

**Neubau der A 20 - Küstenautobahn,
BA 06: B 495 / Bremervörde – L 114 / Elm**

**Materialband zur Planfeststellung
- Fachbeitrag Flora und Fauna -**

Biologische Untersuchungen im Rahmen des LBP

24. Juni 2012, Endfassung

Anpassung u. Aktualisierung (September 2012)

Vorbemerkung

Auftraggeber: TGP, An der Untertrave 17; 23552 Lübeck

Auftragnehmer: leguan gmbh

Projektleitung: Dipl.-Geogr. Dipl.-Biol. Dr. Manfred Haacks

Im Folgenden werden die Bearbeiter der einzelnen Teilbereiche aufgeführt:

Botanik + Biotoptypen:

Dipl.-Biol. Andreas Albig, Dipl.-Geogr. Dipl.-Biol. Dr. Manfred Haacks, Dipl.-Landschaftsökologin Bianca Hellebusch, Dipl.-Landschaftsökologin Nicole Janinhoff, Dipl. Biol. Dr. Lea Märtin

Fische und Süßwassermollusken:

Dipl.-Biol. Eva Strothotte

Libellen:

Dipl.-Geogr. Dipl.-Biol. Dr. Manfred Haacks, Dipl.-Biol. Thomas Müller

Heuschrecken:

Dipl.-Biol. Rolf Peschel

Tag- und Nachtfalter:

Dipl.-Biol. Jörg Roloff

Holzkäfer:

Dipl.-Biol. Andreas Albig, Dipl.-Biol. Jörg Roloff

Amphibien:

Dipl.-Biol. Dr. Gisela Bertram, Dipl.-Geogr. Dipl.-Biol. Manfred Haacks

Reptilien:

Dipl.-Biol. Dr. Gisela Bertram, Dipl.-Geogr. Dipl.-Biol. Dr. Manfred Haacks

Brutvögel:

Dipl.-Biol. Andreas Albig, Dipl.-Ing. (FH) Holger Gruß, Dipl.-Biol. Felix Weiß

Zug- und Rastvögel:

Dipl.-Biol. Andreas Albig, Dipl.-Ing. (FH) Holger Gruß, Dipl.-Geogr. Dipl.-Biol. Dr. Manfred Haacks, Dipl.-Biol. Felix Weiß

Aus- und Bewertung:

Dipl.-Ing. (FH) Holger Gruß, Dipl.-Geogr. Dipl.-Biol. Dr. Manfred Haacks, Dipl.-Biol. Rolf Peschel, Dipl.-Biol. Jörg Roloff, Dipl.-Biol. Eva Strothotte

Dieses Gutachten wurde unter Verwendung folgender Software erstellt:

ArcGIS 9.0

Dakapo! - **Das Kartierprogramm**

MS Windows 7 - Betriebssystem

MS WinWord 2010 - Textbearbeitung

MS Excel 2010 - Tabellenkalkulation

Qualitätskontrolle: Dipl.-Biol. Rolf Peschel

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Untersuchungsraum	4
3	Methodik	7
3.1	Erfassungsmethodik	8
3.1.1	Biotoptypen	8
3.1.2	Ausgewählte Pflanzenarten	9
3.1.3	Süßwassermollusken.....	10
3.1.4	Fische und Rundmäuler	13
3.1.5	Libellen	15
3.1.6	Tagfalter und Widderchen	16
3.1.7	Nachtfalter	17
3.1.8	Heuschrecken.....	20
3.1.9	Laufkäfer.....	21
3.1.10	Holzkäfer	24
3.1.11	Amphibien	24
3.1.11.1	Laichgewässer	24
3.1.11.2	Wanderwege	25
3.1.12	Reptilien.....	26
3.1.13	Brutvögel	27
3.1.13.1	Ausweisung der Fundorte	27
3.1.13.2	Erfassung	28
3.1.14	Zug- und Rastvögel	32
3.1.15	Fledermäuse	34
3.2	Spezifische Bewertungsverfahren	40
3.2.1	Fische und Rundmäuler	41
3.2.1.1	Oste.....	41
3.2.1.2	Stillgewässer und Gräben.....	43
3.2.2	Libellen	45
3.2.2.1	Bewertung nach Stenökie	46
3.2.2.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998).....	47
3.2.3	Tagfalter und Widderchen	48
3.2.3.1	Bewertung nach stenöken Arten.....	49
3.2.3.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998).....	50
3.2.4	Nachtfalter	51

3.2.4.1	Bewertung nach Lichtempfindlichkeit	51
3.2.4.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	52
3.2.5	Heuschrecken	53
3.2.5.1	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	53
3.2.6	Laufkäfer	54
3.2.6.1	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	55
3.2.6.2	Bewertung nach Artenzahlen	55
3.2.6.3	Habitatkontinuität über Flügelängen-Verhältnisse nach RATHS & RIECKEN (1999) 56	
3.2.7	Amphibien	57
3.2.7.1	Laichgewässer	57
3.2.7.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	57
3.2.7.3	Bewertung von Biotopverbund und Metapopulationen	59
3.2.8	Reptilien	64
3.2.8.1	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	65
3.2.8.2	Empfindlichkeit und Artenzahl	65
3.2.9	Brutvögel	66
3.2.9.1	Bewertung der Brutvogelgemeinschaft nach FLADE (1994)	66
3.2.9.1.1	Zuweisung der Fundorte zu Landschaftstypen nach FLADE (1994)	66
3.2.9.1.2	Ermittlung des Anteils relativer Leitarten	68
3.2.9.1.3	Wertstufen der Landschaftstypen nach FLADE (1994)	72
3.2.9.1.4	Bewertung der einzelnen Avifauna-Fundorte	74
3.2.9.2	Bewertung nach WILMS et al. (1997)	76
3.2.9.3	Zusammenfassende Bewertung	79
3.2.10	Zug- und Rastvögel	84
3.2.10.1	Zugvögel	85
3.2.10.2	Rastvögel	85
3.2.10.2.1	Rastindex	86
3.2.10.2.2	Wertigkeit der Bestände	87
3.2.11	Fledermäuse	88
3.2.11.1	Bewertung der Raumnutzung in Anlehnung an FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009) 89	
3.2.11.1.1	Zusatzkriterium Artenzahl	90
3.2.11.2	Aktivität nach Rahmel & Bach	93
3.2.11.3	Quartiere	95
4	Ergebnisse	96
4.1	Biototypen	96

4.1.1	Bestand.....	96
4.1.1.1	FFH-Lebensraumtypen im Bauwerks- und Arbeitsbereich.....	96
4.1.1.2	Gesetzlich geschützte Biotoptypen.....	97
4.1.2	Bewertung.....	98
4.2	Ausgewählte Pflanzenarten	98
4.2.1	Bestand.....	98
4.2.2	Bewertung.....	100
4.3	Fische und Rundmäuler	100
4.3.1	Bestand.....	100
4.3.1.1	Oste.....	102
4.3.1.2	Stillgewässer und Gräben.....	105
4.3.2	Bewertung.....	108
4.3.2.1	Oste.....	108
4.3.2.2	Stillgewässer und Gräben.....	111
4.4	Süßwassermollusken.....	112
4.4.1	Bestand.....	112
4.4.2	Bewertung.....	114
4.5	Libellen.....	115
4.5.1	Bestand.....	115
4.5.2	Bewertung.....	117
4.5.2.1	Bewertung nach Stenökie	117
4.5.2.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998).....	117
4.5.2.3	Gesamtbewertung.....	119
4.6	Tagfalter und Widderchen.....	120
4.6.1	Bestand.....	120
4.6.2	Bewertung.....	122
4.6.2.1	Bewertung nach Stenökie	122
4.6.2.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998).....	122
4.6.2.3	Gesamtbewertung.....	122
4.7	Nachtfalter.....	123
4.7.1	Bestand.....	123
4.7.1.1	Fundort A20_6 Nachtf01.1.....	131
4.7.1.2	Fundort A20_6_Nachtf01.2.....	133
4.7.1.3	Fundort A20_6_Nachtf02.1.....	134
4.7.1.4	Fundort A20_6_Nachtf02.2.....	135
4.7.1.5	Fundort A20_6_Nachtf03.1.....	136
4.7.1.6	Fundort A20_6_Nachtf03.2.....	137

4.7.1.7	Fundort A20_6_Nachtf04.1	138
4.7.1.8	Fundort A20_6_Nachtf04.2	139
4.7.2	Bewertung.....	140
4.7.2.1	Bewertung nach Lichtempfindlichkeit	140
4.7.2.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	141
4.7.2.3	Gesamtbewertung.....	141
4.8	Heuschrecken	142
4.8.1	Bestand.....	142
4.8.2	Bewertung.....	144
4.8.2.1	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	144
4.8.2.2	Gesamtbewertung.....	144
4.9	Laufkäfer	145
4.9.1	Bestand.....	145
4.9.2	Bewertung.....	149
4.9.2.1	Bewertung nach Artenzahlen.....	149
4.9.2.2	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	150
4.9.2.3	Habitatkontinuität über Flügellängen-Verhältnisse nach RATHS & RIECKEN (1999) 150	
4.9.2.4	Gesamtbewertung.....	156
4.10	Holzkäfer	156
4.11	Amphibien	157
4.11.1	Laichgewässer	157
4.11.1.1	Bestand	157
4.11.1.2	Bewertung.....	159
4.11.1.2.1	Bewertung nach BRINKMANN (1998).....	159
4.11.1.2.2	Bewertung von Biotopverbund und Metapopulationen.....	161
4.11.1.2.3	Gesamtbewertung.....	163
4.11.2	Wanderwege	164
4.12	Reptilien	165
4.12.1	Bestand	165
4.12.2	Bewertung	166
4.12.2.1	Bewertung nach BRINKMANN (1998)	166
4.12.2.2	Empfindlichkeit und Artenzahl.....	167
4.12.2.3	Gesamtbewertung.....	168
4.13	Brutvögel.....	169
4.13.1	Bestand	169
4.13.2	Bewertung	174

4.13.2.1	Bewertung nach Landschaftstypen nach FLADE (1994).....	174
4.13.2.2	Bewertung nach WILMS et al. (1997).....	181
4.13.3	Empfindlichkeit	188
4.13.4	Zusammenfassende Bewertung	192
4.14	Zug- und Rastvögel.....	217
4.14.1	Bestand	217
4.14.2	Bewertung	218
4.14.2.1	Rastindex	218
4.14.2.2	Wertigkeit der Bestände.....	220
4.14.2.3	Gesamtbewertung.....	223
4.15	Fledermäuse	225
4.15.1	Bestand	225
4.15.1.1	Detektorerfassung.....	225
4.15.1.2	Horchbox-Erfassung	227
4.15.1.3	Quartiersuche.....	233
4.15.1.4	Netzfänge und Telemetrie.....	234
4.15.2	Bewertung	235
4.15.2.1	Bewertung der Raumnutzung	235
4.15.2.2	Aktivität nach Rahmel & Bach.....	237
4.15.3	Synopse der Untersuchungen.....	244
4.15.3.1	Flugstraßen	244
4.15.3.2	Jagdhabitats.....	247
5	Zusammenfassung	249
5.1	Biotoptypen	249
5.2	Ausgewählte Pflanzenarten	249
5.3	Süßwassermollusken.....	250
5.4	Fische und Rundmäuler	250
5.5	Libellen.....	251
5.6	Tagfalter und Widderchen.....	251
5.7	Nachtfalter.....	252
5.8	Heuschrecken	253
5.9	Laufkäfer	253
5.10	Holzkäfer.....	254
5.11	Amphibien	254
5.12	Reptilien	255
5.13	Brutvögel.....	255
5.14	Zug- und Rastvögel.....	256

5.15	Fledermäuse	257
6	Literatur.....	259
7	Anhang I.....	- 1 -
7.1	Biotoptypen	- 2 -
7.2	Libellen.....	- 171 -
7.3	Heuschrecken	- 174 -
7.4	Tagfalter	- 176 -
7.5	Nachtfalter.....	- 178 -
7.6	Laufkäfer	- 186 -
7.7	Amphibien	- 195 -
7.8	Brutvögel.....	- 210 -
7.9	Zug- und Rastvögel.....	- 265 -
7.10	Fledermäuse	- 358 -
8	Anhang II	
8.1	Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie Text Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie	
9	Anhang III	
9.1	Kartenverzeichnis	
9.1.1	Karten Fachbeitrag Flora und Fauna (Nr. 1 - 13)	
	Plannummer 1 Pflanzen Rote Liste	
	Plannummer 2 Fische & Rundmäuler sowie Süßwassermollusken	
	Plannummer 3 Libellen	
	Plannummer 4 Tagfalter und Widderchen	
	Plannummer 5 Nachtfalter	
	Plannummer 6 Heuschrecken	
	Plannummer 7 Laufkäfer	
	Plannummer 8 Amphibien	
	Plannummer 9 Reptilien	
	Plannummer 10.1 Brutvögel - Gesamtbewertung Probeflächen	
	Plannummer 10.2 Brutvogelreviere und Nahrungshabitate Weißstorch	
	Plannummer 11 Rastvögel	
	Plannummer 12 Fledermäuse	
	Plannummer 13 Holzkäfer	
9.1.2	Karten Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie (1 / 2)	
	Ergebnisse der Telemetrie Braunes Langohr Weibchen 150.142 MHz (Blatt Höhne)	
	Ergebnisse der Telemetrie Braunes Langohr Weibchen 150.142 MHz (Blatt Berste)	

1 Einleitung

Die vorgesehene Küstenautobahn A 20 (bisher A 22¹) stellt die Fortsetzung der Ostseeautobahn A 20 in westliche Richtung dar. Mit ihr ist eine infrastrukturelle Anbindung an das westdeutsche Fernstraßennetz mit Umgehung der Metropole Hamburg geplant. International betrachtet dient die A 20 der verkehrlichen Verknüpfung der Beneluxstaaten, Skandinaviens, der Beitrittsländern zur Europäischen Union (EU) und Russland / GUS im Osten. Außerdem dient die A 20 der Überwindung der räumlichen Trennung zwischen Schleswig-Holstein und Niedersachsen im Untereelbegebiet und der Verbesserung der Hinterlandanbindung der Häfen und der Erreichbarkeit der betroffenen Region (NIEDERSÄCHSISCHE LANDESBEHÖRDE FÜR STRAßENBAU UND VERKEHR 2009). Die Planung der A 20 ist in insgesamt 7 Planungsabschnitte gegliedert.

Der dieser Planung zugrunde liegende Abschnitt 6 beginnt ca. 2 km nordwestlich der Stadt Bremervörde an der vorhandenen Bundesstraße B 495B 495 in der Nähe der Ortschaft Glinde und endet ca. 2,5 km östlich der Oste an der L 114L 114.

Der Autobahnabschnitt befindet sich auf dem Gebiet der Landkreise Stade und Rotenburg (Wümme) und liegt zum großen Teil auf dem Gebiet der Stadt Bremer-vörde. Im näheren bzw. direkten Trassenbereich befinden sich außerdem Mitgliedsgemeinden der Samtgemeinde Geestequelle (Gemeinde Oerel, Gemeinde Ebersdorf) und der Samtgemeinde Oldendorf (Gemeinde Oldendorf, Gemeinde Estorf).

Der Beginn der Baustrecke liegt westlich der B 495 bei Bau-km 601+460, das Ende der Baustrecke befindet sich östlich der L 114L 114 bei Bau-km 613+845,000. Die Länge des Bauabschnitts 6 beträgt damit 12,385 km.

Insgesamt sind nach derzeitigem Kenntnisstand 19 Ingenieurbauwerke vorgesehen, davon eine Überführung der A 20 (Oste-Querung). Einen Überblick der gewählten Linie gibt Abbildung 1-1.

¹ Am 25. Juni 2010 wurde die geplante Autobahn A 22 in die Autobahn A 20 umbenannt (http://www.strassenbau.niedersachsen.de/live/live.php?navigation_id=21139&article_id=78526&psmand=135).

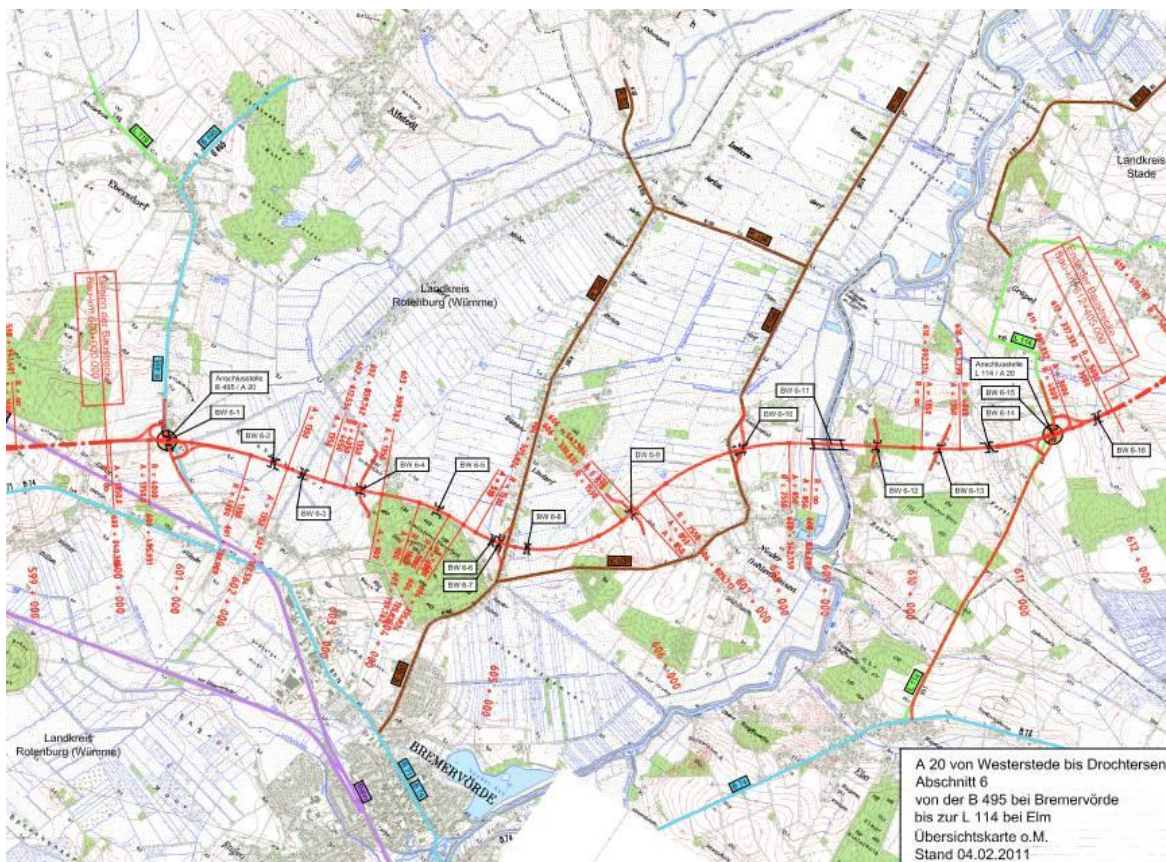


Abbildung 1-1: Übersicht A 20 von Westerstede bis Drochtersen, Abschnitt 6 (die Karte ist nicht eingenordet)

Als Auflage aus dem Linienbestimmungsbeschluss vom 25.06.2010 des BMVBS wurde im Rahmen der Vorplanung für die Trassenführung der A 20 im Bereich der Ortschaft Höhn-Lindorf ein Variantenvergleich erstellt.

Dieser stellt im Ergebnis eine südliche Trassenführung (= Variante Süd 1 und Süd 2) mit einer nahen Lage am Waldgebiet Höhne die derzeitige Vorzugsvariante dar (Protokoll der Projektkonferenz, NIEDERSÄCHSISCHE LANDESBEHÖRDE FÜR STRAßENBAU UND VERKEHR GESCHÄFTSBEREICH STADE, 19.08.2010, http://www.strassenbau.niedersachsen.de/ps/tools/download.php?file=/live/institution/dms/mand_1/psfile/docfile/81/2010_08_194c905b46300c7.pdf&name=Protokoll_Projektkonferenz_vom_19082010&disposition=attachment).

Im Zuge der geplanten A 20 soll die Landesstraße L 114 zwischen der Anschlussstelle mit der A 20 und der Ortschaft Elm auf einer Länge von ca. 3,3 km verbreitert werden.

Die leguan gmbh wurde im Mai 2009 beauftragt, die erforderlichen biologischen Untersuchungen für den Abschnitt 6 der A 20 sowie der Landesstraße L 114 bis Elm durchzuführen, die als Grundlage für den Landschaftspflegerischen Begleitplan und für die vorgeschriebene Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) dienen.

Die Erhebungen umfassten die flächendeckende Aufnahme von Biotoptypen. Pflanzen der Roten Listen wurden 2011 im direkten Eingriffsbereich der Trasse erfasst. Im Rahmen der Amphibienerfassungen wurden sämtliche Stillgewässer sowie relevante Grabenbereiche untersucht. Hinsichtlich der Libellen wurden Still- und Fließgewässer im Wirkungsbereich der Trassen erfasst.

Als Sonderkartierung wurden ferner an im Vorfeld festgelegten Bereichen die Wanderaktivitäten von Amphibien untersucht. An zuvor im Untersuchungsraum ausgewiesenen Transekten, die sich aus Übersichtskartierungen und Ergebnissen der Biotoptypenkartierung ergaben, wurden Heuschrecken, Tagfalter/Widderchen, Laufkäfer und Reptilien untersucht. Ebenso wurden im Bereich ausgewählter Gehölzstandorte Holz bewohnende Käfer und Nachtfalter erfasst. Letztere wurden 2011 untersucht, um die Frage nach möglichen Beeinträchtigungen durch Lichtimmissionen zu klären.

Fledermäuse wurden in einer Übersichtskartierung und nachfolgend in ausgewiesenen Probeflächen erfasst. Quartiere wurden ebenfalls mit aufgenommen. Weitere Fledermauserfassungen wurden in 2011 an ausgewählten Standorten durchgeführt. Neben Netzfängen und telemetrischen Untersuchungen wurden Horchboxenuntersuchungen an potenziellen Trassenquerungen durchgeführt.

Für die Brutvögel wurde eine flächendeckende Revierkartierung durchgeführt. Die Erfassung der Zug- und Rastvögel erfolgte an ausgewählten Probepunkten, die dann Rastvogelteilflächen zugeordnet wurden. Die Rastvogelteilflächen decken die Offenlandbereiche ab, sparen also Siedlungs- und Waldbereiche aus.

Der Zeitraum der biologischen Erfassungen lag von August 2009 bis Oktober 2011.

2 Untersuchungsraum

Der Untersuchungsraum gemäß Ausschreibungsunterlage umfasst ca. 1.206,24 ha für die biologischen Untersuchungen ohne Avifauna. Aufgrund der Aufnahme der Prüfung möglicher Nordvarianten wurde der Untersuchungsraum nach Norden erweitert².

Die Erweiterungsflächen umfassen für die Avifauna den Bereich östlich des Siedlungsrandes Mehedorf bis zur Oste. Die nördliche Grenze bildet die Kreisstraße K 136. Die zusätzliche Fläche beträgt etwa 540 ha.

Der Untersuchungsraum für die Brutvögel umfasst inklusive der Bereiche der Landesstraße L 114 rund 3.611 ha. Die ausgewiesenen Rastvogelteilflächen unter Aussparung der Siedlungs- und Waldbereiche umfassen den gesamten Untersuchungsraum von südlich der B 495 bis nördlich der L 114 etwa 2.198 ha. Hinzu kommen etwa 533 ha aufgrund der Erweiterung des Untersuchungsraumes nach Norden, so dass insgesamt etwa 2.730 ha hinsichtlich der Zug- und Rastvögel untersucht werden.

Hinsichtlich der Biotoptypen wurde beschlossen, die bestehende Erfassungslücke im Bereich des Waldbereiches „Lintel“ bei Höнау-Lindorf zu schließen und hier ebenfalls die Biotoptypen aufzunehmen. Die zusätzliche Fläche beträgt etwa 57 ha. Durch die Erweiterung des Untersuchungsgebietes durch den geplanten Ausbau der Landesstraße L 114 sowie Aufweitungen im Bereich der Anschlussstellen im Südwesten und Nordosten, beträgt der Untersuchungsraum für Biotoptypen insgesamt ca. 2.273 ha.

Der Untersuchungsraum umfasst weit überwiegend die Naturräumliche Region der Stader Geest. Der im nördlichen Bereich des Untersuchungsraumes befindliche Bereich der Oste (nur Brut- und Rastvögel) gehört zur Naturräumlichen Region Watten und Marschen. Von West nach Ost umfasst der Untersuchungsraum die

² Abstimmungsgespräch mit Frau Riepen und Herrn Schröder von der Niedersächsischen Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Stade am 22.01.10.

Naturräumlichen Haupteinheiten Wesermünder Geest (633), Hamme-Oste-Niederung (632) und Zevener Geest (634). (vgl. HECKENROTH & LASKE 1997).

Es werden zudem nachstehende Teilräume differenziert:

1. Ackergeprägte Geestbereiche um Bremervörde, 2. Mehe-Oste-Niederung nördlich Bremervörde, 3. Bewaldeter Geesthügel nördlich Bremervörde, 6. Flussaue Oste mit Niederung des Gräpeler Mühlenbachs und 7. Landwirtschaftlich geprägte Geestplatte mit Forsten um Elm, die in Abbildung 2-1 dargestellt sind.

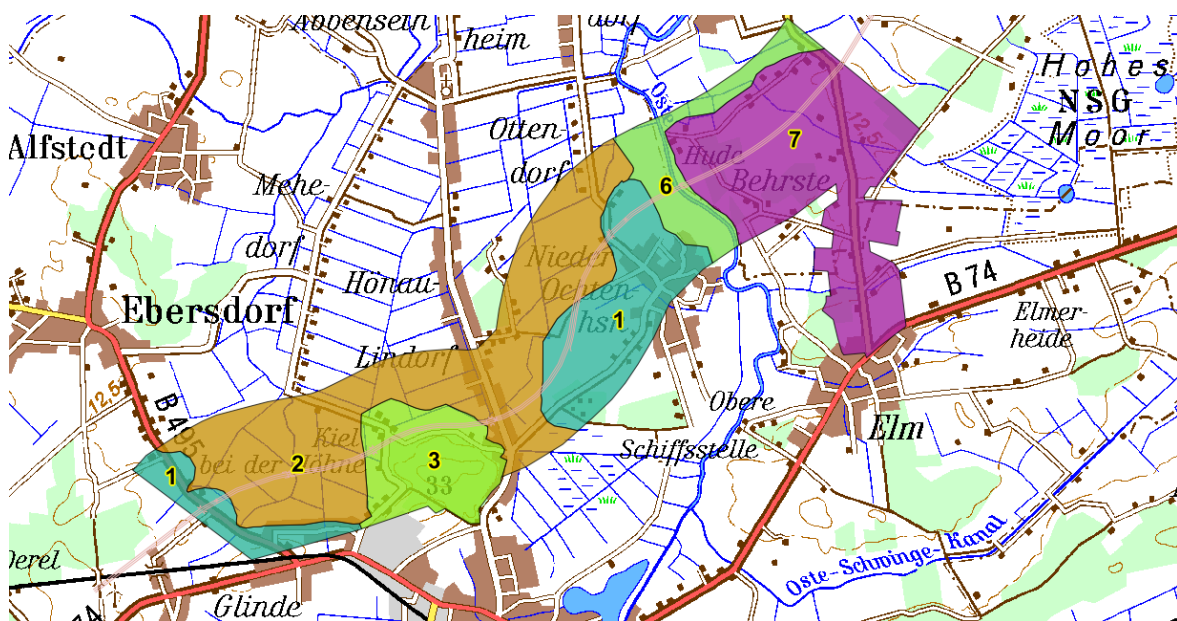


Abbildung 2-1: Bezugsräume im Untersuchungsraum gemäß LBP (Kartengrundlage DTK 200, ' GeoBasis-DE / BKG 2011)

Zwischen Wesermarsch und Osteniederung werden die Geestbereiche überwiegend als Grünland genutzt. Dieses ist zumeist artenarm ausgeprägt. Ackernutzung dagegen findet meist auf den Geestrücken statt. Hier haben sich Podsole entwickelt, deren biotisches Entwicklungspotenzial als hoch gilt. Im Zuge der Anpassung der Landwirtschaft an wirtschaftliche Gegebenheiten wird der Maisanbau stark intensiviert. Neben dem Bau von Biogasanlagen wurden innerhalb des Kartierzeitraumes auch Grünländer umgebrochen, um sie mit Mais zu bewirtschaften. Im Vergleich zu den Niederungsbereichen ist der Waldanteil auf den Geestrücken relativ hoch. Die Waldflächen sind meist als Nadelholzforste ausgebildet. Daneben finden sich außerhalb des Untersuchungsraumes einige naturnahe

Waldbereiche auf Hoch- und Übergangsmooren, die als Schutzgebiet ausgewiesen sind (GGB DE 2320-332 „Osteschleifen zwischen Kranenburg und Nieder-Ochtenhausen“ und GGB DE 2421-331 „Hohes Moor“).

Der Tideeinfluss in der Oste führte zur Entwicklung von Niedermooren mit hohem biotischem Entwicklungspotenzial, stellenweise mit bis zum Teil 1 m mächtigen Schlickablagerungen, vereinzelt sind auch Gleyböden anzutreffen. Diese Bereiche werden als Grünland genutzt. Der Waldanteil in diesen Bereichen ist entsprechend gering.

Hauptgewässer des Untersuchungsraumes ist die in nördliche Richtung fließende Oste. Die Niederungsbereiche sind mit einem dichten Netz von Gräben durchzogen. Daneben gibt es einige kleinere Kanäle. Im Auenbereich der Oste befinden sich einige Stillgewässer anthropogenen Ursprungs, die durch Abbautätigkeit entstanden sind. Daneben kommen zahlreiche kleinere Stillgewässer innerhalb des Untersuchungsraumes vor.

Das Klima innerhalb des Untersuchungsraumes ist bereits durch die Nähe zur Küste gekennzeichnet. Die mittlere Jahrestemperatur liegt bei knapp 9°C. Der kälteste Monat ist Januar, während der Juli der wärmste Monat ist. Die Niederschlagsmengen schwanken zwischen ca. 725 mm und 825 mm im Jahresdurchschnitt. Die Hauptwindrichtung ist Südwest (PLANUNGSGEMEINSCHAFT DSH 2009).

3 Methodik

Die hier aufgeführten Methoden beziehen sich auf die durch die leguan gmbh durchgeführten Untersuchungen. Zur Erstellung der vorliegenden Ergebnissammenstellung wurden überdies Daten aus anderen Untersuchungen mit verwendet und so weit möglich entsprechend mit ausgewertet:

- NLWKN: es wurden 4 Erfassungsbögen Gefäßpflanzen der Roten Liste aus den Jahren 1993 - 2002 übermittelt. Weitere Daten aus dem Untersuchungsraum liegen nicht vor. Bei Herrn Podlucky (NLWKN - Betriebsstelle Hannover - Hildesheim) wurden explizit Daten zur Herpetofauna abgefragt, es liegen jedoch keine vor.
- NLWKN Staatliche Vogelschutzwarte: es wurden Karten und Bewertungsbögen zu wertvollen Brutvogellebensräumen im Bereich des Untersuchungsgebiets und darüber hinaus übermittelt. Die Grünländer des Untersuchungsraumes und der Umgebung werden landesweit bedeutsam als Weißstorch-Nahrungshabitat eingestuft. Stand der Bewertung ist 2006 (z. T. 2007). Darüber hinaus übermittelte Brutvogeldata stammen aus dem Zeitintervall 1998 - 2004. Anfang oder im Laufe des Jahres 2011 wird es eine Aktualisierung der landesweiten Bewertung geben. Zudem werden die Bestandszahlen der Gastvogelbestände aktualisiert. Im Gegenzug wird um Herausgabe der avifaunistischen Daten nach Beendigung der Kartierungen gebeten.
- Naturschutzamt Stade: es wurden Auszüge aus dem Biotopkataster mit Angabe besonders geschützter Biotope übermittelt sowie Hinweise auf den fischereikundlichen Dienst beim LAVES gegeben.
- UNB Rotenburg (Wümme) (ROW): laut mündlicher Auskunft von Herr Schraa im Dezember 2009 liegen dem Kreis keine Daten vor, die über die vom NLWKN und Staatlicher Vogelwarte übersandten Daten hinausgehen.
- Zur Einschätzung der Gefährdungssituation der erfassten Arten bzw. Organismengruppen wurden die betreffenden landes- und bundesweiten Roten Listen ausgewertet. Da die landesweiten Roten Listen zum Teil veraltet sind, geben sie die aktuelle Gefährdungssituation nur unzureichend wieder. Aus die-

sem Grund wurde die Gefährdungssituation mit den zum Teil aktuelleren Angaben aus den Vollzugshinweisen für Arten und Lebensraumtypen, Teil 1 bis 3 (NLWKN, Hrsg., 2010) bzw. den Vollzugshinweisen zum Schutz von Fischarten in Niedersachsen, Teil 2- (LAVES, Hrsg., 2010) soweit vorhanden - abgeglichen. Verwendet wurde dabei jeweils die vorliegend aktuellste Einstufung.

Die erfassten Organismen wurden, soweit möglich, mit konkreter Individuenzahl angegeben.

3.1 Erfassungsmethodik

3.1.1 Biotoptypen

Die Biotoptypen wurden im Jahr 2009, 2010 und 2011 aufgenommen. Besonders die schwierig anzusprechenden intensiv genutzten Grünländer wurden in 2009 (August / September) und 2010 (April / Oktober) zum Teil zweimal begangen. Die Begehungen in 2011 erfolgten im Mai / Juni.

Die Zuordnung der abgegrenzten Flächen zu den Biotoptypen sowie die Angabe, ob ein gesetzlicher Schutz nach §§ 24 (NAGBNatSchG, Niedersächsisches Ausführungsgesetz zum Bundesnaturschutzgesetz) vorliegt, erfolgte nach dem „Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen“ (VON DRACHENFELS 2011) bis zur 3. Stufe. Eine entsprechende Tabelle, die den bundesweiten (nach § 30 BNatSchG) Status der erfassten Biotoptypen dokumentiert, findet sich im Anhang in Tabelle 7-1. In Kap. 4.1.1 werden die Biotoptypen entsprechend nach § 24 (2) NAGBNatSchG, § 22 (3) NAGBNatSchG und § 30 (2) BNatSchG aufgeschlüsselt. Eine gesonderte Erfassung gem. § 22 (1) NAGBNatSchG geschützter Landschaftsbestandteile erfolgte nicht.

Für einige Zuordnungen, wie z. B. der Frage ob ein Grünland auf Hoch- oder Niedermoorboden stockt, wurden Bodenkarten mit berücksichtigt. Nur in wenigen Ausnahmefällen war eine Differenzierung bis zur 3. Stufe nicht möglich. Beispielsweise bei der Ansprache von Scher- und Trittrassen (GR), die während des Zeitpunktes der Geländeaufnahmen frisch gemäht waren. In solchen Fällen konn-

te nur bis zur Haupteinheit klassifiziert werden. Sog. Ödlander bzw. sonstige naturnahe Flächen i. S. des § 22 (4) Nr. 1 NAGBNatSchG wurden den entsprechenden Biotoptypen zu geordnet (s. Anhang in Tabelle 7-1). Innerhalb der ca. 165,5 ha großen Fläche des Bauwerks zuzüglich des dazugehörenden Arbeitsstreifens wurden die Biotoptypen den etwaigen FFH-Lebensraumtypen der FFH-RL zugeordnet (s. unter 4.1.1.1).

Die Erfassung der Biotoptypen erfolgte flächendeckend einschließlich der zusätzlichen Fläche des Waldbereiches Höhne, der Erweiterung bis zur Kreisstraße K 106, des Lintels, der Norderweiterung sowie dem Erfassungsbereich zur Landesstraße L 114. Die Zuordnung der Biotoptypen zu den Wertstufen I bis V erfolgte ursprünglich nach BIERHALS et al. (2004) und wurde im Zuge der weiteren Bearbeitung an die im Jahr 2012 neu erschienene Publikation von v. DRACHENFELS (2012) erforderlichenfalls angeglichen. Diese aktuelle Einstufung folgt weitgehend der von BIERHALS et al. (2004) verwendeten, so dass eine Modifizierung nur in Ausnahmefällen erforderlich wurde. Während der Erfassungen wurde der Kartierschlüssel für die Biotoptypen Niedersachsens neu aufgelegt. In der seit 2011 gültigen aktuellen erfolgten Änderungen in der Definition einiger Biotoptypen, oder es wurden neue Biotoptypen eingeführt. Daher wurde im Bereich der Vorzugsvariante im Jahr 2011 eine Aktualisierung im Gelände durchgeführt. Dies gilt beispielsweise für Grünländer, für die der gesetzliche Biotopschutz nunmehr auch bei Vorhandensein von weniger Pflanzenarten als in der Vorgängerversion angenommen werden muss. Darüber hinaus wurde das Untersuchungsgebiet im Rahmen der konkreter werdenden Planung kleinflächig erweitert. Diese Flächen wurden 2011 ebenfalls hinsichtlich der Biotoptypen aufgenommen.

Jeder Biotoptyp wurde im GIS digitalisiert und kurz beschrieben (vgl. Tabelle 7-1).

3.1.2 Ausgewählte Pflanzenarten

Die Erfassung von Pflanzenarten der Anhänge II und IV der FFH-RL sowie planungsrelevanter geschützter und gefährdeter Arten erfolgte in 2 Begehungen im Mai und August 2011 und beschränkte sich auf die Fläche des Bauwerks zuzüglich des dazugehörenden Arbeitsstreifens. Die untersuchte Fläche umfasst

165,5 ha. Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach KORNECK et al (1996) für die Bundesrepublik Deutschland bzw. nach GARVE (2004) für Niedersachsen.

3.1.3 Süßwassermollusken

Insgesamt wurden für die Erfassung von Süßwassermollusken 9 verschiedene Gewässer bzw. Gewässerabschnitte untersucht (vgl. Tabelle 3-1). Diese sind unmittelbar durch die einzelnen Trassenvarianten der geplanten A 20 Abschnitt 6 betroffen. Die Lage der untersuchten Gewässer ist dem Plan Nr. 2 zu entnehmen.

Tabelle 3-1: Für die Erfassung von Süßwassermollusken untersuchte Gewässer bzw. Gewässerabschnitte

Fundort	Kurzbeschreibung
A20_6_Gew04	Abschnitt der Kornbeck, der durch die nördlichste Trassenvariante geschnitten wird. Es handelt es sich um ein ausgebautes, begradigtes Fließgewässer von durchschnittlich 1,5 bis 2,0 m Breite und 0,2 m Wassertiefe im untersuchten Abschnitt. Die Strömung war zum Zeitpunkt der Beprobung sehr gering. Die Gewässersohle ist tiefgründig schlammig (Schlammdicke mind. 0,3 m) und nur an schmalen Stellen von 1,5 m tendenziell sandig. Mit Ausnahme von Wasserlinsen und der in das Gewässerprofil ragenden Ufervegetation gibt es keine besonderen besiedelbaren Strukturen.
A20_6_Gew05	Abschnitt der Kornbeck, der durch eine zentrale Trassenvariante geschnitten wird. Es handelt es sich um ein ausgebautes, begradigtes Fließgewässer von durchschnittlich 1,5 bis 2,0 m Breite und 0,2 m Wassertiefe im untersuchten Abschnitt. Die Strömung war zum Zeitpunkt der Beprobung sehr gering. Die Gewässersohle ist tiefgründig schlammig (Schlammdicke mind. 0,3 m) und nur an schmalen Stellen von 1,5 m tendenziell sandig. Mit Ausnahme von Wasserlinsen und der in das Gewässerprofil ragenden Ufervegetation gibt es keine besonderen besiedelbaren Strukturen.
A20_6_Gew06	Abschnitt der Kornbeck, der durch eine zentrale Trassenvariante geschnitten wird. Es handelt es sich um ein ausgebautes, begradigtes Fließgewässer von durchschnittlich 1,5 bis 2,0 m Breite und 0,2 m Wassertiefe im untersuchten Abschnitt. Die Strömung war zum Zeitpunkt der Beprobung sehr gering. Die Gewässersohle ist tiefgründig schlammig (Schlammdicke mind. 0,3 m) und nur an schmalen Stellen von 1,5 m tendenziell sandig. Mit Ausnahme von Wasserlinsen und der in das Gewässerprofil ragenden Ufervegetation gibt es keine besonderen besiedelbaren Strukturen.
A20_6_Gew07	Abschnitt der Kornbeck, der durch die südlichste Trassenvariante geschnitten wird. Es handelt es sich um ein ausgebautes, begradigtes Fließgewässer von

Fundort	Kurzbeschreibung
	durchschnittlich 1,5 bis 2,0 m Breite und 0,2 m Wassertiefe im untersuchten Abschnitt. Die Strömung war zum Zeitpunkt der Beprobung sehr gering. Die Gewässersohle ist tiefgründig schlammig (Schlammdicke mind. 0,3 m) und nur an schmaleren Stellen von 1,5 m tendenziell sandig. Mit Ausnahme von Wasserlinsen und der in das Gewässerprofil ragenden Ufervegetation gibt es keine besonderen besiedelbaren Strukturen.
A20_6_Gew22	Künstlich angelegtes Kleingewässer westlich Hönau-Lindorf. In den Sommermonaten sehr geringe Wasserführung. Die entsprechenden extremen abiotischen Bedingungen (hohe Wassertemperatur, geringe Sauerstoffkonzentration) sowie eine starke Strukturarmut und das wahrscheinlich geringe Alter des Lebensraumes schränken die Lebensmöglichkeiten für die Fauna stark ein.
A20_6_Gew46	Schiffgraben östlich Hönau-Lindorf. Zumindest im untersuchten Abschnitt sehr strukturarmer Entwässerungsgraben. Etwa 3,5 bis 4 m breit mit in den Sommermonaten geringer Wassertiefe. Eine regelmäßige Räumung und Austiefung (mit Entnahme der obersten Substratschichten der Gewässersohle) ist wahrscheinlich.
A20_6_Gew56	Künstlich angelegtes Kleingewässer nordwestlich Nieder-Ochtenhausen. In den Sommermonaten sehr geringe Wasserführung. Die entsprechenden extremen abiotischen Bedingungen (hohe Wassertemperatur, geringe Sauerstoffkonzentration) sowie eine starke Strukturarmut und das wahrscheinlich geringe Alter des Lebensraumes schränken die Lebensmöglichkeiten für die Fischfauna stark ein.
A20_6_Gew62	Dieser Fundort umfasst den durch die Trassenquerung betroffenen Abschnitt der Oste. Die Bedingungen an der Oste werden vor allem durch den Tidenhub der Elbe beeinflusst. Nur durch die Steinschüttungen der Prallufer ist Hartsubstrat vorhanden, ansonsten handelt es sich - soweit im Rahmen der Untersuchung überprüfbar - um eine schlammig-sandige Sohle mit vermutlich bedeutenden Flächenanteilen an Muschelgrus des Neozoons <i>Corbicula fluminea</i> (Körbchenmuschel).
A20_6_Gew73	Buschweggraben östlich Hönau-Lindorf. Zumindest im untersuchten Abschnitt sehr strukturarmer Entwässerungsgraben. Etwa 1 m breit mit lediglich temporärer Wasserführung. Die oftmals auch bei (geringer) Wasserführung herrschenden extremen abiotischen Bedingungen (hohe Wassertemperatur, geringe Sauerstoffkonzentration) sowie eine starke Strukturarmut schränken die Lebensmöglichkeiten für die Fauna stark ein.

In der Kornbeck und im Schiffgraben (Fundorte A20_6_Gew04-07 und A20_6_Gew46) wurde die submerse Vegetation (in das Profil ragende Ufervegetation und Wasserlinsen) nach Mollusken abgekeschert und der Schlammgrund an mehreren Stellen durchgesiebt. In den temporären Standgewässern (Fundorte A20_6_Gew22 und A20_6_Gew56) und in der Oste (Fundort A20_6_Gew62)

wurde der schlammige Grund mit einem feinmaschigen Kescher (Sieb) auf der Suche nach Schalenmaterial durchgeseibt. Eine effektive Probennahme mit Begehung der Gewässersohle war in der Oste nur für kurze Zeit bei Niedrigwasser möglich. Andere Untersuchungsmethoden wie Tauchgänge oder Sichtkästen scheiden hier aus, da die wechselnde Richtung der Wasserführung eine ständig hohe Trübung zur Folge hat.

Weiterhin wurden von ggf. vorhandener submerser Vegetation sowie Hartsubstraten wie Totholz und Steine (Oste Steinschüttung) die Mollusken gezielt mit der Federstahlpinzette von Hand abgesammelt.

Um gezielt Großmuscheln nachweisen zu können, wurden grundsätzlich die Sohle der aquatischen Bereiche mit einer Harke durchsucht und trocken gefallene Flächen an jeweils mehreren Stellen in Augenschein genommen. Mit Ausnahme des Buschweggrabens (Fundort A20_6_Gew73), ein nur temporär Wasser führender Graben, der auf einer Strecke von 500 m nur an nicht zugewachsenen Stellen punktuell mit der Harke abgesucht werden konnte, wurden für das Durchharken des Untergrundes an den übrigen Gewässern größere Flächen abgesucht (10 - 270 qm).

Die Untersuchung aller Probestellen fand am 07. 09.2010 statt. Bezüglich ggf. vorhandener Fremddaten wurden verschiedene Institutionen wie z. B. LAVES (Niedersachsen), Umweltämter, NLWKN, Haus der Natur in Cismar (zweitgrößte Sammlung von Mollusken und Daten in Deutschland), zuständige Angelvereine und Fachleute (Herrn Dr. Brinkmann) befragt.

Es lagen für die zu untersuchenden Gewässer bzw. Gewässerabschnitte keine Daten zu Süßwassermollusken vor.

Die Einstufung der nachgewiesenen Süßwassermollusken richtet sich für die Bundesrepublik Deutschland nach JUNGBLUTH & v. KNORRE (2009). Die Rote Liste für Niedersachsen nach JUNGBLUTH (1990) ist veraltet und liegt zudem nur als Entwurf vor. Hilfsweise wird sie jedoch nach erfolgter Abstimmung mit dem TdV bis zum Vorliegen der aktuellen Roten Liste verwendet. Im Jahr 2007 erschien ein Vorschlag zur Neubewertung der niedersächsischen Binnenmollusken (TEICHLER & WIMMER 2007), die aber für viele Arten einen unzureichenden

Kenntnisstand attestiert und damit nicht weiter verwendet wird. Die Bewertung erfolgt verbal-argumentativ.

3.1.4 Fische und Rundmäuler

Zur Beurteilung der Rundmäuler und Fischvorkommen im Untersuchungsraum wurden sowohl vorhandene Daten (z. B. bei ortsansässigen Angelvereinen, Gewässereigentümern, Fischereirechtsinhaber, Behörden, Ämtern und Instituten) recherchiert als auch eigene Daten im Gelände erhoben. Es wurden dabei ebenso Daten berücksichtigt, die nicht im Untersuchungsraum selbst, jedoch in angrenzenden Abschnitten des betreffenden Gewässers liegen.

Es lagen folgende Daten vor:

- Fangrückmeldungen von Angelvereinen für die Kornbeck und die Oste (Angelverein Alfstedt-Ebersdorf-Mehedorf 2010, Fischereisportverein Bremervörde 2010),
- Daten aus früheren Elektrobefischungen: Im April 2000 bei Bremervörde, Hechthausen und Oberndorf; Juli und November 2002 bei Hechthausen, August und November 2002 bei Bremervörde; Oktober 2003 bei Bremervörde und in der Wallbeck, Hechthausen und Oberndorf; Oktober 2006 bei Hechthausen; Oktober 2008 bei Hechthausen (ARGE ELBE 2001, ARGE ELBE 2004a, ARGE ELBE 2004b, LAVES 2010)

Zusätzlich wurden zur Erhebung der Vorkommen von Rundmäulern und Fischen in den Fließ- und Standgewässern des Untersuchungsraumes eigene Elektrobefischungen durchgeführt. Die Fließgewässer wurden zweimal im Jahr (Frühjahr und Spätsommer 2010) befischt, um saisonale Wanderbewegungen einiger Arten erfassen zu können. Die ausgewählten Stillgewässer wurden einmal im Spätsommer befischt. Aufgrund des extrem langen und kalten Winters, wurde der Frühjahrsbefischungstermin in den Mai verlegt (13. Mai 2010). Die Spätsommerbefischung fand am 17. August 2010 statt.

Aufgenommen wurden die Art, Anzahl und Länge der Fische. Es wurden 5 Gewässer kartiert und ein 6. eingeschätzt. Es handelte sich um die Fließgewässer

Oste, Kornbeck, Buschweggraben und den Höнау-Lindorf-Neuendammer Schiffgraben sowie um die 2 Stillgewässer westlich von Nieder Ochtenhausen und westlich von Höнау-Lindorf.

Die Kornbeck und das Stillgewässer westlich von Höнау-Lindorf wurden mit einem tragbaren, batteriebetriebenen Elektrofischfanggerät befischt. Die Oste wurde mit einem generatorbetriebenen Elektrofänger vom Boot aus beprobt.

Neben dem Elektrofischer selbst waren grundsätzlich 2 Helfer unterstützend mit Keschern tätig. Folgende Streckenlängen wurden befischt: In der Oste 1.000 m auf einer Breite von 3 m auf der rechten Flusseite und 1.000 m auf einer Breite von 3 m auf der linken Flusseite. Die Kornbeck wurde 1.500 m lang auf der gesamten Breite von durchschnittlich 2,0 m befischt.

Der Neuendammer Schiffgraben und der Buschweggraben konnten aufgrund der wenigen feuchten Stellen und des starken Bewuchs nicht elektrobefischt werden. Hier wurde mit Handkeschern beprobt. Anschließend wurden alle Fische wieder ins Gewässer zurückgesetzt.

Den folgenden zuständigen Behörden und Personen lagen keine Daten zu Fischen oder Neunaugen im Untersuchungsraum vor:

- Gesundheitsamt des Landkreises Rotenburg (Wümme)
- NLWKN
- Gewässereigentümer der Stillgewässer

Im Fischartenkataster des LAVES (Niedersächsische Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit) lagen ebenfalls keine Daten im Korridor des Untersuchungsraumes vor. Daten zu angrenzenden Gewässerabschnitten im Fischartenkataster sind identisch mit den Daten aus der WRRL und den Berichten der ARGE-ELBE.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach FREYHOF (2009) für die Bundesrepublik Deutschland. Die Rote Liste der Süßwasserfische in Niedersachsen (GAUMERT & KÄMMEREIT 1993) ist veraltet und wird daher vorliegend nicht verwendet. Ergänzend zur Einschätzung der landesweiten Gefährdungssituation

werden die Angaben aus den Vollzugshinweisen für Arten und Lebensraumtypen, Teil 2 (LAVES, Hrsg., 2010) geprüft. Zur Einschätzung der Verbreitungssituation in Niedersachsen werden die Angaben von THEUNERT (2008a) verwendet. Die Lage der untersuchten Gewässer ist dem Plan Nr. 2 zu entnehmen.

3.1.5 Libellen

Libellen sind aufgrund der unterschiedlichen Lebensweise der Larven und Imagines geeignet, Gewässerbiotope und deren Umfeld zu bewerten.

Die Nachweise der Tiere im Gelände erfolgten über Sichtbeobachtungen, Kescherfänge, Exuvien, Totfunde, Larven und Eiablagen. Zudem wurden vorhandene Daten recherchiert und ausgewertet.

Das Verhalten vieler Libellen, besonders aber der Zygoptera (Kleinlibellen), in den Morgen- und Abendstunden bzw. bei kühleren Wetterlagen in geschützter Vegetation zu verharren, wurde methodisch ausgenutzt. Die Tiere konnten ggf. so mit dem Streifnetz leichter erfasst werden, als wenn sie umherflogen. Häufigkeitsabschätzungen konnten dadurch ggf. genauer erfolgen. Alle mit dem Kescher gefangenen Tiere wurden vor Ort lebend bestimmt und anschließend im entsprechenden Habitat wieder freigelassen.

Außerdem hat sich gezeigt, dass besonders bei den Libelluliden Habitatpräferenzen innerhalb der Jagdgebiete bestehen. Bei sonnigem, warmem Wetter sitzen diese, am häufigsten *Orthetrum*- und *Sympetrum*-Arten (SCHORR 1990), während der Ruhephasen vor allem auf vegetationsfreien Flächen. Auf diesen Flächen ist dem Keschern/Fangen der Tiere dann meist die Bestimmung mit dem Fernglas vorzuziehen. Durch den hellen Untergrund wird die Determinierung mit dem Fernglas aus ca. 5 bis 6 m Entfernung bedeutend leichter. Diese Methode hat außerdem den Vorteil, dass sie im Vergleich zum Abkeschern weniger Zeit in Anspruch nimmt und darüber hinaus weniger störend auf die Libellen wirkt.

Durch die im Untersuchungsraum verteilten Grabenstrukturen (z. B. im Kornbecksmoor und im reich strukturierten Offenland nordöstlich der Oste), durch zahlreiche lokale Kleingewässer sowie durch die Oste sind potenzielle Libellenlebensräume an verschiedenen Stellen vorhanden.

Die Erfassungen erfolgten in den nach der Übersichtskartierung ausgewählten 25 Gewässern bzw. Fließgewässerabschnitten ab Mai 2010 anhand von Sichtbeobachtungen sowie der Suche nach Larven und Exuvien. Die Gewässer wurden mit A20_6_GewXX präfixiert und anschließend durchnummeriert. Sie stellen eine Teilmenge der insgesamt untersuchten 83 Gewässer dar. Die Lage der untersuchten Gewässer dem Plan Nr. 3 zu entnehmen. Die Erfassungen fanden an folgenden Terminen statt: 29.05., 15.06., 16.06., 16.07., 17.08. und 03.09. 2010.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach BFN (1998) für die Bundesrepublik Deutschland und für Niedersachsen nach ALTMÜLLER & CLAUSNITZER, (2010). Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008b) und NLWKN (Hrsg., 2010) verwendet.

3.1.6 Tagfalter und Widderchen

Tagfalter sind über ihre Larvenstadien an ihre Raupenfutterpflanzen angepasst, während die Imagines als Nahrungsbiotope in der Regel blütenreiche Habitats in artspezifischen Biotopen benötigen. Die einzelnen Arten haben oftmals sehr stark divergierende Ansprüche hinsichtlich der Habitatqualität. Einige Arten haben zudem einen relativ großen Flächenbedarf. Daher sind Tagfalter Deskriptorarten für den Strukturreichtum und Vernetzungsgrad von Lebensräumen. Die Artenzahl und das Vorkommen gefährdeter Arten werden häufig durch Strukturarmut bzw. zu kleine Flächen limitiert.

Die Auswahl der repräsentativen Probestellen erfolgte nach einer entsprechenden Übersichtsbegehung.

Im Untersuchungsraum wurden anhand der Habitatausstattung 10 Kartierbereiche mit je 6 Begehungen ausgewiesen und hinsichtlich der Tagfalterzönose erfasst.

Die Arten, differenziert nach Imagines, Raupen und Eier, wurden dabei regelhaft per Sichtbeobachtung unter Zuhilfenahme eines Fernglases durch gezieltes Absuchen von relevanten Strukturen bei geeigneter Witterung, Tages- und Jahreszeit bestimmt. Dabei wurden auch relevante Raupenfutterpflanzen mit erfasst.

Im Einzelfall erfolgten Kescherfänge, um eine nähere Bestimmung vor Ort zu ermöglichen. Die Tiere wurden nach Bestimmung am Ort wieder frei gelassen.

Die Transekte wurden mit A20_6_TagXX präzisiert und anschließend durchnummeriert. Die Erfassungen erfolgten an folgenden Terminen 04.06., 24.06., 08.07., 30.07., 03.09. und 22.09.2010. Zudem wurden vorhandene Daten recherchiert und ausgewertet. Die Lage der Fundorte ist dem Plan Nr. 4 zu entnehmen.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach BFN (1998) für die Bundesrepublik Deutschland bzw. nach LOBENSTEIN (2004) für Niedersachsen. Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008b) und NLWKN (Hrsg., 2010) ausgewertet.

3.1.7 Nachtfalter

Nachtfalter sind immer dann eine geeignete Organismengruppe, wenn vorhabensbedingte andauernde oder temporäre Lichtemissionen auftreten, um zu prüfen, ob hier empfindliche Arten betroffen sind.

Lichtemissionen können zum einen durch ihre Sogwirkung nachtaktive Insekten (für die die Nachtfalter hier stellvertretend betrachtet werden) in einen beleuchteten Bereich hineinziehen und so Populationen empfindlich stören, weil z. B. das Fortpflanzungsgeschehen gestört werden kann. Zum anderen aber sind große Konzentrationen von nachtaktiven Insekten wiederum attraktiv für Prädatoren, wie vor allem Fledermäuse. Daher sind Lichtemissionen besonders dort zu prüfen, wo aktuell geringe Lichtemissionen zu verzeichnen sind, durch Bau und Betrieb der Autobahn sich dies aber ändern kann.

Die Erfassung erfolgte mittels Lichtfang (mittels Lichtquellen mit einem hohen Anteil von kurzwelligem blauem und UV-Licht) durch Licht- und Präsenzfallen. Ergänzend kamen Köderfang und Raupensuche zum Einsatz. Zur Abrundung des Artenspektrums wurden Köderfänge mit sogenannten Köderschnüren durchgeführt. Die sehr saugfähigen Schnüre aus Naturfasern sind ca. 80 cm lang, sie wurden mit einer Flüssigkeit, gemischt aus Rotwein, Malzbier, Honig, Rum und ähnlichen aromareichen Verbindungen getränkt. Die Schnüre wurden mit ca. 30 – 50 m Abstand an Bäumen oder Sträuchern in Augenhöhe aufgehängt, die Köder wurden mit Einsetzen der Dämmerung alle 20 - 3 min. kontrolliert.

Die generelle Klärung der Frage, ob Betroffenheiten durch Lichtimmissionen auf Nachtfalter bestehen, bedurfte der Erfassung des gesamten Artenspektrums. Es erfolgen 6 Lichtfänge im Zeitraum von Anfang Mai bis Anfang Oktober 2011 in günstigen Witterungsperioden (warme, windstille Nächte) je Probefläche mit je 3 - 4 Stunden Leuchtdauer. Zum Einsatz kamen jeweils 2 automatische Lichtfallen und 1 Präsenzfalle (Abbildung 3-1, Abbildung 3-2).



Abbildung 3-1: Automatische Lichtfalle im aufgebauten Zustand



Abbildung 3-2: Präsenzlichtanlage im aufgebauten Zustand

Die relevanten Lebensräume, die durch Licht beeinflusst werden können, sind:

- Waldbereich Höhne sowie Moorrest mit ehemaligen Rückhaltebecken nördlich davon (Fundorte A20_6_Nachtf01.1 und 2)
- Forstbereiche westlich „Vor dem Löhbusch“ nördlich der K 106 (Fundorte A20_6_Nachtf02.1 und 2)
- Ostetal mit Ost- und Westufer (Fundorte A20_6_Nachtf03.1 und 2)
- Wald bei Hude (Fundorte A20_6_Nachtf04.1 und 2)

Jeder der 4 genannten Untersuchungsbereiche wurde mit 2 Probestellen beprobt. Die Lage der Untersuchungsbereiche ist in Plan Nr. 5 dargestellt.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach BFN (1998) für die Bundesrepublik Deutschland bzw. nach LOBENSTEIN (2004) für Niedersachsen. Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008b) und NLWKN (2010) ausgewertet.

3.1.8 Heuschrecken

Heuschrecken gehören zu den Organismen, deren Populationen z. T. in außerordentlich kleinräumigen Arealen leben, die manchmal nur wenige Quadratmeter groß sind. Heuschrecken sind streng eingemischt über Feuchtigkeit, Temperatur und Raumstruktur. Daher sind sie als Deskriptororganismen für die Beschreibung offener Lebensräume gut geeignet.

Die Erfassung erfolgte durch Sichtbeobachtung und Verhören der singenden Männchen mit Hilfe von Ultraschalldetektoren. Dornscrecken, die keine Gesänge äußern, wurden gezielt gesucht. Diese Methoden bringen für die meisten Arten befriedigende Ergebnisse. Anders verhält es sich mit der Nachweisbarkeit der Eichenschrecke (*Meconema thalassinum*). Diese Art ist insofern problematisch, als dass die Lautäußerung (Fußtrommeln) im Gelände praktisch nicht nachweisbar ist. Darüber hinaus bewohnt die Eichenschrecke vorwiegend Laubbäume. Die Art ist nachtaktiv und verlässt nur nachts die Kronenregion, in der sie tagsüber ausharrt. Um die Eichenschrecke sicher nachzuweisen sind daher nächtliche Begehungen erforderlich, bei denen die Baumstämme abgeleuchtet werden. Diese Methode ist sehr aufwändig und sprengt deshalb in der Regel den finanziellen Rahmen von Heuschreckenkartierungen. Da die Eichenschrecke darüber hinaus nicht als stenotop oder selten einzustufen ist, wurde in dieser Untersuchung auf die systematische Kartierung dieser Art verzichtet.

In Anlehnung an die in der Ornithologie etablierte Erfassungsmethodik der Punkt-Stopp-Zählung werden im Wesentlichen die stridulierenden³ Heuschreckenmännchen auf den unterschiedlichen Teilflächen während einer Zeitspanne von 10 Minuten gezählt. Diese Methode wurde von VOSSSEN (1997) erprobt und hat sich in der Praxis bewährt. Ausgewertet wurden die maximal erhobenen Abundanz je nachgewiesener Art.

Zudem wurden vorhandene Daten recherchiert und ausgewertet. Die Auswahl der repräsentativen Probeflächen erfolgte nach einer entsprechenden Übersichtsbegehung, bei der gleichzeitig auch Grillen und Dornscrecken erfasst wurden. Es

wurden 4 Kartierbereiche mit 12 Probestellen ausgewiesen, die in 3 weiteren Begehungen untersucht wurden. Zusätzlich wurden an zwei Probestellen, die für die Erfassung der Reptilien ausgewählt wurden, Heuschrecken untersucht.

Die Probestellen wurden mit A20_6_HeuXX präfixiert und anschließend durchnummeriert. Die Lage der untersuchten Heuschreckenprobestellen ist dem Plan Nr. 6 zu entnehmen. Die 3 weiteren Erfassungen erfolgten an folgenden Terminen 09.07., 30.07. und 05.09.2010.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach BFN (1998) für die Bundesrepublik Deutschland bzw. nach GREIN (2005) für Niedersachsen. Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008b) und NLWKN (Hrsg., 2010) verwendet.

3.1.9 Laufkäfer

Die Erfassung der Laufkäfer erfolgte mit Hilfe von Bodenfallen und Handfang auf ausgewählten Probeflächen. Zudem wurden vorhandene Daten recherchiert und ausgewertet. Die Auswahl der repräsentativen Probeflächen erfolgte nach einer entsprechenden Übersichtsbegehung.

Die Erfassung der Laufkäfer wurde auf den Waldstandort der Höhne sowie auf den Bereich der Oste beschränkt. Zudem wurden 4 Waldbereiche zu beiden Seiten der Landesstraße L 114 hinsichtlich des Vorkommens an Laufkäfern untersucht, um Aussagen über das Vorliegen historisch alter Waldstandorte treffen zu können. Laufkäfer bzw. deren Zönosen sind gute Deskriptoren bezogen auf die Habitatkontinuität von Lebensräumen. So kann z. B. über Laufkäfer auch in scheinbar gestörten Wald- oder Moorstandorten der Nachweis geführt werden, ob Elemente, die eine historische Habitatkontinuität belegen, vorhanden sind. Da insbesondere viele Wälder heutzutage oftmals stark überformt sind und häufig eine diesbezüglich kennzeichnende Flora oftmals nicht mehr zu finden ist, besteht hier die Möglichkeit, eine wesentliche Information zu erhalten. Dementsprechend wurden die Waldstandorte Höhne und die Hartholzaue Oste untersucht.

³ Als Stridulation wird die Lautäußerung bei Heuschrecken bezeichnet, die entweder über das Reiben von Hinterschenkel gegen Flügel (Kurzfühlerheuschrecken) oder das Gegeneinanderreiben

Die Erfassungen erfolgten in 3 Fangperioden im Zeitraum von Mitte April bis Anfang / Mitte Juni 2010 und 2 weitere von Ende August bis Anfang Oktober 2010 mit jeweils 14-tägiger Exposition der Fangbehälter. Es wurden insgesamt 6 Suchräume (= Probeflächen) ausgewählt. Jede Probefläche wurde mit jeweils 8 modifizierten Barberfallen bestückt. Darüber hinaus erfolgten an jeder Probefläche Handaufsammlungen. Die Probestellen wurden mit A20_6_CarXX präzisiert und anschließend durchnummeriert. Die Lage der untersuchten Laufkäferstandorte ist dem Plan Nr. 7 zu entnehmen.

Das Grundprinzip der auch als Barberfalle bekannten Falle ist das einer kleinen Fallgrube. Die klassische Barberfalle ist ein im Boden vergrabenes Gefäß, dessen oberer Rand mit dem umgebenden Gelände abschließt. Abweichend von dieser Grundkonstruktion verwendet die leguan gmbh ein verbessertes Modell (vgl. Abbildung 3-3). Es besteht aus einem zweiteiligen Fallenzylinder und dem darin hängenden Fangbecher. Den oberen Teil des Fangzylinders bildet eine handelsübliche Rohrmuffe. Deren oberer Innendurchmesser beträgt 11 cm, die Rohrmuffe verjüngt sich durch einen Absatz in der Mitte auf einen Durchmesser von ca. 9,5 cm nach unten. Der verjüngte Abschnitt der Rohrmuffe wird in den unteren Teil des Fangzylinders gesteckt. Dieser besteht aus einem ca. 20 cm langen Kunststoffrohrstück mit einem Innendurchmesser von 10 cm. Beim Aktivieren der Falle im Gelände wird der Fangbecher („Biobecher“) in die Röhre eingesetzt. Dieser hängt dann auf dem Absatz in der Rohrmuffe und ist mit einer Fangflüssigkeit gefüllt. Der zweiteilige Fangzylinder dient dem Schutz des Fangbechers vor dem Druck des Erdreichs. Um die Fallenelemente im Boden so zu installieren, dass die natürlichen Bodenränder sich gegenüber der Umgebung möglichst nicht verändern, wird mit einem Metallrohr (Innendurchmesser 10 cm) ein Loch ausgestochen und der gesamte Aushub möglichst in einem Stück entnommen. Der Fangzylinder wird etwas unter das Oberflächenniveau versenkt, so dass zwischen Abbruchkante und Oberrand der Falle etwa noch 5 cm Erdreich frei liegen. Dieser Aufbau erfasst daher auch Arten, die oberflächennah Gänge in den Boden graben.

der Flügel (Langfühlerheuschrecken) erfolgt.

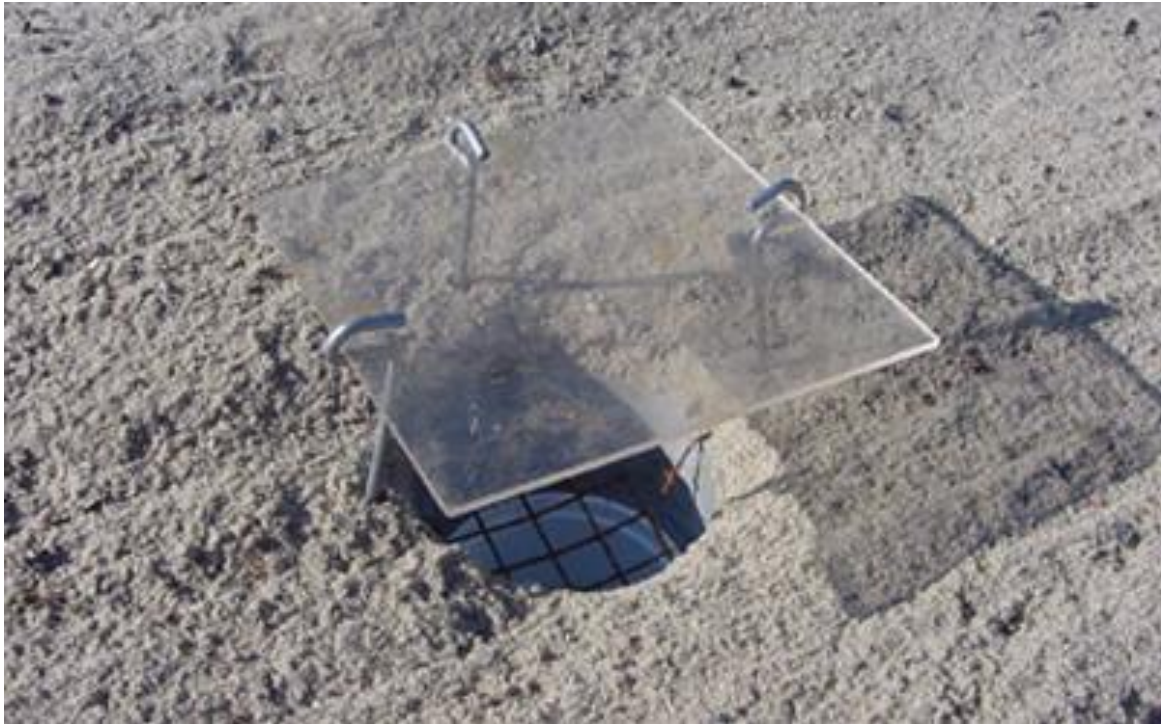


Abbildung 3-3: Bodenfalle „Typ leguan“ (mit Plexiglasdach und Mäusegitter)

Um den Beifang und Tod von Wirbeltieren (Kleinsäuger, Amphibien) zu minimieren, wurde ein sogenanntes Mäusegitter eingebaut.

Es besteht aus einem Drahtgeflecht mit ca. 2 cm Maschenbreite und wurde direkt oberhalb des Fangbeckers eingebaut. Es ist aber zu berücksichtigen, dass dieses Gitter die Fängigkeit, insbesondere in Bezug auf große Laufkäfer, etwas herabsetzen kann. In der vorliegenden Untersuchung konnte aber auch die größte heimische Carabiden-Art (*Carabus coriaceus*) in großer Anzahl (> 250 Individuen) und an vielen Standorten registriert werden, so dass keine nennenswerten Einflüsse zu vermuten sind. Zum Schutz vor herabfallenden Zweigen, Blättern und als Regenschutz wird ein recht-eckiges Plexiglasdach mit Hilfe von 3 speziell gebogenen Erdnägeln in einer Höhe von ca. 4 cm über der Falle angebracht. Als Fangflüssigkeit kam ein Gemisch aus Eisessig (10 %), Glycerin (20 %), Isopropanol (30 %) und Wasser (40 %) sowie etwas handelsübliches Tensid (Spülmittel) zur Herabsetzung der Oberflächenspannung zum Einsatz. Das Glycerin gewährleistet auch bei längerer Expositionszeit einen guten Verdunstungsschutz.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach BFN (1998) für die Bundesrepublik Deutschland bzw. nach AßMANN et al. (2003) für Niedersachsen. Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008b) verwendet.

3.1.10 Holzkäfer

Zur Auswahl der Probeflächen wurde im Vorfeld eine entsprechende Übersichtskartierung durchgeführt. Die Suchräume wurden am 08.05.2010 inspiziert. Daneben wurden vorhandene Daten recherchiert und ausgewertet. Besonders Augenmerk während der Geländearbeiten lag auf der Erfassung streng geschützter und weiterer wertgebender Arten. Aufgrund der geringen Ausbreitungstendenzen der Arten war es nicht notwendig, die gesamten Wald- und Gehölzstrukturen zu untersuchen, sondern lediglich die relevanten Strukturen im direkten Eingriffsgebiet.

Zusätzlich zu den ursprünglich 8 Kartierbereichen wurden weitere 7 Kartierbereiche eingerichtet, um mögliche Beeinträchtigungen auf die Holzkäfer durch die Trassenvarianten abzuprüfen.

Zudem wurden bei der Revierförsterei Bevern (Herr Becker) und dem ehemaligen Naturschutzbeauftragten der Stadt Bremervörde (Herr Dr. Sparmann), der Käferspezialist ist, nach Vorkommen streng geschützter Holzkäfer gefragt. Vorkommen waren beiden Personen nicht bekannt.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach BFN (1998) für die Bundesrepublik Deutschland. Eine Rote Liste Holz bewohnender Käfer für Niedersachsen ist nicht vorhanden. Ergänzend werden daher die Angaben von THEUNERT (2008b) angegeben.

3.1.11 Amphibien

3.1.11.1 Laichgewässer

Die Erfassung der Populationsgrößen am Laichgewässer erfolgte halbquantitativ durch Sichtbeobachtungen, Leuchten, Kescher- und Reusenfänge sowie an Hand rufender Tiere. Speziell zum Nachweis der Knoblauchkröte kam das Hydrofon (Unterwassermikrofon) CRT CR1 (The Cetacean Research Technology), auf ei-

nen DAT-recorder Olympus N2285621 WS650 zum Einsatz, das an einer Teleskopprute befestigt war.

Ebenfalls wurde die Anzahl von Laichballen oder Laichschnüren aufgenommen. Bei den Molchen wurden adulte und juvenile Tiere erfasst. Zudem wurden vorhandene Daten recherchiert und ausgewertet.

Die ursprünglich zu untersuchenden Kartiereinheiten wurden im Zuge der Biotop-typenkartierung (s. Tabelle 7-1) um weitere Gewässer ergänzt. Untersucht wurden insgesamt 83 Gewässer. Die untersuchten Gewässer wurden mit A2_6_GewXX präfixiert und durchnummeriert. Die Lage der untersuchten Gewässer ist dem Plan Nr. 8 zu entnehmen.

Für die Reusenfänge, das Verhören rufender Froschlurche am Gewässer sowie für die Suche nach Molchen mithilfe von Handlampen wurden Nachtbegehungen durchgeführt. Es wurden insgesamt 5 Begehungen von Anfang April bis Juni durchgeführt.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach KÜHNEL et al. (2009a) für die Bundesrepublik Deutschland. Die Rote Liste der Amphibien und Reptilien in Niedersachsen (PODLOUCKY & FISCHER 1994) ist veraltet und spiegelt die aktuelle Gefährdungssituation nur unzureichend wieder. Die Rote Liste der Amphibien und Reptilien in Niedersachsen ist derzeit in Bearbeitung. Bis zum Vorliegen der aktualisierten Roten Liste wird die RL aus 1994 in Abstimmung mit dem TdV verwendet. Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008a) und NLWKN (Hrsg., 2010) - soweit vorliegend - verwendet.

3.1.11.2 Wanderwege

In Abweichung von der Ausschreibungsunterlage, nach der an 2 Stellen (Kiel bei der Höhne und nordöstlich der Oste) Fangzäune errichtet werden sollten, wurde aufgrund der Erfahrungen der leguan gmbh innerhalb von Straßenneubauvorhaben vorgeschlagen, die Errichtung von Fangzäunen im Frühjahr zugunsten einer Linientaxierung über das Wegesystem des gesamten Untersuchungsraumes zu ersetzen. In dieser wurden bei geeigneten Witterungsverhältnissen (Temperaturen über 4 °C, leichter Regen oder feuchte Luftmassen) die relevanten Wege hinsicht-

lich wandernder Amphibien abgesucht, diese mit Art und Anzahl mittels GPS verortet und - sofern möglich - die Wanderungsrichtung aufgenommen.

Aufgrund des lang anhaltenden Winters erfolgte die Anwanderung der Amphibien im Jahr 2010 stark konzentriert. Wanderungsbeginn war der 18.03.2010, wie auch auf der Internetseite <http://www.amphibienschutz.de/zaun/Niedersachsen.htm> für einen Amphibienzaun in Cuxhaven-Altenwalde dokumentiert ist. Laut derselben Internetseite wird für Bremervörde-Zeven schon der 13.03.10 als Wanderungsbeginn festgelegt. Im Rahmen einer ersten Prüfung am 15.03.10 im Untersuchungsraum wurde jedoch noch keine Wanderaktivität festgestellt. Sie setzte erst am 18.03.2010 ein. Weitere Begehungen folgten am 19.03., 20.03., 26.03., 27.03. und 28.03.2010. Aufgrund der konzentrierten Anwanderung war zu diesem Zeitpunkt diese Phase weitgehend abgeschlossen.

3.1.12 Reptilien

Reptilien leben in kleinen bis mittelgroßen Arealen. Sie sind streng eingemischt über Feuchtigkeit, Temperatur und Raumstruktur. Daher sind sie als Deskriptororganismen, v. a. für die Qualität sehr trockener und feuchter, offener mittelgroßer Lebensräume, gut geeignet.

Die Erfassung der Reptilien erfolgte repräsentativ auf insgesamt 20 Probeflächen, die zuvor in einer Übersichtskartierung ermittelt wurden. Potenziell geeignete Reptilienbiotope, wie etwa trockenwarme, besonnte Offenlandbiotope mit Grabenstrukturen, Wallhecken, vereinzelt kleineren Stillgewässern und Nasswiesen bzw. kleineren Sümpfen sind v. a. in der reich strukturierten Landschaft nordöstlich der Oste vertreten. Neben den zahlreichen Wallhecken und Gräben sind hier die Böschungsbereiche am Rand der Oste auszuheben.

Zur Erfassung der Schlangen, wie auch einiger Eidechsenarten (v. a. Blindschleiche) wurden künstliche Versteckmöglichkeiten ausgebracht. Darüber hinaus wurden die Suchräume intensiv nach Reptilien abgesucht. Zudem wurden vorhandene Daten recherchiert und ausgewertet. Die Probepunkte wurden mit A20_6_RepXX präfixiert und anschließend durchnummeriert. Insgesamt wurden 6 Begehungen durchgeführt und bei den übrigen Erfassungen immer auf das Vor-

handensein von Reptilien geachtet. Die Lage der Fundorte ist dem Plan Nr. 9 zu entnehmen.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach KÜHNEL et al. (2009a) für die Bundesrepublik Deutschland. Die Rote Liste der Amphibien und Reptilien in Niedersachsen (PODLOUCKY & FISCHER 1994) ist veraltet und spiegelt die aktuelle Gefährdungssituation nur unzureichend wieder. Eine neue Rote Liste ist derzeit in Bearbeitung. Bis zum Vorliegen wird die alte aus 1994 in Abstimmung mit dem TdV verwendet. Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008a) und NLWKN (Hrsg., 2010) - soweit vorliegend - verwendet.

3.1.13 Brutvögel

3.1.13.1 Ausweisung der Fundorte

Die Ausweisung der einzelnen Fundorte für die avifaunistische Erfassung und Bewertung richtete sich nach folgenden methodischen Ansätzen:

- Generell wurden charakteristische, relativ homogen ausgeprägte Landschaftsausschnitte in Anlehnung an das Landschaftstypenmodell von FLADE (1994) abgegrenzt, die ein habitattypisches Arteninventar erwarten lassen.
- In Fällen großflächiger, relativ homogen ausgeprägter Landschaftsausschnitte wurden diese ggf. anhand von Geländemarken - z. B. Straßen - in kleinflächigere Fundorte unterteilt, um eine flächenschärfere Bewertung zu ermöglichen. So können Wertigkeitsunterschiede innerhalb der Brutvogelgemeinschaften großer, relativ einheitlicher Lebensräume, z. B. durch das kleinflächige Auftreten bestimmter Wert gebender Arten besser lokalisiert werden. Dies gilt v. a. in den unmittelbaren Eingriffsbereichen.
- Wenn bestimmte Strukturelemente nur sehr kleinflächig auftreten, für die bspw. aufgrund ihrer geringen räumlichen Ausdehnung keine eigenständigen Avizönosen zu erwarten sind, wurden diese ggf. in größere, den Landschaftsausschnitt prägende Lebensräume bzw. Fundorte integriert. Beispiele hierfür sind einzelne Gebäude in der Offenlandschaft, kleinflächige Gehölze oder eingestreute Kleingewässer bzw. Gräben. Die sich hier oft einstellenden strukturspezifischen Arten - z. B. Gebäudebrüter oder einzelne Gewässer assoziierte

Brutvögel - können dementsprechend das Gesamtartenspektrum hinsichtlich der strukturellen Ausprägung des Fundorts bzw. seiner kleinräumigen Heterogenität durch das Vorhandensein von Sonderstrukturen differenzieren. Generell wurden nur von der umliegenden Landschaft abweichende Strukturen als Fundort ausgewiesen, die größer als 1,5 ha sind

- Sehr kleinflächig heterogene, aber räumlich ausgedehntere Strukturmosaik wurden als zusammenfassender Fundort ausgewiesen.

Insgesamt wurden für die avifaunistische Bewertung 128 Fundorte ausgewiesen. Die Kurzbeschreibung der ausgewiesenen Fundorte findet sich in Tabelle 7-20.

3.1.13.2 Erfassung

Die Erfassung der Brutvögel erfolgte bei geeigneter Witterung und artspezifisch günstigen Erfassungszeitpunkten in Anlehnung an die Methode der „Gruppierten Registrierung“ nach OELKE (1968) und unter Berücksichtigung der artspezifischen Wertungskriterien und Kartierhinweise nach SÜDBECK et al. (2005). Die Erfassung erfolgte im Wesentlichen durch Verhören der artspezifischen Gesänge und über Sichtbeobachtungen. Zudem wurde auf weitere artspezifische Indizien, die auf ein Vorkommen einer Vogelart schließen lassen, geachtet (z. B. Ruffungen, Gewölle, Schmelz, etc.). Für einzelne Arten bzw. Gruppen (z. B. Spechte, Eulen, Rallen, Hühnervögel) wurden zusätzlich Klangattrappen eingesetzt, um die Chancen für einen Nachweis zu erhöhen.

Bei der Erfassung wurden alle hör- und sichtbaren, flächengebundenen Vögel erfasst und in Rohkarten eingezeichnet. Überfliegende oder eindeutig als Durchzieher identifizierbare Individuen blieben im Rahmen der Brutvogelerfassung unberücksichtigt (vgl. 3.1.14).

Nach Abschluss der Geländearbeiten wurden die Rohkarten-Daten in eine Gesamtkarte kumulativ übertragen, wodurch sich das Prinzip der „Gruppierten Registrierung“ ergibt. Nach den Vorgaben der artspezifischen Wertungsgrenzen und Bewertungskriterien nach SÜDBECK et al. (2005) wurden die Einzeldaten unter

Berücksichtigung der festgestellten Verhaltensweisen in folgende Kategorien unterteilt:

- Brutnachweis (BN): In diese Kategorie wurden generell alle Brutvögel aufgenommen, für die ein Brutnachweis (brütende Altvögel, Fütterung, Jungvögel, etc.) erbracht werden konnte. Der tatsächliche Reproduktionserfolg ist hierbei nicht maßgeblich. Methodisch bedingt fallen unter diese Kategorie nur wenige Brutpaare, für die artspezifisch relativ leicht Brutnachweise erbracht werden können (z. B. Greifvögel) oder bei denen zufällig ein entsprechendes Verhalten beobachtet werden konnte. Dennoch wurde versucht, zumindest bei planerisch besonders relevanten Arten (z. B. Großer Brachvogel) durch entsprechend erhöhte Erfassungsintensität eine methodisch unabhängige Klärung des tatsächlichen Status zu ermöglichen.
- Brutverdacht (BV): In diese Kategorie wurden generell alle Brutvögel aufgenommen, für die mindestens eine dauerhaftere Revieretablierung und bei einzelnen Arten (nach den Vorgaben von SÜDBECK et al. 2005) auch eine Paarbindung nachgewiesen wurde, aber keine Brutnachweise erbracht werden konnten. In der Regel setzt die Aufnahme in diese Kategorie somit lokale Wiederholungsbefunde innerhalb der artspezifischen Wertungsgrenzen voraus. Weiterhin fallen unter diese Kategorie auch anhaltend ein Revier besetzende, aber unverpaarte Männchen sowie ggf. im Untersuchungszeitraum mit der Brut aussetzende Brutpaare (z. B. langlebige, brutplatztreue Arten wie Großer Brachvogel, Uhu, Seeadler, etc.). Methodisch bedingt fallen unter diese Kategorie die meisten Brutpaare des lokalen Brutbestandes, insbesondere die Singvögel der Gehölze und Siedlungslagen. Für diese Arten wären systematisch erfasste Brutnachweise bzw. Angaben zur Verpaarung auf Grund ihrer Häufigkeit und Lebensweise nur mit unverhältnismäßigem Aufwand zu erbringen.
- Brutzeitfeststellung (BZ): Unter diese Kategorie fallen per definitionem nach SÜDBECK et al. (2005) generell alle Vögel bzw. Einzelnachweise, die nur einmalig innerhalb der artspezifischen Wertungsgrenzen im Gebiet festgestellt wurden. Nach SÜDBECK et al. (2005) sind solche Daten generell nicht dem

lokalen Brutbestand zuzuordnen. Methodisch bedingt fallen unter diese Kategorie ggf. nur sehr wenige Vögel, die innerhalb der Brutzeit nur einmalig auftreten, aber nicht als Durchzieher (wie z. B. Bekassine, Steinschmätzer) oder als Nahrungsgäste (mit Brutvorkommen in der Umgebung) zu werten sind. Es ist zu bedenken, dass lediglich Brutzeitfeststellungen auch für sehr heimliche, schwer nachweisbare Arten (z. B. Eulen, Rallen) auftreten können, obwohl es trotz fehlender Wiederholungsbefunde plausibel ist, dass diese dem lokalen Brutbestand zuzurechnen sind. Dies ist ggf. im Einzelfall eingehender zu betrachten.

- Nahrungsgast (NG): In diese Kategorie wurden flächenbezogen generell alle Wert gebenden Vögel (RL-Arten, Anh. I V-RL, Nahrungsspezialisten) aufgenommen, die ihre Revierzentren bzw. Nistplätze außerhalb des Untersuchungsraumes oder zumindest im weiteren Umfeld der betreffenden Fläche haben und die entsprechenden Bereiche aber regelmäßig zur Nahrungsaufnahme nutzen. Ziel ist es, zumindest für Wert gebende, großräumig agierende Arten, essenzielle Nahrungshabitate abgrenzen zu können, deren Verlust eine planerisch zu berücksichtigende Beeinträchtigung darstellen kann, obwohl die eigentlichen Brutplätze nicht durch das Vorhaben betroffen sind (z. B. Weißstorch).

Insgesamt wurden 5 Vollbegehungen des gesamten Planungsraumes zwischen Ende März und Anfang Juli 2010 durchgeführt. Weiterhin fanden in entsprechenden Habitaten bis zu 4 selektive Begehungen zur Erfassung dämmerungs- und nachtaktiver Vogelarten (z. B. Eulen, Rallen, Rebhuhn, Wachtel, Waldschnepfe) zwischen Ende Februar und Mitte Juli 2010 statt. Darüber hinaus wurden - ergänzend zu den Kompletterfassungen - im März und April 2010 gezielte Erfassungen der Spechte durchgeführt. Die avifaunistischen Erfassungen für die Brutvögel fanden an folgenden Terminen statt: 02.03.2010, 03.03.2010, 10.03.2010, 11.03.2010, 13.03.2010, 15.03.2010, 17.03.2010, 19.03.2010, 22.03.2010, 23.03.2010, 24.03.2010, 29.03.2010, 30.03.2010, 31.03.2010, 01.04.2010, 05.04.2010, 07.04.2010, 11.04.2010, 12.04.2010, 13.04.2010, 14.04.2010,

15.04.2010, 16.04.2010, 17.04.2010, 19.04.2010, 20.04.2010, 21.04.2010, 22.04.2010, 04.05.2010, 05.05.2010, 06.05.2010, 07.05.2010, 10.05.2010, 11.05.2010, 12.05.2010, 13.05.2010, 14.05.2010, 20.05.2010, 01.06.2010, 02.06.2010, 03.06.2010, 04.06.2010, 10.06.2010, 05.07.2010, 10.07.2010, 11.07.2010, 13.07.2010, 14.07.2010 und 15.07.2010. Weiterhin wurden die potenziellen Eingriffs- bzw. Trassenbereiche gezielt auf das Vorhandensein von Höhlen und Horsten (vor dem Laubaustrieb) abgesucht.

Alle Vogelarten, für die einer der Stati BN, BV, BZ oder NG vergeben wurde, sind verortet und stehen als GIS-shape zur Verfügung. In Plan Nr. 10.2 sind die Revier der Wert gebenden Arten (gefährdete Arten nach RL, Arten nach Anhang I V-RL, Zeigerarten) kartografisch dargestellt. Insofern fand keine der ursprünglichen Ausschreibungsunterlagen entsprechende Differenzierung zwischen Wert gebenden Arten und häufigen bzw. mittelhäufigen Arten statt. Stattdessen wurde eine vollquantitative Erfassung aller Brutvögel mit entsprechender Verortung durchgeführt. Dies dient nicht nur einer vollständigen fundierten Bilanzierung der Eingriffsfolgen bzw. detaillierten Konfliktanalyse, sondern ist weiterhin bei der Herstellung von Populationsbezügen und der Suche möglicher Kompensationsflächen sowie für die artenschutzfachliche Konfliktanalyse hilfreich.

Bei großräumig agierenden Arten (Greifvögel, Weißstorch) bildet die Verortung i. d. R. den eigentlichen Nistplatz ab. Bei Arten mit kleinräumigen Revieren wird das potenzielle Revierzentrum verpunktet - soweit der Brutplatz nicht verortet werden konnte. Bei Wert gebenden Nahrungsgästen wurde über die Verpunktung i. d. R. nur ein Fundortbezug hergestellt.

Auf Grund des starken Nutzungseinflusses bzw. der diesbezüglichen (Um-) Siedlungsdynamik insbesondere bei typischen Brutvögeln der Agrarlandschaft wie Feldlerche und Kiebitz wurden lediglich Reviergründungen flächenbezogen bis Ende April gewertet (vgl. SÜDBECK et al. 2005). Dies geschah, um Bestandsüberschätzungen bzw. Fehleinschätzungen bei der Flächenbewertung infolge von späteren Umsiedlungen zu vermeiden. Sich später (ab Mai) etablierende Brutreviere wurden nur dann einbezogen, wenn sich auf den Flächen bereits vorher unverpaarte Männchen aufgehalten haben (Kiebitz) oder durch solche potenziel-

len Umsiedlungen, Abwanderungen und Neugründungen der im März/April im Untersuchungsraum insgesamt festgestellte Maximalbestand an Brutpaaren nicht überschritten wurde.

Weiterhin erfolgten vor und während der Erfassung Recherchen bezüglich etwaiger Vorkommen Wert gebender Arten im Planungsraum und dessen Umfeld. Folgende Quellen sind hierbei hervorzuheben:

- Hr. Frischmuth (UNB Stade) - Recherche u. a. zu Seeadler-Vorkommen
- Fr. S. Zukowski (NABU-Projekt Koordinatorin „Steinkauz-Schutz in Niedersachsen“ an der NABU Umweltpyramide Bremervörde)
- Hr. D. Ertel (langjährige ehrenamtliche Tätigkeit v. a. im Bereich Wiesenbrüterschutz) - enge Zusammenarbeit z. B. bei Suche und Schutz von Neststandorten des Großen Brachvogels
- Anwohner - v. a. Auskunft und Kooperation bei der Verifizierung zu Schleiereulen-, Turmfalken- und Schwalbenvorkommen in Siedlungsbereichen
- örtliche Jägerschaft - v. a. Auskünfte zu Rebhuhn-Vorkommen

Die Einstufung der jeweiligen Gefährdung richtet sich für die Bundesrepublik Deutschland nach SÜDBECK et al. (2007) und für Niedersachsen nach KRÜGER & OLTMANN (2007). Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008a) und NLWKN (Hrsg., 2010) - soweit vorliegend - verwendet.

3.1.14 Zug- und Rastvögel

Vor Beginn der Kartierungen wurden die wichtigsten Rastbereiche nach Gastvogellebensraumbewertung (BURDORF et al. 1997, aktualisiert durch KRÜGER et al. 2010) bei der Staatlichen Vogelschutzwarte - NLWKN Hannover abgefragt, hinsichtlich der Gastvögel befinden sich jedoch keine ausgewiesenen Flächen von Bedeutung innerhalb des Untersuchungsgebietes.

Die Erfassung der Zug- und Rast erfolgte mittels Punkt-Stopp-Zählung (Punkttaxierung) nach BIBBY et al. (1995). Dabei werden Zählpunkte entsprechend den Gegebenheiten im Gelände derart gewählt, dass sie einen Überblick über alle relevanten Rasthabitate ermöglichen. Die untersuchten Bereiche wurden in Teilflä-

chen unterteilt und umfassen die Offenlandflächen des gesamten Untersuchungsraumes, um so unterschiedliche Wertigkeiten belegen zu können.

Die Rast- und Wintergastvogelerfassung erfolgte auf ausgewählten Probeflächen nach Sichtbeobachtungen. Der Erfassungszeitraum lag von Mitte August 2009 bis Mitte April 2010 sowie von Mitte August 2010 bis Mitte April 2011. Insgesamt waren 34 Begehungen der 51 ausgewiesenen Rastvogelteilflächen vorgesehen. Die avifaunistischen Erfassungen für die Zug- und Rastvögel fanden an folgenden Terminen statt: 19.08.2009, 02.09.2009, 30.09.2009, 14.10.2009, 21.10.2009, 29.10.2009, 10.11.2009, 12.11.2009, 01.12.2009, 16.12.2009, 28.12.2009, 12.01.2010, 27.01.2010, 28.01.2010, 09.02.2010, 24.02.2010, 17.08.2010, 20.08.2010, 21.08.2010, 07.09.2010, 25.09.2010, 08.10.2010, 16.10.2010, 05.11.2010, 19.11.2010, 10.12.2010, 29.12.2010, 20.01.2011, 27.01.2011, 11.02.2011, 27.02.2011, 05.03.2011, 20.03.2011, 28.03.2011 und 10.04.2011.

Aufgrund des späteren Hinzukommens der nördlichen Rastvogelteilflächen A20_6_Rv44 bis A20_6_Rv51 fehlen einige Begehungen für diese Flächen. Die Termine der avifaunistischen Erfassungen für die Rast- und Zugvögel sind in Tabelle 7-23 und Tabelle 7-24 ebenfalls dokumentiert.

Es erfolgte eine flächendeckende Suche nach größeren Vogelbeständen im Bereich der Probeflächen, mit besonderem Augenmerk auf die Offenlandbiotope und Gewässer bzw. Gewässerkomplexe innerhalb der Probefläche. Rast- und Zugvögel wurden getrennt aufgenommen.

Bei der Erfassung der Rastvögel wurde neben Art und Anzahl auch das jeweilige Verhalten der Vögel aufgenommen. Der Parameter Verhalten wurde dabei in Rast, Durchzug oder Nahrungsgast unterteilt. Zudem wurde die Flughöhe geschätzt und aufgenommen. In größerer Höhe durchziehende Vögel, die keinen Bezug zu der jeweiligen Fläche aufwiesen, wurden nicht mit aufgenommen.

Bei der Erfassung der Zugvögel wurde ebenfalls neben Art und Anzahl auch das jeweilige Verhalten der Vögel dokumentiert. Bei dem Parameter Verhalten wurde hierbei die Flugrichtung, differenziert in N, NO, O, SO, S, SW, W und NW, angegeben. Zudem wurde die Flughöhe erfasst.

Die Ergebnisse der Zug- und Rastvogelerfassung werden einerseits flächenbezogen als Abundanzsumme dargestellt. Bei diesem Wert handelt es sich um die aufsummierten Nachweise aller Individuen einer Art über den gesamten Untersuchungszeitraum. Bei Individuen, die sich während mehrerer Zähltermine im Untersuchungsraum aufhielten, kann es dadurch zu Mehrfachzählungen kommen. Die Abundanzsumme ist ein Maß für die Bedeutung einer untersuchten Teilfläche für eine Art, da auch Flächen, die regelmäßig von denselben Individuen aufgesucht werden, eine Bedeutung generieren, da viele Rastplätze traditionell von einigen Vogelarten genutzt werden.

Die Wertigkeit der Flächen für rastende Vögel wird über den Rastindex ermittelt, in dem für die Rastvogelteilfläche eine Individuensumme gebildet wird und diese durch die Flächengröße geteilt wird. Die Einstufung der Wertigkeit erfolgt nach Vorliegen der Gesamtergebnisse.

Darüber hinaus werden Teilräume nach Vorkommen Wert gebender Vogelarten beurteilt. Hier sind beispielsweise Gänse, Schwäne oder Limikolen (Watvögel) zu nennen.

Für die Bewertung nach BURDORF et al. (1997), aktualisiert durch KRÜGER et al. (2010) wird die Wertigkeit der Gastvogellebensräume nach Zahl der maximal rastenden Vögel beurteilt.

Die Probeflächen wurden mit A20_6_RvXX präfixiert und anschließend durchnummeriert. Die Lage der Rastvogelteilflächen mit den Aufenthaltsgebieten von Rastvogelvorkommen lokaler bis landesweiter Bedeutung ist in Plan Nr. 11 dargestellt.

3.1.15 Fledermäuse

Mit Hilfe der Kombination verschiedener Methoden sind eine weitestgehend vollständige Erfassung der Fledermausfauna und die Beurteilung ihrer landschaftsökologischen Einbindung möglich. Aus der zumeist räumlich getrennten Lage der durch Fledermäuse genutzten Nahrungshabitate und Wohnstätten (Quartiere) resultiert eine besonders vielfältige Nutzung von Struktur- und Landschaftselementen, z. B. als Leitlinien wie Hecken, Knicks, Waldaußen- und -innenränder, Fluss-

läufe u. dergl. (vgl. z. B. bei LIMPENS & KAPTEYN 1991, BRINKMANN et al. 1996 und ZAHN & KRÜGER-BARVELS 1996).

Fledermäuse können anhand ihrer Ultraschall-Ortungsrufe lokalisiert werden, die mit Hilfe von Ultraschalldetektoren („Bat-Detektor“) in hörbare Laute moduliert werden, vgl. z. B. bei SCHOBER & GRIMMBERGER (1998) und SKIBA (2003). Die Artbestimmung erfolgte im Feld durch Verhören der artspezifischen Ortungsrufe ergänzt durch Sichtbeobachtungen mit Hilfe eines Nachtsichtgerätes.

Die Lokalisierung der Fledermausarten erfolgte mit Hilfe von Bat - Detektoren nach Ortungslauten und nach Sichtbeobachtungen mit Hilfe eines Nachtsichtgerätes (AEG Fero 51 (IRH6ML)).

Zum Einsatz für die Akustikortung kamen folgende Bat-Detektoren:

- Pettersson D-220 (Heterodynverfahren, Stereo, digital)
- Pettersson D-240x (Heterodyn- und Zeitdehnungsverfahren, digital)

In Zweifelsfällen der Artbestimmung wurden die Fledermausrufe mit dem Detektor Pettersson D-240x im Zeitdehnungsverfahren zwischengespeichert und mit dem Laptop JVC MP-XV941 DE im Analyseprogramm SONOBAT dargestellt und vor Ort analysiert. Mit Hilfe dieser Technik konnte eine Echtzeitdarstellung von zeitgedehnten Sonargrammen der Ortungs- und Sozialrufe vor Ort ermöglicht werden.

Für die Analyse der Sonargramme kamen zudem die Tonanalyseprogramme BATSOUND PRO, BATSCAN und COOLEEDIT 2000 zum Einsatz, die ebenfalls eine Bestimmung nach artspezifischen Merkmalen ermöglichen.

Die nachgewiesenen Arten wurden bezüglich ihres Verhaltens differenziert aufgenommen, wobei unterschieden wurde in:

- Jagd
- Richtungsflug (aufgeschlüsselt nach Richtungen N, NO, O, SO, S, SW, W, NW)
- indifferentes Verhalten
- „Schwärmen“

2010 wurden zunächst Untersuchungen in den Fundorten gemäß dem ursprünglichem Untersuchungsdesign durchgeführt. Diese Erfassungen beinhalten die Loka-

lisation der Quartiere (Sommer- und ggf. auch Winterquartiere, insb. Wochenstuben und Paarungsquartiere), der Jagdgebiete und der Flugkorridore. Entsprechend der verschiedenen Habitatansprüche und der unterschiedlichen Teillebensräume wurden bei der Erfassung Kombinationen von verschiedenen Methoden angewendet. Ziel war eine möglichst umfassende Aufnahme aller Arten und deren Aktivitätsdichte.

Die Quartiersuche fand auf allen potenziellen Streckenbändern der geplanten BAB A 20 sowie deren näheren Umfeld statt. Weiterhin fand im Nahbereich der L 114 eine Quartiersuche statt. Hierbei wurden ggf. vorhandene geeignete Strukturen (z. B. Baumhöhlen, Gebäude) einer vertieften Untersuchung unterzogen. Neben der gezielten Inaugenscheinnahme etwaiger Verstecke wurden dort Detektoruntersuchungen zum Nachweis von quartierspezifischen Schwarmverhalten und Umfragen von Anwohnern bzw. Ortskundigen durchgeführt.

Zur Erfassung der Raumnutzungsmuster und Aktivitätsdichte wurden im Bereich der verschiedenen Trassenvarianten im Abschnitt 6 der BAB A 20 Detektoruntersuchungen durchgeführt. Hierzu wurden 26 trassennahe Fundorte ausgewiesen, für die aufgrund der vorgefundenen Strukturen und ihrer landschaftlichen Einbettung eine zentrale Funktion für die lokale Fledermausfauna und damit mögliche projektbedingte Beeinträchtigungen nicht auszuschließen sind. Diese Fundorte wurden zwischen 23.04.10 und 17.10.10 an 12 Terminen hinsichtlich der Fledermausfauna untersucht. Die Untersuchungen fanden an folgenden Terminen statt:

23.04.2010, 24.04.2010, 21.05.2010, 22.05.2010, 23.05.2010, 27.05.2010, 28.05.2010, 29.05.2010, 03.06.2010, 04.06.2010, 05.06.2010, 14.06.2010, 23.06.2010, 25.06.2010, 26.06.2010, 27.06.2010, 09.07.2010, 11.07.2010, 17.07.2010, 19.07.2010, 14.08.2010, 15.08.2010, 16.08.2010, 03.09.2010, 04.09.2010, 05.09.2010, 21.09.2010, 22.09.2010, 23.09.2010, 11.10.2010 und 15.10.2010. Die einzelnen Terminserien wurden jeweils zu einem Termin zusammengefasst, z.B. 21.05.2010 - 23.05.2010 = 1 Termin. Die Untersuchungstermine sind zudem in Tabelle 7-26 dokumentiert. Der Beginn jeder Detektor-Erfassung war 30 Minuten vor Sonnenuntergang.

Zusätzlich wurden in 2010 an 12 Standorten Horchboxen eingesetzt. Die 12 Horchboxen wurden von Mitte April 2010 bis Ende September 2010 an folgenden Terminen ausgebracht: 12.04.2010, 03.07-07.2010, 29.09.2010 und 30.09.2010. Zwei dieser Standorte sind identisch mit den Fundorten der Detektorerfassung. Die übrigen 10 befinden sich an anderer Stelle im Umfeld der Trassenvarianten. Generell wurden Strukturen, die sich bei der Übersichtskartierung bzw. in späteren Detektorbegehungen als häufig erwiesen, zusätzlich mittels Horchboxen untersucht. Die Horchboxen von der Firma Albotronic zeichnen die Fledermausrufe und dazugehörige Umweltdaten auf SD-Karten auf. Zu jeder Aufnahme werden zusätzlich Datum, Uhrzeit, Temperatur und Umgebungslicht in % gespeichert.

Die Aufnahmen werden gleich als .wav-Dateien, ein gängiges Format zur Aufzeichnung von Tönen, erzeugt. Diese werden am Rechner eingelesen, um sie anschließend zu analysieren und die Arten zu bestimmen.

Beprobte wurden lineare Strukturen, also potenziellen Leitlinien (z. B. Hecken, Gewässerränder, Waldränder). Alle Strukturen wurden mit den gleichen Horchbox-Modellen beprobt.

Die Horchboxen wurden in etwa 1 bis 2 m Höhe in potenziell als Fledermaushabitat oder Flugstraßen geeigneten Strukturen angebracht. Um die Aufnahmeleistung zu erhöhen wurde darauf geachtet, dass keine abschirmenden Strukturen vor dem Mikrofon vorhanden waren.

Das Ausbringen der Horchboxen erfolgte ab Mitte April 2010 und wurde Ende September 2010 (vgl. Tabelle 7-27) abgeschlossen. Mit der Verlängerung der Detektor- und Horchboxerfassung wird gewährleistet, den Herbstzug der Fledermäuse abzudecken.

Die Fundorte bei der Detektorerfassung wurden für den Abschnitt 6 der geplanten BAB A20 sowie den Ausbau der L 114 zusammengefasst bei der Ergebnisdarstellung und Auswertung betrachtet. Diese Fundorte wurden mit A20_6_Fld_D (D für Detektor) präfixiert und bis 26 durchnummeriert. Gleiches gilt für die Horchboxen-Standorte. Auch diese wurden zusammengefasst und gemeinsam in die Ergebnisdarstellung eingebracht. Diese Fundorte aus 2010 wurden mit A20_6_Fld_HB (HB für Horchbox) präfixiert und bis 12 durchnummeriert.

Die Lokalisation der Fundorte für die Detektor- und Horchboxerfassung ist dem Plan Nr. 12 zu entnehmen. Die Fundortbeschreibungen finden sich in Tabelle 7-25.

Für die Auswertung der Horchboxen wurden gemäß Vorgabe von Rahmel & Bach, vgl. hierzu auch unter 3.2.11.2, die relevanten Tiere ausgewertet, also alle Arten mit Ausnahme des Großen Abendseglers⁴. Im Einzelfall konnten die Arten nicht genau bestimmt werden. Da grundsätzlich aber Große Abendsegler eindeutig identifizierbar sind, kann es sich bei den nicht genau bestimmbar nur um solche handeln, die im Sinne der Bewertung von Aktivitäten Relevanz entwickeln. Deshalb wurden solche Nachweise in die Aktivitätsbewertung mit einbezogen.

Im Jahr 2011 wurden vertiefte Untersuchungen mittels Netzfängen und Telemetrierungen durchgeführt. Die Netzfänge und telemetrischen Untersuchungen dienten dem definitiven Artnachweis der Langohren sowie der Analyse deren Raumnutzungen. Zudem ergab sich die Möglichkeit, die Lokalisation der Quartiere festzustellen.

Gemäß der 2010 festgestellten Bedeutungen sowie auf Anregung von Herrn Dr. Herrmann (Büro Ökolog) wurden nachfolgend aufgeführte Untersuchungsbereiche beprobt:

- Staatsforst Höhne-Harsfeld: 2 Standorte mit je 2 Fangterminen
- 2. Wälder südöstlich Lintel: 2 Standorte mit je 2 Fangterminen
- 3. Osteniederung: 1 Standort mit 2 Fangterminen
- 4. Wald bei Behrste: 1 Standort mit 2 Fangterminen

Die Fanglinien betragen 60 - max. 92 m, die Fangzeit erstreckte sich i. d. R. von der frühen Abenddämmerung bis zum Sonnenaufgang bzw. bis zum Fang eines für die Radiotelemetrie interessierenden Individuums. Während der Phase der Hochträchtigkeit von Ende Mai bis Mitte Juni wurden keine Netzfänge durchgeführt. Zu weiteren Ausführungen hinsichtlich der Methodik Netzfänge und Telemet-

⁴ Der Große und der Kleine Abendsegler fliegen regelhaft relativ hoch und nicht gebunden an Leitstrukturen. Daraus ergibt sich hinsichtlich Straßen kein erhöhtes Risiko. Der Große Abendsegler, der innerhalb dieser Untersuchung nachgewiesen wurde, bleibt folglich unberücksichtigt.

rie wird auf das entsprechende Fachgutachten verwiesen (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTISCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN 2011). Die Untersuchungstermine der Horchboxerfassung in 2010 sind in Tabelle 7-27 dokumentiert.

Darüber hinaus wurden 2011 weitere Untersuchungen mittels Horchboxen im Bereich der möglichen Trassenquerungen durchgeführt. Die Horchboxenstandorte in 2011 wurden gegenüber den Standorten, die in 2010 beprobt wurden, modifiziert. Diese vertiefenden Horchboxenuntersuchungen in 2011 erfolgten laut Vorgabe von Herrn Lothar Bach zunächst in der 1. Beprobungsphase (Phase I) an allen Querungsmöglichkeiten (Hecken, Alleen, Waldränder, bzw. auch schmale freie Abschnitte zwischen zwei Gehölzgruppen oder Gehölze und Ortschaften) bis Ende Juni 2011 an jeweils 3 Terminen. Die Erfassungstermine der Phase I der Horchboxuntersuchung in 2011 sind in Tabelle 7-28 dargelegt. An den Standorten, an denen eine mittlere bis hohe Aktivität festgestellt wurde, erfolgte für diese eine 2. Beprobungsphase (Phase II), in der in der Folge zweimalig Horchboxen jeweils über mehrere Nächte aufgestellt wurden. Die Erfassungstermine der Phase II sind Tabelle 7-29 aufgeführt.

Die Fundorte aus 2011 wurden mit A20_6_Fld_HB_2011 (HB für Horchbox, 2011 für die Untersuchungen in 2011, zur Differenzierung der Untersuchungen in 2010) präfixiert und bis 27 durchnummeriert. Die Fundorte A20_06_Fld_01-12 wurden in 2010 kartiert, die Fundorte A20_06_Fld_01-27_2011 wurden ausschließlich in 2011 kartiert. Doppelt untersuchte Standorte (aus 2010 u. 2011) kommen nicht vor.

Die Einstufung der Roten Liste richtet sich nach MEINIG et al. (2009) für die Bundesrepublik Deutschland. Die Rote Liste in Niedersachsen (HECKENROTH 1993), ist veraltet und wird daher vorliegend nicht verwendet. Ergänzend werden die Angaben zur Verbreitung von THEUNERT (2008a) und NLWKN (Hrsg., 2010) - soweit vorliegend - verwendet. In NLWKN (Hrsg., 2010) wird zudem die aktuelle Bestandssituation einzelner Arten neu bewertet bzw. neu eingestuft. Diese Angaben werden entsprechend berücksichtigt.

3.2 Spezifische Bewertungsverfahren

Eine Bewertung des Naturhaushalts hat sich neben den fachlichen Anforderungen an den Erhalt der vorgefundenen Funktionsfähigkeit ebenfalls an gesetzlichen Vorgaben des Bundes bzw. der Länder zu orientieren.

Der wichtigste Aspekt ist, dass der Naturhaushalt primär nicht beeinträchtigt werden darf, bzw. solche Beeinträchtigungen zu vermeiden oder zu vermindern sind.

Lässt sich das nicht realisieren, so sind nach der Maßgabe der jeweiligen Vorschriften entsprechende Kompensationsmaßnahmen zu ergreifen. Unterstellt man, dass es sich bei Vorkommen bzw. Fehlen von Ausstattungsmerkmalen in der Landschaft um Ausprägungen des Naturhaushalts handelt, so lassen sich daraus direkt planerische Konsequenzen ableiten.

Insoweit muss die Bewertung der Funktionsfähigkeit des Naturhaushalts erfasst und differenziert betrachtet werden. Dort, wo die Funktionsfähigkeit besonders gefördert wird - z. B. durch sehr diverse Ökosysteme oder Teile davon - sind entsprechend hohe Wertigkeiten und Empfindlichkeiten anzunehmen. Hierbei muss es Ziel der Planung sein, subjektive Blickwinkel möglichst auszublenden und gleichzeitig die ökosystemaren Zusammenhänge abzubilden. Ökosystemare Zusammenhänge sind die für den Naturhaushalt wesentlichen Faktoren im Kontext des Schutzgutes „Tiere und Pflanzen“.

Die leguan gmbh bedient sich daher, wann immer es möglich ist, mathematischer Bewertungssysteme, die auf ökologischen Skalierungen basieren, zumal diese im Gegensatz zu sonst verwandten Begriffen wie z. B. „Naturnähe“, „landschaftstypisch“ oder auch „Seltenheit“ den Vorteil haben, in der ökologischen Wissenschaft tatsächlich auch erprobt zu sein.

Als Ausstattungsmerkmale verstehen wir für das Schutzgut „Tiere und Pflanzen“ die sie bildenden oder prägenden Organismengruppen. Je verschiedengestaltiger die Landschaft ist und je günstiger die Bedingungen für die dort lebenden Organismen sind, desto wertvoller ist der Naturhaushalt an der betrachteten Stelle.

Die hier angewendeten Bewertungsverfahren sind auf die speziell durch den geplanten Eingriff zu erwartenden Beeinträchtigungen abgestimmt. Gleichzeitig sind aber auch die Totalverluste einiger Habitats, sofern sie nicht vermeidbar sind, ent-

sprechend bewertbar zu machen. So muss z. B. der Verlust eines einzelnen Kleingewässers in seinen Auswirkungen für den Naturhaushalt bewertbar sein.

3.2.1 Fische und Rundmäuler

3.2.1.1 Oste

Das "Fischbasierte Bewertungssystem für Fließgewässer" (fiBS) (DUßLING 2008) wurde deutschlandweit zur ökologischen Klassifizierung von Fließgewässern anhand der Fischfauna gemäß EG-WRRL entwickelt.

In der Referenz-Fischzönose (Abbildung 3-4) ist hierbei festgelegt, mit welchen relativen Häufigkeiten (%-Anteilen) einzelne Fischarten unter weitgehend unbeeinträchtigten Rahmenbedingungen zu erwarten sind. Die Referenz-Fischzönose hat somit Leitbildcharakter und beschreibt einen idealisierten Sollzustand des betreffenden Fließgewässerabschnitts. Dieser Soll-Zustand wird mit dem Ist-Zustand verglichen.

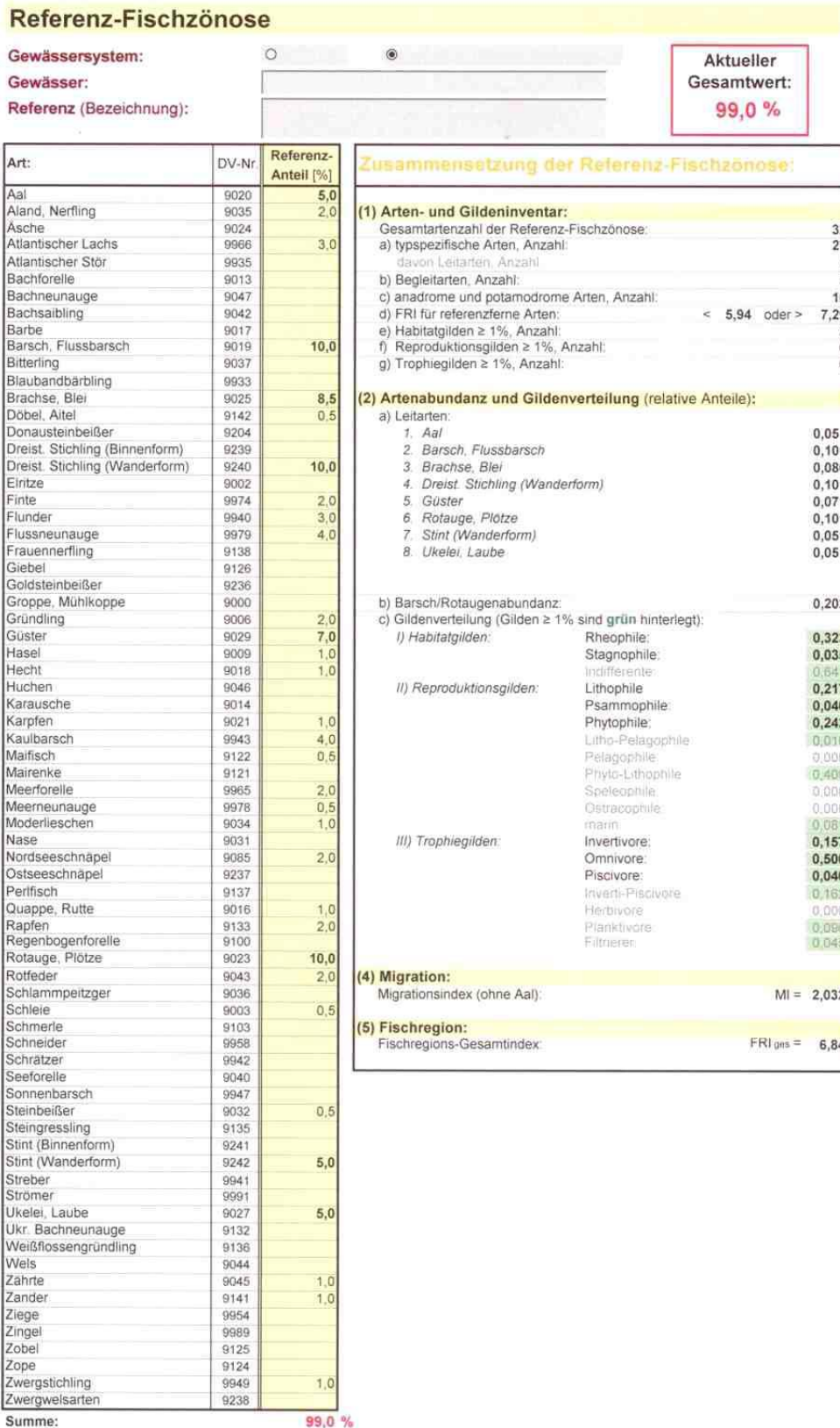


Abbildung 3-4: Referenz-Fischzönose nach fiBS (Quelle: DUßLING 2008)

Die Einordnung der Wertstufen ergibt sich aus nachfolgender Tabelle 3-2.

Tabelle 3-2: Bewertung der Kategorien fiBS nach DUßLING (2008).

Wertstufe	Definition
5 (Sehr hoch)	Sehr guter ökologischer Zustand; Klassengrenzen: > 3,75 - 5,00
4 (Hoch)	guter ökologischer Zustand; Klassengrenzen: > 2,50 - 3,75
3 (Mittel)	mäßiger ökologischer Zustand; Klassengrenzen: > 2,00 - 2,50
2 (Eingeschränkt)	unbefriedigender ökologischer Zustand; Klassengrenzen: > 1,50 - 2,00
1 (Gering)	schlechter ökologischer Zustand; Klassengrenzen: 1,00 - 1,50

Da viele Fischarten eine sehr hohe Mobilität aufweisen, ist eine Bewertung der Oste nur sinnvoll, wenn ein größerer Raum als das Untersuchungsgebiet berücksichtigt wird.

Hinzu kommt, dass fiBS einige Mindestanforderungen für die statistische Auswertung stellt. Unter anderem muss die Gesamtindividuenzahl der Fänge mindestens das 30-fache der Artenzahl der Referenz-Fischzönose betragen. Für die Oste bedeutet das konkret: 32 (Artenzahl der Referenz-Fischzönose) x 30 = 960 nachgewiesene Individuen. Des Weiteren muss die befischte Strecke mindestens das 100-fache der durchschnittlichen Gewässerbreite betragen. Für die Oste konkret bedeutet das: 100 x 30 m = 3.000 m. Da einzelne Beprobungen sehr unterschiedlich ausfallen können (Wetter, Saison, Team), wurde eine Bewertung aus mehreren Befischungen zugrunde gelegt und neben den eigenen 2010 erhobenen Daten Befischungsdaten aus anderen (ARGE ELBE 2001, ARGE ELBE 2004a, ARGE ELBE 2004b, LAVES 2010) berücksichtigt. Aus diesem Grund wurde die Befischungsstrecke für die Bewertung auf den Bereich der Oste zwischen Bremervörde und Oberndorf ausgeweitet. Die berücksichtigte Streckenlänge beträgt 11.391 m auf je beiden Uferseiten.

3.2.1.2 Stillgewässer und Gräben

Die Bewertung erfolgt nach einem für Fische und Habitate modifizierten Bewertungssystem, das für eine Gewässerökologische Ansprache entwickelt wurde (ROSENTHAL et al. 1996).

In tabellarischer Form wird eine Bewertung der Fänge und Habitate anhand von Parametern vorgenommen, die in 5 Abstufungen klassifiziert werden, wobei die Wertungszahl 1 eine ungenügende Ausprägung, 3 mittlere Ausprägung sowie 5 eine gute Ausprägung des jeweiligen Parameters anzeigt. Die Beurteilungskriterien sind in der Tabelle 3-3 dargestellt. Am Ende wird aus der Summe der Wertungszahlen eines jeden Parameters eine „ökologische Wertungszahl“ ermittelt. Das theoretisch erreichbare Punktespektrum reicht von 4 (4 Parameter * Wertungszahl 1), was eine geringe Wertstufe anzeigt, bis 20 (4 Parameter * Wertungszahl 5), was eine sehr hohe ökologische Wertigkeit anzeigt (vgl. Tabelle 3-3).

Tabelle 3-3: Bewertung der Stillgewässer und Gräben nach ökologischer Funktion gemäß ROSENTHAL et al. (1996).

Parameter	Beurteilungskriterien	Wertungszahl
Artenspektrum	Keine seltenen bzw. geschützten Arten (Exoten / massive Artenreduktion / standortfremde Arten)	1
Artenspektrum	Seltene bzw. geschützte Arten fehlen, Artengemeinschaft besteht überwiegend aus Generalisten	2
Artenspektrum	vereinzelt seltene bzw. geschützte Arten, Artenspektrum mäßig verändert (einzelne Exoten oder Artenreduktion, Generalisten häufig)	3
Artenspektrum	Vorhandensein von einigen seltenen bzw. geschützten Arten, Artenspektrum mit normalen Individuendichten, Generalisten sind vermehrt vorhanden	4
Artenspektrum	Vorhandensein von vielen seltenen bzw. geschützten Arten (RL D), entspricht weitgehend dem natürlichen Artenspektrum, wenige Generalisten	5
Abundanzen	Hohe Abundanz regionsuntypischer Arten / Exoten, Generalisten	1
Abundanzen	Geringe Abundanz regionstypischer Arten, Generalisten mit mittlerer Häufigkeit	2
Abundanzen	regionstypische / untypische Arten in gleichen Anteilen; Dominanz toleranter Arten	3
Abundanzen	Normale Abundanz der regionstypischen und geschützten Arten, geringe Abundanz von Generalisten	4
Abundanzen	Hohe Abundanz der regionstypischen bzw. geschützten Arten, geringe Abundanz von Generalisten	5
Fischhabitate	Weitgehendes Fehlen geeigneter Habitate auch Laichhabitate, naturfernes Gewässer	1
Fischhabitate	Geringes Vorhandensein geeigneter Habitate auch Laichhabitate, lebensraumtypische Rahmenbedingun-	2

Parameter	Beurteilungskriterien	Wertungszahl
	gen sind sehr stark gestört	
Fischhabitats	Vorhandensein geeigneter Habitats auch Laichhabitats, bedingt naturnahes Gewässer	3
Fischhabitats	Große Dichte geeigneter Habitats auch Laichhabitats, überwiegend natürliche Gewässerabschnitte	4
Fischhabitats	Große Dichte geeigneter Habitats auch Laichhabitats, natürliches Gewässer	5
Bedeutung der Probestelle für Wanderfischarten	Keine Bedeutung für Wanderfischarten	1
Bedeutung der Probestelle für Wanderfischarten	Geringe Bedeutung für Wanderfischarten	2
Bedeutung der Probestelle für Wanderfischarten	Mittlere Bedeutung für Wanderfischarten	3
Bedeutung der Probestelle für Wanderfischarten	Große Bedeutung für Wanderfischarten	4
Bedeutung der Probestelle für Wanderfischarten	Hohe Bedeutung für Wanderfischarten	5

Die Summen der ermittelten Wertungszahlen werden den nachfolgend aufgeführten Wertstufen zugeordnet (vgl. Tabelle 3-4).

Tabelle 3-4: Bewertungsklassen anhand aufsummierter Wertungszahlen

Summe Wertzahlen	Wertstufe	Bedeutung
4 - 7	1	Gering
8 - 11	2	Eingeschränkt
12 - 15	3	Mittel
16 - 19	4	Hoch
20	5	Sehr hoch

3.2.2 Libellen

Die Bewertung der Gewässerlebensräume an Hand der Libellen orientiert sich im Wesentlichen an 3 Parametern:

- Stenökologie⁵
- Rote-Liste-Einstufung und
- Artenzahl (BRINKMANN 1998)

Es erfolgt die Bewertung in 5 Wertstufen. Die eigentliche Fundortwertermittlung erfolgt nach Ermittlung der Einzelparameter. Der Fundort-Gesamtwert aus biologischer Sicht entspricht dem höchsten ermittelten Einzelwert. Wird ein hoher oder sehr hoher Fundort-Gesamtwert erreicht, so besitzt das Gewässer mindestens eine lokale Bedeutung. Eine Einstufung in die Kategorien landesweite, überregionale und regionale Bedeutung wird anhand der Artenzusammensetzung, des Gefährdungsgrades, der Verbreitung im Naturraum und anhand der Bestandsgröße gesondert geprüft.

Besondere Vorkommen müssen zum Teil anders eingeschätzt werden, als durch das Verfahren vorgegeben. Insbesondere muss in Fällen nicht klarer Bodenständigkeit von Arten eine Individualprüfung vorgenommen werden, ob zumindest eine zeitweilige Bodenständigkeit in besonderen Jahren möglich sein kann. Im Zweifelsfall wird dann bei nicht exakt zu bestimmendem Status ein Latenzvorkommen (Latenzhabitat) angenommen. Solche Vorkommen bestehen temporär und bilden in Ausnahmejahren teilweise wichtige Ausweichlebensräume.

3.2.2.1 Bewertung nach Stenökologie

Die Stenökologie einzelner Arten ermöglicht eine Bewertung der Gewässer anhand Vorkommen stenöker und damit ökologisch eng eingensicherter Arten, Je mehr stenöke Arten in einem Biotop nachgewiesen werden, desto höherwertig ist es in Bezug auf diesen Parameter, vgl. Tabelle 3-8.

⁵ Stenökologie ist die Eigenschaft von Arten nur eine geringe Schwankungsbreite eines oder mehrerer Umweltfaktoren ertragen zu können. Bezogen auf eine enge Anpassung an ein spezielles Habitat spricht man von stenotopen Arten. Weitere Beispiele sind stenotherm (bezogen auf einen engen Temperaturbereich) oder stenohygr (bezogen auf eine bestimmte Bodenfeuchte). Von euryöken Arten spricht man, wenn diese einen sehr breiten Toleranzbereich gegenüber einen oder mehrere Umweltfaktoren besitzen.

Tabelle 3-5: Bewertung der Libellen nach der Anzahl stenöker Arten

Anzahl stenöker Arten	Werteinstufung
0	1, gering
0	2, eingeschränkt
1	3, mittel
2	4, hoch
> 2	5, sehr hoch

Folgende Libellenarten wurden als stenöke Arten eingestuft und gehen in die Bewertung dieses Parameters ein.

Tabelle 3-6: Anhand des nachgewiesenen Artenspektrum als stenök eingestufte Libellenarten

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)
<i>Calopteryx splendens</i>	Gebänderte Prachtlibelle
<i>Lestes barbarus</i>	Südliche Binsenjungfer
<i>Leucorrhinia rubicunda</i>	Nordische Moosjungfer
<i>Libellula depressa</i>	Plattbauch
<i>Platycnemis pennipes</i>	Federlibelle

3.2.2.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Vorkommen von Arten der Roten Listen zeigen grundsätzlich die Seltenheit oder besondere Ausprägung von Lebensräumen an. Je mehr Arten der Roten Listen nachgewiesen wurden, desto höherwertig ist ein solcher Lebensraum. Die Verwendung ausschließlich der Roten Liste Niedersachsen (ALTMÜLLER & CLAUSNITZER 2010) liegt darin begründet, dass diese in der Regel die aktuelle Gefährdungssituation im Lande am zutreffendsten beschreibt. Zudem werden die Einstufungen auf Plausibilität mit den Verhältnissen des Landkreises Rotenburg (Wümme) nach BURKART & LOPAU (2000) geprüft.

Tabelle 3-7: Bewertung der Kategorien der Roten Liste Niedersachsens (ALTMÜLLER & CLAUSNITZER 2010) nach BRINKMANN (1998).

Wertstufe	Definition
5 (Sehr hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer vom Aussterben bedrohten Libellenart oder • Vorkommen mehrerer stark gefährdeter Libellenarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen oder • Vorkommen zahlreicher gefährdeter Libellenarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
4 (Hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer stark gefährdeten Libellenart oder • Vorkommen mehrerer gefährdeter Libellenarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
3 (Mittel)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen gefährdeter Libellenarten oder • Allgemein hohe Libellenartenzahlen bezogen auf den biotopspezifischen Erwartungswert
2 (Eingeschränkt)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen ungefährdeter Libellenarten und stark unterdurchschnittliche Libellenartenzahlen bezogen auf die biotopspezifischen Erwartungswerte
1 (Gering)	<ul style="list-style-type: none"> • vereinzelt Vorkommen ungefährdeter Libellenarten

Die Bewertung richtet sich nach der Gesamteinstufung für das Land Niedersachsen. Zudem werden in der Roten Liste auch regionalisierte Gefährdungseinstufungen angegeben. Der Untersuchungsraum liegt in Gänze in der naturräumlichen Region des östlichen Tieflandes. In den Bestandstabellen werden sowohl die landesweite als auch die regionalisierte Einstufung angegeben, da sich ggf. unterschiedliche Kompensationserfordernisse aus regional höheren Gefährdungen ergeben könnten.

3.2.3 Tagfalter und Widderchen

Die Bewertung der Tagfalterlebensräume orientiert sich wie bei den Libellen an den 2 Parametern:

- Stenökologie
- Rote-Liste-Einstufung und Artenzahl (BRINKMANN 1998)

Analog zu den übrigen Tiergruppen erfolgt auch hier die Bewertung in 5 Stufen. Die eigentliche Fundortwertermittlung erfolgt nach Ermittlung der Einzelparameter. Der Fundort-Gesamtwert aus biologischer Sicht entspricht dem höchsten ermittelten Einzelwert.

3.2.3.1 Bewertung nach stenöken Arten

Stenöke Arten, also Arten mit speziellen Ansprüchen in Bezug auf zumindest eine von Ihnen genutzte Ressource, sind ein Maß für die Qualität von Lebensräumen. Vorkommen derartiger Arten korrelieren fast immer mit besonderen Standortbedingungen. Je mehr stenöke Arten in einem Biotop nachgewiesen werden, desto höherwertig ist es in Bezug auf diesen Parameter, vgl. Tabelle 3-8.

Tabelle 3-8: Bewertung der Tagfalter und Widderchen nach der Anzahl stenöker Arten

Anzahl stenöker Arten	Werteinstufung
0	1, gering
0	2, eingeschränkt
1	3, mittel
2	4, hoch
> 2	5, sehr hoch

Folgende Tagfalter- und Widderchenarten wurden als stenöke Arten eingestuft und gehen in die Bewertung dieses Parameters ein. Wander- und Dispersalarten, wie z. B. der Reseda-Weißling, wurden jedoch hinsichtlich der Bewertung der Stenökie nicht berücksichtigt. Der Begriff Stenökie wird hier jedoch nicht auf eine physiologisch enge Anpassung, sondern hinsichtlich der Habitatanpassung verwandt. Während die adulten Falter in sehr unterschiedlichen Lebensräumen zu finden sind, sind die Larven (Raupen) z. T. enger an einen bestimmten Lebensraum angepasst. Damit kann sich für gewisse Fundorte eine höhere Wertigkeit ergeben, dem durch die Bewertung der Stenökie Rechnung getragen wird.

Tabelle 3-9: Übersicht der stenöken Tagfalter- und Widderchenarten im Untersuchungsgebiet

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)
Issoria lathonia	Kleiner Perlmutterfalter
Neozephyrus quercus	Blauer Eichenzipfelfalter
Lycaena tityrus	Brauner Feuerfalter

3.2.3.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Vorkommen von Arten der Roten Listen zeigen grundsätzlich die Seltenheit oder besondere Ausprägung von Lebensräumen an. Je mehr Arten der Roten Listen nachgewiesen wurden, desto höherwertig ist ein solcher Lebensraum. Die Verwendung ausschließlich der Roten Liste Niedersachsens (LOBENSTEIN 2004) liegt darin begründet, dass diese in der Regel die aktuelle Gefährdungssituation im Lande am zutreffendsten beschreibt.

Tabelle 3-10: Bewertung der Kategorien der Roten Liste Niedersachsens (LOBENSTEIN 2004) nach BRINKMANN (1998).

Wertstufe	Definition
5 (Sehr hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer vom Aussterben bedrohten Tagfalterart oder • Vorkommen mehrerer stark gefährdeter Tagfalterarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen oder • Vorkommen zahlreicher gefährdeter Tagfalterarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
4 (Hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer stark gefährdeten Tagfalterart oder • Vorkommen mehrerer gefährdeter Tagfalterarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
3 (Mittel)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen gefährdeter Tagfalterarten oder • allgemein hohe Tagfalterartenzahlen bezogen auf den biotopspezifischen Erwartungswert
2 (Eingeschränkt)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen ungegefährdeter Tagfalterarten und stark unterdurchschnittliche Tagfalterartenzahlen bezogen auf die biotopspezifischen Erwartungswerte
1 (Gering)	<ul style="list-style-type: none"> • vereinzelt Vorkommen ungegefährdeter Tagfalterarten

3.2.4 Nachtfalter

Die Bewertung der Nachtfalterlebensräume richtet sich nach den 2 Parametern:

- Lichtempfindlichkeit
- Rote-Liste-Einstufung und Artenzahl (BRINKMANN 1998)

Analog zu den übrigen Tiergruppen erfolgt auch hier die Bewertung in 5 Stufen.

Die eigentliche Fundortwertermittlung erfolgt nach Ermittlung der Einzelparameter. Der Fundort-Gesamtwert aus biologischer Sicht entspricht dem höchsten ermittelten Einzelwert.

3.2.4.1 Bewertung nach Lichtempfindlichkeit

Hinsichtlich der Lichtempfindlichkeit von Nachtfalterarten gibt es derzeit keine dedizierten Untersuchungen für die Eingriffsplanung. Es gibt jedoch Studien zur Anlockwirkung bestimmter Lichtquellen auf Nachtfalterarten, für die WIROOKS (2005) stellvertretend genannt sei.

Zur Abschätzung der möglichen Beeinträchtigungen durch Lichtemissionen wurde für jede nachgewiesene Nachtfalterart eine gutachterliche Einschätzung zur Lichtempfindlichkeit vorgenommen, die auf den langjährigen Beobachtungen des Bearbeiters basiert. Dabei wurden die Nachtfalterarten gemäß ihres Verhaltens 4 verschiedenen Kategorien besonders, allgemein und gering empfindlich sowie unbekannt zugeordnet:

- Art zeigt starke Orientierung zum künstlichen Licht (besonders empfindliche Art)
- Art zeigt normale Orientierung zum künstlichen Licht (allgemein empfindliche Art)
- Art ist selten, nicht näher spezifizierbar, Imagines kommen zum Licht (allgemein empfindliche Art)
- Art zeigt geringe Reaktion (gering empfindliche Art)
- Art kommt zum Köder, selten zum Licht (gering empfindliche Art)
- Art ist selten, nicht näher spezifizierbar, da keine größeren Erfahrungen vorliegen (unbekannt)

Maßgeblich sind die als besonders empfindlich eingestuften Nachtfalterarten. Nach ihrem prozentualen Anteil an den jeweiligen Fundorten werden die Klassengrenzen der Wertstufen wie in Tabelle 3-11 dargestellt, festgelegt.

Tabelle 3-11: Bewertung bezüglich Lichtempfindlichkeit Nachtfalter

Anteil besonders lichtempfindlicher Arten	Werteinstufung
< 10 %	1, gering
10 - < 20	2, eingeschränkt
20 - < 35	3, mittel
35 - < 50	4, hoch
> 50	5, sehr hoch

Die Zuordnung der nachgewiesenen Nachtfalterarten zu ihrem spezifischen Verhalten, findet sich im Anhang unter Tabelle 7-8. Tabelle 7-8

3.2.4.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Vorkommen von Arten der Roten Listen zeigen grundsätzlich die Seltenheit oder besondere Ausprägung von Lebensräumen an. Je mehr Arten der Roten Listen nachgewiesen wurden, desto höherwertig ist ein solcher Lebensraum. Die Verwendung ausschließlich der Roten Liste Niedersachsens (LOBENSTEIN 2004) liegt darin begründet, dass diese in der Regel die aktuelle Gefährdungssituation im Lande am zutreffendsten beschreibt.

Tabelle 3-12: Bewertung der Kategorien der Roten Liste Niedersachsens (LOBENSTEIN 2004) nach BRINKMANN (1998).

Wertstufe	Definition
5 (Sehr hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer vom Aussterben bedrohten Nachtfalterart oder • Vorkommen mehrerer stark gefährdeter Nachtfalterarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen oder • Vorkommen zahlreicher gefährdeter Nachtfalterarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
4 (Hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer stark gefährdeten Nachtfalterart oder • Vorkommen mehrerer gefährdeter Nachtfalterarten in überdurchschnittli-

Wertstufe	Definition
	chen Bestandsgrößen
3 (Mittel)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen gefährdeter Nachtfalterarten oder • allgemein hohe Nachtfalterartenzahlen bezogen auf den biotopspezifischen Erwartungswert
2 (Eingeschränkt)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen ungefährdeter Nachtfalterarten und stark unterdurchschnittliche Nachtfalterartenzahlen bezogen auf die biotopspezifischen Erwartungswerte
1 (Gering)	<ul style="list-style-type: none"> • vereinzelt Vorkommen ungefährdeter Nachtfalterarten

3.2.5 Heuschrecken

Eine Bewertung nach stenöken Arten, also Arten mit speziellen Ansprüchen in Bezug auf zumindest eine von Ihnen genutzte Ressource, erscheint für die Heuschrecken nicht Ziel führend, da mit der Sumpfschrecke (*Stetophyma grossum*) lediglich eine als stenök einzustufende Heuschreckenart nachgewiesen wurde. Die Art und deren Fundorte werden zudem über die Bewertung anhand der Gefährdung bereits berücksichtigt.

3.2.5.1 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Vorkommen von Arten der Roten Listen zeigen grundsätzlich die Seltenheit oder besondere Ausprägung von Lebensräumen an. Je mehr Arten der Roten Listen nachgewiesen wurden, desto höherwertig ist ein solcher Lebensraum. Die Verwendung ausschließlich der Roten Liste Niedersachsen (GREIN 2005) liegt darin begründet, dass diese in der Regel die aktuelle Gefährdungssituation im Lande am zutreffendsten beschreibt.

Tabelle 3-13: Bewertung der Kategorien der Roten Liste Niedersachsens (GREIN 2005) nach BRINKMANN (1998).

Wertstufe	Definition
5 (Sehr hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer vom Aussterben bedrohten Heuschreckenart oder • Vorkommen mehrerer stark gefährdeter Heuschreckenarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen oder • Vorkommen zahlreicher gefährdeter Heuschreckenarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
4 (Hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer stark gefährdeten Heuschreckenart oder • Vorkommen mehrerer gefährdeter Heuschreckenarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
3 (Mittel)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen gefährdeter Heuschreckenarten oder • allgemein hohe Heuschreckenartenzahlen bezogen auf den biotopspezifischen Erwartungswert
2 (Eingeschränkt)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen ungefährdeter Heuschreckenarten und stark unterdurchschnittliche Heuschreckenartenzahlen bezogen auf die biotopspezifischen Erwartungswerte
1 (Gering)	<ul style="list-style-type: none"> • vereinzelt Vorkommen ungefährdeter Heuschreckenarten

Die Bewertung richtet sich nach der Gesamteinstufung für das Land Niedersachsen. Zudem werden in der Roten Liste auch regionalisierte Gefährdungseinstufungen angegeben. Der Untersuchungsraum liegt in Gänze in der naturräumlichen Region des östlichen Tieflandes. In den Bestandstabellen werden sowohl die landesweite als auch die regionalisierte Einstufung angegeben, da sich ggf. unterschiedliche Kompensationserfordernisse aus regional höheren Gefährdungen ergeben könnten.

3.2.6 Laufkäfer

Die Bewertung der Laufkäferfundorte richtet sich zum einen nach Gefährdung und Artenzahlen hinsichtlich der Zuordnung zu den 5 Wertstufen. Zur Klärung der Frage, ob und inwieweit die Fundorte als historisch alt und über lange Zeit kontinuierlich anzusehen sind, werden Stetigkeit und Bindungswerte sowie Flügellängen-Verhältnisse analysiert.

3.2.6.1 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Vorkommen von Arten der Roten Listen zeigen grundsätzlich die Seltenheit oder besondere Ausprägung von Lebensräumen an. Je mehr Arten der Roten Listen nachgewiesen wurden, desto höherwertig ist ein solcher Lebensraum. Die Verwendung ausschließlich der Roten Liste Niedersachsens (AßMANN 2003) liegt darin begründet, dass diese in der Regel die aktuelle Gefährdungssituation im Lande am zutreffendsten beschreibt.

Tabelle 3-14: Bewertung der Kategorien der Roten Liste Niedersachsens (AßMANN 2002) nach BRINKMANN (1998).

Wertstufe	Definition
5 (sehr hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer vom Aussterben bedrohten Laufkäferart oder • Vorkommen mehrerer stark gefährdeter Laufkäferarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen oder • Vorkommen zahlreicher gefährdeter Laufkäferarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
4 (hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer stark gefährdeten Laufkäferart oder • Vorkommen mehrerer gefährdeter Laufkäferarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
3 (mittel)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen gefährdeter Laufkäferarten oder • allgemein hohe Laufkäferartenzahlen bezogen auf den biotopspezifischen Erwartungswert
2 (eingeschränkt)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen ungefährdeter Laufkäferarten und stark unterdurchschnittliche Laufkäferartenzahlen bezogen auf die biotopspezifischen Erwartungswerte
1 (gering)	<ul style="list-style-type: none"> • vereinzelt Vorkommen ungefährdeter Laufkäferarten

3.2.6.2 Bewertung nach Artenzahlen

Als weiterer Bewertungsparameter geht die Artenzahl der einzelnen Laufkäferzönose pro Fundort mit in die Bewertung ein. Das Kriterium Artenzahl wird als ein Maß für den räumlichen Aspekt der Nische, also für die Vielfalt der vorhandenen Ressourcen und deren Kombination zueinander, verwandt. Die Be-

rechnung der Artenzahl erfolgt durch das Aufsummieren aller an einem Fundort nachgewiesenen Arten aus allen Begehungen.

Tabelle 3-15: Werteinstufung der Laufkäfer zur Bewertung nach Artenzahl

Artenzahl	Werteinstufung
0 - 14	1, gering
15 - 24	2, eingeschränkt
25 - 34	3, mittel
35 - 44	4, hoch
> 44	5, sehr hoch

3.2.6.3 Habitatkontinuität über Flügellängen-Verhältnisse nach RATHS & RIECKEN (1999)

Der Entwicklungsgrad der häutigen Flügelpaare ist bei den einzelnen Laufkäferarten sehr unterschiedlich ausgebildet. Bei brachypteren (kurzflügeligen) Arten mit unterentwickelten Hautflügeln kann nicht von Flugfähigkeit ausgegangen werden. Für macroptere Arten mit voll ausgebildeten Flügeln ist eine Flugfähigkeit in den meisten Fällen anzunehmen. In der Gruppe der dimorphen (zweigestaltig, d. h. lang- und kurzflügelige Formen kommen vor) Arten ist ebenfalls mit teilweiser Flugfähigkeit zu rechnen. Insbesondere in wenig stabilen Lebensräumen - wie z. B. Äckern - sind die Individuen der Arten mit dimorphen Ausprägungen, oftmals macropter ausgeprägt. So korrelieren die Anteile der 3 Typen auch mit der Stabilität bzw. Dynamik der betrachteten Lebensräume. RATHS & RIECKEN (1999) fanden in Wäldern einen Anteil von 78 % brachypterer Arten, während der sehr dynamische Lebensraum Acker einen Anteil von 70 % macropterer Arten aufwies. So sind Äcker offensichtlich durch ein hohes Flucht- und Wiederbesiedlungspotenzial der Laufkäfergemeinschaft gekennzeichnet, während ein hoher Anteil flugunfähiger Spezies in Wäldern für eine lange Habitatkontinuität bzw. eine langfristige Stabilität dieser Lebensräume spricht.

Die Angaben zur Entwicklung der häutigen Flügelpaare erfolgte nach SCHAUFUSS (1915), LINDROTH (1945, 1949, 1985, 1986) und RATHS & RIECKEN (1999).

Diese Bewertung dient dazu, im Untersuchungsgebiet ausgewählte Bereiche dahin gehend zu untersuchen, ob hier eine längere Habitattradition vorliegt. Eingriffe in entsprechend stabile und damit ältere Lebensräume sind als gravierender als solche in sehr dynamische zu bewerten.

Um diese Unterschiede deutlich herauszuarbeiten, werden die Verhältnisse hinsichtlich zwei verschiedener Kriterien betrachtet. Zunächst wird auf den Anteil der **Arten** zueinander abgehoben. Da aber die Laufkäferarten sehr unterschiedliche Aktivitätsdichten entwickeln und zudem einige in großen Mengen in den Fallen gefunden wurden (z. B. *Pterostichus oblongopunctatus*), werden zudem auch die Verhältnisse der flugfähigen und nicht flugfähigen **Individuen** berücksichtigt.

Die Bewertung gemäß den Flügellängen wird auf Fallenniveau durchgeführt, da es durchaus denkbar ist, dass in einem Transekt unterschiedlich stabile Biotoptypen über die Einzelfallen repräsentiert sind.

Dieses Verfahren liefert ergänzende Bewertungen, die planerische Relevanz entwickeln hinsichtlich Kompensationsbedarfen entwickeln können. In die Gesamtbewertung der Fallenstandorte gehen sie dann ein, wenn ein historisch alter Standort mit entsprechender Habitatkontinuität identifiziert wird.

3.2.7 Amphibien

3.2.7.1 Laichgewässer

Die Amphibienvorkommen werden nach 2 verschiedenen Parametern bewertet. Zunächst werden die Wertigkeiten nach Gefährdungssituation und Bestandsgrößen berechnet (BRINKMANN 1998). In einem weiteren Schritt werden die Empfindlichkeiten und Isolationen nach Biotopverbund und Metapopulationsprinzip bewertet.

3.2.7.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Vorkommen von Arten der Roten Listen zeigen grundsätzlich die Seltenheit oder besondere Ausprägung von Lebensräumen an. Je mehr Arten der Roten Listen nachgewiesen wurden, desto höherwertig ist ein solcher Lebensraum. Die Verwendung ausschließlich der Roten Liste Niedersachsens (PODLOUCKY & FI-

SCHER 1994) liegt darin begründet, dass diese die Gefährdungssituation im Lande am zutreffendsten beschreiben. Die Rote Liste ist derzeit in Bearbeitung, der Stand von 1994 ist veraltet und gibt die derzeitige Gefährdungssituation nicht hinreichend wieder. Hilfsweise wird sie jedoch nach erfolgter Abstimmung bis zum Vorliegen der aktuellen Roten Liste verwendet und die Bewertung zu einem späteren Zeitpunkt angepasst.

Tabelle 3-16: Bewertung der Kategorien der Roten Liste Niedersachsens (PODLOUCKY & FISCHER 1994) nach BRINKMANN (1998).

Wertstufe	Definition
5 (Sehr hoch)	<ul style="list-style-type: none"> Vorkommen einer vom Aussterben bedrohten Amphibienart oder Vorkommen mehrerer stark gefährdeter Amphibienarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen oder Vorkommen zahlreicher gefährdeter Amphibienarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
4 (Hoch)	<ul style="list-style-type: none"> Vorkommen einer stark gefährdeten Amphibienart oder Vorkommen mehrerer gefährdeter Amphibienarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
3 (Mittel)	<ul style="list-style-type: none"> Vorkommen gefährdeter Amphibienarten oder Vorkommen einer ungegefährdeten Amphibienart mit großem Bestand
2 (Eingeschränkt)	<ul style="list-style-type: none"> Vorkommen ungegefährdeter Amphibienarten mit kleinen Beständen
1 (Gering)	<ul style="list-style-type: none"> vereinzelte Vorkommen ungegefährdeter Amphibienarten

Tabelle 3-17: Artsspezifische Bestandsgrößenklassen auf der Grundlage teilquantitativer Erfassungsmethoden (FISCHER & PODLOUCKY, 1997). GK = Größenklasse, LB = Laichballen

Artname	Kleiner Bestand (GK 1)	Mittelgroßer Bestand (GK 2)	Großer Bestand (GK 3)	Sehr großer Bestand (GK 4)
Erdköte	< 70 Ind.	70 - 300 Ind.	301 - 1.000 Ind.	> 1.000 Ind.
Grasfrosch	< 20 Ind. < 15 LB	20 - 70 Ind. 15 - 60 LB	71 - 150 Ind. 61 - 120 LB	> 150 Ind. > 120 LB
Knoblauchkröte	< 5 Rufer	5 - 30 Rufer	31 - 70 Rufer	> 70 Rufer
Moorfrosch	< 10 Ind. < 10 LB	10 - 40 Ind. 10 - 35 LB	41 - 100 Ind. 36 - 80 LB	> 100 Ind. > 80 LB
Teichmolch	< 20 Ind.	20 - 50 Ind.	51 - 150 Ind.	> 150 Ind.

Artname	Kleiner Bestand (GK 1)	Mittelgroßer Bestand (GK 2)	Großer Bestand (GK 3)	Sehr großer Bestand (GK 4)
Teichfrosch*	< 30 Ind./Rufer	30 - 100 Ind./Rufer	101 - 300 Ind./Rufer	> 300 Ind./Rufer

* Angaben zum Teichfrosch fehlen, laut Mitteilung von Herrn Podloucky (NLWKN) vom 06.01.11 in der Druckversion. Die in der obigen Tabelle aufgeführten Werte wurden freundlicherweise von Herrn Podloucky übermittelt.

3.2.7.3 Bewertung von Biotopverbund und Metapopulationen

Für die Bewertung biologischer Daten wird es zunehmend aufgrund aktueller Forschungsergebnisse und deren empirischer Überprüfung möglich, Metapopulationsbeziehungen - also realen und nicht etwa postulierten Biotopverbund - zu beschreiben und in die planerische Praxis einzubeziehen.

Ein Biotopverbund zwischen den lokalen Populationen ist notwendig, um die Wechselwirkungen durch wandernde Individuen zu gewährleisten. Der Biotopverbund hat in der naturschutzfachlichen Praxis also vor allem die Funktion Metapopulationen zu stabilisieren und somit das Aussterberisiko von Arten zu verhindern (vgl. SETTELE, HENLE & BENDER 1996). Ein weiterer wichtiger Aspekt ist in diesem Zusammenhang, dass Ausbreitung von Arten als natürlicher Prozess der Arealoszillation⁶ durch einen intakten Biotopverbund ermöglicht wird.

Viele Organismen sind in der Regel wenig mobil und bewegen sich ausschließlich bodengebunden fort. Sie sind daher auf einen Biotopverbund angewiesen. Ein Biotopverbund kann zum Beispiel zwischen den unterschiedlichen Lebensräumen einer Amphibienart bestehen (z. B. zwischen Laich-, Sommer- und Überwinte-

⁶ Der Begriff bezieht sich auf sich ausdehnende und wieder zusammen schrumpfende Verbreitungsareale. Die Arealoszillation ist ein Phänomen, das sich bei vielen Organismen nachweisen lässt. Z. T. verläuft diese in sehr kurzen, z. T. auch in sehr langen Intervallen ab. Durch die Klimaerwärmung breiten sich z. B. Arten der wärmeren Lebensräume aus, während die Arten der kälteren Lebensräume zurück weichen. Ändert sich das Klima dann wieder, dann dreht sich die Bewegung um. Arealoszillation geschieht aber nicht nur bei Klimaveränderung, sondern auch bei Landschaftswandel beispielsweise durch großflächige Stilllegungen in der Landwirtschaft. Indem große Teile von Landschaft brachfallen, ergeben sich Lebensraumeignungen, die vorher nur begrenzt vorhanden waren. Es kann dann großflächig zu Wiederbesiedlungen bzw. Neubesiedlungen kommen.

rungslebensräumen) oder zwischen den Habitat-Patches inselartig verbreiteter Arten, die in Metapopulationen vorkommen.

Während die Wanderungen zwischen Winter-, Laich- und Sommerhabitaten in der Planung von Verkehrsstrassen seit Langem berücksichtigt werden, ist die Bedeutung des Biotopverbunds in Metapopulationen erst in den letzten Jahren verstärkt aufgegriffen worden. Aus diesem Grund soll der Begriff der Metapopulation hier kurz erklärt werden:

- Eine Metapopulation besteht aus mehreren lokalen Populationen. Eine lokale Population ist als der Bestand an Individuen einer Art in einer Habitatinsel anzusehen. In dem hier betrachteten Raum haben wir es vor allem mit Lebensräumen laichplatztreuer Amphibien zu tun.
- Lokale Populationen besitzen eigene Populationsdynamiken. So können z. B. in Katastrophen-Jahren (z. B. sehr heiße und trockene Sommer) einige Bestände in austrocknenden Gewässern sehr stark zurückgehen, während sie in feuchten Jahren in suboptimalen Habitaten (z. B. nasse Senken) stark zunehmen können.
- Lokale Populationen besitzen ein hohes Aussterberisiko. Besonders Katastrophen-Ereignisse, wie z. B. extreme Witterungsbedingungen, können zum Aussterben einzelner lokaler Populationen führen.
- Es gibt Wechselwirkungen zwischen lokalen Populationen durch wandernde Individuen. Hierdurch wird ein für einige Arten als notwendig anzusehender genetischer Austausch (Verhinderung von Inzuchtdepression, Erhaltung genetischer Variabilität) zwischen den Populationen ermöglicht. Außerdem können kleine Populationen durch zuwandernde Individuen gestützt werden.
- Wandernde Individuen sind in der Lage, verwaiste oder neu entstandene Habitate zu besiedeln. Dies ist nur dann gewährleistet, wenn andere lokale Populationen in erreichbarer Nähe vorhanden sind. Die gesamte Metapopulation wird also durch das Vorhandensein möglichst vieler lokaler Populationen stabilisiert. Es ist an Libellen belegt, dass bei lokalen Aussterbeprozessen in großen Populationen (Stammpopulationen) eine Wiederbesiedlung von kleinen individuen schwachen Populationen ausgehen kann (STERNBERG 1995).

Die überwiegend in Planungen vorherrschende Meinung, wonach Populationen miteinander verbunden sind, wenn sich mehr oder weniger gleichartig gestaltete oder nach menschlichem Ermessen ähnliche Habitatelemente zwischen 2 besiedelten Lebensräumen befinden, ist ein absoluter Sonderfall und keineswegs die Regel.

Die Bewertung der Bestände der kartierten Artengruppen basiert auf einem 5-stufigen Bewertungsverfahren. Die Wertstufen ergeben sich gemäß Tabelle 3-18.

Tabelle 3-18: Wertstufen für die biologische Bedeutung und Empfindlichkeit einzelner Amphibien-Teillebensräume gegenüber Eingriffen durch Bau und Betrieb von Straßen.

Wertstufe	Biologische Bedeutung	Empfindlichkeit gegenüber Eingriffen
0	Gewässer ohne Befunde, daher kein Wert für Amphibien vorhanden	Keine in Bezug auf Amphibienarten.
1	Amphibien-Lebensräume mit geringem Wert gemäß des Bewertungssystems	Gering, Eingriffe können nur eng begrenzt lokal wirken und zudem nur stetige und dominante Arten betreffen. Zudem liegen die Auswirkungen der Eingriffstatbestände unterhalb der weiteren Auswirkungen wie z. B. Mortalität oder auch Nutzungsänderungen in der Landwirtschaft.
2	Lebensräume mit eingeschränktem Wert gemäß des Bewertungssystems	Lebensräume mit eingeschränkter Empfindlichkeit gegenüber Eingriffen, weil dominante und stetige Arten entweder in kleinen oder mittleren Populationsdichten vorkommen.
3	Lebensräume mit mittlerem Wert gemäß des Bewertungssystems	Lebensräume mit einer mittleren Empfindlichkeit. Eingriffe führen zu lokalen Beeinträchtigungen, die in der Regel bereits durch entsprechende Maßnahmen zu mindern sind. Ausgleichserfordernisse lassen sich relativ einfach erfüllen, da keine besonders komplexen Lebensräume beeinträchtigt werden.
4	Wertvolle Lebensräume gemäß des Bewertungssystems	Sensible Lebensräume. Eingriffe sind möglichst zu vermeiden. Die Ausgleichbarkeit ist in der Regel relativ leicht erreichbar durch Schaffung geeigneter Ersatzlebensräume.
5	Sehr wertvolle Lebensräume gemäß des Bewertungssystems	Hochsensible Lebensräume. Eingriffe sind zu vermeiden. Falls dies nicht möglich ist, ergibt sich ein relativ hohes Ausgleichserfordernis und eventuell die Einleitung von Präventivmaßnahmen. Eine

Wertstufe	Biologische Bedeutung	Empfindlichkeit gegenüber Eingriffen
		Prüfung kann erst nach Vorliegen der konkreten Planungen erfolgen.

Isolationsgrad der Populationen

Dies ist ein Maß für den Vernetzungsgrad von Populationen. Hierzu wird ermittelt, wie viele Gewässer in einem Verbund für die betrachteten Arten zueinander stehen.

Die einzelnen Amphibiengewässer mitsamt der jeweils dort nachgewiesenen Arten- und Individuenzahl wurden hierzu in ein Geographisches Informationssystem (GIS) eingelesen.

Zur Ermittlung, inwieweit die einzelnen Fundorte - für jede Art spezifisch - zu Teilpopulationen zusammenzufassen sind, wurden im GIS Pufferzonen um jedes Gewässer gelegt, die den überwiegenden Aufenthaltsraum - für jede Amphibienart individuell - darstellen. Zu diesem Zweck wurden die maximalen Aufenthaltsradien und die Aufenthaltsradien des Großteils der Populationen (ca. 95 %) in Entfernungen in Metern vom Rand der Laichgewässer aus der Literatur (GÜNTHER 1996, NÖLLERT & NÖLLERT 1992 u. a.) entnommen. Für Arten, bei denen diese Werte nicht bekannt waren, wurde die Hälfte der maximal bekannten Radien angenommen, was einem Viertel der maximal besiedelten Fläche um das Gewässer entspricht.

Es wird davon ausgegangen, dass sich die Tiere überwiegend innerhalb dieses Raumes aufhalten. Die verwendeten Distanzen sind in Tabelle 3-19 dargestellt. Im nächsten Schritt wurden die Pufferzonen um die 50 % der verwendeten Hauptaufenthaltsradien vergrößert. Es wird davon ausgegangen, dass die jeweils so ermittelten Distanzen von den Amphibien überbrückt werden und Austauschbeziehungen zwischen den Gewässern stattfinden können, da es sich in der Addition der Radien dabei um die maximal nachgewiesenen Entfernungen vom bekannten Laichgewässer handelt. Dieser Bereich bildet den überwiegenden Aufenthaltsraum.

Tabelle 3-19: Innerhalb dieser Untersuchung verwendete Werte der mittleren Wanderdistanzen ausgewählter Amphibienarten.

Art	Distanzen laut Literatur	Verwendeter Wert	Überwiegender Aufenthaltsraum
Erdkröte	2.200 m	1.100 m	1.650 m
Grasfrosch	800 m, 1.300 m	650 m	975 m
Knoblauchkröte	600 m	300 m	450 m
Moorfrosch	vermutlich wie Grasfrosch	400 m	600 m
Teichfrosch	1.800 m	900 m	1.350 m
Teichmolch	400 m, 40 - 60 m	200 m	300 m

Die sich überlagernden Flächen werden als eine Population, einzelne dagegen als isolierte Vorkommen betrachtet. Wenn mehrere Flächen zu Metapopulationen arroundiert werden können, so wird die Anzahl der Gewässer als Zahl der erreichbaren Gewässer innerhalb der Metapopulation aufgefasst. Je mehr Gewässer zum Lebensraum einer Metapopulation gehören, desto unempfindlicher ist diese gegenüber lokalen Beeinträchtigungen.

Zur Berechnung der Metapopulationsbeziehungen wurden die durch das Büro Ökoplan 2010 erhobenen Daten zu Amphibien des BA 7 mit berücksichtigt.

Im konkreten Fall wird so vorgegangen, dass bezogen auf die einzelnen Gewässer bzw. Fundorte ermittelt wird, ob sich dort Bestände von Arten befinden, die in eine stabile Metapopulation eingebunden sind, oder ob es zu starken Isolationseffekten kommt.

Die Zusammenstellung der jeweils für die einzelnen Metapopulationen der einzelnen Arten relevanten erreichbaren Fundorte gibt Tabelle 7-18 im Anhang wieder.

Die Bewertung der Isolation erfolgt nicht wie bei anderen Parametern in 5 Stufen erfolgen, sondern über die Vergabe von Punktwerten, um die sich die Wertstufe aufgrund des Isolationsgrades erhöhen kann. Tabelle 7-18 zeigt, dass es folgende Grenzen in Bezug auf zusammenhängende Metapopulationen gibt:

- Isoliert liegende Fundorte für Knoblauchkröte, Moorfrosch und Teichmolch, die sehr empfindlich sind (Aufwertung um 2 Wertstufen),
- kleine und damit empfindliche Metapopulationen von bis zu 5 Gewässern im Verbund (Aufwertung um 1 Wertstufe)

- größere und stabilere Metapopulationen, die wenig empfindlich sind (keine Aufwertung)

Als Grundannahme gilt, dass eine Isolation dann sehr stark ausgeprägt ist, wenn sich das Vorkommen auf ein isoliertes Gewässer beschränkt. In einem solchen Fall wird der Wert des Gewässers um maximal 2 Wertstufen gegenüber dem Wert erhöht, den es nach Ermittlung der Wertigkeit nach BRINKMANN (1998) erreicht hat. Im Rahmen dieser Bewertung führen kleine Metapopulationen bis zu einer Größe von 5 Fundorten zu einer Erhöhung des Gesamtwertes um 1 Wertstufe.

Für die übrigen Metapopulationen wird keine eigene Bewertung durchgeführt und keine Aufwertung vorgenommen. Bei einer Ausgangswertigkeit von 4 (Hoch) kann eine Aufwertung um maximal 1 Wertstufe erfolgen, bei einer Ausgangswertigkeit von 5 (Sehr hoch) erfolgt keine weitere Aufwertung.

Der Maximalwert beträgt 5. Das bedeutet eine Aufwertung eines mit 4 nach BRINKMANN (1998) klassifizierten Gewässers, kann durch die Aufwertung maximal um 1 Wertstufe angehoben werden, auch wenn die Aufwertung aufgrund großer Isolationseffekte 2 Wertstufen beträgt.

Für den Fall, dass eine Aufwertung aufgrund Isolationseffekte mehrerer Amphibienarten erfolgt, zählt der höchste Aufwertungswert, eine Summierung erfolgt nicht.

Es ist zu berücksichtigen, dass vorliegend der Ist-Zustand bewertet wird. Im Rahmen der Variantenprüfung ergeben sich durch die jeweilige Trassenführung neue Verhältnisse und mögliche Isolationen, die entsprechend bewertet werden müssen.

3.2.8 Reptilien

Die Bewertung der Reptilienfundorte erfolgt in erster Linie nach den Vorgaben von BRINKMANN (1998). Als Hilfsgrößen fließen Artenzahlen und Empfindlichkeiten ein. In Anbetracht der geringen Bestandsgrößen fließt dieser Parameter nicht gesondert in die Bewertung ein.

3.2.8.1 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Vorkommen von Arten der Roten Listen zeigen grundsätzlich die Seltenheit oder besondere Ausprägung von Lebensräumen an. Je mehr Arten der Roten Listen nachgewiesen wurden, desto höherwertig ist ein solcher Lebensraum. Die Verwendung ausschließlich der Roten Liste Niedersachsens (PODLOUCKY & FISCHER 1994) liegt darin begründet, dass diese die Gefährdungssituation im Lande am zutreffendsten beschreiben. Die Rote Liste ist derzeit in Bearbeitung, der Stand von 1994 ist veraltet und gibt die derzeitige Gefährdungssituation nicht hinreichend wieder. Hilfsweise wird sie jedoch nach erfolgter Abstimmung bis zum Vorliegen der aktuellen Roten Liste verwendet und die Bewertung zu einem späteren Zeitpunkt angepasst.

Tabelle 3-20: Bewertung der Kategorien der Roten Liste Niedersachsens für Reptilien (PODLOUCKY & FISCHER 1994) nach BRINKMANN (1998).

Wertstufe	Definition
5 (Sehr hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer vom Aussterben bedrohten Reptilienart oder • Vorkommen mehrerer stark gefährdeter Reptilienarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen oder • Vorkommen zahlreicher gefährdeter Reptilienarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
4 (Hoch)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen einer stark gefährdeten Reptilienart oder • Vorkommen mehrerer gefährdeter Reptilienarten in überdurchschnittlichen Bestandsgrößen
3 (Mittel)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen gefährdeter Reptilienarten oder • Vorkommen einer ungegefährdeten Reptilienart mit großem Bestand
2 (Eingeschränkt)	<ul style="list-style-type: none"> • Vorkommen ungegefährdeter Reptilienarten mit kleinen Beständen
1 (Gering)	<ul style="list-style-type: none"> • vereinzelte Vorkommen ungegefährdeter Reptilienarten

3.2.8.2 Empfindlichkeit und Artenzahl

Je nachdem, ob ein Fundort eingebettet ist in weitere adäquate Lebensraumkomplexe oder nicht, erfolgt eine Aufwertung um eine Wertstufe, wenn eine Isolation gegeben ist.

Zudem erfolgt die Aufwertung um eine Wertstufe, wenn der Maximalbestand an Arten, an einem Fundort nachgewiesen wurde.

Zunächst wird die Isolation geprüft und in einem 2. Schritt die Artenzahl. Für jeden Fundort erfolgt nur eine einmalige Aufwertung, die als isoliert eingestuften Fundorte erfahren keine weitere Aufwertung beim Vorhandensein von 2 Arten.

3.2.9 Brutvögel

3.2.9.1 Bewertung der Brutvogelgemeinschaft nach FLADE (1994)

Die Bewertungsmethode nach FLADE (1994) gewichtet die Zusammensetzung der Brutvogelgemeinschaften (Avizönosen) eines Fundorts. Hierbei wird die Vollständigkeit des landschaftstypischen Artenspektrums bewertet bzw. erfolgt die Wertgebung eines Fundorts über das Vorhandensein lebensraumtypischer Charakter- bzw. Leitarten. Diese Leitarten stellen dabei nicht unbedingt seltene oder sehr anspruchsvolle Spezies dar, sondern lediglich Arten, die mit einer signifikanten Stetigkeit in einem bestimmten Landschaftstyp auftreten.

3.2.9.1.1 Zuweisung der Fundorte zu Landschaftstypen nach FLADE (1994)

Die Zuordnung der Fundorte zu Landschaftstypen nach FLADE (1994) (s. Tabelle 3-21) erfolgt grundsätzlich anhand der im Untersuchungsraum vorgefundenen strukturellen Ausprägung im Kontext zu den vom Autor gegebenen Beschreibungen der einzelnen Landschaftstypen.

Tabelle 3-21: Gesamtübersicht der Landschaftstypen nach FLADE (1994)

Kürzel	Bezeichnung
A1	Fels-Steilküste
A2	Ostsee-Steilküste
A3	Strände, Muschelschill, Vordünen
A4	Dünen, Seevogelinseln
A5	Nordsee-Salzwiesen
A6	Ostsee-Salzwiesen
A7	Speicherhöge, Brackwassergebiete

Kürzel	Bezeichnung
B1	Klarseen
B2	Flachseen
B3	Fischteichgebiete
B4	Weiher, Teiche
B5	Kläerteiche
B6	Abgrabungsgewässer
B7	Fließgewässer, Kanäle
C1	Röhrichte
C2	Großseggenriede

Kürzel	Bezeichnung
C3	Offene Regenmoore
C4	Degradierete Regenmoore
C5	Wald-/Kesselmoore
D1	Marschen
D2	Feuchtwiesen
D3	Frischwiesen
D4	Felder
D5	Halboffene Feldflur
D6	Auen und halboffene Nieder- moore
D7	Nassbrache
D8	Rieselfelder
D9	Obstwiesen
D10	Feldgehölze
E11	Birkenbruchwälder
E12	Erlenbruchwälder
E13	Weidenwälder
E14	Pappelforste
E15	Hartholzauen
E16	Eichen-Hainbuchenwald
E17	Tiefeland-Buchenwald
E17a	Birken-Eichenwälder
E18	Berg-Buchenwald
E19	Laubniederwald
E21	Laubholzkiefernforste
E22	Reine Kiefernforste
E22a	Kiefernstangenhölzer
E23	Fichten-Kiefernforste

Kürzel	Bezeichnung
E24	Fichtenforste
E25	Berg-Fichtenwald
E25a	Hochmontane Fichtenmoore
E26	Baum-Grenze
E27	Fichten-Stangenholz
E27a	Fichtendickungen
E28	Kieferndickung
F1	Friedhöfe
F2	Parks
F3	Baumschulen
F4	Kleingärten
F5	Gartenstädte
F6	Dörfer
F7	City
F8	Wohnblockzonen
F9	Industriegebiete
G1	Trocken- und Halbtrockenra- sen
G2	Kahlschläge
G3	Sandheiden
G4	Ruderalflächen, Trockene Brachen
G5	Kiesgruben
G6	Kippen, Halden
G7	Steinbrüche
G8	Spülfelder, Stapelteiche

Kann anhand der vorgefundenen landschaftlichen Ausprägung im Kontext zu den von FLADE (1994) gegebenen Beschreibungen keine eindeutige Zuordnung eines Fundorts zu einem bestimmten Landschaftstyp erfolgen, wird die Klassifikation des Fundorts anhand des dort vorkommenden Artenspektrums vorgenommen. Die Vorgehensweise wird im nachfolgenden Unterkapitel beschrieben.

3.2.9.1.2 Ermittlung des Anteils relativer Leitarten

Jeder Landschaftstyp nach FLADE (1994) definiert sich durch Leitartenzahlen bezogen auf die eingenommene Fläche. Hinzu kommen „Stete Begleiter“ und „Lebensraumholde Arten“ ohne einen direkten Flächenbezug.

Die Einbeziehung der Flächengröße hat folgenden Hintergrund: FLADE (1994) berechnete deutliche Korrelationen zwischen der Ausdehnung eines Landschaftstyp und dem dort vorgefundenen Leitartenspektrum, die sogenannten Arten-Areal-Beziehungen. Dies bedeutet: Je größer die flächige Ausdehnung eines Lebensraums ist, desto mehr Leitarten bzw. vollständigere Zönosen sind dort zu erwarten. Die pro Landschaftstyp und dessen Flächengröße zu berechnende „erwartete Leitartenzahl“ bzw. der des Anteils relativer Leitarten stellt somit die Bezugsgröße dar, anhand derer sich die zönotische Ausprägung eines Fundorts bemessen lässt bzw. im Zweifelsfall die Zuordnung eines Fundorts zu einem Landschaftstyp erfolgen kann.

Die Berechnung der Leitarten-Areal-Beziehungen erfolgt nach entsprechenden Algorithmen. Diese basieren auf 3 Parametern (vgl. Gleichung 3-1).

Gleichung 3-1: Berechnung von Arten-Areal-Beziehungen, gilt auch für Leitarten-Areal-Beziehungen.

$$S = K \cdot A^E$$

S = Erwartete (Leit-)Artenzahl

K = Koeffizient pro Landschaftstyp, empirisch von FLADE (1994) ermittelt

A = Flächengröße des jeweils betrachteten Fundorts in ha

E = Exponent pro Landschaftstyp, empirisch von FLADE (1994) ermittelt

Die projektbezogen notwendigen Konstanten werden in der nachfolgenden Tabelle 3-22 aufgeführt.

Tabelle 3-22: Durch FLADE (1994) ermittelte Werte zur Berechnung der Leitarten-Areal-Beziehungen der innerhalb des Projekts eingestellten Landschaftstypen

Kürzel	Biotopname	Koeffizient Leitarten	Exponent Leitarten
B4	Weiherr, Teiche	2,24	0,46
C1	Röhrichte	3,27	0,20
D2	Feuchtwiesen	0,55	0,27
D3	Frischwiesen	-	-
D4	Felder	-	-
D5	Halboffene Feldflur	-	-
D7	Nasse Brachen und Sukzessionsflächen	2,42	0,19
D10	Feldgehölze	-	-
E16	Eichen-Hainbuchenwald	2,90	0,17
E17	Tiefeland-Buchenwald	3,04	0,25
E21	Laubholzkiefernforste	1,36	0,23
E22	Reine Kiefernforste	1,64	0,16
E23	Fichten-Kiefernforste	-	-
E24	Fichtenforste	2,36	0,17
F4	Kleingärten	2,37	0,03
F5	Gartenstädte	1,63	0,30
F6	Dörfer	6,70	0,13
F9	Industriegebiete	2,32	0,12
G2	Kahlschläge	-	-
G4	Ruderalflächen, Trockene Brachen	-	-

Nachdem die Bezugsgröße „erwartete Leitarten“ ermittelt wurde, wird dieser Wert durch die tatsächlich in dem Fundort nachgewiesene Leitartenzahl geteilt. Das Ergebnis daraus ist die Bewertungsgröße „Anteil relativer Leitarten“. Dieser Wert wird in Prozent errechnet.

Aus Tabelle 3-22 ist entnehmbar, dass nicht für alle Landschaftstypen die Bezugsgröße „relativer Leitartenanteil“ im Rahmen der Leitarten-Areal-Beziehungen errechnet werden kann, da die entsprechenden Konstanten fehlen. Eine Nachfrage bei Herrn Flade ergab, dass diese Erkenntnislücken derzeit nicht zu schließen sind. Daher wird bei solchen Landschaftstypen bzw. Fundorten zunächst derart vorgegangen, dass die Zahl der pro Fundort nachgewiesenen Leitarten durch die Anzahl der maximal von FLADE (1994) angegebenen Leitarten eines Landschaftstyps geteilt wird. Dieser Wert bildet im Falle fehlender Konstanten den Anteil der

Leitarten eines Landschaftstyps bezogen auf den konkreten Fundort als die notwendige Bezugsgröße.

In der Praxis bedeutet dies Folgendes: Für einen Fundpunkt wurde bei den Erfassungen ein bestimmtes Artenspektrum nachgewiesen. Einige Arten dieses Spektrums sind Leitarten für einen oder mehrere Landschaftstypen nach FLADE (1994). Mit der vorangehend beschriebenen Methode der fundortbezogenen Ermittlung des „Anteils relativer Leitarten“ bzw. des „Anteils der Leitarten“ können nun folgende Fragestellungen bearbeitet bzw. Bewertungen durchgeführt werden:

Zuweisung eines Fundorts zu einem Landschaftstyp nach FLADE (1994)

Im Einzelfall lassen sich einzelne Fundorte nicht sicher anhand ihres strukturellen Charakters einem bestimmten Landschaftstyp zuordnen. Dies kann z. B. durch sehr kleinräumige Verzahnung unterschiedlicher Strukturen, durch Auftreten einer Ausprägung, die nicht durch FLADE (1994) beschrieben bzw. explizit einem einzelnen Landschaftstyp zugeordnet wurde, oder bei einer Flächenausprägung, die durchaus Charakterzüge von zwei oder mehr Landschaftstypen aufweist, geschehen. Auf der Basis des in einem konkreten Fundort nachgewiesenen Artenspektrums wird für diesen Fundort der Anteil relativer Leitarten - bezogen auf in Frage kommende Landschaftstypen - ermittelt. Der hierdurch errechnete prozentuale Wert bzw. der Anteil relativer Leitarten drückt somit eine Ähnlichkeit bzw. die Übereinstimmung des Artenspektrums des Fundorts zu einem Landschaftstyp aus. Der Prozentsatz des Anteils relativer Leitarten, der am nächsten bei 100 % liegt, drückt die größte Übereinstimmung des Fundorts zu einem strukturell passenden Landschaftstyp aus. Falls also ein Fundort potenziell Charakterzüge von zwei oder mehr Landschaftstypen aufweist, entscheidet der höchste Prozentsatz der relativen Leitartenanzahl, welchem Landschaftstyp der Fundort zugewiesen wird.

In der nachfolgenden Tabelle 3-23 wird dieses Vorgehen exemplarisch am Fundort A20_6_Bv006 dargestellt. Dieser Fundort weist strukturelle Merkmale verschiedener Landschaftstypen nach FLADE (1994) auf. Eine kleinräumigere Unter-

gliederung des Fundorts ist aufgrund seiner Heterogenität aber auch hinsichtlich der Unterschreitung einer ausreichenden Flächengröße zur Ausbildung charakteristischer Brutvogelgemeinschaften nicht empfehlenswert. Dennoch ist es für die weiterführende Auswertung notwendig, den Fundort trotz vorhandener struktureller Merkmale von mehreren Landschaftstypen einem Landschaftstyp nach FLADE (1994) zuzuordnen.

Tabelle 3-23: Ermittlung des Anteils relativer Leitarten (grau unterlegt) als Entscheidungshilfe für die Zuordnung eines Fundorts zu einem Landschaftstyp am Beispiel des Fundortes A20_6_Bv006. Die höchste Übereinstimmung ergibt sich zu dem Landschaftstyp „F4 - Kleingärten“ (dunkelgrau unterlegt)⁷

Landschaftstyp	Kürzel	LA Fundort	LA gesamt	Erwartete Leitartenzahl	Rel. Leitartenzahl
Kleingärten	F4	3	4	2,61	115,07 %
Gartenstädte	F5	4	8	4,23	94,59 %
Dörfer	F6	8	14	10,13	79,00 %

In dem seltenen Sonderfall, dass der Prozentsatz des Anteils relativer Leitarten für zwei passende Landschaftstypen gleich ist, wird der Fundort dem Landschaftstyp mit der höheren Wertstufe (vgl. Tabelle 3-24) zugewiesen

⁷ Legende: Kürzel = Landschaftstyp Kürzel nach FLADE (1994), LA Fundort = Leitartenzahl am Fundort, LA gesamt = Leitartenzahl aller für diesen Landschaftstyp möglichen Leitarten, Erwartete Leitartenzahl = gemäß Leitarten-Areal-Berechnung ermittelte zu erwartende Leitartenzahl (kann nur für die Fälle ermittelt werden, in denen die entsprechenden Parameter gemäß Tabelle 3-22 vorhanden sind), Rel. Leitartenzahl-Anteil (innerhalb des Fundortes erreichter Anteil der zu erwartenden Leitarten)

Anteil relativer Leitarten als Grundlage für die Bewertung eines Fundorts

Der errechnete Anteil relativer Leitarten (bzw. der Anteil Leitarten bei fehlenden Angaben zu den Leitarten-Areal-Beziehungen) eines Fundorts - bezogen auf den ihm zugewiesenen Landschaftstyp nach FLADE (1994) - stellt somit im Zweifelsfall die unmittelbare Grundlage für die abschließende Bewertung dieses Fundorts dar. Das Bewertungsverfahren wird eingehender in den nachfolgenden Kapiteln 3.2.9.1.3 und 3.2.9.1.4 erläutert.

3.2.9.1.3 Wertstufen der Landschaftstypen nach FLADE (1994)

Landschaftstypen lassen sich aus naturschutzfachlicher Sicht in ein hierarchisches Wertsystem einordnen:

- 1 = gering
- 2 = eingeschränkt
- 3 = mittel
- 4 = hoch

Jedem Landschaftstyp wird eine Wertstufe von 1 (geringer Wert) bis 4 (hoher Wert) zugeordnet (vgl. Tabelle 3-24). Grundlage für die Zuweisung einer Wertstufe sind die potenzielle Intensität der Nutzung, die potenzielle Gefährdung und die potenzielle Artenvielfalt der Brutvogelgemeinschaft des betreffenden Landschaftstyps.

Tabelle 3-24: Wertstufen aller Landschaftstypen nach FLADE (1994) als Gesamtübersicht.

Kürzel	Bezeichnung Landschaftstyp	Wertstufe
A1	Fels-Steilküste	4
A2	Ostsee-Steilküste	4
A3	Strände, Muschelschill, Vordünen	4
A4	Dünen, Seevogelinseln	4
A5	Nordsee-Salzwiesen	4
A6	Ostsee-Salzwiesen	4
A7	Speicherhöge, Brackwassergebiete	3
B1	Klarseen	4
B2	Flachseen	4

Kürzel	Bezeichnung Landschaftstyp	Wertstufe
B3	Fischteichgebiete	3
B4	Weiher, Teiche	3
B5	Klärteiche	2
B6	Abgrabungsgewässer	3
B7	Fließgewässer, Kanäle	3
C1	Röhrichte	4
C2	Großseggenriede	4
C3	Offene Regenmoore	4
C4	Degradierete Regenmoore	4
C5	Wald-/Kesselmoore	4
D1	Marschen	4
D2	Feuchtwiesen	4
D3	Frischwiesen	3
D4	Felder	1
D5	Halboffene Feldflur	2
D6	Auen und halboffene Niedermoore	4
D7	Nassbrache	3
D8	Rieselfelder	2
D9	Obstwiesen	3
D10	Feldgehölze	3
E11	Birkenbruchwälder	4
E12	Erlenbruchwälder	4
E13	Weidenwälder	3
E14	Pappelforste	2
E15	Hartholzauen	4
E16	Eichen-Hainbuchenwald	4
E17	Tiefeland-Buchenwald	4
E17a	Birken-Eichenwälder	4
E18	Berg-Buchenwald	4
E19	Laubniederwald	3
E21	Laubholzkiefernforste	3
E22	Reine Kiefernforste	2
E22a	Kiefernstangenhölzer	1
E23	Fichten-Kiefernforste	1
E24	Fichtenforste	1
E25	Berg-Fichtenwald	4
E25a	Hochmontane Fichtenmoore	4
E26	Baum-Grenze	4
E27	Fichten-Stangenhölzer	1
E27a	Fichtendickungen	1
E28	Kieferndickung	1
F1	Friedhöfe	2
F2	Parks	3

Kürzel	Bezeichnung Landschaftstyp	Wertstufe
F3	Baumschulen	1
F4	Kleingärten	2
F5	Gartenstädte	2
F6	Dörfer	3
F7	City	1
F8	Wohnblockzonen	2
F9	Industriegebiete	2
G1	Trocken- und Halbtrockenrasen	4
G2	Kahlschläge	3
G3	Sandheiden	4
G4	Ruderalflächen, Trockene Brachen	3
G5	Kiesgruben	3
G6	Kippen, Halden	2
G7	Steinbrüche	3
G8	Spülfelder, Stapelteiche	3

3.2.9.1.4 Bewertung der einzelnen Avifauna-Fundorte

Anhand der von FLADE (1994) angegebenen Leitarten wurde die Ausprägung der einzelnen Brutvogelgemeinschaften ermittelt.

Je nach Ausprägung der Brutvogelgemeinschaft wird der Wert eines Fundorts gegenüber der Wertstufe des hier zugewiesenen Landschaftstyps um einen Punkt angehoben, um einen Punkt gesenkt oder der Grundwert des Landschaftstyps beibehalten. Aus naturschutzfachlicher Sicht bereits geringwertige Brutvogelgemeinschaften, wie z. B. die der Fichtenforste, können in ihrer Wertstufe bei besonders günstiger Ausprägung nur angehoben, jedoch nicht abgewertet werden. Daraus ergibt sich, dass für die Fundortbewertung Wertstufen von 1 (geringer Wert) bis 5 (sehr hoher Wert) möglich sind.

Bei den meisten im Untersuchungsgebiet vorhandenen Landschaftstypen sind Leitarten-Arealkurven vorhanden, so dass relative Leitartenzahlen mit Hilfe der von FLADE (1994) vorgegebenen Konstanten ermittelt werden können (vgl. Tabelle 3-22). Ist weniger als die Hälfte der zu erwartenden Leitarten in einem Fundort vorhanden (Anteil relativer Leitarten < 50 %), so erhält er eine gegenüber der Wertzahl des Landschaftstyps um einen Punkt reduzierte Wertstufe. Kommen mehr als die erwarteten Leitarten vor (Anteil relativer Leitarten > 100 %), erfolgt

eine Anhebung der Wertstufe um einen Punkt (siehe nachfolgende Beispiele 1 und 2).

Da von FLADE (1994) für einige Landschaftstypen, die auch im Untersuchungsgebiet vorhanden sind (z. B. D5 - halboffene Feldflur und G4 - Ruderalflächen, trockene Brachen), keine Leitarten-Areal-Kurven angegeben wurden und so der Anteil relativer Leitarten nicht direkt flächenbezogen berechnet werden kann, wird bei solchen Fundorten für die Bewertung wie folgt vorgegangen: Sind keine Leitarten am Fundort vorhanden, so erhält er eine gegenüber der Wertzahl des Landschaftstyps um einen Punkt reduzierte Wertstufe, kommen die Hälfte oder mehr der möglichen Leitarten vor, erfolgt eine Anhebung der Wertzahl um einen Punkt. Bezugsgröße ist hierbei der „Anteil Leitarten“ (siehe nachfolgendes Beispiel 3).

Beispiel 1:

Bewertung des Fundorts A20_6_Bv123 anhand des Anteils relativer Leitarten:

Der Fundort A20_6_Bv123 wurde dem Landschaftstyp „E17 - Tiefland-Buchenwald“ zugeordnet. Dieser hat den Grundwert 4 (hohe Wertigkeit).

Unter Berücksichtigung der Flächengröße von 10,17 ha ergibt sich eine erwartete Zahl von 5,43 Leitarten von insgesamt 12 für den Landschaftstyp von FLADE (1994) angegebenen Leitarten. Nachgewiesen wurden 7 Leitarten. Die relative Leitartenzahl beträgt somit 128,94 %.

Gemäß dem oben beschriebenen Bewertungsverfahren wird bei einer relativen Leitartenzahl über 100 % der in Tabelle 3-24 definierte Wert des Landschaftstyps um einen Punkt hoch gestuft.

Somit erreicht der Fundort A20_6_Bv123 die Wertstufe 5 (sehr hohe Wertigkeit).

Beispiel 2:

Bewertung des Fundorts A20_6_Bv064 anhand des Anteils relativer Leitarten:

Der Fundort A20_6_Bv064 wurde dem Landschaftstyp „F6 - Dörfer“ zugeordnet. Dieser hat den Grundwert 3 (mittlere Wertigkeit).

Unter Berücksichtigung der Flächengröße von 8,15 ha ergibt sich eine erwartete Zahl von 8,8 Leitarten von insgesamt 14 für den Landschaftstyp von FLADE (1994) angegebenen Leitarten. Nachgewiesen wurden 4 Leitarten. Die relative Leitartenzahl beträgt somit 45,45 %.

Gemäß dem oben beschriebenen Bewertungsverfahren, wird bei einer relativen Leitartenzahl von unter 50 % der in Tabelle 3-24 definierte Wert des Landschaftstyps um einen Punkt gesenkt.

Somit erreicht der Fundort A20_6_Bv036 die Wertstufe 2 (eingeschränkte Wertigkeit).

Beispiel 3:

Bewertung des Fundorts A20_6_Bv007 anhand des Anteils der Leitarten:

Der Fundort A20_6_Bv007 wurde dem Landschaftstyp „D5 - Halboffene Feldfluren“ zugeordnet. Dieser hat die Wertstufe 2 (eingeschränkte Wertigkeit).

Für diesen Landschaftstyp kann aufgrund fehlender Konstanten nicht der Anteil relativer Leitarten berechnet werden. Bezugsgröße ist daher der Anteil der Leitarten. Für den Landschaftstyp werden von FLADE (1994) 5 Leitarten angegeben. Nachgewiesen wurde keine dieser Leitarten. Der Anteil an Leitarten beträgt somit 0 %. Gemäß dem oben beschriebenen Bewertungsverfahren wird bei einem Leitartenanteil von < 50 % der in Tabelle 3-24 definierte Wert des Landschaftstyps um einen Punkt gesenkt.

Somit erreicht der Fundort A20_6_Bv007 die Wertstufe 1 (geringe Wertigkeit).

3.2.9.2 Bewertung nach WILMS et al. (1997)

Diese Bewertung dient der zusätzlichen Berücksichtigung des Gefährdungsstatus zur Differenzierung der Wertigkeiten nach FLADE (1994). Auch wenn die Roten Listen kein planungsrechtlich verbindliches Instrument sind, werden sie regelmäßig in der Praxis zur Bewertung herangezogen.

Bei der Bewertungsmethode nach WILMS et al. (1997) werden ebenfalls Brutverdacht und Brutnachweis als gleichwertig eingesetzt. Ausschließlich die gefährde-

ten Brutvogelarten der bundeslandspezifischen bzw. nationalen Roten Listen erhalten dabei eine Wertzahl, die sich aus der Anzahl der Brutpaare pro Gefährdungsgrad ergibt. Hierzu gelten die Werte gemäß Tabelle 3-25. Hierbei ist zu beachten, dass die Ermittlung der Punktwerte anhand der festgestellten Brutpaare generell auf Artniveau stattfindet. Finden sich auf einer Fläche mehrere Arten derselben Gefährdungskategorie, werden zunächst Art für Art die brutpaarbezogenen Punktwerte ermittelt und diese Einzelwerte dann abschließend aufsummiert. Diese Summe wird dann durch einen Flächenfaktor dividiert und ergibt die Bewertungspunktzahl. Der Flächenfaktor entspricht der Größe des Gebietes in km², jedoch mindestens 1,0. Erreicht ein Fundort unter Heranziehung der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (SÜDBECK et al. 2007) eine Punktzahl von 25 oder höher, so ist dieser von nationaler Bedeutung. Für alle anderen Fundorte finden die landesweite sowie die regionalisierte Rote-Liste-Einstufung für das östliche Tiefland (NDS-öt) nach KRÜGER & OLTMANN (2007) Anwendung, die unterhalb nationaler Bedeutung die Bezugsgrößen für die übrigen Bedeutungsklassen sind. Die Höchstbewertung, die ein Fundort dabei erreicht, ist dabei maßgebend (WILMS et al. 1997).

Es ergeben sich folgende Bedeutungsklassen:

- Punktzahl ≤ 4 = geringe Bedeutung
- Punktzahl > 4 = lokale Bedeutung
- Punktzahl > 9 = regionale Bedeutung
- Punktzahl > 16 = landesweite Bedeutung und
- Punktzahl > 25 (auf der nationalen Roten Liste) = nationale Bedeutung

Nachfolgend sind die Punktbewertungen je nach Gefährdungskategorie und Brutpaarzahlen in Tabelle 3-25 dargestellt.

Tabelle 3-25: Punktbewertungen der Brutpaare gefährdeter Arten nach WILMS et al. (1997).

Vom Aussterben bedrohte Arten (Kategorie 1):		Stark gefährdete Arten (Kategorie 2)		Gefährdete Arten (Kategorie 3)	
Brutpaare	Punkte	Brutpaare	Punkte	Brutpaare	Punkte
1	10	1	2	1	1
2	13	2	3,5	2	1,8
3	16	3	4,8	3	2,5
4	19	4	6	4	3,1
5	21,5	5	7	5	3,6
6	24	6	8	6	4
7	26	7	8,8	7	4,3
8	28	8	9,6	8	4,6
9	30	9	10,3	9	4,8
10	32	10	11	10	5
Jedes weitere Paar	1,5	Jedes weitere Paar	0,5	Jedes weitere Paar	0,1

Die ermittelten Bedeutungen der Fundorte wurden abschließend in Ergänzung der Methode nach WILMS et al. (1997) in naturschutzfachliche Wertigkeiten bezogen auf ein 5-stufiges Bewertungssystem übertragen (s. Tabelle 3-26).

Tabelle 3-26: Punktzahlen, Bedeutung nach WILMS et al. (1997) und naturschutzfachlicher Wert.

Punktwert	Bedeutung	Wertstufe	naturschutzfachlicher Wert
0		1	gering
>0		2	eingeschränkt
> 4	lokal	3	mittel
> 9	regional	4	hoch
> 16	landesweit	5	sehr hoch
> 25	national	5	sehr hoch

Zusätzlich berücksichtigen WILMS et al. (1997) bei ihrer Bewertungsmethode auch Brut- und Nahrungshabitate ausgewählter Arten, die durch hochgradige Gefährdung und komplexe Lebensraumansprüche zusätzlich gesondert bewertet werden.

Dies betrifft im Rahmen der vorliegenden Planung Weißstorch und Wiesenweihe. Für den Weißstorch werden entsprechend den Vorgaben von WILMS et al. (1997) lediglich Nahrungshabitate bewertet. Bedeutende Nahrungshabitate bis zu einer Entfernung von 2,5 km haben danach eine landesweite Bedeutung, bis 5 km eine regionale und bis 7,5 km eine lokale Bedeutung. Als relevante Nahrungshabitate werden nur diejenigen Flächen bzw. Fundorte einbezogen, auf denen während der Erfassungen zur Brutvogelfauna regelmäßig Nahrung suchende Weißstörche festgestellt wurden bzw. für die aufgrund ihrer Habitatausprägung und der Nähe zu einem besetzten Horst ein solche Bedeutung präventiv anzunehmen ist.

Nahrungshabitate der nur als Nahrungsgast im Untersuchungsraum auftretenden Wiesenweihe haben bis 5,0 km Entfernung zum Brutplatz nationale Bedeutung, bis 7,5 km landesweite, bis 10 km regionale und bis 12,5 km lokale Bedeutung nach den Vorgaben von WILMS et al. (1997).

Abweichend von der Methodenvorgabe von WILMS et al. (1997), nach der lediglich die Nahrungshabitate der Art berücksichtigt werden sollen, „da die Nester sich größtenteils auf Nisthilfen in und an Ortschaften befinden“, sind auch Brutplätze des Weißstorchs in die Bewertung einbezogen worden. Dies geschieht i. S. eines konsistenten Umgangs mit allen gefährdeten Arten, deren Vorkommen ggf. durch künstliche Nisthilfen bedingt (z. B. Feldsperling, Gartenrotschwanz) bzw. deren Auftreten stark an bestimmte anthropogene Strukturen gebunden ist (z. B. Rauchschwalbe). Somit sind auch Brutplätze des Weißstorchs als Qualitätsmerkmal eines Fundorts einzubeziehen, zumal bei einer solchen Art mit komplexeren Habitatsprüchen auch die Einbindung des Brutplatzes in ein entsprechendes Lebensraummosaik entscheidend für die Ansiedlung ist und nicht nur das Vorhandensein eines künstlichen Nistplatzes als singulär entscheidendes Strukturelement.

3.2.9.3 Zusammenfassende Bewertung

Die vorangehend beschriebenen Bewertungsmethoden verfolgen grundsätzlich 2 verschiedene Ansätze:

- Gewichtung anhand von Leitarten und der Vollständigkeit der Avizönosen (Brutvogelgemeinschaften) in Kombination mit einem Grundwertsystem für die verschiedenen Landschaftstypen nach FLADE (1994)
- Gewichtung anhand der Rote Liste-Arten nach WILMS et al. (1997)

Die Bewertungskriterien nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997) stehen gleichberechtigt nebeneinander, da sie unterschiedliche Aspekte bewerten. Entsprechend diesen unterschiedlichen Ansätzen können je nach angewandter Methode sehr unterschiedliche Flächenwertigkeiten generiert werden. Im planerischen Kontext müssen diese Unterschiede in eine abschließende, zusammenfassende Wertklasse überführt werden. In diesem Zuge werden die Resultate der beiden Wertigkeitsberechnungen abschließend nochmals kritisch hinterfragt und auf Plausibilität geprüft. Dazu werden ggf. auch andere Wertkriterien als „Hilfsgrößen“ (Zusatzkriterien) einbezogen, die in den Bewertungsansätzen nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997) methodisch bedingt nicht oder nur untergeordnet berücksichtigt werden können:

- **Siedlungsdichte:** Die Siedlungsdichte kann nicht nur Aufschluss über die Habitatqualitäten geben. Weiterhin erlaubt sie Rückschlüsse auf den Zustand einer lokalen Population bzw. die Bedeutung eines Lebensraumes für die (Meta-)Population. So kann bspw. eine überdurchschnittlich hohe Siedlungsdichte in einem Lebensraum induzieren, dass dieser eine Bedeutung als Quellhabitat hat. Das heißt, durch sehr günstige Lebensraumbedingungen wird hier ein Überschuss an Individuen produziert, die wiederum durch Abwanderung schwächere Teilpopulationen stützen oder zur Neu- bzw. Wiederbesiedlung von Lebensräumen beitragen. Gerade bei spezialisierteren Brutvogelarten, die nur noch zerstreut vorkommen, können solche Lebensräume ggf. eine zentrale Bedeutung für die lokale Population haben.

Weiterhin ist auch die Bestandsgröße im gesamten betrachteten Raum zu berücksichtigen. Weist bspw. eine Art ein hohes lokales Populationsniveau auf, herrscht generell ein hoher Besiedlungsdruck. Dementsprechend werden bei Vorhandensein entsprechender Habitatelemente diese ggf. bis zu einer „Sätti-

gung“ verfügbarer Strukturen besiedelt. In einem solchen Fall bzw. bei einer hohen lokalen Bestandsgröße kann dadurch die Bedeutung eines Fundorts, in der eine solche Art nachgewiesen wurde, nivelliert werden. Dies gilt insbesondere für gefährdete, aber generell mäßig anspruchsvolle und verbreitete Arten (z. B. Gartenrotschwanz, Rauchschwalbe). Sind solche Arten im Raum allgemein verbreitet bzw. weisen viele Fundorte Vorkommen auf, muss ggf. aus dem Auftreten in einem Fundort keine besondere Wertgebung desselben abgeleitet werden.

- **Artspezifische Charakteristika:** Hierbei sind v. a. relevante Artspezifika wie Brutortstreue, Ausbreitungs- bzw. Besiedlungspotenzial oder besondere Habitatpräferenzen zu beachten. Diese Eigenarten und Ansprüche einer Art können nicht nur ihre Betroffenheit gegenüber vorhabensbedingten Auswirkungen auf ihre Lebensräume, sondern auch die Erfolgchancen einer ggf. notwendigen Kompensationsmaßnahme bei maßgeblicher Beeinträchtigung betroffener Habitate mitbestimmen.
- **Störungsempfindlichkeit:** In diesem Kontext ist zu prüfen, inwiefern ein Fundort Arten aufweist, die sehr empfindlich gegenüber projektbedingten Emissionen (visuelle Reize, Lärm, Kulissenwirkung, etc.) reagieren bzw. große Effektdistanzen bzw. Meidekorridore haben. Besonders berücksichtigt werden hierbei bestandsgefährdete Brutvögel oder Arten, die in geringer Siedlungsdichte auftreten.
- **Ausprägung eines Lebensraumes:** Hierbei ist zu prüfen, inwieweit die strukturellen Qualitäten einer Fläche den artspezifischen Lebensraumansprüchen entsprechen.
- **Einbettung in einen Lebensraumkomplex:** Einige Vogelarten besiedeln großräumigere Lebensraumkomplexe und nutzen so bspw. strukturell sehr verschiedene Habitate für den Brutplatz und die Nahrungssuche. Das Vorkommen einer Art hängt in einem solchen Fall von dem Vorhandensein einer Vielzahl von verschiedenen Habitatelementen ab, was sich bei großräumig agierenden Arten oftmals nicht innerhalb der Grenzen eines Fundortes abbil-

den lässt. Die Bedeutung eines Fundorts als wichtiges Teilelement eines Lebensraumkomplexes ist somit ggf. ein Positivkriterium.

Die genannten Zusatzkriterien werden grundsätzlich dann einbezogen, wenn Diskrepanzen zwischen den erreichten Wertstufen nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997) vorliegen. Generell wird dann abschließend eine Wertstufe vergeben, die einer der nach FLADE (1994) oder WILMS et al. (1997) erreichten Wertigkeit oder dem Mittel zwischen beiden erreichten Wertigkeiten entspricht. Nur im Einzelfall findet abschließend eine Ab- oder Aufwertung um eine Wertstufe statt, falls ein oder mehrere Zusatzkriterien dies im Rahmen der Plausibilitätskontrolle notwendig erscheinen lassen. Dies wird fundortbezogen begründet.

Weiterhin hilft die abschließende Plausibilitätskontrolle, bestimmte immanente Fehlerquellen der Methoden nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997) zu minimieren. Einige relevante Kritikpunkte werden nachfolgend aufgeführt:

- Die Methode nach WILMS et al. (1997) bezieht sich auf die Rote-Liste-Einstufungen im Bund, im Land und in der Region. Bei der Roten-Liste-Einstufung werden v. a. Bestandsentwicklungen und weniger die Bestandsgrößen berücksichtigt. Das heißt, auch aktuell noch relativ weit verbreitete, häufige bis mittelhäufige Arten können bei entsprechend negativen Bestandsentwicklungen einen Gefährdungsstatus aufweisen. Solche verbreiteten Arten fließen dann gleichberechtigt mit ungleich selteneren anspruchsvolleren Arten in die Bewertung ein, insofern sie eine gleiche RL-Einstufung aufweisen (z. B. Baumfalke und Gartenrotschwanz). Einerseits müssen solche qualitativen Unterschiede bei der Wertermittlung aus naturschutzfachlichen Gesichtspunkten berücksichtigt werden. Andererseits sind Wertsteigerungen eines Fundorts, die allein durch das Auftreten von noch relativ verbreiteten gefährdeten Arten begründet sind, kritisch zu prüfen, inwiefern dadurch tatsächlich überdurchschnittliche Wertgebungen eines Fundorts gerechtfertigt sind. Hierbei ist auch die lokale Bestandssituation zu berücksichtigen.
- Die Methode nach WILMS et al. (1997) ist eher auf großräumige Fundorte zugeschnitten. Nach den Autoren liegt die optimale Flächengröße bei 80 bis

200 ha. So erfolgt nach der Methode nach WILMS et al. (1997) bis zu einer Fundortgröße bis 1 km² so keine Einrechnung eines Flächenfaktors. Das heißt, selbst sehr unterschiedlich große Fundorte < 1 km² werden der gleichen Berechnungsmethode unterzogen. Um eine differenzierte planungsbezogene Lebensraumbewertung zuzulassen, ist aber die Ausweisung sehr großer Fundorte nicht empfehlenswert bzw. werden solche Ausdehnungen durch bestimmte Lebensraumtypen oftmals nicht erreicht. Dies gilt insbesondere für Siedlungsstrukturen. Solche Verhältnisse können dazu führen, dass unterschiedliche Bestandszahlen bei sehr unterschiedlich großen Fundorten eine verfälschte Bewertung erzeugen. Dichteunterschiede werden hierdurch nivelliert. Das heißt, so kann ein kleiner Fundort mit sehr hoher Dichte von gefährdeten Arten die gleiche Wertstufe erreichen wie ein wesentlich größerer Fundort mit derselben Anzahl gefährdeter Arten, aber viel geringerer Dichte.

- Die Methode nach WILMS et al. (1997) berücksichtigt nicht den Unterschied zwischen Einzel- und Koloniebrütern. Besonders problematisch ist dies bei Rauchschwalben-Kolonien in Siedlungslagen - v. a. in Kombination mit der vorangehend beschriebenen Problematik. Schon wenige mittelgroße Kolonien können so ggf. eine überdurchschnittliche Bewertung eines Fundorts erzeugen. Gleichzeitig steigt die Wahrscheinlichkeit einer Werterhöhung, die ausschließlich auf Rauchschwalben-Kolonien beruht, mit der Fundortgröße. Dies ist bei der zusammenfassenden Bewertung bzw. der abschließenden Plausibilitätsprüfung der Fundortbewertung zu berücksichtigen.
- Das Leitartenspektrum nach FLADE (1994) ist teilweise kritisch zu hinterfragen: Für einzelne Lebensraumtypen werden Leitartenspektren aufgeführt, die für den untersuchten Naturraum und die heutigen Bestandsverhältnisse unrealistisch sind. So werden bspw. für den regelmäßig auftretenden Landschaftstyp „D5 - halboffene Feldflur“ als Leitarten Ortolan, Steinkauz, Grauammer, Wachtel und Neuntöter genannt. Zumindest das Vorkommen der drei erstgenannten Arten ist in der hier betrachteten Region sehr unwahrscheinlich bis auszuschließen. Aus diesem Grund kann ein Fundort hier kaum ein vollständiges Leitartenspektrum erreichen, was somit i. d. R. zu einer methodisch be-

dingten Abwertung führt. Auch dies ist bei der zusammenfassenden Bewertung bzw. der abschließenden Plausibilitätsprüfung der Fundortbewertung zu berücksichtigen.

Zusammenfassend ist somit eine Plausibilitätsprüfung der Bewertungen nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997) bzw. die zusammenfassende Abschlussbewertung, die ggf. weitere Zusatzkriterien berücksichtigt, unumgänglich, um eine realistische Bewertung von Brutvogel-Lebensräumen zu ermöglichen. In planerischer und naturschutzfachlicher Sicht muss das Ziel dabei sein, eine Wertgebung der Fundorte zu erzeugen, welche der komplexen Problematik gerecht wird, methodische Fehlerquellen minimiert sowie die qualitativen Wertunterschiede in Bezug auf Arteninventar und Habitatstrukturen im räumlichen Kontext herausstellt. Die Plausibilitätsprüfung erfolgt somit detailliert art- und strukturbezogen pro Fundort (vgl. 4.13.4).

Die Vergabe der Wertigkeitsklassen bei der abschließenden, zusammenfassenden Bewertung der Fundorte erfolgt analog zu dem Stufensystem bei den Bewertungsmethoden nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997):

- 1 = gering
- 2 = eingeschränkt
- 3 = mittel
- 4 = hoch
- 5 = sehr hoch

Die Darstellung der Lage und der zusammenfassenden Bewertung ausgewiesener Brutvogelteilflächen ist dem Plan 10.1 zu entnehmen.

3.2.10 Zug- und Rastvögel

Die Ausweisung eines Status und eine Bewertung gemäß Roter Listen ist nicht sinnvoll, da sich diese grundsätzlich auf die Gefährdungen von Brutvögeln, nicht jedoch auf die von Zug- oder Rastvögeln beziehen. So brüten die Blässgänse

nicht in Niedersachsen, sondern u. a. in den borealen und arktischen Bereichen Skandinaviens und Russlands. Sie sind jedoch regelmäßige Zugvögel und Wintergäste im niedersächsischen Tiefland. Bestandsrückgänge von Brutvögeln, deren Ursachen in den Roten Listen dokumentiert werden und für die Verschlechterungen in Bruthabitaten verantwortlich gemacht werden, besitzen für die Rastvögel und Wintergäste keine Relevanz.

3.2.10.1 Zugvögel

Hinsichtlich der ziehenden Vögel sind nur diejenigen relevant, die in einer Höhe nachgewiesen wurden, die im Wirkungsbereich der geplanten Straßenbaumaßnahme liegt. Für die vorliegende Auswertung wurden daher Zugvögel als relevant erachtet, die zwischen 0 und 20 m über der Erdoberfläche nachgewiesen wurden. Das Höhenintervall von 20 m wird als relevant erachtet, weil sich in dieser Höhe direkte vorhabenbedingte Beeinträchtigungen nicht ausschließen lassen. Hinzu kommen die nicht vorhersagbaren Störungen durch Bauarbeiter, die bis in eine Höhe von 20 m eine direkte Scheuchwirkung verursachen können. Dagegen entwickeln z. B. die häufig im Herbst und Winter zu beobachtenden Gänseschwärme, die in deutlich größeren Höhen als 20 m zu beobachten sind keine Relevanz, da sie weder durch Bauarbeiten noch durch Fahrzeuge beeinträchtigt werden können. Dennoch wurden sämtliche Zugbewegungen mit Angabe zur Flughöhe insgesamt dokumentiert und dargestellt, vgl. Tabelle 7-23.

3.2.10.2 Rastvögel

Für die Bewertung der Rastvogelaufkommen sind in erster Linie Vogelarten mit hoher Fluchtdistanz, wie z. B. Schwäne oder Gänse, entscheidend. Da Kleinvögel, wie z. B. Meisen und Finken, in der Regel im Schutz von Hecken, Waldrändern o. ä. ziehen, werden sie durch Störungen durch Menschen oder Maschinen weniger beeinflusst als Vogelarten, die auf Frei- oder Wasserflächen rasten. Wesentlich ist somit das Artenspektrum der beobachteten Rastvogelbestände.

Zur Bewertung der Rastbestände werden die Parameter Rastindex und Wertigkeit der Bestände ermittelt und zu einer Gesamtbewertung zusammengefasst. Dabei ist der Gesamtwert eines Fundortes gleich dem höchsten erreichten Einzelwert.

3.2.10.2.1 Rastindex

Um die Rastbestände bewerten zu können, wird für jede Rastvogelteilfläche ein Rastindex ermittelt und bewertet. Es werden zunächst die Abundanzen der rastenden Vögel aus allen Begehungen pro Fundort addiert. Die Summierung der Rastvogelbestände spiegelt die Bedeutung tradierter Rastplätze wider. Um große mit kleinen Flächen vergleichen zu können, wird die ermittelte Summe durch die jeweilige Flächengröße dividiert. Hieraus ergibt sich der Rastindex. Dieser wird dann gemäß Tabelle 3-27 einer von 5 Wertstufen zugeordnet. Der Rastindex gibt somit die Bedeutung der Teilfläche für die Rastvögel wieder. Diese ist artenunspezifisch, sondern zunächst von der Individuenzahl und der Flächengröße abhängig.

Tabelle 3-27: Bewertung bezüglich Rastindex

Rastindex	Werteinstufung
> 0 - < 5	1, gering
5 - < 10	2, eingeschränkt
10 - < 25	3, mittel
25 - < 50	4, hoch
> 50	5, sehr hoch

Gleichung 3-2: Ermittlung des Rastindex'

$$RI = \frac{\sum_{i=1}^n A_i}{F_{ha}}$$

RI = Rastindex

F = Fundort

n = Anzahl der Arten

i = Art

A_i = Abundanz der Art

F_{ha} = Flächengröße des Fundortes in ha

Zum Zwecke der Flächengrößenermittlung wurden die 51 Teilflächen in einem Geographischen Informationssystem digitalisiert. Die Beobachtungspunkte wurden so gewählt, dass die gesamte Rastvogelteilfläche einsehbar und damit erfassbar war.

Bewertet wurden Vogelbestände mit dem zugeordneten Verhalten Rast und Nahrungsgast.

3.2.10.2.2 Wertigkeit der Bestände

Die hier vorgenommenen Bewertungen basieren auf einem fünfstufigen System gemäß der quantitativen Kriterien zur Bewertung von Gastvogellebensräumen in Niedersachsen (BURDORF et al. 1997), die für an Feuchtgebiete gebundene Arten vorgenommen wurde. Da sich die Bewertung auf die Bestände von internationaler, nationaler und landesweiter Ebene bezieht, war infolge geänderter Bestandszahlen eine Überarbeitung der Schwellenwerte notwendig. Die aktuellen Kriterien und deren Herleitung sind in KRÜGER et al. (2010) veröffentlicht und bilden die Grundlage der vorliegenden Auswertung.

Generell soll der Kriteriumswert in 3 von 5 Untersuchungsjahren überschritten werden, um die Bedeutung anzunehmen. Im Sinne des Vorsorgeprinzips erfolgt die Zuordnung zu einer Wertstufe bei Untersuchungen, die über einen kurzen Zeitraum andauern, wenn eine Vogelart eine bestimmte Maximalzahl an rastenden Individuen erreicht oder überschreitet (KRÜGER et al. 2010).

In der nachfolgenden Tabelle 3-28 wird die Zuordnung der Bedeutung nach BURDORF et al. (1997) zu den Wertstufen dargestellt. Da die Bedeutung nach BURDORF et al. (1997) unterhalb der lokalen Bedeutung (Wertstufe 3) pauschal als gering eingestuft wird, umfasst die Bedeutung nach BURDORF et al. (1997) „gering“ die beiden Wertstufen 1 und 2, also Gering und Eingeschränkt. In Abweichung der Vorgaben von BRINKMANN (1998) wurde die lokale Bedeutung einer mittleren Bedeutung zugeordnet.

Tabelle 3-28: Bewertung bezüglich Wertigkeit der Bestände

Bedeutung nach BURDORF et al. (1997)	Wertstufe	Bedeutung
gering	1 + 2	Gering + Eingeschränkt
lokal	3	Mittel
regional	4	Hoch
landesweit, national, international	5	Sehr hoch

Für die Erfassung wurde der Untersuchungsraum in Teilflächen unterteilt, deren Flächenabgrenzung sich nach Einsehbarkeit von den Beobachtungspunkten ergab (vgl. 3.1.14). Für die Auswertung wurden die Teilflächen nach funktionalen Einheiten zusammengefasst und die Maximalzahlen der einzelnen Rastvogelflächen summiert, sofern es sich um Beobachtungen desselben Tages handelte. Die funktionalen Einheiten richten sich an Strukturen wie Straßen oder Siedlungsbändern sowie nach naturräumlichen Gegebenheiten wie der Oste-Niederung aus.

Das Untersuchungsgebiet befindet sich weit überwiegend in der Naturräumlichen Region der Stader Geest, lediglich die Rastvogelteilflächen A20_6_Rv44 bis A20_6_Rv47 befinden sich in der Naturräumlichen Region Watten und Marschen (vgl. Karte 4 in HECKENROTH & LASKE 1997). Für diese 4 Teilflächen werden entsprechend die Schwellenwerte der Watten und Marschen, für die übrigen Teilflächen die Schwellenwerte des Tieflands zugrunde gelegt.

Die Beschreibung der Rastvogelteilflächen mit Abgrenzung der funktionalen Einheiten ist im Anhang I unter Tabelle 7-22 dargestellt.

Zu berücksichtigen ist, dass lediglich für Wasservogel, Alken, Reiher, Limikolen, Möwen und Seeschwalben sowie ausgewählte Singvögel Schwellenwerte hergeleitet wurden. Die übrigen Gastvögel, insbesondere Greifvögel und Singvögel, wären somit nicht auswertbar. Daher wurde zusätzlich das festgestellte Rastvogelspektrum hinsichtlich des Arteninventars bewertet.

3.2.11 Fledermäuse

Das angewandte Bewertungsverfahren orientiert sich an FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009) und einem Entwurf von U. Rahmel, vorgelegt am 10.12.2010 im Zuge der Harmonisierungen der Bewertungsverfahren zur BAB A 20 vom

06.12.2010. Dabei werden die unterschiedlichen Erfassungsmethoden, in diesem Fall mit Detektor, Horchboxen und Netzfängen, verschiedenen Bewertungsmaßstäben unterzogen.

Eine Bewertung der Fundorte nach ihrer Gefährdungssituation im Land Niedersachsen (vgl. BRINKMANN 1998) ist für Fledermäuse derzeit nicht sinnvoll möglich, weil nicht für alle Arten Einschätzungen der Gefährdungssituation seitens des NLWKN (s. Vollzugshinweise zum Schutz von Säugetierarten in Niedersachsen) vorliegen.

3.2.11.1 Bewertung der Raumnutzung in Anlehnung an FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009)

Gemäß FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009) sind Flächen (Jagdhabitats und Flugstraßen) dann der Kategorie C zuzuordnen, wenn sie keine Funktionen als Jagdgebiet oder Flugroute haben. Im vorliegenden Fall betrifft dies folglich alle Flächen, die nicht Probestellen sind, also diejenigen, die in der Übersichtskartierung als wenig bis nicht geeignet eingestuft wurden. Da aber grundsätzlich in diesem Raum Überflüge oder einzelne Beutefänge seitens hier fliegender Fledermäuse nicht auszuschließen sind, ist grundsätzlich von einem geringen Wert auszugehen. Es gibt also keine Flächen im Untersuchungsraum, die **keinen** Wert für die Fledermausfauna haben.

Flächen, die näher beprobt werden, sind solche, die sich in der Übersichtskartierung bereits als höherwertig als die umgebende Landschaft darstellten. Demnach haben alle Probeflächen als Ausgangswert B, was laut FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009) Habitats sind, in denen sich einzelne Individuen aufhalten, sei es jagend oder aber entlang von Strukturen fliegend, jedoch nicht im Sinne der Definition zum Kriterium A, das grundsätzlich eine regelmäßige Nutzung und entsprechend stärkere Nutzungsfrequenzen bedingt.

Diese nächst höhere Kategorie gemäß FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009) ist A, wobei diese dort nicht weiter differenziert wird. Im Vorwege weisen die Autoren aber darauf hin, dass die Bedeutung von Habitats wiederum abhängig ist von

Artenzahl und Individuenzahl bzw. Abundanzsummen⁸. Dieser Ansatz wird innerhalb dieses Bewertungsschemas aufgegriffen und die Kategorie A in 3 weitere Klassen aufgeteilt. Tabelle 3-29 zeigt die verwendete Abstufung der Bewertungen unter Anwendung der 50%-Regel, die durch FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009) eingeführt wird⁹. Die Feinskalierung in die Kategorien A (1) - A (3) ergibt sich aus der Anzahl der Arten, die den Mittelwert überschreiten.

Tabelle 3-29: Bewertung der Probestellen der Detektorbegehungen in Anlehnung an FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009)

Wertstufe Lüttmann	Definition leguan	Wertstufe leguan	Bedeutung
C	Alle Flächen, die nicht Probestellen sind	1	Gering
B	Alle Probeflächen, die nicht A (1) - A (3) sind	2	Eingeschränkt
A (1)	Abundanzsummen nach 50%-Regel von mindestens 1 - 2 Arten > 50 %	3	Mittel
A (2)	Abundanzen nach 50%-Regel von mindestens 3 - 4 Arten > 50 %	4	Hoch
A (3)	Abundanzen nach 50%-Regel von mindestens > 4 Arten > 50 %	5	Sehr hoch

3.2.11.1.1 Zusatzkriterium Artenzahl

Ausgangspunkt dieses Kriteriums ist zunächst die Ermittlung, wie viele Arten überhaupt gleichzeitig an einem Fundort vorkommen können. Verschiedene innerhalb dieser Untersuchung kartierte Fundorte mit besonders geeigneten Ausprägungen werden diesbezüglich herangezogen. Es zeigt sich, dass gleich mehre-

⁸ Es wird in diesem Kontext mit Abundanzsummen gearbeitet. Dies bezieht sich darauf, dass die gesamten Einzelbeobachtungen bzw. Begegnungen aus allen Begehungen pro Art pro Fundort aufsummiert werden.

⁹ Bei FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG (2009) wird in Fußnote 13 ausgeführt: „Nach Prüfung umfangreicher Datensätze in unterschiedlichen Regionen Deutschlands kann folgende Faustformel zur Grobeinstufung bedeutsamer Habitate herangezogen werden: Aus den Ergebnissen einzelner Detektortermine jeder Probestelle wird ein Mittelwert errechnet. Werte, die unterhalb des Mittelwertes (50%-Regel) aller Probeflächen liegen, können als nicht maßgeblich eingestuft werden. Die Einstufung muss von den Gutachtern in jedem Fall anhand weiterer Ergebnisse überprüft / verifiziert werden.“

re Fundorte den Maximalwert von 6 erreichen (z. B. A20_6_Fld_D06, A20_6_Fld_D07 oder auch A20_6_Fld_D17). Dieser Wert bildet folglich die Obergrenze.

Es ist möglich, dass ein Fundort trotz Vorkommens mehrerer Arten dennoch keinen Wert der Kategorien A erreicht. Dies ist dann der Fall, wenn die Abundanzsummen der nachgewiesenen Arten alle unterhalb des jeweiligen artspezifischen Mittelwertes blieben. Solche Fälle werden dann gesondert betrachtet, wenn die Artenzahl der insgesamt in diesem Fundort beobachteten Arten um 2 oder mehr Arten größer ist, als die derjenigen, die nach der 50%-Regel als relevant gewertet würden. Hierfür muss aber die Voraussetzung sein, dass die Beobachtungen über vereinzelte Funde hinausgehen¹⁰. Da die einzelnen Arten in sehr unterschiedlichen maximalen Abundanzsummen vorkommen, wird der Begriff „vereinzelte Funde“ wie folgt definiert:

1. Einzelbeobachtung eines Individuums am Fundort. Betrifft alle Arten.
2. 10 %¹¹ oder weniger Individuen als maximal im Raum beobachtet wurden. Dieser Wert wird artspezifisch ermittelt, vgl. Tabelle 3-30.

¹⁰ Es liegt die Überlegung zugrunde, dass lediglich vereinzelte Funde der zu betrachtenden Arten innerhalb der Voruntersuchung dazu geführt hätten, hier keine Probestelle auszuweisen. Dass dies doch geschah, hat mit der Struktur bzw. mit einer zunächst vermuteten Eignung zu tun. Diese kann auch durchaus gegeben sein, aber nicht für alle Arten. Insoweit werden in diesem Schritt solche Funde der ohnehin in der Landschaft herrschenden allgemeinen Aktivität zugerechnet und fallen folgerichtig als Parameter für eine Höherwertung aus.

¹¹ Die Bestimmung des Schwellenwertes von 10 % erfolgte empirisch anhand der häufigsten und individuenstärksten Art, der Zwergfledermaus. Innerhalb der Detektoruntersuchungen zeigt sich hier, dass es einen Sprung zwischen Einzelfunden und regelmäßigen Nutzungen gibt. Einzelfunde liegen zwischen 1 - 3 Beobachtungen. Die nächst höheren Werte liegen zwischen 8 und 9. Daher wurde hier die Grenze zwischen Einzelbeobachtungen und „nicht vereinzelt“ zwischen 3 und 8 angesetzt, also bei 5,5. Dieser Wert entspricht 10,8 % der maximalen Abundanzsumme von 51. Er markiert hier also die Schwelle zwischen der generellen Beobachtungsdichte von Fledermäusen an einem beliebigen Punkt in der Landschaft und gehäuftem Auftreten. Für die weiteren Auswertungen wird der Einfachheit halber mit 10 % gerechnet. Dieser Wert wurde analog auf die anderen Arten übertragen, wobei einzelne Beobachtungen an einem Fundort grundsätzlich als „vereinzelte Funde“ gewertet wurden.

Tabelle 3-30: Schwellenwerte für „vereinzelte Funde“ der hier beobachteten Arten. Alle Werte werden gerundet, Werte < 1 werden = 1 = Einzelfund gesetzt.

Artnamen (dt)	Maximale Abundanzsumme	10 % der maximalen Abundanzsumme
Braunes Langohr	5	1
Breitflügelfledermaus	24	2
Fransenfledermaus	18	2
Großer Abendsegler	16	2
Mückenfledermaus ¹²	1	1
Rauhautfledermaus	15	2
Teichfledermaus	3	1
Wasserfledermaus	19	2
Zwergfledermaus	51	5

Im Falle der hier vorliegenden Untersuchungen lässt sich dieser Fall an zwei Beispielen erläutern, vgl. Tabelle 3-31.

Tabelle 3-31: Fundortbeispiele zur Veranschaulichung des Wertungskriteriums „Zusatzkriterium Artenzahl“, Max = Maximale Abundanzsumme in dieser Untersuchung, 10 % = 10 % der maximalen Abundanzsumme

Artnamen (dt)	A20_6_Fld_D04	A20_6_Fld_D08	Max	10 %	Mittelwert
Breitflügelfledermaus	3	0	24	2,4	3,23
Großer Abendsegler	3	1	16	1,6	3,46
Rauhautfledermaus	0	1	15	1,5	1,92
Zwergfledermaus	12	2	51	5,1	15,38

In Fundort A20_6_Fld_D04 wurden insgesamt 3 Arten nachgewiesen, jedoch keine in Abundanzsummen, die den Mittelwert überschreiten. Aber die 3 nachgewiesenen Arten kommen gemäß der Skalierung aus Tabelle 3-30 in Abundanzsummen vor, die nicht als „vereinzelte Funde“ zu werten sind. Anders dagegen ist die Situation bei Fundort A20_6_Fld_D08. Keine der 3 hier nachgewiesenen Arten kommt mehr als vereinzelt vor. Um diese deutliche Differenz zwischen einem werthaltigem Habitat, wie im Fall von A20_6_Fld_D04, und einer

¹² Es gibt lediglich einen einzelnen Nachweis einer Mückenfledermaus in der Horchboxenuntersuchung 2011. Eine Wertung ist deshalb nicht möglich. Der Vollständigkeit halber wird die Art hier dennoch aufgeführt.

nicht über die allgemeine Landschaftseignung hinausgehenden Habitatsignung, wie bei A20_6_Fld_D08, zu berücksichtigen, erfolgt eine Höherstufung von A20_6_Fld_D04. Höherstufungen erfolgen dabei bei deutlicher Diskrepanz zwischen den Werten nach der 50-%-Regel und dem Zusatzkriterium Artenzahl. Abschließend ergeben sich die nachfolgend in Tabelle 3-32 dargestellten möglichen Höherstufungen.

Tabelle 3-32: Höherstufungen gemäß dem „Zusatzkriterium Artenzahl“

Zahl nicht vereinzelter nachgewiesener Arten	Erhöhung um Stufen
1	0
2 - 3	1
> 3	2

3.2.11.2 Aktivität nach Rahmel & Bach

Innerhalb dieser Untersuchung wird gemäß einem modifizierten Modell von Rahmel & Bach zur Bewertung kontinuierlicher Aufnahmen aus Horchboxen vorgegangen. Das Modell wurde den beteiligten Büros per E-Mail im Nachgang zu bereits genannten Besprechungstermin von Herrn Rahmel zugesandt. Danach sind folgende Grundannahmen für ein numerisches Verfahren vorgegeben:

- Laut Vorschlag von Rahmel & Bach soll das zu vergleichende Zeitfenster normiert werden. Daher sollen grundsätzlich nur die ersten vier Stunden nach Sonnenuntergang berücksichtigt werden, da die Fledermausaktivität nicht gleich verteilt über die Nacht stattfindet. Dies schließt eine Beprobung über ganze Nächte und die Kontrolle von Flugstraßen während der Morgendämmerung nicht aus¹³.
- Für die Aktivitätsberechnung werden nur Arten berücksichtigt, die i. d. R. strukturgebunden oder zumindest vorzugsweise strukturgebunden fliegen. D. h., der Große Abendsegler findet keine Berücksichtigung.

¹³ Im vorliegenden Fall wurde diese Vorgabe nicht übernommen. Der Grund liegt darin, dass Aufzeichnungen teilweise erst einige Stunden nach Sonnenuntergang begannen und teilweise die Maxima der Aktivitäten durchaus nach mehr als 4 Stunden nach Sonnenuntergang zu verzeichnen waren. Es werden daher die 4 Stunden nach Aufzeichnungsbeginn ausgewertet.

Die Aktivitäten werden dabei gemäß Tabelle 3-33: klassifiziert. Während U. Rahmel für weniger als 4 Kontakte pro Stunde einen geringen Wert angibt, wird innerhalb dieser Untersuchung von einem eingeschränkten Wert ausgegangen. Der Grund liegt darin, dass für die ausgewählten Probestellen gemäß Vorgabe aus 3.2.11.1 die gering wertigen Flächen bereits innerhalb der Übersichtskartierung ausgeschieden wurden und hier nicht vorkommen können. Alle Probestellen haben folglich mindestens einen eingeschränkten Wert. Das Bewertungsmodell ermöglicht in der von Rahmel konzipierten Form unter Berücksichtigung des vorab Gesagten also eine Bewertung in 4 Stufen zwischen „gering“ und „hoch“.

Um eine Vergleichbarkeit mit dem 5-stufigen Wertungssystem gemäß 3.2.11.1 herzustellen, erfolgt auf der Wertstufe „Hoch“ noch eine Differenzierung. Dabei wird bei einer besonders hohen Frequenz von Aufnahmen von Fledermausrufen die Wertstufe „Sehr hoch“ vergeben. Um diesen Wert zu ermitteln, wurden die jeweiligen Intervallmitten der beiden ersten Wertstufen zugrunde gelegt. Diese sind beim Aktivitätsindex $0 - 4 = 2$ bzw. bei $> 4 - 12 = 8$. Das bedeutet, die Intervallmitte der 2. Wertstufe ist 4 mal so groß wie die der ersten. Daraus folgen als nächste Intervallmitten 32 für „Hoch“ bzw. 128 und größer für „Sehr hoch“¹⁴. Die entsprechenden Intervallgrenzen sind der Tabelle 3-33 zu entnehmen.

¹⁴ Als Faustformel für die Intervallgrenzen kann gelten, dass die Intervallmitten gebildet werden durch $2^1, 2^3, 2^5$ und größer.

Tabelle 3-33: Bewertung der Aktivitätsdichten gemäß Bewertungsvorschlag von U. Rahmel in modifizierter Form, Grau hinterlegt sind die modifizierten Wertstufen „Hohe Fledermausaktivität / Bedeutung“ und „Sehr hohe Fledermausaktivität / Bedeutung“

Fledermauskontakt	Aktivitätsindex Kontakte/h	Aktivität/Wertstufe
Im Schnitt seltener als alle 15 Minuten	0 - 4	Eingeschränkte Fledermausaktivität / Bedeutung
Im Schnitt alle 5 - 14,9 Minuten	> 4 - 12	Mittlere Fledermausaktivität / Bedeutung
Mindestens alle 5 Minuten	> 12 - 52	Hohe Fledermausaktivität / Bedeutung
Fast minütlich	> 52	Sehr hohe Fledermausaktivität / Bedeutung

3.2.11.3 Quartiere

Hinweise auf Vorkommen von Fledermäusen wurden bei den Anwohnern abgefragt. In einem Fall ergab sich der Verdacht einer Winterquartiernutzung in einem Gehöft an der Landesstraße L114. Hier erfolgte eine gezielte Nachsuche im Winter 2011.

Zur Zeit der Schwärmphase der Fledermäuse wurde im Zuge der Detektorbegehungen intensiv auf Quartier anzeigendes Verhalten geachtet.

Zudem wurden Bäume im Verlauf der möglichen Trassen auf das Vorhandensein von Quartierstrukturen wie Höhlen, Faulstellen oder Borkenrisse untersucht.

4 Ergebnisse

4.1 Biotoptypen

4.1.1 Bestand

Innerhalb des Untersuchungsraumes wurden insgesamt 3.178 verschiedene Fundorte ausgewiesen, die den Biotoptypen bzw. Biotoptypenkombinationen des Kartierschlüssels für die Biotoptypen in Niedersachsen“ (VON DRACHENFELS 2011) bis zur 3. Stufe zugewiesen wurden. Nur in Ausnahmefällen war eine Differenzierung bis zur 3. Stufe nicht möglich (s. unter 3.1.1). Bei den Ackerflächen stellte sich das Problem, dass häufig auf den Moorböden tiefgepflügt wurde (bis auf den Sanduntergrund) und der Boden mit Sand aus dem Plietenberg gemischt wurde. Die Äcker sind somit sehr häufig als Mischäcker Moor / Sand und Podsol anzusprechen. Die Kodierung als sonstiger Acker (AZ) beschreibt diesen Umstand am treffendsten. Als weiteres Merkmal ist bei den sonstigen Ackerflächen die zum Zeitpunkt der Erfassung vorgefundene Feldfrucht angegeben (VON DRACHENFELS 2011).

Die Beschreibungen der Biotoptypen finden sich im Anhang unter Tabelle 7-1. Die Lage der Biotoptypen ist dem Bestands- und Konfliktplan des LBP (Unterlage 12) zu entnehmen.

4.1.1.1 FFH-Lebensraumtypen im Bauwerks- und Arbeitsbereich

Laut Kartieranleitung (VON DRACHENFELS 2011) gehören die Biotoptypen WQT und WQF in der Regel zum FFH-LRT 9190. Derart wurden 5 Flächen entsprechend klassifiziert. Bei 2 Flächen erfolgte eine Zuordnung zum FFH-LRT 9110, da dort zwar Stiel-Eiche in der 1. Baumschicht dominiert (weswegen auch der entsprechende Biotopcode vergeben wurde), im Unterwuchs aber massiv Rot-Buche angepflanzt wurde. Laut Kartieranleitung (VON DRACHENFELS 2011) sind diese Flächen ebenfalls dem FFH-LRT 9110 zuzuordnen. Bei den Biotoptypen FMS wurde hingegen keine Zuordnung zum FFH-LRT 3260 vorgenommen, da diese nicht im Zusammenhang mit unverbauten Bachabschnitten liegen, was laut VON DRACHENFELS (2011) eine Voraussetzung für das Vorliegen des FFH-LRT 3260

ist. Bei den Biotoptypen FFM und FWR ist eine theoretische Zuordnung zum FFH-LRT 1130 zu diskutieren. Da jedoch für das GGB DE 2320-332 „Osteschleifen zwischen Kranenburg und Nieder-Ochtenhausen“, das in diesem Abschnitt liegt, keine FFH-LRT ausgewiesen wurden und zudem durch das Oste-Sperrwerk entsprechende Regulierungen der Wasserdynamik stattfinden, wurden hier ebenfalls keine FFH-LRT ausgewiesen. Beim Biotoptyp WVP wird das Vorliegen des FFH-LRT *91D0 nicht angenommen, da sich die Fläche nicht im Kontext zu nassen Moorbirkenwäldern befindet und kennzeichnende Arten fehlen. Insgesamt wurden somit 7 Flächen einem FFH-LRT zugeordnet.

4.1.1.2 Gesetzlich geschützte Biotoptypen

Unter den gesetzlichen Schutz fallen gemäß § 30 (2) BNatSchG¹⁵:

- Basen- und nährstoffarme Sümpfe (NSA)
- Besenheide-Moordegenerationsstadien (MGB)
- Binsen- und Simsenrieder nährstoffreicher Standorte (NSB)
- Birken- und Kiefern-Bruchwald nährstoffarmer Standorte des Tieflandes (WBA)
- Erlen- und Eschen-Quellwald (WEQ)
- Erlen- und Eschenwald der Talniederungen (WET)
- Flusswatt-Röhricht (FWR)
- Gehölzaufwuchs auf entwässertem Moor (MDB)
- Mesophiles Grünland mäßig feuchter Standorte (GMF)
- Nährstoffreiches Großseggenried (NSG)
- Naturnaher Fluss (FF)
- Rohrglanzgras-Landröhricht (NRG)
- Schnabelried-Vegetation auf nährstoffarmen Sanden (NPS)
- Seggen-, binsen- oder hochstaudenreicher Flutrasen (GNF)
- Sonstiger Flutrasen (GFF)
- Sonstiger nährstoffreicher Sumpf (NSR)

¹⁵ Die betreffende Ausprägung der Biotoptypen wurde berücksichtigt. Die Klassifizierung ist Tabelle 7-1 zu entnehmen. In Tabelle 7-2 sind die einzelnen Fundorte beschrieben.

- Sonstiger naturnaher Hoch- und Übergangsmoorbereich des Tieflandes (MHZ)
- Sonstiger Sand-Magerrasen (RSZ)
- Sonstiger Sumpfwald (WNE)
- Sonstiges naturnahes nährstoffarmes Kleingewässer (SOZ)
- Sturzquelle (FQR)
- Sumpfiges Weiden-Auengebüsch (BAS)
- Uferstaudenflur der Stromtäler (UFT)
- Verlandungsbereich nährstoffarmer Gewässer mit Seggen/Wollgras/Binsen (VOB)
- Waldtümpel (STW)
- Wasserschwaden-Landröhricht (NRW)
- Weiden-Sumpfbüsch nährstoffärmerer Standorte (BNA)
- Weiden-Sumpfbüsch nährstoffreicher Standorte (BNR)
- Wiesentümpel (STG)

Gemäß § 24 (2) NAGBNatSchG ist:

- Hochstaudenreiche Nasswiese (GNFb)

und gemäß § 22 (3) NAGBNatSchG sind:

- 53 Wallhecken in verschiedenster Ausprägung gesetzlich geschützt.

4.1.2 Bewertung

Die Bewertung der Biotoptypen erfolgt nach v. DRACHENFELS (2012) und ist in Tabelle 7-1 dargestellt.

4.2 Ausgewählte Pflanzenarten

4.2.1 Bestand

Insgesamt wurden mit Eibe (*Taxus baccata*), Stechpalme (*Ilex aquifolium*), Sumpfschwertlilie (*Iris pseudacorus*) 3 nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG besonders geschützte Arten innerhalb des Arbeitsstreifens nachgewiesen.

Am Rand des Ortsverbindungsweges Behrste wurde der Ausdauernde Knäuel (*Scleranthus perennis*) und an einem Graben im Kornbecksmoor der Sumpf-Dreizack (*Triglochin palustre*) nachgewiesen. Beide Arten werden in Niedersachsen als gefährdet (RL 3) geführt.

Tabelle 4-1: Gesamtliste der nachgewiesenen ausgewählten Pflanzenarten mit Angabe des Status bzw. des Gefährdungsgrades der jeweiligen Roten Listen des Landes Niedersachsen (GARVE 2004) und der Bundesrepublik Deutschland (BFN 1998). 3 = gefährdet, + = nicht gefährdet, u = unbeständig.

Artname (dt)	Artname (lat)	RL BRD	RL NDS	RL Tiefland
Ausdauernder Knäuel	<i>Scleranthus perennis</i>	+	3	3
Eibe	<i>Taxus baccata</i>	+	3	u
Stechpalme	<i>Ilex aquifolium</i>	+	+	+
Sumpf-Schwertlilie	<i>Iris pseudacorus</i>	+	+	+
Sumpf-Dreizack	<i>Triglochin palustre</i>	3	3	3

In den Gräben im Kornbecksmoor wurde an 2 Stellen der Sumpf-Quendel (*Peplis portula*) gefunden, der im Niedersächsischen Tiefland und in Gesamt-Niedersachsen auf der Vorwarnliste geführt wird. Das bedeutet, die Art ist im Rückgang begriffen, eine Gefährdung liegt jedoch derzeit noch nicht vor.

Die in Niedersachsen als gefährdet geführte Sumpf-Dotterblume (*Caltha palustris*) wurde selten an Gräben außerhalb des Arbeitsstreifens nachgewiesen. Aus dem Jahr 1993 liegen seitens des NLWKN Hinweise auf das Vorkommen von Sumpf-Dotterblume und dem ebenfalls in Niedersachsen als gefährdet eingestuftem Wasser-Greiskraut (*Senecio aquaticus*) vor. Diese konnten in der aktuellen Erfassung jedoch nicht mehr bestätigt werden.

Vorkommen des Wassersterns wurden - soweit Früchte vorhanden waren - als Flachfrüchtiger Wasserstern (*Callitriche platycarpa*) bestimmt. Die Vorkommen ohne Früchte wurden als Artengruppe Sumpf-Wasserstern (*Callitriche palustris* agg.) eingestuft, der als ungefährdet geführt wird.

4.2.2 Bewertung

Insgesamt ist die floristische Wertigkeit des Arbeitsstreifens als gering einzustufen. Die Eiben sind offensichtlich angepflanzt, die Stechpalmen vermutlich überwiegend durch Vögel ausgebreitet. Die Vorkommen der Sumpf-Schwertlilie beschränken sich auf Gräben im Nordosten des Arbeitsstreifens und die Oste.

Das Kornbecksmoor weist noch in den Gräben teilweise Reste niedermoortypischer Vegetation auf. Neben den erwähnten Sumpf-Dreizack (*Triglochin palustre*) und Sumpf-Quendel (*Peplis portula*), konnten hier Sumpf-Schafgarbe (*Achillea ptarmica*), Sumpf-Veilchen (*Viola palustris*) und Wassernabel (*Hydrocotyle vulgaris*) nachgewiesen werden, die derzeit weder in der Bundesrepublik Deutschland noch in Niedersachsen gefährdet sind. Außerhalb des Arbeitsstreifens konnten zudem mit Gagelstrauch (*Myrica gale*) und der Sumpf-Dotterblume (*Caltha palustris*) 2 in Niedersachsen als gefährdet eingestufte Pflanzenarten nachgewiesen werden, die reliktilch die ehemalige Vegetation des Kornbecksmoors widerspiegeln.

4.3 Fische und Rundmäuler

4.3.1 Bestand

Zur Einordnung und Typisierung wurden die hydrologischen Rahmenbedingungen der 5 ausgewählten Gewässer untersucht. Die Ergebnisse sind in Tabelle 4-2 zusammengestellt.

Tabelle 4-2: Hydrologische Rahmenbedingungen der mittels Elektrofischerei untersuchten Gewässer am 13.5.2010 (Fließgewässer) und 17.8.2010 (Fließgewässer und Standgewässer)

Parameter	A20_6_Gew04 - A20_6_Gew07 (Kornbeck, Frühjahr)	A20_6_Gew04 - A20_6_Gew07 (Kornbeck, Sommer)	A20_6_Gew22 (3 Stillgewässer westl. von Hönu-Lindorf)	A20_6_Gew46 (Hönu-Lindorf- Neuendammer Schiffgra- ben)	A20_6_Gew56 (Stillgewässer Nieder Ochtenhausen)	A20_6_Gew62 (Oste, Frühjahr)	A20_6_Gew62 (Oste, Sommer)	A20_6_Gew73 (Buschweggraben)
Breite (m)	3	2	100	1,5	30	30	30	1
Tiefe (cm)	20	20-30	0-10	0-20	0-5	200-500	200-500	0-10
Temperatur (°C)	8,1					9,9		
Sauerstoff- gehalt (ppm)	7,6					9,9		
Sauerstoff- sättigung %	60					86		
Abfluss	Niedrig bis ste- hend	Niedrig bis ste- hend	steh- end	Niedrig bis ste- hend	steh- end	Mittel	Niedrig zwischen den Tiden	steh- end

Bei allen Gewässern bestand die Gewässersohle überwiegend aus Schlamm. Nur in der Oste bestand das Substrat der Gewässersohlen etwa zur Hälfte aus Steinen und Schlamm.

Die Stillgewässer waren in den Sommermonaten weitgehend ausgetrocknet. Die verbliebenen Wasserflächen wurden elektrobefischt und zusätzlich abgekeschert. In ihnen wurde kein Fischbesatz festgestellt. Während der Amphibienbegehung im Frühjahr wurden tote Karpfen am Gewässerufer gefunden, die vermutlich jedes Jahr neu eingesetzt werden, da laut Auskunft von Anwohnern das Gewässers sehr häufig austrocknet.

Auch der Buschweggraben war zu dieser Zeit bis auf einzelne Stellen ausgetrocknet. Eine Elektrofischerei war aus diesem Grund und wegen des starken Bewuchses nicht möglich. Alternativ konnten hier allerdings mit Keschern 13 Exemplare

des Neunstachligen Stichlings (*Pungitius pungitius*) und 3 Individuen des Dreistachligen Stichlings (*Gasterosteus aculeatus*) nachgewiesen werden. Am Neudammer Schiffgraben wurde der Fischbestand abgeschätzt, da auch dieser Graben zur Erfassungszeit im Sommer fast ausgetrocknet war.

4.3.1.1 Oste

Die Oste entspringt in Schillingbostel bei der Ortschaft Otter unweit von Tostedt und mündet nach einer Lauflänge von rund 150 km unterhalb von Neuhaus in die Elbe. Die Oste ist einer der wichtigsten Nebenflüsse linksseitig der Tideelbe in Niedersachsen.

Die folgende Tabelle zeigt die Fangergebnisse an der Oste (Tabelle 4-3). Es handelt sich hierbei um Angaben aus der eigenen Elektrofischerei direkt im Untersuchungsraum.

Tabelle 4-3: Fangergebnisse der Elektrofischung Oste im Frühjahr und im Spätsommer 2010 unter Angabe der Gefährdung nach der bundesweiten Roter Liste von Freyhof 2009 (3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, + nicht gefährdet), n = Individuenzahlen.

Artname (dt)	Artname (lat)	RL BRD	13.05.2010		17.08.2010	
			n	Ind./ha	n	Ind./ha
Aal	Anguilla anguilla	3			2	3,33
Aland	Leuciscus idus	+			4	6,67
Brasse	Abramis brama	+	3	5		
Flunder	Platichthys flesus	+			2	3,33
Flussbarsch	Perca fluviatilis	+	2	3,33	3	5
Güster	Blicca björkna	+			1	1,67
Hecht	Esox lucius	+	1	1,67		
Moderlieschen	Leucaspis delineatus	V	1	1,67	1	1,67
Plötze	Rutilus rutilus	+	6	10	15	25
Rapfen	Aspius aspius	+			1	1,67
Stint	Osmerus eperlanus	V			1	1,67
Ukelei	Alburnus alburnus	+	2	3,33	9	15
Zander	Sander lucioperca	+			1	1,67
Gesamtanzahl			15		40	

Die Befischung im Frühjahr und Spätsommer der Fließgewässer zeigt einen deutlichen Unterschied in der Artenzusammensetzung. Dies belegt die saisonalen Wanderungen der Arten innerhalb des Gewässers. Die nächste Tabelle 4-4 zeigt die Anzahl der in der Unteroste (Bremervörde bis Oberndorf) gefangenen Individuen der betreffenden Fischarten. Die Fangzahlen von 2006 bis 2009 entstammen den Angaben des Fischereisportvereins Bremervörde e.V. (schriftl. Mitteilung Fischereisportverein Bremervörde e.V. 2010). Die Angaben für 2000 bis 2003 wurden im Rahmen von Befischungen für die Wasserrichtlinie erhoben (LAVES 2010).

Tabelle 4-4: Fangzahlen (Individuen) des Fischereisportvereins Bremervörde e.V. von 2006 bis 2009 in der Unteroste und Nachweise durch Befischungen für die Wasserrahmenrichtlinie in der Unteroste in den Jahren 2000 - 2003 (LAVES 2010), X = Nachweis

Artname (dt)	Artname (lat)	2000-2003	2006	2007	2008	2009
Aal	Anguilla anguilla	X	376	429	287	220
Aalquappe	Lota lota				4	1
Aland	Leuciscus idus	X				
Bachforelle	Bachforelle		5	11	9	6
Brassen	Abramis brama	X				
Dreistachliger Stichling	Gasterosteus aculeatus	X				
Flunder	Platichthys flesus	X				2
Flussbarsch	Perca fluviatilis	X	94	164	285	133
Flussneunauge	Lampetra fluviatilis	X				
Giebel	Carassius auratus gibelio	X				
Gründling	Gobio gobio	X				
Güster	Blicca björkna	X				
Hasel	Leuciscus leuciscus	X				
Hecht	Esox lucius	X	49	63	87	67
Karpfen	Cyprinus carpio	X	14	8	34	13
Kaulbarsch	Gymnocephalus cernuus	X				
Lachs	Salmo salar	X				
Meerforelle	Salmo trutta m. trutta	X	8	2	15	10
Moderlieschen	Leucaspius delineatus	X				
Neunstachliger	Pungitius pungitius	X				

Artname (dt)	Artname (lat)	2000-2003	2006	2007	2008	2009
Stichling						
Plötze (Rotaugen)	Rutilus rutilus	X				
Rapfen	Aspius aspius	X				
Regenbogenforelle	Oncorhynchus mykiss				5	2
Rotfeder	Scardinius erythrophthalmus	X				
Schlammpeitzger	Misgurnus fossilis	X				
Schleie	Tinca tinca	X	2	2	3	
Steinbeißer	Cobitis taenia	X				
Stint	Osmerus eperlanus	X				
Strandgrundel	Pomatoschistus microps	X				
Ukelei	Alburnus alburnus	X				
Wels	Silurus glanis					1
Zander	Stizostedion lucioperca	X	196	231	262	190
Zope	Ballerus ballerus	X				

Tabelle 4-5 zeigt die Gesamtanzahl der Fischarten aus den Jahren 2000, 2001, 2002, 2003, 2006 und 2008, die mittels Elektrofischerei nachgewiesen wurden.

Tabelle 4-5: Gesamtanzahl der Fischarten in der Unteroste (Bremervörde bis Oberndorf) mittels Elektrofischerei aus den Jahren 2000 - 2003, 2006 und 2008, n = Summe der Individuenzahlen aus allen Befischungen; Individuen/ha = Mittelwert aus allen Befischungen; Häufigkeitsanteil (%) = Mittelwert der relativen Häufigkeitsanteile nach Anzahl pro Art in der Fangzusammensetzung

Artname (dt)	Artname (lat)	n	Individuen/ha	Häufigkeitsanteil (%)
Aal	Anguilla anguilla	128	13,71	4,18
Aland	Leuciscus idus	354	50,96	32,89
Brasse	Abramis brama	1746	119,43	21,5
Dreistachliger Stichling	Gasterosteus aculeatus	786	96,74	7,95
Flunder	Platichthys flesus	71	15,06	7,43
Flussbarsch	Perca fluviatilis	564	43,23	4,54
Giebel	Carassius auratus gibelio	2	1,61	0,95
Gründling	Gobio gobio	37	4,9	0,2
Güster	Blicca björkna	617	103,51	18,76
Hasel	Leuciscus leuciscus	9	1,26	0,68

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	n	Individuen/ha	Häufigkeitsanteil (%)
Hecht	<i>Esox lucius</i>	20	2,77	0,44
Karausche	<i>Carassius carassius</i>	1	0,83	0,11
Karpfen	<i>Cyprinus carpio</i>	2	0,54	0,06
Kaulbarsch	<i>Gymnocephalus cernuus</i>	312	32,46	13,48
Lachs	<i>Salmo salar</i>	16	3,98	0,3
Meerforelle	<i>Salmo trutta f. trutta</i>	5	0,88	0,84
Moderlieschen	<i>Leucaspis delineatus</i>	33	5,86	0,59
Neunstachliger Stichling	<i>Pungitius pungitius</i>	14	2,03	0,2
Plötze	<i>Rutilus rutilus</i>	542	49,56	5,58
Rapfen	<i>Aspius aspius</i>	28	3,77	0,3
Rotfeder	<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	31	4,15	0,35
Schlammpeitzger	<i>Misgurnus fossilis</i>	1	0,81	0,48
Schleie	<i>Tinca tinca</i>	3	0,75	0,06
Stint	<i>Osmerus eperlanus</i>	493	55,14	7,2
Strandgrundel	<i>Pomatoschistus microps</i>	19	4,73	0,4
Ukelei	<i>Alburnus alburnus</i>	91	7,45	2,22
Zander	<i>Sander lucioperca</i>	218	20,67	4,99
Zope	<i>Abramis ballerus</i>	2	0,5	0,04

In der Oste werden seit 2009 jährlich 50 Störe (*Acipenser sturio*) ausgesetzt. Die Wiedereinbürgerung in diesem Gewässer ist langfristig geplant (mündliche Mitteilung J. GEßNER Oktober 2010).

4.3.1.2 Stillgewässer und Gräben

Einzig relevantes Gewässer ist die Kornbeck. Diese ist ein der Wallbeck tributäres Gewässer. Die Wallbeck ergibt sich aus dem Zusammenfluss der Kornbeck, dem Graben im Kornbecksmoor und dem Grenzgraben Ebersdorf-Oerel. Die Wallbeck wiederum ist der Mehe tributär. Die folgende Tabelle zeigt die Fangergebnisse an der Kornbeck.

Tabelle 4-6: Fangergebnisse der Elektrofischung Kornbeck im Frühjahr und im Spätsommer 2010 unter Angabe der Gefährdung nach der bundesweiten Roter Liste von Freyhof 2009. 3 = gefährdet, + ungefährdet; n = Individuenzahlen.

Artname (dt)	Artname (lat)	RL BRD	13.05.2010		17.08.2010	
			n	Ind./ha	n	Ind./ha
Aal	Anguilla anguilla	3	42	140		
Hecht	Esox lucius	+	9	30		
Dreistachliger Stichling	Gasterosteus aculeatus	+	18	60	5	16,67
Gründling	Gobio gobio	+	3	10		
Bachneunauge	Lampetra planeri	+	33	110		
Neunstachliger Stichling	Pungitius pungitius	+	3	10		
Gesamtanzahl			108		5	

Die Aale und Neunaugen in der Kornbeck wurden alle im Bereich einer Brücke über die Kornbeck etwa 400 m oberhalb der Probestelle A20_6_Gew04 gefangen. Südlich dieser Brücke und im Bereich der Probestellen wurden keine Neunaugen gefangen.

Die hochgerechnete Abundanz auf 1 ha dieser Arten ist, infolge der ansonsten strukturlosen Gewässer, unter Vorbehalt zu interpretieren.

In der Kornbeck besteht Angelverbot, da es sich um einen Fischschonbezirk handelt (schriftl. Mitteilung: Angelverein Alfstedt-Ebersdorf-Mehedorf 2010). Daher wurden Fangdaten der an die Kornbeck angrenzenden Gewässer recherchiert. Es kann davon ausgegangen werden, dass einige Fische z. B. bei Hochwasser auch in die Kornbeck gelangen können (nachgewiesen z. B. beim Aal).

Tabelle 4-7 stellt die vom Angelverein Alfstedt-Ebersdorf-Mehedorf 2010 zur Verfügung gestellten Fangdaten aus dem Jahr 2003 zum Vergleich zusammen.

Tabelle 4-7: Fischarten in der Wallbeck mittels Elektrofischerei im Jahr 2003 (schriftl. Mitteilung Angelverein Alfstedt-Ebersdorf-Mehedorf 2010), n = Individuenzahl

Artname (dt)	Artname (lat)	n	Individuen/ha	Häufigkeitsanteil (%)
Aal	Anguilla anguilla	35	43,75	2,5
Aland	Leuciscus idus	13	16,25	0,9
Brasse	Abramis brama	214	267,5	15,1

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	n	Individuen/ha	Häufigkeitsanteil (%)
Dreistachliger Stichling	<i>Gasterosteus aculeatus</i>	2	2,5	0,1
Flussbarsch	<i>Perca fluviatilis</i>	243	303,75	17,1
Gründling	<i>Gobio gobio</i>	39	48,75	2,8
Hasel	<i>Leuciscus leuciscus</i>	14	17,5	1
Hecht	<i>Esox lucius</i>	46	57,5	3,2
Kaulbarsch	<i>Gymnocephalus cernuus</i>	3	3,75	0,2
Moderlieschen	<i>Leucaspis delineatus</i>	6	7,5	0,4
Neunstachliger Stichling	<i>Pungitius pungitius</i>	1	1,25	0,07
Plötze	<i>Rutilus rutilus</i>	794	992,5	56
Schleie	<i>Tinca tinca</i>	5	6,25	0,4
Steinbeißer	<i>Cobitis taenia</i>	2	2,5	0,1
Gesamtanzahl		1.417		

Die Befischung im Frühjahr und Spätsommer der Fließgewässer zeigt einen deutlichen Unterschied in der Artenzusammensetzung. Dies belegt die saisonalen Wanderungen der Arten innerhalb des Gewässers.

Im Vergleich zu den 6 Arten, die aktuell an der Kornbeck (Tabelle 4-6) erfasst werden konnten, wurden in 2003 an der Wallbek 14 Arten nachgewiesen.

Folgende Arten wurden in an die Kornbeck angrenzenden Gewässern in den letzten Jahren eingesetzt (schriftl. Mitteilung: Angelverein Alfstedt-Ebersdorf-Mehedorf 2010).

- 2007: 50 kg Aal, 50 kg Aland, 100 kg Rotaugen, 100 kg Rotfeder
- 2008: kein Besatz
- 2009: 50 kg Aal, 100 kg Rotaugen, Rotfedern, Brassens, Karpfen, Barsch
- 2010: 50 kg Aal

Die folgende Tabelle 4-8 zeigt die Fangzahlen in der Mehle und Wallbeck (schriftl. Mitteilung: Angelverein Alfstedt-Ebersdorf-Mehedorf 2010). Für 2001 und 2004 liegen keine Angaben vor.

Tabelle 4-8: Fangzahlen für die Mehle und Wallbeck (schriftl. Mitteilung Angelverein Alfstedt-Ebersdorf-Mehedorf 2010)

Fangjahr	2000	2002	2003	2005	2006	2007	2008	Ge- samt
Aal	3	3	8		95	29	23	161
Aland	1					1	5	7
Barsch					14	24	6	44
Brasse				2	4		10	16
Forelle							1	1
Hecht	19	1	1		2	1		24
Karpfen	1			1	2		1	5
Rotaugen							10	10
Rotfeder					7	12	22	41
Schleie		1						1
Zander		1	2					3

4.3.2 Bewertung

4.3.2.1 Oste

Unter Berücksichtigung aller hier verwendeten Probedaten ergibt sich anhand der Fischfauna für das Fließgewässer Tide-Oste (zwischen Bremervörde und Oberndorf) ein Zahlenwert von 2,39 und damit ein „mäßiger ökologischer Zustand“, was der Wertstufe 3 (Mittel) entspricht (vgl. Abbildung 4-1 und Abbildung 4-2).

Im Jahr 2009 wurden 55 Jungstöre in der Oste ausgesetzt, im Jahr 2010 folgten weitere Experimente zur Wiederansiedlung des Störs (*Acipenser sturio*) in der Oste. Zudem laufen Wiederansiedlungsprogramme für den Atlantischen Lachs (*Salmo salar*), in dem aus Bruthäusern Lachse eingesetzt werden. Diese Fische wurden jedoch nicht in Fängen nachgewiesen und sind daher auch nicht in das Bewertungsprogramm fiBS eingeflossen.

Aufgrund der großen Bedeutung der Oste für diese beiden Fischarten erfolgt eine Aufwertung um 1 Wertstufe auf Hoch.

Ergebnis der Probenahme

Gewässer: Oste (zwischen Bremervörde und Oberndorf)
 Probestelle: Ø Gewässerbreite: m

Beprobte Streckenlängen (in m):
 über die gesamte Breite:
 entlang des rechten Ufers:
 entlang des linken Ufers:

Probenahme 1
 wattend Boot
 Datum:
 F: poolen

Art:	DV-Nr.	Dum my	gesamt [R _{ref}]	davon (R _{ref})
Aal	9020	<input type="checkbox"/>	114	1
Aland, Nerfling	9035	<input type="checkbox"/>	356	170
Äsche	9024	<input type="checkbox"/>		
Atlantischer Lachs	9966	<input type="checkbox"/>	16	1
Atlantischer Stör	9935	<input type="checkbox"/>		
Bachforelle	9013	<input type="checkbox"/>		
Bachneunauge	9047	<input type="checkbox"/>		
Bachsaiibling	9042	<input type="checkbox"/>		
Barbe	9017	<input type="checkbox"/>		
Barsch, Flussbarsch	9019	<input type="checkbox"/>	568	130
Bitterling	9037	<input type="checkbox"/>		
Blaubandbärbling	9933	<input type="checkbox"/>		
Brachse, Blei	9025	<input type="checkbox"/>	1734	1200
Döbel, Äitel	9142	<input type="checkbox"/>		
Donausteinbeißer	9204	<input type="checkbox"/>		
Dreist. Stichling (Binnenform)	9239	<input type="checkbox"/>		
Dreist. Stichling (Wanderform)	9240	<input type="checkbox"/>	787	7
Eilritze	9002	<input type="checkbox"/>		
Finte	9974	<input type="checkbox"/>		
Flunder	9940	<input type="checkbox"/>	28	20
Flussneunauge	9979	<input type="checkbox"/>		
Frauennerfling	9138	<input type="checkbox"/>		
Giebel	9126	<input type="checkbox"/>		
Goldsteinbeißer	9236	<input type="checkbox"/>		
Groppe, Mühikoppe	9000	<input type="checkbox"/>		
Grundling	9006	<input type="checkbox"/>	37	1
Güster	9029	<input type="checkbox"/>	601	58
Hasel	9009	<input type="checkbox"/>	7	4
Hecht	9018	<input type="checkbox"/>	20	1
Huchen	9046	<input type="checkbox"/>		
Karausehe	9014	<input type="checkbox"/>	1	
Karpfen	9021	<input type="checkbox"/>	2	
Kaulbarsch	9943	<input type="checkbox"/>	230	210
Maifisch	9122	<input type="checkbox"/>		
Mairénke	9121	<input type="checkbox"/>		
Meerforelle	9965	<input type="checkbox"/>	4	
Meerneunauge	9978	<input type="checkbox"/>		
Moderlieschen	9034	<input type="checkbox"/>	35	5
Nase	9031	<input type="checkbox"/>		
Nordseeschnäpel	9085	<input type="checkbox"/>		
Ostseeschnäpel	9237	<input type="checkbox"/>		
Perlfisch	9137	<input type="checkbox"/>		
Quappe, Rutte	9016	<input type="checkbox"/>		
Rapfen	9133	<input type="checkbox"/>	29	9
Regenbogenforelle	9100	<input type="checkbox"/>		
Rotauge, Plötze	9023	<input type="checkbox"/>	554	200
Rotfeder	9043	<input type="checkbox"/>	31	11
Schlammpeitzger	9036	<input type="checkbox"/>		
Schleie	9003	<input type="checkbox"/>	3	2
Schmerle	9103	<input type="checkbox"/>		
Schneider	9958	<input type="checkbox"/>		
Schrätzer	9942	<input type="checkbox"/>		
Seeforelle	9040	<input type="checkbox"/>		
Sonnenbarsch	9947	<input type="checkbox"/>		
Steinbeißer	9032	<input type="checkbox"/>		
Steingressling	9135	<input type="checkbox"/>		
Stint (Binnenform)	9241	<input type="checkbox"/>		
Stint (Wanderform)	9242	<input type="checkbox"/>	494	451
Streber	9941	<input type="checkbox"/>		
Strömer	9991	<input type="checkbox"/>		
Ukelei, Laube	9027	<input type="checkbox"/>	101	29
Ukr. Bachneunauge	9132	<input type="checkbox"/>		
Weißflossengrundling	9136	<input type="checkbox"/>		
Wels	9044	<input type="checkbox"/>		
Zährte	9045	<input type="checkbox"/>		
Zander	9141	<input type="checkbox"/>	204	120
Ziege	9954	<input type="checkbox"/>		
Zingel	9989	<input type="checkbox"/>		
Zobel	9125	<input type="checkbox"/>		
Zope	9124	<input type="checkbox"/>	2	3
Zwergstichling	9949	<input type="checkbox"/>	14	7
Zwergweisarten	9238	<input type="checkbox"/>		

Gesamtindividuenzahl: 5972

Gemäß Probenahme nachgewiesene Fischzönose:

(1) Arten- und Gildeninventar:

Leitartenanzahl: 22
 (davon nachgewiesene Leitarten der Referenz, Anzahl): 22
 höchster Referenz-Anteil aller nicht nachgew. Typspezifischen Arten: 4 %
 b) nachgewiesene Begleitarten der Referenz, Anzahl (von 5): 1
 c) nachgew. anadrome u. potamodrome Arten der Referenz, Anzahl (von 10): 4
 d) nachgewiesene referenzferne Arten, Anzahl: 0
 e 1) nachgewiesene Habitatgilden ≥ 1% Referenz-Anteil, Anzahl (von 3): 3
 e 2) nachgewiesene referenzferne Habitatgilden, Anzahl: 0
 f 1) nachgew. Reproduktionsgilden ≥ 1% Referenz-Anteil, Anzahl (von 6): 5
 f 2) nachgewiesene referenzferne Reproduktionsgilden, Anzahl: 0
 g 1) nachgewiesene Trophiegilden ≥ 1% Referenz-Anteil, Anzahl (von 6): 5
 g 2) nachgewiesene referenzferne Trophiegilden, Anzahl: 0

(2) Artenabundanz und Gildenverteilung (relative Anteile):

a) Leitarten:

1. Aal	0,019
2. Barsch, Flussbarsch	0,095
3. Brachse, Blei	0,290
4. Dreist. Stichling (Wanderform)	0,132
5. Güster	0,101
6. Rotauge, Plötze	0,093
7. Stint (Wanderform)	0,083
8. Ukelei, Laube	0,017

b) Barsch/Rotaugeabundanz: 0,188

c) Gildenverteilung:

i) Habitatgilden: Rheophile: 0,163; Stagnophile: 0,012

ii) Reproduktionsgilden: Lithophile: 0,092; Psammophile: 0,006; Phytophile: 0,250

iii) Trophiegilden: Invertivore: 0,053; Omnivore: 0,708; Piscivore: 0,042

(3) Altersstruktur:

nachgewiesene Leitarten m. e. 0+ Anteil von 30 – 70% (von 8): 2
 nachgew. Leitarten m. e. 0+ Anteil v. 10 – < 30% oder > 70 – 90% (von 8): 2
 nachgewiesene Leitarten m. e. 0+ Anteil von < 10% oder > 90% (von 8): 4

(4) Migration:
 Migrationsindex (ohne Aal): MI = 1,475

(5) Fischregion:
 Fischregions-Gesamtindex: FRI_{ges} = 7,05

(6) Dominante Arten:
 Leitartenindex: LAI = 0,750

Bemerkungen (bitte kein Semikolon und Anführungszeichen benutzen!): *

* siehe Datei <readme1st.pdf>, S. 10

Abbildung 4-1: Ergebnisblatt Probenahme fiBS für die Oste (DUßLING 2008)

Qualitätsmerkmale und Parameter		Referenz	nachge- wiesen	Kriterien (1)			Bewertungs- grundlage	Score
Fischierte Bewertung				Gewässer: Oste				
(Fließgewässer mit ≥ 10 Referenz-Arten)				Probestelle: zwischen Bremervörde und Oberndorf				
Referenz (Bezeichnung):		keine Angaben		Beprobungszeitraum:			Angaben unvollständig	
Gepoolte Probenahmen (Nr.):		1		Über die gesamte Breite beprobte Strecken:			0 m	
Gesamt-Individuenzahl:		5972		Entlang der Ufer beprobte Strecken:			22782 m	
Gesamt-Individuendichte:		874 Ind./ha						
(1) Arten- und Gildeninventar:							2,00	
a) Typspezifische Arten (Referenz-Anteil ≥ 1 %)								
Anzahl		27	22	81,5 %	81,5 %	81,5 %	81,5 %	1
Höchster Referenz-Anteil aller nicht nachgew. Typspezif. Arten		entfällt	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	1
b) Anzahl Begleitarten (Referenz-Anteil < 1 %)		5	1	20,0 %	20,0 %	20,0 %	20,0 %	3
c) Anzahl anadromer und potomadromer Arten		10	4	40,0 %	40,0 %	40,0 %	40,0 %	1
d) Anzahl referenzferner Arten		0	0	0 %	0 %	0 %	0 %	0
d) Anzahl Habitatgilden ≥ 1 %		3	3	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	5
e.2) Anzahl referenzferner Habitatgilden		0	0	0 %	0 %	0 %	0 %	0
e) Anzahl Reproduktionsgilden ≥ 1 %		6	5	83,3 %	83,3 %	83,3 %	83,3 %	1
f.2) Anzahl referenzferner Reproduktionsgilden		0	0	0 %	0 %	0 %	0 %	0
f) Anzahl Trophiegilden ≥ 1 %		6	5	83,3 %	83,3 %	83,3 %	83,3 %	1
g.2) Anzahl referenzferner Trophiegilden		0	0	0 %	0 %	0 %	0 %	0
(2) Artenabundanz und Gildenverteilung:							2,53	
a) Abundanz der Leitarten (≥ 5 % Referenz-Anteil)								
1. Aal		0,051	0,019	37,3 %	37,3 %	37,3 %	37,3 %	1
2. Barsch, Flussbarsch		0,101	0,095	94,0 %	94,0 %	94,0 %	94,0 %	5
3. Brachse, Blei		0,086	0,290	336,3 %	336,3 %	336,3 %	336,3 %	1
4. Dreist. Stichling (Wanderform)		0,101	0,132	130,7 %	130,7 %	130,7 %	130,7 %	3
5. Güster		0,071	0,101	142,3 %	142,3 %	142,3 %	142,3 %	3
6. Rotaugen, Plötze		0,101	0,093	92,1 %	92,1 %	92,1 %	92,1 %	5
7. Stint (Wanderform)		0,051	0,083	162,8 %	162,8 %	162,8 %	162,8 %	1
8. Ukelei, Laube		0,051	0,017	33,3 %	33,3 %	33,3 %	33,3 %	1
b) Barsch/Rotaugen-Abundanz		0,202	0,188	93,1 %	93,1 %	93,1 %	93,1 %	5
c) Gildenverteilung								
I) Habitatgilden:								
Rheophile		0,323	0,163	50,5 %	50,5 %	50,5 %	50,5 %	1
Stagnophile		0,035	0,012	34,3 %	34,3 %	34,3 %	34,3 %	3
II) Reproduktionsgilden:								
Lithophile		0,217	0,092	42,4 %	42,4 %	42,4 %	42,4 %	1
Psammophile		0,040	0,006	15,0 %	15,0 %	15,0 %	15,0 %	1
Phytophile		0,242	0,250	103,3 %	103,3 %	103,3 %	103,3 %	5
III) Trophiegilden:								
Invertivore		0,157	0,053	33,8 %	33,8 %	33,8 %	33,8 %	1
Omnivore		0,500	0,708	141,6 %	141,6 %	141,6 %	141,6 %	1
Piscivore:		0,040	0,042	105,0 %	105,0 %	105,0 %	105,0 %	5
(3) Altersstruktur (Reproduktion):							2,71	
0+ Anteile der Leitarten (≥ 5% Referenz-Anteil)								
1. Aal		entfällt	entfällt	0 %	0 %	0 %	0 %	3
2. Barsch, Flussbarsch		> 0,300	0,243	81,0 %	81,0 %	81,0 %	81,0 %	3
3. Brachse, Blei		> 0,300	0,693	231,0 %	231,0 %	231,0 %	231,0 %	5
4. Dreist. Stichling (Wanderform)		> 0,300	0,009	3,0 %	3,0 %	3,0 %	3,0 %	1
5. Güster		> 0,300	0,097	32,3 %	32,3 %	32,3 %	32,3 %	1
6. Rotaugen, Plötze		> 0,300	0,469	156,3 %	156,3 %	156,3 %	156,3 %	5
7. Stint (Wanderform)		> 0,300	0,925	308,3 %	308,3 %	308,3 %	308,3 %	1
8. Ukelei, Laube		> 0,300	0,257	85,7 %	85,7 %	85,7 %	85,7 %	3
(4) Migration:							1,00	
Migrationsindex, MI (ohne Aal)		2,032	1,475	72,6 %	72,6 %	72,6 %	72,6 %	1
(5) Fischregion:							3,00	
Fischregions-Gesamtindex, FRI _{ges}		6,84	7,05	103,1 %	103,1 %	103,1 %	103,1 %	3
(6) Dominante Arten:							3,00	
a) Leitartenindex, LAI		1	0,750	75,0 %	75,0 %	75,0 %	75,0 %	3
Gesamtbewertung							2,39	
Ökologischer Zustand							Mäßig	

Abbildung 4-2: Ergebnisblatt Bewertung fiBS für die Oste (DUßLING 2008)

4.3.2.2 Stillgewässer und Gräben

In Tabelle 4-9 sind die Ergebnisse der ökologischen Bewertung nach ROSENTHAL et al. (1996) dargestellt.

Tabelle 4-9: Bewertung der Stillgewässer und Gräben anhand der Wertungszahlen.

Probestelle	Artenspektrum	Abundanzen	Fischhabitate	Bedeutung für Wanderfischarten	Ökologische Wertzahl	Wertstufe / Bedeutung
A20_6_Gew04 (Kornbeck 1)	4	4	2	4	14	3, Mittel
A20_6_Gew05 (Kornbeck 2)	2	1	2	2	7	1, Gering
A20_6_Gew06 (Kornbeck 3)	2	1	2	2	7	1, Gering
A20_6_Gew07 (Kornbeck 4)	2	1	2	2	7	1, Gering
A20_6_Gew22 (3 Stillgewässer westlich von Hönu-Lindorf)	1	1	1	1	4	1, Gering
A20_6_Gew46 (Hönu-Lindorf-Neuendammer Schiffgraben)	2	2	3	1	8	2, Eingeschränkt
A20_6_Gew56 (Stillgewässer westlich von Nieder-Ochtenhausen)	1	1	1	1	4	1, Gering
A20_6_Gew73 (Buschweggraben)	2	2	2	1	7	1, Gering

Die Stillgewässer weisen eine nur geringe Bedeutung auf, da sie zumindest im Untersuchungsjaar im Sommer austrockneten. Die Kornbeck weist nur im oberen Bereich bei Mehedorf am Zusammenfluss mit der Wallbeck eine mittlere Bedeutung auf. Der Buschweggraben trocknete im Verlauf des Sommers 2010 zu einen schmalen Rinnsal aus, was lediglich für Stichlinge eine Habitatfunktion ermöglichte. Ähnliches gilt für den Neuendammer Schiffgraben, der aufgrund seiner größeren Breite noch als eingeschränkt bewertet wird.

Die möglichen Beeinträchtigungen für Fische und Rundmäuler sind auf Veränderungen des jeweiligen Gewässers beschränkt. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, ist das Gewässer zu ersetzen, Einleitungen von Fremd- und Schadstoffen sind zu verhindern, zudem muss die Durchgängigkeit für Fische und Rundmäuler

gewahrt bleiben, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Fisch- und Rundmaulfauna sind nicht erkennbar.

4.4 Süßwassermollusken

4.4.1 Bestand

Insgesamt wurden 16 Süßwassermolluskenarten im Rahmen der Untersuchung von 9 Probestellen lebend nachgewiesen. Eine Art wurde lediglich subrezent festgestellt. Die Nachweise werden fundortbezogen in der nachfolgenden Tabelle 4-10 aufgeführt.

Tabelle 4-10: Darstellung der Molluskennachweise unter Angabe der Gefährdung der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (JUNGBLUTH & v. KNORRE 2009) und Niedersachsen (JUNGBLUTH 1990) sowie der festgestellten Abundanzen. 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste, + = nicht gefährdet.

Artname (lat)	Artname (dt)	RL BRD	RL Nds
Anisus vortex	Scharfe Tellerschnecke	+	+
Anodonta anatina	Gemeine Teichmuschel	V	3
Bithynia tentaculata	Gemeine Schnauzenschnecke	+	+
Corbicula fluminea	Grobgerippte Körbchenmuschel	+	+
Galba truncatula	Leberegelschnecke	+	+
Gyraulus albus	Weißes Posthörnchen	+	+
Pisidium casertanum ponderosum	Robuste Erbsenmuschel	+	+
Pisidium supinum	Dreieckige Erbsenmuschel	3	3
Planorbarius corneus	Posthornschncke	+	+
Planorbis planorbis	Gemeine Tellerschnecke	+	+
Potamopyrgus antipodarum	Neuseeländische Deckelschnecke	+	+
Radix balthica	Gemeine Schlammschnecke	+	+
Radix sp.	Schlammschnecke (nicht eindeutig bestimmbar)	+	+
Sphaerium solidum	Dickschalige Kugelmuschel	1	1
Valvata piscinalis	Gemeine Federkiemenschnecke	V	+
Viviparus contectus	Spitze Sumpfdeckelschnecke	3	3
Viviparus viviparus	Stumpfe Sumpfdeckelschnecke	2	2

Tabelle 4-11: Fundortbezogene Darstellung der Molluskennachweise.

Arname (lat)	Arname (dt)	A20_6_Gew04	A20_6_Gew05	A20_6_Gew06	A20_6_Gew07	A20_6_Gew22	A20_6_Gew46	A20_6_Gew56	A20_6_Gew62	A20_6_Gew73
Anisus vortex	Scharfe Tellerschnecke	5	3	6	7					
Anodonta anatina	Gemeine Teichmuschel								31	
Bithynia tentaculata	Gemeine Schnauzenschnecke	4	8	9	5					
Corbicula fluminea	Grobgerippte Körbchenmuschel								ca. 2.000	
Galba truncatula	Leberegschnecke								53	
Gyraulus albus	Weißes Posthörnchen						15			
Pisidium casertanum ponderosum	Robuste Erbsenmuschel								47	
Pisidium supinum	Dreieckige Erbsenmuschel								33	
Planorbarius corneus	Posthornschncke	7	7	12	10					
Planorbis planorbis	Gemeine Tellerschnecke	13	17	10	11					
Potamopyrgus antipodarum	Neuseeländische Deckelschnecke								ca. 500	
Radix balthica	Gemeine Schlamm-schnecke	15	15	18	12		304		59	ca. 300
Radix sp.	Schlamm-schnecke (nicht eindeutig bestimmbar)								49	
Sphaerium solidum	Dickschalige Kugel-muschel								19	
Valvata piscinalis	Gemeine Federkie-menschnecke	16	9	21	17					
Viviparus contectus	Spitze Sumpfdeckel-schnecke	5	9	11	9					
Viviparus viviparus	Stumpfe Sumpfde-ckelschnecke								30 (subre- zent)	

In den beiden künstlichen Kleingewässern (Fundorte A20_6_Gew22 und A20_6_Gew56) wurden keine Süßwassermollusken nachgewiesen. Weiterhin sind die beiden untersuchten Gräben (Fundorte A20_6_Gew46 und A20_6_Gew73) sehr molluskenarm. Hier wurden maximal 2 Arten nachgewiesen. Lediglich die Kornbeck und v. a. die Oste weisen artenreichere Molluskengesellschaften auf. Nur hier wurden auch gefährdete Arten festgestellt. Hervorzuheben ist v. a. der Nachweis der bundesweit vom Aussterben bedrohten Dickschaligen Kugelmuschel *Sphaerium solidum* in der Oste. In diesem Fließgewässer wurden weiterhin auch Altgehäuse der bundesweit stark gefährdeten Stumpfen Sumpfdeckelschnecke *Viviparus viviparus* gefunden. Diese sind als subrezent einzustufen. Damit ist davon auszugehen, dass das Vorkommen als erloschen gelten muss. Auffällig ist weiterhin die hohe Abundanz von eingeschleppten Neozoen wie der Neuseeländischen Deckelschnecke *Potamopyrgus antipodarum* und der Grobgerippten Körbchenmuschel *Corbicula fluminea* in der Oste.

4.4.2 Bewertung

Als Gewässer von hoher Bedeutung ist die Oste (A20_6_Gew62) einzustufen. Hier wurden 3 als gefährdet eingestufte Muschelarten nachgewiesen, wobei mit der Dickschaligen Kugelmuschel (*Sphaerium solidum*) eine sowohl bundes- als auch landesweit als vom Aussterben bedrohte Art nachgewiesen wurde. Mit der Gemeinen Teichmuschel (*Anodonta anatina*) wurde nur in der Oste ein Großmuschel festgestellt. Nachweise der Stumpfen Sumpfdeckelschnecke (*Viviparus viviparus*) sind mit Vorbehalt zu betrachten, da lediglich tote Tiere festgestellt wurden.

Die Kornbeck (Fundorte A20_6_Gew04 bis A20_6_Gew07) ist aufgrund des Auftretens der Spitzen Sumpfdeckelschnecke (*Viviparus contectus*) als Eingeschränkt zu bewerten. Die übrigen Fundorte erreichen lediglich eine geringe Wertigkeit, hier wurden nur anspruchslose und ungefährdete Süßwassermollusken festgestellt.

Die möglichen Beeinträchtigungen für Süßwassermollusken sind auf Veränderungen des jeweiligen Gewässers beschränkt. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, ist das Gewässer zu ersetzen, Einleitungen von Fremd- und Schadstoffen

sind zu verhindern, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Süßwassermolluskenfauna sind nicht erkennbar.

4.5 Libellen

4.5.1 Bestand

Insgesamt wurden in den 25 ausgewiesenen Gewässern 27 Libellenarten nachgewiesen. In den Gewässern A20_6_Gew16 und A20_6_Gew78 gelangen keine Nachweise. In der nachfolgenden Tabelle 4-12 wird das erfasste Artenspektrum aufgelistet sowie die Präsenz bzw. Stetigkeit der einzelnen Arten bezogen auf die Fundorte dargestellt. Die maximal nachgewiesenen Abundanzen der einzelnen Arten finden sich fundortbezogen im in Tabelle 7-3.

Tabelle 4-12: Gesamtliste der nachgewiesenen Libellenarten mit Angabe der Gefährdungsgrade der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (BFN 1998) und Niedersachsens (ALTMÜLLER & CLAUSNITZER 2010). 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = in der Vorwarnliste geführt, D = Datenlage unzureichend, + = nicht gefährdet, öT = östliches Tiefland, Präsenz = Anzahl der Fundorte mit Nachweisen, Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen auf die insgesamt 23 Fundorte mit Nachweisen. Zudem sind die Häufigkeits- und Statusangaben aus BURKART & LOPAU (2000) für den Kreis ROW angegeben. 5= überall im Gebiet anzutreffen, Rasterfrequenz > 50 %, 4 = fast überall anzutreffen, Rasterfrequenz > 30 %, 3= mehr oder weniger regelmäßig, nur lokal häufig, Rasterfrequenz 20-30 %, 2 = selten, nur zerstreute Vorkommen, lokal oder zeitweise zahlreich, Rasterfrequenz 5- 20 %, G = Gast, nur gelegentlich einfliegend, bisher keine dauerhafte Ansiedlung

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	RL BRD	RL Nds	RL öT	ROW	Präsenz	Stetigkeit
Becher-Azurjungfer	<i>Enallagma cyathigerum</i>	+	+	+	5	10	43,48 %
Blaugrüne Mosaikjungfer	<i>Aeshna cyanea</i>	+	+	+	5	4	17,39 %
Blutrote Heidelibelle	<i>Sympetrum sanguineum</i>	+	+	+	5	13	56,52 %
Braune Mosaikjungfer	<i>Aeshna grandis</i>	V	+	V	3	1	4,35 %
Fledermaus-Azurjungfer	<i>Coenagrion pulchellum</i>	3	+	V	3	3	13,04 %
Frühe Adonislubelle	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	+	+	+	5	19	82,61 %

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	RL BRD	RL Nds	RL öT	ROW	Präsenz	Stetigkeit
Gebänderte Prachtlibelle	<i>Calopteryx splendens</i>	V	+	+	4	7	30,43 %
Gefleckte Heidelibelle	<i>Sympetrum flaveolum</i>	3	+	V	4	2	8,70 %
Gemeine Federlibelle	<i>Platycnemis pennipes</i>	+	+	+	2	2	8,70 %
Gemeine Heidelibelle	<i>Sympetrum vulgatum</i>	+	+	+	5	8	34,78 %
Gemeine Smaragdlibelle	<i>Cordulia aenea</i>	V	+	+	2	4	17,39 %
Gemeine Winterlibelle	<i>Sympecma fusca</i>	3	+	+	2	3	12,50 %
Glänzende Binsenjungfer	<i>Lestes dryas</i>	3	V	+	3	2	8,70 %
Große Binsenjungfer	<i>Lestes sponsa</i>	+	+	+	5	9	39,13 %
Große Heidelibelle	<i>Sympetrum striolatum</i>	+	+	+	2	1	4,35 %
Große Königslibelle	<i>Anax imperator</i>	+	+	+	4	1	4,35 %
Große Pechlibelle	<i>Ischnura elegans</i>	+	+	+	5	8	34,78 %
Großer Blaupfeil	<i>Orthetrum cancellatum</i>	+	+	+	4	7	30,43 %
Herbst-Mosaikjungfer	<i>Aeshna mixta</i>	+	+	+	3	5	21,74 %
Hufeisen-Azurjungfer	<i>Coenagrion puella</i>	+	+	+	5	10	43,48 %
Nördliche Moosjungfer	<i>Leucorrhinia rubicunda</i>	2	V	V	3	1	4,35 %
Plattbauch	<i>Libellula depressa</i>	+	+	+	4	5	21,74 %
Schwarze Heidelibelle	<i>Sympetrum danae</i>	+	+	+	5	2	8,70 %
Südliche Binsenjungfer	<i>Lestes barbarus</i>	2	+	+	2	1	4,35 %
Südliche Mosaikjungfer	<i>Aeshna affinis</i>	D	R	+	G	1	4,35 %
Vierfleck	<i>Libellula quadrimaculata</i>	+	+	+	5	5	21,74 %
Weidenjungfer	<i>Chalcolestes viridis</i>	+	+	+	4	1	4,35 %

Nach der stark veralteten bundesweiten Roten Liste (BFN 1998) treten mit der Nördlichen Moosjungfer (*Leucorrhinia rubicunda*) und der Südlichen Binsenjungfer (*Lestes barbarus*) zwei stark gefährdete Libellenarten im Untersuchungsraum auf. Diese wurden gemeinsam in dem Fundort A20_6_Gew20 festgestellt. Die Nördliche Moosjungfer (*Leucorrhinia rubicunda*) trat zudem noch in Fundort A20_6_Gew69 auf. Dabei handelt es sich um einen Zufallsfund, der während der Amphibienbegehung erbracht wurde, da Gewässer A20_6_Gew69 nicht zu den hinsichtlich der Libellen zu untersuchenden Gewässern gehörte. Mit der Gefleckten Heidelibelle (*Sympetrum flaveolum*), der Fledermaus-Azurjungfer (*Coenagrion pulchellum*), der Gemeinen Winterlibelle (*Sympecma fusca*) und der Glänzenden Binsenjungfer (*Lestes dryas*) wurden 4 bundesweit gefährdete Arten nachgewie-

sen. Die Gebänderte Prachtlibelle (*Calopteryx splendens*), die Braune Mosaikjungfer (*Aeshna grandis*) sowie die Gemeine Smaragdlibelle (*Cordulia aenea*) werden auf der bundesweiten Vorwarnliste geführt. Für die Südliche Mosaikjungfer (*Aeshna affinis*) waren die Daten bei Erstellung der Roten Liste noch zu unzureichend, um einen Gefährdungsstatus abzuleiten. Alle übrigen nachgewiesenen Arten sind nach der derzeit gültigen Roten Liste ungefährdet.

Für das Land Niedersachsen sind sämtliche hier nachgewiesenen Libellenarten ungefährdet oder werden auf der Vorwarnliste geführt. Lediglich die Südliche Mosaikjungfer (*Aeshna affinis*) ist landesweit als selten eingestuft, für das östliche Tiefland wird aber auch diese Art als ungefährdet geführt (vgl. Tabelle 4-12).

Die Frühe Adonislibelle (*Pyrrhosoma nymphula*) und die Blutrote Heidelibelle (*Sympetrum sanguineum*) treten mit der größten Stetigkeit im Untersuchungsraum auf. Diese Arten wurden an über 50 % aller untersuchten Gewässer nachgewiesen. Alle weiteren Arten traten im Untersuchungszeitraum 2010 mit deutlich geringerer Präsenz auf.

Die durchschnittliche Artenzahl der TK25-Blätter, auf denen sich der Untersuchungsraum befindet, liegt bei 6, wobei die Artenzahlen sich in einer Spanne von 1 bis 12 bewegen (BURKART & LOPAU 2000). In der vorliegenden Untersuchung wurden an den 25 untersuchten Gewässern 1 bis 21 Libellenarten nachgewiesen, die durchschnittliche Artenzahl pro Gewässer liegt ebenfalls bei 6.

4.5.2 Bewertung

4.5.2.1 Bewertung nach Stenökie

An 13 Stillgewässern bzw. Fließgewässerabschnitten wurden 1 - 2 stenökie Libellenarten nachgewiesen. Gemäß 3.2.2.1 ergeben sich damit mittlere bis hohe Wertigkeiten. Für die übrigen Probestellen, an denen Libellen nachgewiesen wurden, wurde pauschal eine eingeschränkte Bedeutung angenommen.

4.5.2.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Es wurde mit der Südlichen Mosaikjungfer (*Aeshna affinis*) 1 Art der Roten Liste des Landes Niedersachsen nachgewiesen. Die Art wird landesweit als extrem sel-

ten (R) eingestuft, sie gilt innerhalb der naturräumlichen Region des östlichen Tieflandes jedoch als ungefährdet. In der Roten Liste Hamburgs (RÖBBELEN 2007) ist sie als Dispersalart (Art breitet sich aus) und in der Roten Liste Schleswig-Holsteins (WINKLER et al. 2011) ist sie ebenfalls als ungefährdet eingestuft. Generell ist die Libellenart in Ausbreitung begriffen, so dass sich eine besondere Bedeutung des Fundortes nicht ergibt. Der Fundort A20_6_Gew20 wird aufgrund der hohen Individuenzahlen der Glänzenden Binsenjungfer (*Lestes dryas*) mit der Wertigkeit Mittel eingestuft. Für die übrigen Fundorte wurde pauschal eine eingeschränkte Bedeutung angenommen.

Tabelle 4-13: Darstellung der ermittelten Wertigkeiten für die Libellenfauna anhand der Gefährdungseinstufung

Fundort	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Gew04	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew05	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew06	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew07	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew09	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew10	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew11	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew14	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew15	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew16	0	Ohne
A20_6_Gew20	3	Mittel
A20_6_Gew21	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew22	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew26	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew33	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew44	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew46	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew56	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew62	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew73	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew76	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew77	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew78	0	Ohne
A20_6_Gew81	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew82	2	Eingeschränkt

4.5.2.3 Gesamtbewertung

Die Zusammenfassung der einzeln ermittelten Bewertungen nach stenöken Arten und gemäß der Einstufung von BRINKMANN (1998) erfolgt in diesem Kapitel in Tabelle 4-13.

Tabelle 4-14: Zusammengefasste Bewertung der Libellenvorkommen gemäß der Einzelbewertungen

Fundort	Stenökie	BRINKMANN (1998)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Gew04	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew05	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew06	4	2	4	Hoch
A20_6_Gew07	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew09	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew10	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew11	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew14	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew15	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew16	0	0	0	Ohne
A20_6_Gew20	4	3	4	Hoch
A20_6_Gew21	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew22	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew26	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew33	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew44	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew46	4	2	4	Hoch
A20_6_Gew56	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew62	4	2	4	Hoch
A20_6_Gew73	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew76	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew77	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew78	0	0	0	Ohne
A20_6_Gew81	3	2	3	Mittel
A20_6_Gew82	2	2	2	Eingeschränkt

Die möglichen Beeinträchtigungen für Libellen sind auf Veränderungen des jeweiligen Gewässers beschränkt. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, ist das Gewässer zu ersetzen, Einleitungen von Fremd- und Schadstoffen sind zu verhindern, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch

Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Libellenfauna sind nicht erkennbar.

4.6 Tagfalter und Widderchen

4.6.1 Bestand

Es wurden insgesamt 19 Arten in den 10 untersuchten Transekten gefunden, vgl. Tabelle 4-15, die sämtlich in Niedersachsen als ungefährdet eingestuft sind.

Tabelle 4-15: Gesamtliste der nachgewiesenen Tagfalterarten mit Angabe der Gefährdungsgrade der jeweiligen Roten Listen des Landes Niedersachsen (LOBENSTEIN 2004) und der Bundesrepublik Deutschland (BFN 1998). V = in der Vorwarnliste geführt, + = nicht gefährdet, M = nicht bodenständig, Präsenz = Anzahl der Vorkommen an den Transekten. Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen auf die 10 Transekte.

Artname (dt)	Artname (lat)	RL NDS	RL BRD	Präsenz	Stetigkeit
Admiral	<i>Vanessa atalanta</i>	M	+	8	80 %
Blauer Eichen-Zipfelfalter	<i>Neozephyrus quercus</i>	V	+	1	10 %
Brauner Feuerfalter	<i>Lycaena tityrus</i>	V	+	1	10 %
Braunkolbiger Braundickkopf	<i>Thymelicus sylvestris</i>	+	+	3	30 %
C-Falter	<i>Polygonia c-album</i>	V	+	3	30 %
Gemeiner Bläuling	<i>Polyommatus icarus</i>	+	+	1	10 %
Großer Kohlweißling	<i>Pieris brassicae</i>	+	+	5	50 %
Großes Ochsenauge	<i>Maniola jurtina</i>	+	+	9	90 %
Kleiner Feuerfalter	<i>Lycaena phlaeas</i>	+	+	5	50 %
Kleiner Fuchs	<i>Aglais urticae</i>	+	+	8	80 %
Kleiner Kohlweißling	<i>Pieris rapae</i>	+	+	10	100 %
Kleiner Perlmutterfalter	<i>Issoria lathonia</i>	V	+	2	20 %
Landkärtchen	<i>Araschnia levana</i>	+	+	3	30 %
Rapsweißling	<i>Pieris napi</i>	+	+	10	100 %
Rostfarbiger Dickkopf	<i>Ochlodes sylvanus</i>	+	+	6	60 %
Schornsteinfeger	<i>Aphantopus hyperantus</i>	+	+	9	90 %
Schwarzkolbiger Braundickkopf	<i>Thymelicus lineola</i>	+	+	3	30 %
Tagpfauenauge	<i>Inachis io</i>	+	+	6	60 %
Zitronenfalter	<i>Gonepteryx rhamni</i>	+	+	7	70 %

Flächendeckend sind der Kleine Kohlweißling (*Pieris rapae*) und der Rapsweißling (*Pieris napi*) verbreitet. Beide Arten wurden in jedem Transekt nachgewiesen. Sie finden im Untersuchungsraum überall geeignete Lebensbedingungen und sind relativ unempfindlich gegenüber intensiven Nutzungen.

Ähnlich unempfindlich und annähernd weit verbreitet sind der Kleine Fuchs (ca. 80 % Stetigkeit), der Schornsteinfeger (ca. 90 % Stetigkeit), das Große Ochsenauge (ca. 90 % Stetigkeit), der Zitronenfalter (70 % Stetigkeit) und der Admiral (ca. 80 % Stetigkeit).

An etwa der Hälfte aller Standorte wurden der Große Kohlweißling und der Kleine Feuerfalter (50 % Stetigkeit) dokumentiert. Eine etwas größere Stetigkeit von 60 % erreichen der Rostfarbige Dickkopf und das Tagpfauenauge, sie wurden an 6 Standorten nachgewiesen.

Die übrigen Arten wurden demgegenüber deutlich seltener gefunden. Die Arten Blauer Eichen-Zipfelfalter, Gemeiner Bläuling und Brauner Feuerfalter wurden jeweils an nur einem Standort (A20_6_Tag04 bzw. A20_6_Tag05) nachgewiesen. Nachfolgend sind die fundortbezogenen Ergebnisse in Tabelle 4-16 dargestellt.

Tabelle 4-16: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Tagfalter- und Widderchenerfassung

Artnamen (dt)	A20_6_Tag01	A20_6_Tag02	A20_6_Tag03	A20_6_Tag04	A20_6_Tag05	A20_6_Tag06	A20_6_Tag07	A20_6_Tag08	A20_6_Tag09	A20_6_Tag10
Admiral	4		1	1	2	1	2	1	9	
Blauer Eichen-Zipfelfalter				1						
Brauner Feuerfalter					5					
Braunkolbiger Braundickkopf					6	2		2		
C-Falter			1	1					1	
Gemeiner Bläuling					12					
Großer Kohlweißling	1	2						1	5	1
Großes Ochsenauge	2	4		1	6	3	1	3	1	1
Kleiner Feuerfalter	4	4			4			2		1
Kleiner Fuchs	2	1	1		2	2		1	2	25 (Eier)
Kleiner Kohlweißling	18	8	6	3	9	6	1	10	19	9

Artnamen (dt)	A20_6_Tag01	A20_6_Tag02	A20_6_Tag03	A20_6_Tag04	A20_6_Tag05	A20_6_Tag06	A20_6_Tag07	A20_6_Tag08	A20_6_Tag09	A20_6_Tag10
Kleiner Perlmutterfalter								2	2	
Landkärtchen				1			1			1
Rapsweißling	5	2	4	2	1	4	7	3	7	5
Rostfarbiger Dickkopf		1	4	2	2	6			1	
Schornsteinfeger	4		3	6	2	9	1	5	3	12
Schwarzkolbiger Braundickkopf		1			1	1				
Tagpfauenauge	3		1		2	3	300 (Larven)		5	
Zitronenfalter	2	2	1	1	1			1	1	

4.6.2 Bewertung

4.6.2.1 Bewertung nach Stenökie

An lediglich 4 Probestellen wurde jeweils 1 stenökie Tagfalterart nachgewiesen. Gemäß 3.2.3.1 ergibt sich damit für die 4 Probestellen A20_6_Tag04, A20_6_Tag05, A20_6_Tag08 und A20_6_Tag10 eine mittlere Wertigkeit. Für die übrigen Probestellen wurde pauschal eine eingeschränkte Bedeutung angenommen.

4.6.2.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Es wurden keine Arten der Roten Liste Niedersachsen nachgewiesen, eine weitere Bewertung ergibt maximal eine mittlere Bedeutung aufgrund des Auftretens von 14 Tagfalterarten (vgl. Tabelle 3-10) in Fundort A20_6_Tag05. Für die übrigen Probestellen wurde pauschal eine eingeschränkte Bedeutung angenommen.

4.6.2.3 Gesamtbewertung

Die Zusammenfassung der einzeln ermittelten Bewertungen nach stenökischen Arten und gemäß der Einstufung von BRINKMANN (1998) erfolgt in diesem Kapitel in Tabelle 4-17/Tabelle 4-30. Es werden maximal mittlere Wertigkeiten erreicht.

Tabelle 4-17: Zusammengefasste Bewertung der Tagfaltermorkommen gemäß der Einzelbewertungen

Fundort	Stenökie	BRINKMANN (1998)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Tag01	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Tag02	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Tag03	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Tag04	3	2	3	Mittel
A20_6_Tag05	3	3	3	Mittel
A20_6_Tag06	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Tag07	2	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Tag08	3	2	3	Mittel
A20_6_Tag09	3	2	3	Mittel
A20_6_Tag10	2	2	2	Eingeschränkt

Die möglichen Beeinträchtigungen für Tagfalter und Widderchen sind auf Veränderungen des jeweiligen Landlebensraumes beschränkt. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, sind diese entsprechend zu kompensieren, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Tagfalter- und Widderchenfauna sind nicht erkennbar.

4.7 Nachfalter

4.7.1 Bestand

Es wurden insgesamt 246 Arten mit 2.692 Individuen aus der Gruppe der Macrolepidopteren innerhalb der 8 Probestellen erfasst, vgl. Tabelle 4-18.

Mit der Sandflur-Staubeule (*Paradrina selini*) wurde 1 in Niedersachsen vom Aussterben bedrohte Art nachgewiesen. Darüber hinaus wurden insgesamt 6 stark gefährdete und 24 gefährdete Arten festgestellt. 29 Arten werden auf der Vorwarnliste geführt.

Die beiden Arten Gelbbraune Schilfeule (*Archanara dissoluta*) und Gelbbraune Bandeule (*Noctua orbona*) werden bundesweit als gefährdet eingestuft.

Tabelle 4-18: Gesamtliste der nachgewiesenen Nachfalterarten mit Angabe der Gefährdungsgrade der jeweiligen Roten Listen des Landes Niedersachsen (LOBENSTEIN 2004) und der Bundesrepublik Deutschland (BFN 1998). 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = in der Vorwarnliste geführt, + = nicht gefährdet, Präsenz = Anzahl der Vorkommen an den Transekten. Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen auf die 8 Probestellen.

Artname (lat)	Artname (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
<i>Achyla flavicornis</i>	Gelbhorn-Eulenspinner	+	+	3	37,50
<i>Acronicta megacephala</i>	Aueneule	+	+	1	12,50
<i>Acronicta rumicis</i>	Ampfereule	+	V	7	87,50
<i>Aethalura punctulata</i>	Weißgrauer Erlen-Baumspanner	+	+	3	37,50
<i>Agrochola circellaris</i>	Pappelhain-Herbsteule	+	+	4	50,00
<i>Agrochola helvola</i>	Weiden-Herbsteule	+	+	1	12,50
<i>Agrochola litura</i>	Buschsaum-Herbsteule	+	V	1	12,50
<i>Agrochola lota</i>	Weidenbuschflur-Herbsteule	+	+	2	25,00
<i>Agrochola macilenta</i>	Buchenmischwald-Herbsteule	+	+	5	62,50
<i>Agrotis clavis</i>	Rindengraue Erdeule	+	V	2	25,00
<i>Agrotis exclamationis</i>	Braungraue Gras-Eule	+	+	3	37,50
<i>Agrotis ipsilon</i>	Ipsiloneule	+	+	4	50,00
<i>Agrotis puta</i>	Schmalflügelige Erdeule	+	V	2	25,00
<i>Agrotis segetum</i>	Saateule	+	+	2	25,00
<i>Alcis repandata</i>	Braunmarmorierter Baumspanner	+	+	2	25,00
<i>Allophyes oxyacanthae</i>	Feldholz-Weißdorneule	+	V	4	50,00
<i>Amphipoea fucosa</i>	Gemeine Stengeleule	+	+	3	37,50
<i>Amphipyra pyramidea</i>	Pyramideneule	+	+	4	50,00
<i>Apamea crenata</i>	Frischrasen-Graseule	+	+	2	25,00
<i>Apamea monoglypha</i>	Große Grasbüscheleule	+	+	5	62,50
<i>Apamea remissa</i>	Haldenflur-Reitgraseule	+	+	1	12,50
<i>Apamea sordens</i>	Schuttflur-Graseule	+	+	3	37,50
<i>Apamea unanimitis</i>	Ufer-Glanzgraseule	+	3	1	12,50
<i>Apoda limacodes</i>	Asselspinner	+	+	4	50,00
<i>Archanara dissoluta</i>	Gelbbraune Schilfeule	3	2	1	12,50
<i>Archanara sparganii</i>	Igelkolben-Röhrlicheule	V	3	1	12,50
<i>Arctia caja</i>	Brauner Bär	V	+	6	75,00
<i>Atolmis rubicollis</i>	Rothalsflechtenspinner	G	V	1	12,50
<i>Autographa gamma</i>	Gammaeule	+	+	1	12,50
<i>Axyليا putris</i>	Gebüschflur-Bodeneule	+	+	2	25,00

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
<i>Biston betularia</i>	Birkenspanner	+	+	2	25,00
<i>Blepharita satura</i>	Geißblatt-Brauneule	+	V	4	50,00
<i>Brachylomia viminalis</i>	Violettgraue Weideneule	+	3	1	12,50
<i>Bupalus piniaria</i>	Kiefernspanner	+	+	3	37,50
<i>Cabera exanthemata</i>	Bräunlichweißer Erlenspanner	+	+	6	75,00
<i>Cabera pusaria</i>	Schneeweißer Erlenspanner	+	+	4	50,00
<i>Calliteara pudibunda</i>	Streckfuß	+	+	4	50,00
<i>Calospilos sylvata</i>	Traubenkirschenspanner	+	3	1	12,50
<i>Campaea margaritata</i>	Perlgrasspanner	+	+	6	75,00
<i>Camptogramma bilineata</i>	Ockergelber Blattspanner	+	+	2	25,00
<i>Caradrina morpheus</i>	Graubraune Seidenglanzeule	+	+	8	100,00
<i>Celaena leucostigma</i>	Schwertlilieneule	+	3	2	25,00
<i>Cerapteryx graminis</i>	Graseule	+	+	2	25,00
<i>Charanyca trigrammica</i>	Gelbe Waldgraseule	+	+	2	25,00
<i>Chiasmia clathrata</i>	Klee-Eckflügelspanner	+	+	2	25,00
<i>Chloroclysta siterata</i>	Olivgrüner Linden- Blattspanner	+	2	3	37,50
<i>Chloroclysta truncata</i>	Winkelband-Blattspanner	+	+	5	62,50
<i>Chloroclystis v-ata</i>	Weiderich-Blütenspanner	+	+	3	37,50
<i>Chortodes pygmina</i>	Sumpfschneegewölbe	V	3	1	12,50
<i>Clostera curtula</i>	Erpelschwanz	+	V	1	12,50
<i>Colocasia coryli</i>	Haseleule	+	+	6	75,00
<i>Colostygia pectinataria</i>	Braungrüner Waldwiesen- Blattspanner	+	+	6	75,00
<i>Colotois pennaria</i>	Haarrückenspanner	+	+	4	50,00
<i>Comibaena bajularia</i>	Pustelspanner	V	V	2	25,00
<i>Conistra rubiginea</i>	Waldbuschflur-Wintereule	+	3	1	12,50
<i>Conistra vaccinii</i>	Waldheiden-Wintereule	+	+	2	25,00
<i>Cosmia trapezina</i>	Trapezeule	+	+	4	50,00
<i>Craniophora ligustri</i>	Ligustereule	+	V	2	25,00
<i>Crocallis elinguaris</i>	Hellgelber Schmuckspanner	+	3	3	37,50
<i>Cryphia algae</i>	Dunkelgraue Flechteneule	+	2	2	25,00
<i>Cybosia mesomella</i>	Elfenbein-Flechtenspanner	+	+	1	12,50
<i>Cyclophora albipunctata</i>	Weißer Ringelfleckspanner	+	+	4	50,00
<i>Cyclophora porata</i>	Eichenbusch- Ringelfleckspanner	+	V	1	12,50
<i>Cyclophora punctaria</i>	Grauroter Gürtelpuppenspanner	+	+	7	87,50
<i>Deilephila elpenor</i>	Mittlerer Weinschwärmer	+	+	1	12,50

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
<i>Deileptenia ribeata</i>	Fichtenmischwald-Baumspanner	+	3	2	25,00
<i>Deltote bankiana</i>	Silbereulchen	+	+	3	37,50
<i>Deltote deceptor</i>	Buschrasen-Grasmotteneulchen	+	+	4	50,00
<i>Diachrysis chrysitis</i>	Eisenhut-Goldeule	+	+	2	25,00
<i>Diarsia brunnea</i>	Braune Staudenflureule	+	+	1	12,50
<i>Diarsia mendica</i>	Primel-Erdeule	+	+	2	25,00
<i>Diarsia rubi</i>	Wegerich-Erdeule	+	+	3	37,50
<i>Drepana curvatula</i>	Erlen-Sichelflügler	+	+	1	12,50
<i>Drepana falcataria</i>	Gemeiner Sichelflügler	+	+	7	87,50
<i>Dryobotodes eremita</i>	Braungraue Eicheneule	+	3	2	25,00
<i>Dypterygia scabriuscula</i>	Traueule	+	V	7	87,50
<i>Ecliptopera silaceata</i>	Weidenröschen-Blattspanner	+	+	4	50,00
<i>Ectropis crepuscularia</i>	Rinden-Zackenbandspanner	+	+	7	87,50
<i>Eilema complana</i>	Pappel-Flechtenspinner	+	+	5	62,50
<i>Eilema depressa</i>	Flachflügel-Flechtenspinner	+	+	3	37,50
<i>Eilema griseola</i>	Bleigrauer Flechtenspinner	V	3	4	50,00
<i>Eilema lurideola</i>	Laubholz-Flechtenspinner	+	+	2	25,00
<i>Eilema sororcula</i>	Frühlingsflechtenbär	+	V	1	12,50
<i>Ennomos alniaria</i>	Erlen-Zackenrandspanner	+	+	2	25,00
<i>Epione repandaria</i>	Weiden-Saumbandspanner	+	3	3	37,50
<i>Epirrhoe alternata</i>	Gemeiner Labkraut-Blattspanner	+	+	5	62,50
<i>Epirrita autumnata</i>	Moorgebüsch-Herbstspanner	+	+	1	12,50
<i>Epirrita christyi</i>	Grauer Rotbuchen-Herbstspanner	+	+	1	12,50
<i>Epirrita dilutata</i>	Bräunlicher Laubholz-Herbstspanner	+	+	1	12,50
<i>Eulithis mellinata</i>	Honiggelber Haarbüschelspanner	+	3	2	25,00
<i>Eulithis populata</i>	Weiden-Haarbüschelspanner	+	+	1	12,50
<i>Eulithis pyraliata</i>	Labkraut-Haarbüschelspanner	+	+	2	25,00
<i>Euphyia unangulata</i>	Vogelmieren-Blattspanner	+	+	7	87,50
<i>Eupithecia abbreviata</i>	Eichen-Blütenspanner	+	+	5	62,50
<i>Eupithecia assimilata</i>	Hopfen-Blütenspanner	+	V	1	12,50
<i>Eupithecia exigua</i>	Berberitzen-Blütenspanner	+	3	1	12,50
<i>Eupithecia icterata</i>	Gehölzstaudenflur-Blütenspanner	+	+	4	50,00
<i>Eupithecia innotata</i>	Beifuß-Blütenspanner	+	V	1	12,50
<i>Eupithecia lariciata</i>	Lärchen-Blütenspanner	+	+	3	37,50

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
<i>Eupithecia linariata</i>	Leinkraut-Blütenspanner	+	V	1	12,50
<i>Eupithecia subfuscata</i>	Waldkräuter-Blütenspanner	+	+	2	25,00
<i>Eupithecia tantillaria</i>	Fichten-Blütenspanner	+	+	6	75,00
<i>Eupithecia tenuiata</i>	Salweiden-Blütenspanner	+	+	3	37,50
<i>Eupithecia tripunctaria</i>	Brustwurz-Blütenspanner	+	+	1	12,50
<i>Eupithecia vulgata</i>	Gemeiner Blütenspanner	+	+	5	62,50
<i>Euplexia lucipara</i>	Purpurglanzeule	+	+	1	12,50
<i>Euproctis similis</i>	Schwan	+	+	7	87,50
<i>Eupsilia transversa</i>	Satelliteule	+	+	3	37,50
<i>Falcaria lacertinaria</i>	Birken-Sichelflügler	+	+	2	25,00
<i>Geometra papilionaria</i>	Grünes Blatt	+	+	4	50,00
<i>Gluphisia crenata</i>	Pappelauen-Zahnspinner	+	+	1	12,50
<i>Gortyna flavago</i>	Kletteneule	+	2	1	12,50
<i>Graphiphora augur</i>	Parklandeule	+	+	1	12,50
<i>Habrosyne pyritoides</i>	Achat-Eulenspanner	+	+	1	12,50
<i>Hada plebeja</i>	Zahneule	+	3	3	37,50
<i>Harpyia milhauseri</i>	Pergament-Zahnspinner	+	V	2	25,00
<i>Hemithea aestivaria</i>	Schlehen-Grünflügelspanner	+	+	1	12,50
<i>Herminia grisealis</i>	Schlehen-Zünslereule	+	+	2	25,00
<i>Herminia tarsicrinalis</i>	Brombeer-Zünslereule	+	+	5	62,50
<i>Hoplodrina ambigua</i>	Kleine Seidenglanzeule	+	2	4	50,00
<i>Hoplodrina blanda</i>	Violettbraune Seidenglanzeule	+	+	3	37,50
<i>Hoplodrina octogenaria</i>	Gemeine Staubeule	+	+	7	87,50
<i>Hydraecia micacea</i>	Uferstauden-Markeule	+	3	4	50,00
<i>Hydrelia flammeolaria</i>	Gelbgewellter Erlen-Blattspanner	+	+	3	37,50
<i>Hydriomena furcata</i>	Veränderlicher Heidelbeer-Blattspanner	+	+	4	50,00
<i>Hydriomena impluviata</i>	Erlenhain-Blattspanner	+	+	1	12,50
<i>Hylaea fasciaria</i>	Nadelwald-Seidenglanzspanner	+	+	6	75,00
<i>Hyloicus pinastris</i>	Kiefernswärmer	+	+	4	50,00
<i>Hypena crassalis</i>	Samteule	+	+	1	12,50
<i>Hypena proboscidalis</i>	Gemeine Nessel-Schnauzeneule	+	+	7	87,50
<i>Hypomecis punctinalis</i>	Aschgrauer Baumspanner	+	+	4	50,00
<i>Hypomecis roboraria</i>	Steineichen-Baumspanner	+	+	6	75,00
<i>Idaea aversata</i>	Breitgebänderter Staudenspanner	+	+	6	75,00
<i>Idaea biselata</i>	Breitgesäumter Gebüsch-Kleinspanner	+	+	5	62,50

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
<i>Idaea dimidiata</i>	Schwarzpunktierter Kleinspanner	+	+	4	50,00
<i>Jodis lactearia</i>	Milchweißer Birkenbuschspanner	+	+	1	12,50
<i>Lacanobia oleracea</i>	Gemüseeeule	+	+	4	50,00
<i>Lacanobia suasa</i>	Auenscuttflur-Blättereule	+	V	7	87,50
<i>Lacanobia thalassina</i>	Heidelbeerwald-Blättereule	+	+	1	12,50
<i>Lacanobia w-latinum</i>	Ginsterheiden-Blättereule	+	3	1	12,50
<i>Lampropteryx suffumata</i>	Raubrauner Labkraut-Blattspanner	+	+	2	25,00
<i>Laothoe populi</i>	Pappelschwärmer	+	+	2	25,00
<i>Lomaspilis marginata</i>	Schwarzrandspanner	+	+	4	50,00
<i>Lomographa temerata</i>	Schattenbindiger Weißspanner	+	+	1	12,50
<i>Luperina testacea</i>	Lehmfarbige Feldraseneule	+	+	5	62,50
<i>Lycophotia porphyrea</i>	Porphyreule	+	+	1	12,50
<i>Macaria alternata</i>	Weiden-Eckflügelspanner	+	+	6	75,00
<i>Macaria liturata</i>	Kiefern-Eckflügelspanner	+	+	7	87,50
<i>Macaria notata</i>	Birken-Eckflügelspanner	+	+	2	25,00
<i>Mamestra brassicae</i>	Kohleule	+	+	1	12,50
<i>Meganola albula</i>	Weißliches Graueulchen	V	3	3	37,50
<i>Mesapamea secalella</i>	Violettbraune Getreidewurzeule	+	+	1	12,50
<i>Mesapamea secalis</i>	Getreidewurzeule	+	+	1	12,50
<i>Mesoligia furuncula</i>	Zweifarbige Graseulchen	+	+	1	12,50
<i>Mythimna comma</i>	Kommaeule	+	+	5	62,50
<i>Mythimna conigera</i>	Buschrasen-Weißfleckeule	+	+	3	37,50
<i>Mythimna ferrago</i>	Glänzende Weißfleckeule	+	+	4	50,00
<i>Mythimna impura</i>	Ufergrasflur-Weißadereule	+	+	3	37,50
<i>Mythimna obsoleta</i>	Röhricht-Weißadereule	+	V	1	12,50
<i>Mythimna pallens</i>	Feldgrasflur-Weißadereule	+	+	3	37,50
<i>Mythimna pudorina</i>	Moorwiesen-Weißadereule	+	+	1	12,50
<i>Mythimna straminea</i>	Uferschilf-Weißadereule	V	3	1	12,50
<i>Noctua comes</i>	Lederbraune Bandeule	+	+	3	37,50
<i>Noctua orbona</i>	Gelbbraune Bandeule	3	V	1	12,50
<i>Noctua pronuba</i>	Hausmutter	+	+	8	100,00
<i>Nola confusalis</i>	Eichen-Grauspinnerchen	+	+	3	37,50
<i>Notodonta dromedarius</i>	Erlen-Zahnspinner	+	+	2	25,00
<i>Notodonta ziczac</i>	Zickzackspinner	+	+	2	25,00
<i>Ochropacha duplaris</i>	Zweipunkt-Eulenspinner	+	+	2	25,00
<i>Ochroleuca plecta</i>	Violettbraune Erdeule	+	+	7	87,50

Artname (lat)	Artname (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
<i>Odontopera bidentata</i>	Zahnrandspanner	+	V	3	37,50
<i>Oligia fasciuncula</i>	Moorwiesen-Graseulchen	+	+	5	62,50
<i>Oligia latruncula</i>	Bergheiden-Graseulchen	+	+	1	12,50
<i>Operophtera brumata</i>	Gemeiner Frostspanner	+	+	1	12,50
<i>Opisthograptis luteolata</i>	Gelber Weißdornspanner	+	+	2	25,00
<i>Orgyia antiqua</i>	SchlehenSpinner	+	+	1	12,50
<i>Orthosia cerasi</i>	Rotgelbe Frühlingseule	+	+	1	12,50
<i>Orthosia gothica</i>	Graue Frühlingseule	+	+	2	25,00
<i>Panthea coenobita</i>	Hochwald-Fichteneule	+	+	1	12,50
<i>Paradrina selini</i>	Sandflur-Staubeule	+	1	1	12,50
<i>Parectropis similaria</i>	Laubunterholz-Baumspanner	+	+	1	12,50
<i>Pelosia muscerda</i>	Erlenmoor-Flechtenspanner	+	V	7	87,50
<i>Peribatodes rhomboidaria</i>	Zweifleckiger Baumspanner	+	+	3	37,50
<i>Peribatodes secundaria</i>	Fichten-Baumspanner	+	+	4	50,00
<i>Peridea anceps</i>	Eichen-Zahnspinner	+	+	6	75,00
<i>Perizoma alchemillata</i>	Hohlzahn-Kapselspanner	+	+	6	75,00
<i>Petrophora chlorosata</i>	Moorwald-Adlerfarnspanner	+	+	1	12,50
<i>Phalera bucephala</i>	Mondvogel	+	+	7	87,50
<i>Pharmacis fusconebulosa</i>	Adlerfarn-Wurzelbohrer	+	3	3	37,50
<i>Pheosia gnoma</i>	Birken-Zahnspinner	+	+	4	50,00
<i>Pheosia tremula</i>	Pappel-Zahnspinner	+	+	5	62,50
<i>Phlogophora meticulosa</i>	Achateule	+	+	1	12,50
<i>Photedes minima</i>	Moorrasen-Schmieleneule	+	3	1	12,50
<i>Phragmatobia fuliginosa</i>	Zimtbär	+	+	5	62,50
<i>Phymatopus hecta</i>	Heidekraut-Wurzelbohrer	+	+	2	25,00
<i>Plagodis dolabraria</i>	Eichen-Striemenspanner	+	+	3	37,50
<i>Protodeltote pygarga</i>	Wiesen-Grasmotteneulchen	+	+	5	62,50
<i>Pterapherapteryx sexalata</i>	Gebänderter Lappenspanner	+	V	1	12,50
<i>Pterostoma palpina</i>	Palpenspanner	+	+	2	25,00
<i>Ptilodon capucina</i>	Kamelspanner	+	+	7	87,50
<i>Pyrrhia umbra</i>	Goldbraune Hauhecheleule	+	V	1	12,50
<i>Rheumaptera undulata</i>	Wellenspanner	+	V	1	12,50
<i>Rhinoprora rectangulata</i>	Graugrüner Apfel-Blütenspanner	+	+	1	12,50
<i>Rhizedra lutosa</i>	Schilfrohr-Wurzeleule	+	V	3	37,50
<i>Rivula sericealis</i>	Seideneulchen	+	+	4	50,00

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
Rusina ferruginea	Dunkle Gundermanneule	+	+	8	100,00
Scoliopteryx libatrix	Zackeneule	+	+	1	12,50
Scotopteryx chenopodiata	Braunbindiger Wellenstriemenspanner	+	+	3	37,50
Selenia dentaria	Dreistreifiger Mondfleckspanner	+	+	2	25,00
Selenia tetralunaria	Mondfleckspanner	+	+	2	25,00
Shargacucullia scrophulariae	Braunwurz-Mönch	+	V	1	12,50
Simyra albovenosa	Ried-Weißstriemeneule	V	2	1	12,50
Smerinthus ocellata	Abendpfauenaug	+	+	1	12,50
Sphinx ligustri	Ligusterschwärmer	+	3	1	12,50
Spilosoma lubricipeda	Weißer Tigermotte	+	+	3	37,50
Spilosoma lutea	Gelbe Tigermotte	+	+	4	50,00
Stauropus fagi	Buchenspanner	+	+	3	37,50
Tethea or	Pappel-Eulenspanner	+	+	5	62,50
Tetheella fluctuosa	Birken-Eulenspanner	+	+	5	62,50
Thera britannica	Weißer Tannenwald-Blattspanner	+	V	7	87,50
Thera obeliscata	Brauner Kiefernwald-Blattspanner	+	+	5	62,50
Thera variata	Veränderlicher Blattspanner	+	+	8	100,00
Tholera decimalis	Weißgerippte Lolcheule	+	+	2	25,00
Thumatha senex	Rundflügelbär	V	3	1	12,50
Thyatira batis	Roseneule	+	+	1	12,50
Timandra comae	Ampferspanner	+	+	5	62,50
Trachea atriplicis	Meldeneule	+	+	5	62,50
Triodia sylvina	Ampfer-Wurzelbohrer	+	+	1	12,50
Trisateles emortualis	Eichenlaub-Schnauzeneule	+	V	1	12,50
Watsonalla binaria	Zweipunkt-Sichelflüger	+	+	6	75,00
Watsonalla cultraria	Buchen-Sichelflüger	+	+	5	62,50
Xanthia aurago	Rotbuchen-Gelbeule	+	+	2	25,00
Xanthia icteritia	Bleiche Weiden-Gelbeule	+	+	5	62,50
Xanthia ocellaris	Pappel-Gelbeule	+	3	1	12,50
Xanthia togata	Feurige Weiden-Gelbeule	+	+	5	62,50
Xanthorhoe designata	Kreuzblütler-Blattspanner	+	+	1	12,50
Xanthorhoe ferrugata	Aschgrauer Labkraut-Blattspanner	+	+	4	50,00
Xanthorhoe montanata	Bergwald-Blattspanner	+	+	2	25,00
Xanthorhoe quadrifasciata	Vierbindiger Blattspanner	+	+	2	25,00

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
Xanthorhoe spadicearia	Gebänderter Labkraut-Blattspanner	+	+	7	87,50
Xestia baja	Schwarzpunktierte Erdeule	+	+	1	12,50
Xestia c-nigrum	Schwarze C-Erdeule	+	+	7	87,50
Xestia sexstrigata	Gelbbraune Quecken-Erdeule	+	+	1	12,50
Xestia triangulum	Triangel-Erdeule	+	+	4	50,00
Xestia xanthographa	Rötlichbraune Erdeule	+	+	3	37,50
Zanclognatha tarsipennalis	Olivbraune Schnauzeneule	+	+	1	12,50

Die fundortbezogenen Nachweise mit Angabe der jeweiligen Individuenzahlen finden sich in Tabelle 7-7 im Anhang unter 7.

Nachfolgend werden die Probestellen anhand ihrer Nachtfalterfunde kurz charakterisiert.

4.7.1.1 Fundort A20_6 Nachtf01.1

An diesem Standort wurden mit 115 die meisten Arten und mit 517 Individuen die größte Menge an Einzeltieren erfasst. Eine Art wird in Niedersachsen als stark gefährdet, 7 weitere Arten als gefährdet geführt.

Die in Niedersachsen als stark gefährdet geführte Art *Chloroclysta siterata* hat ihr Verbreitungsareal von Süden kommend erweitert und erst vor wenigen Jahren unser Faunengebiet erreicht. Sie ist sehr polyphag und lebt an Laubbäumen wie Eichen, Pappeln, Weiden, Ahorn, Schlehen und bevorzugt etwas frischere Lebensräume. Die Falter überwintern, sie sind in der Lage, Nahrung aufzunehmen. Daher suchen sie im Herbst blütenreiche Standorte auf, um Reservestoffe für den Winter anzusammeln.

Die als gefährdet geführte Art *Deileptenia ribeata* lebt im Raupenstadium an Fichten-, Birken-, Eichen- und Geißblatt-Arten. Es liegen nicht allzu viele Meldungen aus Norddeutschland vor. aus dem nordwestlichen Niedersachsen gar keine.

Das Artenspektrum des Fundortes ist sehr lebensraumtypisch und zeigt keine Störungen. Fast 75 % der Arten sind den Waldlebensräumen zuzuordnen, ebenso auf der Individuenebene, hier sind es ca. 72 % aller Individuen. Arten des Offenlandes finden sich sowohl bei den Arten (ca. 7 %) als auch bei den Individuen (4 %) nur in

sehr geringer Menge. Diese Arten finden vor allem an den Wegrändern und auf kleinen Lichtungen geeignete Lebensbedingungen. Der Anteil an ubiquitären Arten ist sehr niedrig im Vergleich zu den rein äußerlich vergleichbaren Wald- bzw. Forstflächen. Er beträgt nur 16,5 % der Arten und 22,6 % der Individuen. Alle weiteren Arten, z. B. die der Nasswiesen, spielen eine sehr untergeordnete Rolle, sie werden aus dem Wiesen- und Ackerflächenbereich nördlich des Standortes zugeflogen sein. Hier ist ein Niederungsbereich, der von zahlreichen Entwässerungsgräben durchzogen ist.

Es treten keine in Massen vorkommenden Arten aus dem dominanten oder gar eudominanten Bereich auf. Diese Tatsache ist ein Beleg für die Ausgewogenheit der Artengemeinschaft an diesen Standort.

Hinsichtlich des Phagieverhaltens, also der Nutzung von Futterpflanzen, werden an diesem Standort alle Straten des Waldes bzw. Forstes von Schmetterlingsraupen genutzt. Der Anteil monophager Arten ist mit 12 % der Arten und ca. 15 % der Individuen im zu erwartenden Bereich, legt man das Phagieverhalten aller in Norddeutschland vorkommenden Arten zu Grunde.

Der Anteil der oligophagen Arten liegt für Arten und Individuen jeweils bei ca. 25 %. Hier zeigt sich, dass eine Reihe im Hinblick auf die Wirtspflanzen schon recht spezialisierte Arten am Standort ihr Auskommen finden. Beispielhaft kann die Art *Pharmacis fusconebulosa* genannt werden, ihre Raupen leben an Farnpflanzen, vor allem am Adlerfarn. Die Art *Macaria liturata* lebt an Kiefern-, Tannen- und Fichten-Arten, also oligophag an Nadelbäumen.

Rund 50 % der Arten können sehr viele der am Standort vorkommenden Pflanzen-Arten als Nahrung nutzen, sie sind polyphag bis extrem polyphag. Eine typische Art ist *Idaea aversata*, sie nutzt unter anderem welches Laub von Wegerich-, Löwenzahn-, Heidelbeeren- u. Heide-Arten als Raupennahrung. Zur Gruppe der extrem polyphagen Arten an Laubbäumen ist *Euproctis similis* zu zählen. Die Raupen leben Erlen-, Hasel-, Weiden-, Birken- und Pappel-Arten u. v. a.m.

Fazit: Die Nutzung der Habitatstrukturen und auch der Flora selbst, sowohl durch die Larvalstadien als auch durch die ausgewachsenen Falter (Imagines) ist ausgewogen und sehr vielgestaltig. Dies weist den Standort A20_6_Nachtf01.1 als

einen Habitatkomplex mit typischen und vielgestaltigen Flächenanteilen aus. Die große Mehrzahl der Arten reagiert sensibel auf künstliche Lichtquellen. Im Umfeld des Standortes sollte auf eine über die vom Straßenverkehr hinausgehende Belastung durch künstliche Lichtquellen, z. B. eine Rastanlage, verzichtet werden.

4.7.1.2 Fundort A20_6_Nachtf01.2

An diesem Standort wurden 104 Arten mit 382 Individuen erfasst. Eine Art wird in Niedersachsen als stark gefährdet, 10 weitere Arten als gefährdet geführt.

Die Raupen der als stark gefährdet eingestuften Art *Cryphia algae* leben an Flechten auf fast allen Laubbäumen und Sträuchern, aber auch auf Mauern. Der Fundort A20_6_Nachtf01.2 bietet der Art sehr gute Habitatbedingungen. Bevorzugt werden Feld- und Auegehölze, aber auch Bruchwaldzonen sowie Parks und Gartenlandschaften bis hin zum Innenstadtbereich großer Städte wie Hamburg. Dort leben die Raupen an Mauerflechten (Riefenstahl, mündl. Mitt., 1989).

Die Raupen des als gefährdet geführten Ligusterschwärmers (*Sphinx ligustri*) leben an Liguster-Arten, Flieder und Esche. Diese Pflanzenarten wurden am Fundort nicht gefunden. Die großen Falter sind aber sehr gute Flieger und unternehmen Dispersalflüge. Der festgestellte Falter kam vermutlich zwecks Nektaraufnahme an den Fundort. Durch den Nachweis dieser Art wird eine Trittsteinfunktion deutlich, die den Habitaten des Fundortes A20_6_Nachtf01.2 zukommt.

Das Artenspektrum ist weitgehend lebensraumtypisch und zeigt nur sehr geringe Störungen. Fast 50 % der Arten und Individuen sind Gehölzlebensräumen zuzuordnen. Innerhalb der Gruppe der Individuen fällt allerdings der Wert der hygrophilen Arten der Wälder auf. Während ihr Anteil am Artenspektrum an diesem Standort 8,74 % beträgt, stellen sie 24,67 % der Individuen. Diese Werte korrespondieren mit dem Bruchwald-Charakter des Standortes. Das Artenspektrum wird ergänzt von Arten der Feucht- und Nasswiesen, diese können aus dem nahen Umland zugeflogen sein.

Arten des Offenlandes haben bei den Arten und den Individuen einen Anteil von ca. 14 %. Diese Arten stammen vermutlich aus den angrenzenden Wiesenflächen und den Wegrandbereichen und auch von den Dämmen an dem Regenwasser-

rückhaltebecken. Diese Strukturen bieten gut geeignete Lebensbedingungen für mesotope Offenlandarten. Der Anteil ubiquitärer Arten liegt im Vergleich zu augenscheinlich rein äußerlich vergleichbaren Bruchwäldern mit ca. 27 % sowohl bei den Arten als auch bei den Individuen im Normalbereich. Eudominante Massenfertigungsarten traten nicht auf. Die Dominanzstruktur am Standort A20_6_Nachtf01.2 kann als Beispiel für eine sehr lebensraumtypische Artengemeinschaft dienen. Der Anteil monophager Arten an diesem Standort ist mit 9,7 % der Arten und nur 7,6 % der Individuen unterdurchschnittlich (Vergleichsrahmen s.o.).

Der Anteil der oligophagen Arten beträgt auf Artebene 21,4 %, diese stellen jedoch nur 10,24 % der Individuen. Dies lässt vermuten, dass die Ressourcen für Nahrungsspezialisten am Standort A20_6_Nachtf01.2 eng begrenzt sind.

Fast 60 % der Arten können sehr viele der am Standort vorkommenden Pflanzenarten als Nahrung nutzen, sie sind polyphag bis extrem polyphag.

Fazit: Standort A20_6_Nachtf01.2 stellt eine frische-feuchte Gehölzinsel inmitten von Mähwiesen und Maisanbauflächen dar. Auf Grund der relativ isolierten Lage ist das Artenspektrum zwar habitattypisch, aber leicht eingeschränkt. Da die Umgebung offen und baumfrei ist, muss von einer erhöhten Gefährdung durch künstliche Lichtquellen ausgegangen werden. Gerade die Gefahr, aus dem geeigneten Lebensraum herausgelockt zu werden, ist für die Nachtfalter dieses Fundortes sehr hoch.

4.7.1.3 Fundort A20_6_Nachtf02.1

An diesem Standort wurden 108 Arten mit 354 Individuen erfasst. Zwei Arten werden in Niedersachsen als stark gefährdet, weitere 5 Arten als gefährdet geführt.

Für *Chloroclysta siterata* gilt das unter 4.7.1.1 Gesagte. Die Raupe der ebenfalls als stark gefährdet geführten Kletten-Eule (*Gortyna flavago*), frisst im Inneren vieler Stauden, vor allem in Kletten-Arten, aber auch z. B. in Disteln.

Das Artenspektrum des Fundortes ist lebensraumtypisch und zeigt kaum Störungen. Etwa 60 % der Arten und Individuen sind dem Habitat Wald zuzuordnen. Die Arten des Offenlandes spielen sowohl bei den Arten (6,5 %) als auch bei den Indi-

viduen (3,3 %) nur eine untergeordnete Rolle. Die wenigen festgestellten Arten stammen aus dem Saumbereich und einer kleinen Lichtung im Gehölz. Der Anteil ubiquitärer Arten beträgt bei Arten und Individuen jeweils etwa 30%.

Die Dominanzstruktur am Fundort A20_6_Nachtf02.1 entspricht der natürlichen Dominanzverteilung.

Hinsichtlich des Phagieverhaltens ist festzustellen, dass Nahrungsspezialisten und Generalisten im Verhältnis von 2 : 5 stehen, was einer repräsentativen Verteilung entspricht.

Fazit: Trotz der geringen Flächengröße zeigt das Laubwald-Gehölz ein breites und sehr ausgewogenes Artenspektrum mit beträchtlichem Potenzial. Die Habitats bieten Rückzugsmöglichkeiten, die Insellage legt auch die Funktion als Trittstein-Habitat nahe, obwohl sich besonders für Falter dafür zu wenige Blütenpflanzen vor Ort befinden. Eine Beeinflussung durch künstliche Lichtquellen in der Nähe dieses Standortes sollte - aufgrund der großen Lockwirkung infolge der geringen Flächengröße - vermieden werden.

4.7.1.4 Fundort A20_6_Nachtf02.2

An diesem Standort wurden 111 Arten mit 443 Individuen erfasst. Drei Arten werden in Niedersachsen als stark gefährdet, 2 Arten als gefährdet geführt.

Hinsichtlich der Vorkommen der beiden stark gefährdeten Nachtfalterarten *Chloroclysta siterata* und *Cryphia algae* wird auf die obigen Aussagen verwiesen. *Hoplodrina ambigua* lebt im Larvenstadium polyphag an verschiedenen Pflanzen wie Königskerzen-, Holunder-, Rosen-, Ampfer- und Löwenzahn-Arten oder auch Beifuß und Ampfer, so dass von einer Bodenständigkeit der Art am Fundort ausgegangen werden kann.

Das Artenspektrum des Fundorts ist sehr lebensraumtypisch und zeigt keine Störungszeiger. Standort beherrschend sind mesophile Waldarten. Fast 70 % der Arten sind Waldbewohner, die Individuenebene übersteigt diesen Wert noch ein wenig, hier sind es fast 76 % aller Individuen. Für diese Artengruppe finden sich am Fundort sowohl ältere Nadelforstflächen, als auch Bereiche mit Laubgehölzen unterschiedlichen Alters.

Arten des Offenlandes und auch der Feuchtwiesen fanden sich nur in äußerst geringen Umfang. Sie repräsentierten - wie schon mehrfach dargestellt - Saumhabitate oder sie sind aus der Umgebung zugeflogen. Der Anteil ubiquitärer Arten ist niedrig, er liegt bei Arten und Individuen jeweils unter 20%.

Arten mit Massenfortpflanzung, die dominant oder gar eudominant in Erscheinung treten, fehlen an diesem Standort.

Die Verteilung des Phagieverhaltens weicht kaum von dem Bild vergleichbarer Standorte ab. Gut 50 % der Arten sind polyphag bis extrem polyphag. Dies mag an der forstwirtschaftlich bedingten Einschränkung des Wirtspflanzenspektrums liegen.

Fazit: Die Habitatstrukturen an diesem Standort sind nicht im gleichen Maß ausdifferenziert wie an den vorigen Fundorten. Die Forstparzelle beherbergt aber dennoch eine im Vergleich zu anderen Standorten dieser Untersuchung relativ hohe Artenzahl. Die Trittsteinfunktion würde durch künstliche Lichtquellen negativ beeinflusst werden. Der Fundort A20_6_Nachtf02.2 liegt in enger Nachbarschaft zu A20_6_Nachtf02.1 und berühren sich in einem Punkt.

4.7.1.5 Fundort A20_6_Nachtf03.1

An diesem Standort wurden nur 46 Arten und mit 138 Individuen die geringsten Mengen an Faltern nachgewiesen. Eine Art (*Paradrina selini*) ist in Niedersachsen vom Aussterben bedroht, 2 Arten werden als stark gefährdet und 6 Arten als gefährdet geführt.

Paradrina selini ist eine Art der offenen Gaslandschaften und könnte sich an geschützten Stellen auf dem Deich, im Übergang zu den Ackerflächen oder im Bereich der Schafsweidezäune entwickeln. Die Futterpflanzen sind allerdings noch unbekannt. Die stark gefährdete Nachtfalterart *Archanara dissoluta* sowie die gefährdete Art *Mythimna straminea* und die auf der Vorwarnliste geführte Art *Rhizedra lutosa* sind Vertreter der Schilfrohrzone am Gewässerufer.

An diesem Fundort am Oste-Ufer herrschen die Arten feuchter Lebensräume vor. Fast 30 % der Arten und 32 % der Individuen besiedeln Feucht- und Nasswiesen oder auch Bruchwälder. Der Fundort liegt zwar direkt am Schilfsaum der Oste,

allerdings fehlen einzelne Habitatelemente wie z. B. uferbegleitende Gehölze. Die Ufervegetation selbst ist ebenfalls eher artenarm, Blütenpflanzen sind nur in geringer Zahl vorhanden.

Die mesophilen Arten des Offenlandes erreichen hier mit 23 % Artenanteil den höchsten Wert aller Standorte. Dafür sind die sonnenexponierten und durch Beweidung oder Mahd kurz gehaltenen Grasflächen im Deichbereich verantwortlich. Hier lebt eine Reihe von Arten, deren Raupen sich von Gräsern ernähren.

Der Anteil ubiquitärer Arten liegt mit rund 30 % der Arten und 40 % der Individuen recht hoch, was als Störungszeiger angesehen werden kann. Zumindest führen die intensive Beweidung durch Schafe und die häufige Mahd zu einem geringen Artenaufkommen mit geringer Individuenzahl. Insgesamt ist das Artenspektrum eingeschränkt.

Damit einhergehend sind mehr als 55 % der Arten als polyphag oder extrem polyphag anzusehen, auf Individuenebene beträgt der Anteil sogar 65,5 %. Der Anteil von 17 % oligophager Arten geht zum Teil auf Schilf oder Röhricht bewohnende Arten zurück.

Fazit: Der Uferbereich der Oste ist deutlich gestört, er beherbergt aber insbesondere einige typische Arten der Ufergesellschaften. Der Anteil von Arten der Roten Listen ist an diesem Fundort allerdings recht hoch, insbesondere in Bezug auf das insgesamt geringe Artenspektrum. Lichtemissionen sollten in diesem Bereich vermieden werden.

4.7.1.6 Fundort A20_6_Nachtf03.2

An diesem Standort wurden 109 Arten mit 411 Individuen erfasst. Eine Art wird in Niedersachsen als stark gefährdet, 4 weitere Arten als gefährdet geführt. Die Raupen der stark gefährdeten Art *Simyra albovenosa* leben an Binsen- und Seggen-Arten, Glanzgras oder auch Gilbweiderich. Sie bevorzugen frischere Wiesen mit hochwachsender Vegetation. Die Art ist in Norddeutschland eher lokal verbreitet, aus dem Großraum um Bremervörde liegen bislang keine Meldungen vor. Der Fundort A20_6_Nachtf03.2 weist mit seinem alten Baumbestand und den lichterem Hochstaudenflächen ideale Habitatbedingungen für diese Art auf.

An diesem Fundort sind Arten der Gehölz- und Waldhabitats sowie der Übergangsbereiche und Saumgesellschaften vorherrschend. Ihr Anteil beträgt über 60 % der festgestellten Arten, allerdings nur mit ca. 47 % der Individuen an diesem Standort. Der Grund für diese Unausgewogenheit liegt im Auftreten ubiquitärer Arten begründet. Auf Artebene ist ihr Anteil mit knapp 23 % recht niedrig, sie stellen aber 45,5 % der hier festgestellten Individuen, sind also stark überrepräsentiert. Der Wert wird letztlich jedoch nur von einer Art verursacht, nämlich der Brennessel-Schnabeleule aus der Familie der Eulenfalter (Noctuidae) (*Hypena proboscidalis*), die etwa 28 % aller erfassten Einzeltiere stellt. Dies Massenaufkommen zeigt vermutlich eine Eutrophierung einiger Teilflächen am Standort durch die nahen Maisäcker an.

Die mesophilen Arten des Offenlandes und ebenso Arten frischfeuchter Lebensräume spielen eine eher untergeordnete Rolle, zeigen aber an, dass am Standort A20_6_Nachtf03.2 auch für diese Ansprüche geeignete Habitats vorhanden sind. Das Artenspektrum an sich ist somit lebensraumtypisch und zeigt nur geringe Störungen. Das Phagieverhalten ist auf der Artebene normal verteilt, auf der Individualebene sind die Monophagen mit etwa 40 % sehr ausgeprägt, was aber auf die bereits erwähnte Brennessel-Schnabeleule zurückzuführen ist, deren Raupen monophag an Brennessel leben. Ein besonders hoher Anteil von Nahrungsspezialisten lässt sich daher nicht erkennen.

Fazit: Der Fundort zeigt in mehreren Aspekten ein von der „Normallage“ abweichendes Bild. Hierfür zeichnet jedoch nur eine Art verantwortlich. Das nachgewiesene Artenspektrum weist eine Empfindlichkeit des Lebensraums gegenüber Lichtemissionen aus.

4.7.1.7 Fundort A20_6_Nachtf04.1

An diesem Fundort wurden 89 Arten mit 256 Individuen erfasst. Eine Art wird in Niedersachsen als stark gefährdet, 7 weitere Arten werden als gefährdet geführt. Zu den ökologischen Ansprüchen der stark gefährdeten Nachtfalterart *Hoplodrina ambigua* gilt das unter 4.7.1.4 Gesagte.

Obwohl der Fundort am Rande einer großen Brachfläche gewählt wurde, nehmen Arten des Offenlandes wider Erwarten nur einen eher geringen Anteil von ca. 16 % der Arten und 12,5 % der Individuen ein.

Die große Mehrzahl an Arten und Individuen entstammt den kleinflächigen Forstparzellen nördlich in Richtung Hude. 54 % Arten und 56 % der Individuen sind Wald- und / oder Gehölzbewohner. Arten der Feucht- und Nasswiesen traten nur in geringer Zahl auf, diese Tiere sind mit Sicherheit aus einiger Distanz zugeflogen.

Es treten weder sporadische noch dominante bis eudominante Arten auf. Hinsichtlich des Phagieverhaltens sind keine Auffälligkeiten festzustellen. Art- und Individualebene entsprechen einander gut. Das spricht auch für eine vermutlich sehr gleichmäßige Ausnutzung aller vorkommenden Pflanzen am Fundort als Futterpflanzen.

Fazit: Das Artspektrum an diesem Fundort ist eingeschränkt. Die angrenzenden Nadel-Forstflächen treten hinsichtlich des nachgewiesenen Arteninventars mehr in Erscheinung als die Brache, Trotz der mit 8 Arten recht großen Präsenz von Arten der Roten Liste scheint die Empfindlichkeit gegenüber Lichtemissionen hier nicht so ausgeprägt zu sein. Der Errichtung einer Rastanlage südöstlich des Standortes auf den jetzigen Maisäckern steht insofern wenig entgegen.

4.7.1.8 Fundort A20_6_Nachtf04.2

An diesem Fundort wurden 63 Arten mit 191 Individuen erfasst. Eine Art wird in Niedersachsen als stark gefährdet, 3 weitere Arten werden als gefährdet geführt. Die beiden Arten *Lacanobia w-latinum* (stark gefährdet) und *Hada plebeja* (gefährdet) sind Vertreter der Gruppe xerothermophiler Arten des Offenlandes und der Übergangsbereiche. Der Fundort A20_6_Nachtf04.2 erfüllt als relativ geschützte, ältere Windwurfbrache die Habitatansprüche beider Arten sehr gut.

Die Nachtfalterarten der Gehölz- und Waldhabitate sowie der Übergangsbereiche und Saumgesellschaften sind vorherrschend, sie stellen jeweils rund 60 % der Gesamtzahlen. Etwa 20 % der Arten und Individuen gehören zu den Offenland-Arten, darunter befinden sich auch die beiden erwähnten xerothermophilen Arten.

Mit nur ca. 19 % Anteil bei Arten und Individuen befinden sich die ubiquitären Arten im unteren Bereich, das Artenspektrum ist lebensraumtypisch - wenngleich hinsichtlich der Artenzahlen eingeschränkt - ausgeprägt,

Die Dominanzstruktur weist keine Extreme auf. Sowohl sporadisch auftretende als auch eudominante Arten fehlen. Auch an diesem Fundort werden die Futterpflanzen gleichmäßig genutzt, besondere Nahrungsspezialisten fehlen.

Fazit: Auch an diesem Standort ist das Artenspektrum eingeschränkt. Die Ausführungen unter 4.7.1.8 sind auch für diesen Fundort zutreffend.

4.7.2 Bewertung

4.7.2.1 Bewertung nach Lichtempfindlichkeit

Nachfolgend ist in Tabelle 4-19 fundortspezifisch der prozentuale Anteil der nachgewiesenen Nachfalterarten zu den 4 Empfindlichkeitskategorien dargestellt.

Tabelle 4-19: Angabe der nachgewiesenen Nachfalterarten pro Fundort nach Empfindlichkeitskategorie getrennt

Fundort	Anteil besonders empfindlicher Arten in %	Anteil allgemein empfindlicher Arten in %	Anteil gering empfindlicher Arten in %	Anteil Arten unbekannter Empfindlichkeit in %
A20_6_Nachtf01.1	37	52	8	3
A20_6_Nachtf01.2	41	53	6	0
A20_6_Nachtf02.1	34	56	7	3
A20_6_Nachtf02.2	42	52	7	1
A20_6_Nachtf03.1	39	50	9	2
A20_6_Nachtf03.2	40	48	8	4
A20_6_Nachtf04.1	38	54	8	0
A20_6_Nachtf04.2	38	51	11	0

Gemäß des unter 3.2.4.1 vorgestellten Bewertungssystems ergibt sich für Fundort A20_6_Nachtf02.1 eine mittlere, für die 7 übrigen Fundorte eine hohe Bedeutung hinsichtlich ihrer Empfindlichkeit gegenüber Licht.

4.7.2.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Es wurden zahlreiche Arten der Roten Liste Niedersachsen (LOBENSTEIN 2004) nachgewiesen. Überdurchschnittliche Bestandszahlen wurden jedoch nicht erreicht (Tabelle 4-20).

Tabelle 4-20: Angabe der nachgewiesenen Nachtfalterarten pro Fundort nach Gefährdungskategorien getrennt

Fundort	Vom Aussterben bedroht (RL 1)	Stark gefährdet (RL 2)	Gefährdet (RL 3)	Wertstufe
A20_6_Nachtf01.1	0	1	7	4
A20_6_Nachtf01.2	0	1	10	4
A20_6_Nachtf02.1	0	2	5	4
A20_6_Nachtf02.2	0	3	2	5
A20_6_Nachtf03.1	1	2	6	5
A20_6_Nachtf03.2	0	1	4	4
A20_6_Nachtf04.1	0	1	7	4
A20_6_Nachtf04.2	0	1	3	4

4.7.2.3 Gesamtbewertung

Die Zusammenfassung der einzeln ermittelten Bewertungen nach Lichtempfindlichkeit und gemäß der Einstufung von BRINKMANN (1998) erfolgt in diesem Kapitel in Tabelle 4-21. Es werden mittlere, hohe und sehr hohe Wertigkeiten erreicht.

Tabelle 4-21: Zusammengefasste Bewertung der Nachtfaltervorkommen gemäß der Einzelbewertungen

Fundort	Lichtempfindlichkeit	BRINKMANN (1998)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Nachtf01.1	4	4	4	Hoch
A20_6_Nachtf01.2	4	4	4	Hoch
A20_6_Nachtf02.1	3	4	4	Hoch
A20_6_Nachtf02.2	4	5	5	Sehr hoch
A20_6_Nachtf03.1	4	5	5	Sehr hoch
A20_6_Nachtf03.2	4	4	4	Hoch
A20_6_Nachtf04.1	4	4	4	Hoch
A20_6_Nachtf04.2	4	4	4	Hoch

4.8 Heuschrecken

4.8.1 Bestand

Insgesamt wurden im Untersuchungsraum an den für die Heuschreckenerfassung ausgewiesenen 12 Probeflächen 13 Heuschreckenarten nachgewiesen (vgl. Tabelle 4-22). Die Gemeine Dornschrecke (*Tetrix undulata*) wurde darüber hinaus auch an folgenden Probeflächen für die Reptilienerfassung: A20_6_Rep06, A20_6_Rep07 und A20_6_Rep12 nachgewiesen.

In Niedersachsen und Bremen¹⁶ wurden bisher 52 Heuschreckenarten nachgewiesen (GREIN 2005). 49 Arten gelten landesweit als bodenständig. 4 Arten werden in der Roten Liste als ausgestorben geführt. Damit wurde im Untersuchungsraum etwa ein Viertel der landesweit vorkommenden, rezenten Arten gefunden.

Tabelle 4-22: Gesamtliste der nachgewiesenen Heuschreckenarten mit Angabe der Gefährdungsgrade der jeweiligen Roten Listen Landes Niedersachsen (GREIN 2005) und der Bundesrepublik Deutschland (BFN 1998). 3 = gefährdet, V = in der Vorwarnliste geführt, + = nicht gefährdet, öT = östliches Tiefland, Präsenz = Anzahl der Vorkommen an den Fundorten. Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen die Fundorte

Artname (lat)	Artname (dt)	RL BRD	RL NDS	RL öT	Präsenz	Stetigkeit
<i>Chorthippus albomarginatus</i>	Weißrandiger Grashüpfer	+	+	+	12	100,00 %
<i>Chorthippus apricarius</i>	Feld-Grashüpfer	V	+	+	3	25,00 %
<i>Chorthippus biguttulus</i>	Nachtigall-Grashüpfer	+	+	+	9	75,00 %
<i>Chorthippus brunneus</i>	Brauner Grashüpfer	+	+	+	1	8,33 %
<i>Chorthippus parallelus</i>	Gemeiner Grashüpfer	+	+	+	7	58,33 %
<i>Chrysochraon dispar</i>	Große Goldschrecke	+	+	+	7	58,33 %
<i>Conocephalus dorsalis</i>	Kurzflügelige Schwertschrecke	V	+	+	10	83,33 %
<i>Metrioptera roeselii</i>	Roesels Beißschrecke	+	+	+	12	100,00 %
<i>Omocestus viridulus</i>	Bunter Grashüpfer	+	+	+	6	50,00 %
<i>Pholidoptera griseoaptera</i>	Gewöhnliche Strauchschrecke	+	+	+	4	33,33 %
<i>Stethophyma grossum</i>	Sumpfschrecke	+	3	3	7	58,33 %

¹⁶ GREIN (2005) Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Heuschrecken mit Gesamtartenverzeichnis

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL NDS	RL öt	Präsenz	Stetigkeit
Tetrix undulata	Gemeine Dornschröcke	+	+	+	2	16,67 %
Tettigonia viridissima	Grünes Heupferd	+	+	+	6	50,00 %

Die einzige in Niedersachsen als gefährdet geführte Art, die Sumpfschröcke (*Stethophyma grossum*), wurde an 7 Probeflächen nachgewiesen. Diese Einstufung gilt auch für die naturräumliche Region des östlichen Tieflandes.

Für die Bundesrepublik Deutschland wird die hier an 10 Standorten gefundene Kurzflügelige Schwertschröcke (*Conocephalus dorsalis*) auf der Vorwarnliste geführt. Mit über 80% Stetigkeit ist sie im Untersuchungsraum weit verbreitet und häufig. Ebenfalls auf der bundesweiten Vorwarnliste wird der Feld-Grashüpfer (*Chorthippus apricarius*) geführt. Er ist hier im Gebiet mit fast 25% Stetigkeit im Vergleich zur Kurzflügeligen Schwertschröcke vergleichsweise selten.

Nachfolgend sind die fundortbezogenen Ergebnisse in Tabelle 4-23 dargestellt.

Tabelle 4-23: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Heuschreckenerfassung

Artnamen (lat)	A20_6_Heu01	A20_6_Heu02	A20_6_Heu03	A20_6_Heu04	A20_6_Heu05	A20_6_Heu06	A20_6_Heu07	A20_6_Heu08	A20_6_Heu09	A20_6_Heu10	A20_6_Heu11	A20_6_Heu12
Chorthippus albomarginatus	5	8	6	15	2	10	2	5	5	4	8	4
Chorthippus apricarius	1			1			1					
Chorthippus biguttulus	5	3	7	7	6	2	1				1	2
Chorthippus brunneus					3							
Chorthippus parallelus	2	20	4	20		1	3			4		
Chrysochraon dispar	2	3	10		5				20	6	3	
Conocephalus dorsalis			10	5	2	2	1	5	5	4	10	3
Metrioptera roeselii	2	4	5	10	6	5	5	5	4	3	4	1
Omocestus viridulus		4	2	1	5					2	1	
Pholidoptera griseoaptera							2	10			5	5
Stethophyma grossum	15	1						5	8	4	20	3
Tetrix undulata		5									1	
Tettigonia viridissima		1	4	1	1	1					1	

4.8.2 Bewertung

4.8.2.1 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Es wurde mit der Sumpfschrecke 1 Art der Roten Liste Niedersachsen (GREIN 2005) nachgewiesen, die als gefährdet eingestuft wird. Eine weitere Bewertung ergibt maximal eine mittlere Bedeutung aufgrund des Auftretens von 10 Heuschreckenarten (vgl. Tabelle 3-10) in Fundort A20_6_Heu11. Für die übrigen Probestellen wurde pauschal eine eingeschränkte Bedeutung angenommen.

4.8.2.2 Gesamtbewertung

Die Zusammenfassung der einzeln ermittelten Bewertungen nach stenöken Arten und gemäß der Einstufung von BRINKMANN (1998) erfolgt in diesem Kapitel in Tabelle 4-30. Es werden maximal mittlere Wertigkeiten erreicht.

Tabelle 4-24: Zusammengefasste Bewertung der Heuschreckenvorkommen gemäß der Einzelbewertungen

Fundort	BRINKMANN (1998)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Heu01	3	3	Mittel
A20_6_Heu02	3	3	Mittel
A20_6_Heu03	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Heu04	2	3	Mittel
A20_6_Heu05	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Heu06	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Heu07	2	2	Eingeschränkt
A20_6_Heu08	3	3	Mittel
A20_6_Heu09	3	3	Mittel
A20_6_Heu10	3	3	Mittel
A20_6_Heu11	3	3	Mittel
A20_6_Heu12	3	3	Mittel

Die möglichen Beeinträchtigungen für Heuschrecken sind auf Veränderungen des jeweiligen Landlebensraumes beschränkt. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, sind diese entsprechend zu kompensieren, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Heuschreckenfauna sind nicht erkennbar.

4.9 Laufkäfer

4.9.1 Bestand

Es wurden 6 Fallenserien mit je 8 Einzelfallen an repräsentativen Standorten (siehe Tabelle 7-9) ausgebracht. In den 48 Einzelfallen konnten 82 Laufkäferarten festgestellt werden, das entspricht etwa 20 % aller für Niedersachsen belegten Arten (AßMANN et al. 2003). Insgesamt wurden 3.699 Einzeltiere erfasst. Die Laufkäferfauna des Untersuchungsraumes ist artenreich, das Artenspektrum lebensraumtypisch ausgeprägt. 8 Arten, das sind knapp 10 % des nachgewiesenen Spektrums, sind in den Roten Listen verzeichnet. Nach der landesweiten Roten Liste der Laufkäfer gelten folgende 6 Arten als gefährdet: Moor-Buntschnellläufer (*Acupalpus dubius*), Zierlichen Flachläufer (*Agonum gracile*), *Amara eurynota* (kein deutscher Name bekannt), Ziegelei-Haarahlenläufer (*Asaphidion pallipes*), Kurzgewölbter Laufkäfer (*Carabus convexus*) und Weichholzrinden-Ahlenläufer (*Ocys harpaloides*). Der Quensels Kamelläufer (*Amara quenseli*) gilt landes- und bundesweit als stark gefährdet.

Nach der bundesweiten Roten Liste der Laufkäfer, deren Gefährdungseinstufung infolge ihres Erscheinungsjahres 1998 allerdings unter Vorbehalt zu interpretieren ist, gelten 4 Arten als gefährdet: Zierlicher Flachläufer (*Agonum gracile*), Breiter Dunkelwanderläufer (*Badister dilatatus*), Kurzgewölbter Laufkäfer (*Carabus convexus*) und Weichholzrinden-Ahlenläufer (*Ocys harpaloides*).

Moor-Buntschnellläufer (*Acupalpus dubius*), *Amara eurynota* (kein deutscher Name bekannt), Ziegelei-Haarahlenläufer (*Asaphidion pallipes*), Kleiner Kahnläufer (*Calathus micropterus*), Vierpunktierter Schnellläufer (*Harpalus laevipes*), Ried-Grabläufer (*Pterostichus diligens*) werden auf der bundesweiten Vorwarnliste geführt. Die Gefährdungssituation für den Moor-Buntschnellläufer und den Kleinen Kahnläufer wird bundesweit differenziert bewertet, da diese Arten in Teilen Deutschlands einer erheblich stärkeren Gefährdung unterliegen. Erst genannter gilt bspw. in Niedersachsen als gefährdet, während der Kleine Kahnläufer hier ungefährdet ist. Landesweit gelten Breiter Dunkelwanderläufer (*Badister dilatatus*) und Glatte Laufkäfer (*Carabus glabratus*) als Arten der Vorwarnliste. Die bundes-

und landesweite Vorwarnliste beinhaltet Arten, die zwar merklich zurückgegangen sind, die aber aktuell noch nicht als gefährdet gelten.

Der Kiefern-Rindenläufer (*Dromius angustus*) wird bundes- wie auch landesweit als ungefährdet klassifiziert. Für den Erhalt und den Schutz der Art hat jedoch Deutschland eine besondere Schutzverantwortung.

Die in den Bodenfallen nachgewiesenen Artenzahlen variieren zwischen 4 Arten in A22_6_Car05-7 und 26 Arten in A20_6_Car01-1. Dabei sind innerhalb einer Probefläche (Fallenserie) Unterschiede in der Anzahl erfasster Carabiden-Arten zu verzeichnen. Exemplarisch kann dabei die Probefläche A20_6Car06 gelten: Den auf dem Einzelfallen-Fundort A20_6_Car06-5 gefundenen 18 Arten stehen 6 Arten auf dem Einzelfallen-Fundort A20_6_Car06-6 gegenüber. Die durchschnittliche Artenanzahl schwankt von 20 an den Fundorten A20_6_Car01 und A20_6_Car02 (Waldbereich Höhne) bis 7 an Fundort A20_6_Car04 (Forstbereich östlich der Landesstraße L114). Die nachstehende Tabelle stellt die festgestellten Arten in alphabetischer Reihenfolge je Probefläche (Fallenserie) zusammen.

Trotz des vorläufigen Charakters der Auflistung lässt sich schon ein Bedeutungsschwerpunkt des Waldbereiches Höhne (Fallenstandorte A20_6_Car01-1 bis A20_6_Car01_8) nachweisen. Der Bereich der Oste (Fallenstandorte A20_6_Car02-1 bis A20_6_Car02-8) weisen dagegen keine Wert gebenden Laufkäferarten auf. Im Anhang werden die Ergebnisse für jede einzelne Falle in den Tabellen Tabelle 7-11 bis Tabelle 7-16 aufgeführt.

Tabelle 4-25: Gesamtliste der nachgewiesenen Laufkäferarten mit Angabe der Gefährdungsgrade der jeweiligen Roten Listen des Landes Niedersachsen (AßMANN et al. 2003) und der Bundesrepublik Deutschland (BFN 1998). 3 = gefährdet, V = in der Vorwarnliste geführt, * = Arten, die eine sehr unterschiedliche Situation z. B. im Norden und Süden Deutschlands aufweisen und in Teilen einer erheblich stärkeren Gefährdung unterliegen, in anderen Teilen aber aktuell nicht gefährdet sind, + = nicht gefährdet, ! = besondere Schutzverantwortung in Deutschland, Präsenz = Anzahl der Vorkommen an den Fallenstandorten. Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen auf 48 Fallenstandorte.

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
Abax parallelepipedus	Großer Brettläufer	+	+	22	45,83
Acupalpus dubius	Moor-Buntschnellläufer	V*	3	1	2,08
Agonum fuliginosum	Gedrungener Flachläufer	+	+	4	8,33
Agonum gracile	Zierlicher Flachläufer	3	3	1	2,08
Agonum sexpunctatum	Sechspunkt-Glanzflachläufer	+	+	1	2,08
Agonum viduum	Grünlicher Glanzflachläufer	+	+	4	8,33
Amara aenea	Erzfarbener Kamelläufer	+	+	1	2,08
Amara anthobia	Schlanker Kamelläufer	+	+	2	4,17
Amara brunnea	Kleiner Kamelläufer	+	+	5	10,42
Amara communis	Schmaler Wiesen-Kamelläufer	+	+	1	2,08
Amara convexior	Gedrungener Wiesen-Kamelläufer	+	+	2	4,17
Amara eurynota	Kein deutscher Name bekannt	V	3	1	2,08
Amara familiaris	Gelbbeiniger Kamelläufer	+	+	1	2,08
Amara fulva	Gelber Kamelläufer	+	+	3	6,25
Amara lunicollis	Dunkelhörniger Kamelläufer	+	+	1	2,08
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer	+	+	12	25,00
Amara quenseli	Quensels Kamelläufer	2	2	1	2,08
Amara similata	Gewöhnlicher Kamelläufer	+	+	12	25,00
Anchomenus dorsalis	Bunter Enghalsläufer	+	+	1	2,08
Asaphidion pallipes	Ziegelei-Haarahlenläufer	V	3	1	2,08
Badister bullatus	Gewöhnlicher Wanderläufer	+	+	2	4,17
Badister dilatatus	Breiter Dunkelwanderläufer	3	V	2	4,17
Badister lacertosus	Stutzfleck-Wanderläufer	+	+	14	29,17
Bembidion biguttatum	Zweifleckiger Ahlenläufer	+	+	1	2,08
Bembidion lampros	Gewöhnlicher Ahlenläufer	+	+	8	16,67
Bembidion mannerheimi	Sumpfwald-Ahlenläufer	+	+	1	2,08

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
Bembidion properans	Feld-Ahlenläufer	+	+	1	2,08
Bembidion tetracolum	Gewöhnlicher Ufer-Ahlenläufer	+	+	4	8,33
Bembidion tetragrammum illigeri	Illigers Ahlenläufer	+	+	1	2,08
Calathus erratus	Schmalhalsiger Kahnläufer	+	+	5	10,42
Calathus fuscipes	Großer Kahnläufer	+	+	4	8,33
Calathus melanocephalus	Rothalsiger Kahnläufer	+	+	3	6,25
Calathus micropterus	Kleiner Kahnläufer	V*	+	1	2,08
Calathus rotundicollis	Wald-Kahnläufer	+	+	1	2,08
Carabus convexus	Kurzwölbter Laufkäfer	3	3	17	35,42
Carabus coriaceus	Lederlaufkäfer	+	+	28	58,33
Carabus glabratus	Glatte Laufkäfer	+	V	11	22,92
Carabus granulatus	Körnerwarze	+	+	7	14,58
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer	+	+	42	87,50
Carabus nemoralis	Hain-Laufkäfer	+	+	26	54,17
Carabus problematicus	Blauvioletter Wald-Laufkäfer	+	+	6	12,50
Carabus violaceus	Goldleiste	+	+	28	58,33
Clivina fossor	Gewöhnlicher Grabspornläufer	+	+	10	20,83
Cychrus caraboides	Gewöhnlicher Schaufelläufer	+	+	8	16,67
Dromius angustus	Kiefern-Rindenläufer	+!	+	1	2,08
Dyschirius globosus	Gewöhnlicher Handläufer	+	+	1	2,08
Harpalus affinis	Haarrand-Schnellläufer	+	+	1	2,08
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer	V	+	16	33,33
Harpalus latus	Breiter Schnellläufer	+	+	9	18,75
Harpalus rufipalpis	Rottaster-Schnellläufer	+	+	5	10,42
Harpalus rufipes	Gewöhnlicher Haarschnellläufer	+	+	10	20,83
Harpalus tardus	Gewöhnlicher Schnellläufer	+	+	2	4,17
Leistus ferrugineus	Gewöhnlicher Bartläufer	+	+	3	6,25
Leistus rufomarginatus	Rotrandiger Bartläufer	+	+	13	27,08
Leistus terminatus	Schwarzköpfiger Bartläufer	+	+	12	25,00
Limodromus assimilis	Schwarzer Enghalsläufer	+	+	7	14,58
Loricera pilicornis	Borstenhornläufer	+	+	15	31,25
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammläufer	+	+	23	47,92

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer	+	+	20	41,67
Notiophilus palustris	Gewöhnlicher Laubläufer	+	+	14	29,17
Notiophilus rufipes	Gelbbeiniger Laubläufer	+	+	1	2,08
Ocys harpaloides	Weichholzrinden-Ahlenläufer	3	3	1	2,08
Oodes helopioides	Eiförmiger Sumpfläufer	+	+	3	6,25
Ophonus rufibarbis	Breithalsiger Haarschnellläufer	+	+	2	4,17
Oxypselaphus obscurus	Sumpf-Enghalsläufer	+	+	2	4,17
Paranchus albipes	Ufer-Enghalsläufer	+	+	1	2,08
Patrobus atrorufus	Gewöhnlicher Grubenhalsläufer	+	+	11	22,92
Poecilus cupreus	Gewöhnlicher Buntgrabläufer	+	+	4	8,33
Poecilus versicolor	Glatthalsiger Buntgrabläufer	+	+	12	25,00
Pterostichus diligens	Ried-Grabläufer	V	+	5	10,42
Pterostichus melanarius	Gewöhnlicher Grabläufer	+	+	11	22,92
Pterostichus minor	Sumpf-Grabläufer	+	+	6	12,50
Pterostichus niger	Großer Grabläufer	+	+	38	79,17
Pterostichus nigrita	Schwärzlicher Grabläufer	+	+	11	22,92
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer	+	+	43	89,58
Pterostichus rhaeticus	Rhaetischer Grabläufer	+	+	3	6,25
Pterostichus strenuus	Kleiner Grabläufer	+	+	17	35,42
Pterostichus vernalis	Frühlings-Grabläufer	+	+	1	2,08
Stomis pumicatus	Spitzzangenläufer	+	+	5	10,42
Syntomus truncatellus	Gewöhnlicher Zwergstreläufer	+	+	6	12,50
Trechus obtusus	Schwachgestreifter Flinkläufer	+	+	3	6,25
Trechus quadristriatus	Gewöhnlicher Flinkläufer	+	+	10	20,83

4.9.2 Bewertung

4.9.2.1 Bewertung nach Artenzahlen

Nach Vorkommen von Arten der Roten Liste weisen die Probestellen in der jeweiligen Zusammenschau der zur Probestelle gehörenden Einzelfallen Wertigkeiten von eingeschränkt bis sehr hoch auf (vgl. Tabelle 4-26).

Tabelle 4-26: Darstellung der ermittelten Wertigkeiten für die Laufkäferfauna anhand der Artenzahlen

Fallenstandort	Artenzahl	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Car01	53	5	sehr hoch
A20_6_Car02	53	5	sehr hoch
A20_6_Car03	37	4	hoch
A20_6_Car04	22	2	eingeschränkt
A20_6_Car05	30	2	eingeschränkt
A20_6_Car06	30	3	mittel

4.9.2.2 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Nach Vorkommen von Arten der Roten Liste weisen die Probestellen in der jeweiligen Zusammenschau der zur Probestelle gehörenden Einzelfallen Wertigkeiten von eingeschränkt bis hoch auf (vgl. Tabelle 4-27).

Tabelle 4-27: Darstellung der ermittelten Wertigkeiten für die Laufkäferfauna anhand der Gefährdungseinstufung

Fundort	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Car01	4	hoch
A20_6_Car02	3	mittel
A20_6_Car03	3	mittel
A20_6_Car04	2	eingeschränkt
A20_6_Car05	3	mittel
A20_6_Car06	3	mittel

4.9.2.3 Habitatkontinuität über Flügellängen-Verhältnisse nach RATHS & RIECKEN (1999)

Das Verhältnis zwischen flugfähigen und flugunfähigen Laufkäferarten bzw. -individuen gibt unmittelbar Auskunft über die Habitatkontinuität an einem Fundort. Vereinfacht gesagt: je höher der Anteil flugunfähiger Individuen ist, umso länger und stabiler existieren die herrschenden Bedingungen an diesem Standort. Die Betrachtungen von RATHS & RIECKEN (1999) hinsichtlich der Habitatkontinuität basierten primär auf der Ermittlung von Artenzahlen. Diese Herangehensweise ist jedoch für den norddeutschen Raum aufgrund eigener Erfahrungen nur bedingt geeignet, entsprechende Schlüsse abzuleiten. Die Untersuchungen von RATHS &

RIECKEN (1999) im Mittelgebirgsraum lässt aufgrund des grundsätzlichen höheren Waldanteils auch grundsätzlich höhere Artenzahlen erwarten. Betrachtet man für den norddeutschen Raum dagegen als Hilfsgröße die Individuenzahlen nicht flugfähiger Tiere, so liegt hier ein Maß vor, das ähnlich geeignet erscheint, denn das zugrunde liegende Prinzip ist das gleiche¹⁷. In dieser Untersuchung wird daher zunächst die Individuenzahl betrachtet. Im Zweifelsfall wird als Hilfskriterium dann die Artenzahl hinzugezogen.

Tabelle 4-28 zeigt die Verteilung der Laufkäferarten hinsichtlich flugfähiger bzw. flugunfähiger Arten. Dimorphe Ausprägungen bedeuten, dass eine Art sowohl flugfähig als auch nicht flugfähig sein kann. Die Ausprägung der Flugfähigkeit in solchen Fällen hängt dabei oft von der Stabilität des besiedelten Lebensraumes ab. Kommen also dimorphe Arten z. B. auf Äckern vor, so werden diese üblicherweise flugfähig sein. Die Flugfähigkeit wird sich jedoch in stabileren Habitaten relativ schnell zurückbilden. Insofern ist bei der Beurteilung der Stabilität eines Lebensraums zunächst das Verhältnis zwischen brachypteren und macropteren **Arten** zu betrachten.

Tabelle 4-28: Verteilung der nachgewiesenen Laufkäferarten hinsichtlich der Flugfähigkeit

Fundort	brachypter	dimorph	macropter
A20_6_Car01-1	30,77%	15,38%	50,00%
A20_6_Car01-2	33,33%	11,11%	50,00%
A20_6_Car01-3	50,00%	18,75%	31,25%
A20_6_Car01-4	42,11%	10,53%	47,37%
A20_6_Car01-5	29,17%	8,33%	58,33%
A20_6_Car01-6	36,84%	15,79%	47,37%
A20_6_Car01-7	44,44%	5,56%	50,00%
A20_6_Car01-8	42,11%	5,26%	52,63%
A20_6_Car02-1	12,00%	28,00%	60,00%
A20_6_Car02-2	25,00%	20,00%	55,00%

¹⁷ Die Grundannahme ist, je mehr flugunfähige Arten in einem Lebensraum vorkommen, umso stabiler ist er. Das lässt sich natürlich auch auf der Ebene der Individuen betrachten, denn eine hohe Dynamik des Lebensraums, z. B. eines Ackers, würde natürlich die Individuen fördern, die mobil genug sind bei „Eingriffen“ zu fliehen bzw. diesen Lebensraum nach „Eingriffen“ wieder schnell besiedeln zu können.

Fundort	brachypter	dimorph	macropter
A20_6_Car02-3	35,71%	21,43%	42,86%
A20_6_Car02-4	12,50%	33,33%	54,17%
A20_6_Car02-5	27,78%	22,22%	50,00%
A20_6_Car02-6	30,00%	25,00%	40,00%
A20_6_Car02-7	25,00%	25,00%	50,00%
A20_6_Car02-8	36,84%	21,05%	42,11%
A20_6_Car03-1	33,33%	26,67%	40,00%
A20_6_Car03-2	43,75%	25,00%	31,25%
A20_6_Car03-3	54,55%	0,00%	45,45%
A20_6_Car03-4	57,14%	21,43%	21,43%
A20_6_Car03-5	57,14%	0,00%	42,86%
A20_6_Car03-6	50,00%	10,00%	40,00%
A20_6_Car03-7	35,71%	0,00%	64,29%
A20_6_Car03-8	50,00%	0,00%	50,00%
A20_6_Car04-1	40,00%	20,00%	40,00%
A20_6_Car04-2	25,00%	0,00%	75,00%
A20_6_Car04-3	62,50%	0,00%	37,50%
A20_6_Car04-4	28,57%	14,29%	57,14%
A20_6_Car04-5	33,33%	0,00%	66,67%
A20_6_Car04-6	62,50%	0,00%	37,50%
A20_6_Car04-7	50,00%	0,00%	50,00%
A20_6_Car04-8	42,86%	14,29%	28,57%
A20_6_Car05-1	46,15%	15,38%	38,46%
A20_6_Car05-2	38,46%	23,08%	38,46%
A20_6_Car05-3	43,75%	12,50%	43,75%
A20_6_Car05-4	33,33%	22,22%	44,44%
A20_6_Car05-5	41,67%	8,33%	50,00%
A20_6_Car05-6	54,55%	18,18%	27,27%
A20_6_Car05-7	75,00%	0,00%	25,00%
A20_6_Car05-8	50,00%	0,00%	50,00%
A20_6_Car06-1	28,57%	14,29%	57,14%
A20_6_Car06-2	37,50%	12,50%	50,00%
A20_6_Car06-3	44,44%	11,11%	44,44%
A20_6_Car06-4	37,50%	12,50%	50,00%
A20_6_Car06-5	38,89%	16,67%	44,44%
A20_6_Car06-6	16,67%	16,67%	66,67%
A20_6_Car06-7	12,50%	12,50%	75,00%
A20_6_Car06-8	35,29%	17,65%	47,06%

Als Trend lässt sich erkennen, dass der Anteil flugunfähiger Arten im Verhältnis zu den flugfähigen in etwa ausgeglichen ist. Es zeigt sich aber, dass die Standorte

deutlich voneinander different sind. Während bei A20_6_Car01 lediglich an Falle 3 50 % flugunfähige Arten nachgewiesen wurden, sind es z. B. an Standort A20_6_Car03 bereits 5 Fallen mit einem Anteil $\geq 50\%$ flugunfähiger Arten. Allerdings ist die Betrachtung der Arten unabhängig von der tatsächlichen Individuenzahl lediglich ein erster Hinweis auf den Grad der Habitatkontinuität. In einem solchen Fall hilft die Betrachtung der Individuen-Abundanz weiter. Das heißt, es wird geprüft, wie viele **Käfer-Individuen** unabhängig von den jeweiligen Arten an einem Ort brachypter, dimorph oder macropter sind. Diese Auswertung zeigt Tabelle 4-29.

Tabelle 4-29: Verteilung der nachgewiesenen Laufkäferindividuen hinsichtlich der Flugfähigkeit

Fundort	brachypter	dimorph	macropter
A20_6_Car01-1	30,60%	7,65%	60,11%
A20_6_Car01-2	38,60%	3,51%	56,14%
A20_6_Car01-3	54,76%	7,14%	38,10%
A20_6_Car01-4	30,95%	2,38%	66,67%
A20_6_Car01-5	25,20%	7,87%	60,63%
A20_6_Car01-6	19,10%	5,62%	75,28%
A20_6_Car01-7	37,78%	0,74%	61,48%
A20_6_Car01-8	24,71%	7,06%	68,24%
A20_6_Car02-1	4,04%	16,59%	79,37%
A20_6_Car02-2	26,42%	9,43%	64,15%
A20_6_Car02-3	24,14%	10,34%	65,52%
A20_6_Car02-4	16,52%	19,13%	64,35%
A20_6_Car02-5	22,22%	15,15%	62,63%
A20_6_Car02-6	20,39%	14,47%	64,47%
A20_6_Car02-7	31,18%	17,65%	51,18%
A20_6_Car02-8	42,24%	11,21%	46,55%
A20_6_Car03-1	42,55%	5,32%	52,13%
A20_6_Car03-2	67,74%	9,68%	22,58%
A20_6_Car03-3	56,67%	0,00%	43,33%
A20_6_Car03-4	77,55%	10,20%	12,24%
A20_6_Car03-5	75,00%	0,00%	25,00%
A20_6_Car03-6	84,21%	5,26%	10,53%
A20_6_Car03-7	61,54%	0,00%	38,46%
A20_6_Car03-8	44,19%	0,00%	55,81%
A20_6_Car04-1	33,33%	8,33%	58,33%
A20_6_Car04-2	25,00%	0,00%	75,00%

Fundort	brachypter	dimorph	macropter
A20_6_Car04-3	51,16%	0,00%	48,84%
A20_6_Car04-4	35,00%	5,00%	60,00%
A20_6_Car04-5	43,48%	0,00%	56,52%
A20_6_Car04-6	46,67%	0,00%	53,33%
A20_6_Car04-7	66,89%	0,00%	33,11%
A20_6_Car04-8	88,00%	1,33%	9,33%
A20_6_Car05-1	67,74%	1,61%	30,65%
A20_6_Car05-2	75,15%	5,33%	19,53%
A20_6_Car05-3	74,03%	7,79%	18,18%
A20_6_Car05-4	85,05%	1,87%	13,08%
A20_6_Car05-5	53,25%	1,30%	45,45%
A20_6_Car05-6	52,32%	1,32%	46,36%
A20_6_Car05-7	96,30%	0,00%	3,70%
A20_6_Car05-8	81,16%	0,00%	18,84%
A20_6_Car06-1	31,82%	15,91%	52,27%
A20_6_Car06-2	55,17%	3,45%	41,38%
A20_6_Car06-3	61,90%	2,38%	35,71%
A20_6_Car06-4	45,00%	5,00%	50,00%
A20_6_Car06-5	23,64%	12,73%	63,64%
A20_6_Car06-6	23,53%	5,88%	70,59%
A20_6_Car06-7	20,00%	4,00%	76,00%
A20_6_Car06-8	37,10%	4,84%	58,06%

Unter Berücksichtigung der reinen Individuensumme ergibt sich dann ein deutlich differenziertes Bild der Habitatkontinuität an den Standorten. Die Beschreibungen der Standorte finden sich in Tabelle 7-9.

A20_6_Car01: Die Auswertung zeigt, dass es kleinräumig Bereiche gibt, die für flugunfähige Laufkäferindividuen attraktiv sind. Einzig aber Fallenstandort A20_6_Car01_3 zeigt hier einen Anteil von mehr als 50 % flugunfähiger Tiere. Es ist aber festzustellen, dass, obwohl es sich um einen Waldstandort handelt, dieser deutlichen Randeinflüssen ausgesetzt ist. Eine typische Laufkäferzönose älterer Wälder ist hier nicht ausgeprägt, denn in den restlichen Fallenstandorten überwiegen die Anzahlen flugfähiger Individuen. Historisch alte Bedingungen sind nicht belegbar.

A20_6_Car02: Sehr deutlich ist zu erkennen, dass dieser Standort dynamisch ist. Lediglich Falle 8 weist stabilere Bedingungen aus. Historisch alte Bedingungen und eine lange Habitatkontinuität können ausgeschlossen werden.

A20_6_Car03: Eine ganze Reihe von Fallenstandorten zeigen sehr hohe Anteile von flugunfähigen Individuen und lediglich die Falle 1 und 8 weisen weniger als 50 %, nämlich 42,55 bzw. 44,19 % auf. Die Fallen 3 - 5 mit Werten zwischen 75 und 84,21 % legen eine lange Habitatkontinuität nahe. Betrachtet man allerdings den Anteil der flugunfähigen Arten aus Tabelle 4-28, so liegen die Anteile bei maximal 57,14 %, also deutlich unter den Anteilen von über 70 % bei RATHS & RIECKEN (1999). Ein historisch alter Waldstandort ist hier zwar nicht auszuschließen, jedoch auch nicht deutlich belegbar.

A20_6_Car04: Dieser Standort ist heterogen ausgeprägt. Tatsächlich haben die sehr unterschiedlichen Individuenzahlen flugunfähiger Individuen in den einzelnen Fallen mit den jeweiligen Positionierungen zu tun. Diejenigen mit den sehr hohen Anteilen - und hier vor allem Falle 8 mit 88 % - sind in einem hallenartig ausgeprägten Fichtenbestand ausgebracht. Hier ist aber zu berücksichtigen, dass der Anteil der flugunfähigen Arten an Fallenstandort 8 nur bei 42,86 % liegt. Da in der unmittelbaren Umgebung Fallen mit erheblich weniger flugunfähigen Individuen gefunden wurden, ist ein historisch alter Standort unwahrscheinlich.

A20_6_Car05: Dieser Standort ist ähnlich ausgeprägt wie A20_6_Car03. Auch hier prägen hohe Individuenzahlen flugunfähiger Individuen das Gesamtbild. Der Befund ist folglich ähnlich. Auf der Ebene der Arten erreicht aber Fallenstandort 7 einen Anteil von 75 % flugunfähiger Arten. Die übrigen Fallenstandorte dagegen erreichen diese Werte nicht. Ein historisch alter Waldstandort ist hier folglich nicht auszuschließen, aber auch nicht eindeutig zu bestätigen

A20_6_Car06: Dieser Standort ist heterogen ausgeprägt. Die am Waldrand bzw. in entsprechend lichtdurchfluteten Bereichen eingebrachten Fallen 5,6 und 7 zeigen sehr dynamische Verhältnisse an, die sich in der Vegetationsstruktur widerspiegeln. Sukzessive Prozesse bedingen permanente Änderungen der hier lebenden Tierzönosen. Diese Dynamik zeigen exemplarisch die Laufkäfer mit dem geringen Anteil an flugunfähigen Individuen an. Die weiteren Standorte zeigen verschiedene Sukzessionsphasen an, ohne dass allerdings von einem historisch alten Standort zu sprechen ist. Werte von über 75 % flugunfähiger Individuen werden hier nicht erreicht.

Abschließend ist festzustellen, dass Teile der untersuchten Parzellen historisch alte Wald-Standorte sein können, ein eindeutiger Beleg hierfür aber nicht zu erbringen ist. Da die Standorte hinsichtlich der betroffenen Biotoptypen zudem keine besonderen Werte generieren, vgl. Tabelle 7-10, ergibt sich hieraus kein erhöhter Wert für die Laufkäferfauna, der über die Wertigkeiten gemäß 4.9.2.1 und 4.9.2.2 hinausgehen würde. Insofern wird der Gesamtwert im nachstehenden Kapitel gemäß der Vorgabe aus 3.2.6.3 nicht beeinflusst.

4.9.2.4 Gesamtbewertung

Die Zusammenfassung der einzeln ermittelten Bewertungen nach Artenzahl und der Gefährdungseinschätzung (BRINKMANN 1998) erfolgt in diesem Kapitel in Tabelle 4-30. Die Wertigkeiten weisen eine Spanne von eingeschränkt bis sehr hoch auf.

Tabelle 4-30: Zusammengefasste Bewertung der Laufkäfervorkommen gemäß der Einzelbewertungen

Fallenstandort	Artenzahl	BRINKMANN (1998)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Car01	5	4	5	sehr hoch
A20_6_Car02	5	3	5	sehr hoch
A20_6_Car03	4	3	4	hoch
A20_6_Car04	2	2	2	eingeschränkt
A20_6_Car05	2	3	3	mittel
A20_6_Car06	3	3	3	mittel

Die möglichen Beeinträchtigungen für Laufkäfer sind auf Veränderungen des jeweiligen Landlebensraumes beschränkt. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, sind diese entsprechend zu kompensieren, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Laufkäferfauna sind nicht erkennbar.

4.10 Holzkäfer

In Abstimmung mit dem Vorhabensträger lag der Fokus der Holzkäferuntersuchungen auf den streng geschützten Holzkäferarten. Es wurden keine streng ge-

geschützten Holzkäfer nachgewiesen. Recherchen bei staatlichen Institutionen und Fachleuten vor Ort ergaben zudem keine Hinweise auf Vorkommen streng geschützter Holzkäferarten.

4.11 Amphibien

4.11.1 Laichgewässer

4.11.1.1 Bestand

Es wurden in den 83 untersuchten Gewässern insgesamt 6 Arten im gesamten Untersuchungsraum gefunden, vgl. Tabelle 4-31. Eine Beschreibung der untersuchten Gewässer einschließlich ihrer Zuordnung zu den kartierten Biotopfundorten findet sich im Anhang in Tabelle 7-17.

Für Niedersachsen geben PODLOUCKY & FISCHER (1994) sowie THEUNERT (2008a) 19 Arten an, die der Fauna des Bundeslandes zuzurechnen und nicht ausgestorben oder verschollen sind. Damit wurde etwa ein Drittel der in Deutschland vorkommenden Arten im Untersuchungsraum gefunden. In 54 Gewässern gelangen keine Nachweise. Dabei handelt es sich um Gräben, die im Jahr der Erfassung keine Eignung für Amphibien aufwiesen.

Tabelle 4-31: Gesamtliste der nachgewiesenen Amphibienarten mit Angabe der Gefährdungsgrade der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (KÜHNEL et al. 2009a) und Niedersachsens (PODLOUCKY & FISCHER 1994). 3 = gefährdet, V = in der Vorwarnliste geführt, + = nicht gefährdet, Präsenz = Anzahl der Vorkommen an den Gewässer mit Nachweisen. Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen auf die 29 Gewässer mit Nachweisen

Artname (dt)	Artname (lat)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
Erdkröte	Bufo bufo	+	+	15	51,72 %
Grasfrosch	Rana temporaria	+	+	16	55,17 %
Knoblauchkröte	Pelobates fuscus	3	3	1	3,45 %
Moorfrosch	Rana arvalis	3	3	15	51,72 %
Teichfrosch	Pelophylax kl. esculentus	+	+	9	31,03 %
Teichmolch	Lissotriton vulgaris	+	+	11	37,93 %

Mit einer Stetigkeit von über 50 % sind Erdkröte, Grasfrosch und Moorfrosch die Arten mit der größten Stetigkeit im Untersuchungsraum. Hervorzuheben ist der

Nachweis des in Anhang IV der FFH-RL geführten Moorfrosches an 15 Gewässern. Der Nachweis der ebenfalls streng geschützten Knoblauchkröte gelang an nur einem Gewässer (A20_6_Gew67). Nachfolgend sind die fundortbezogenen Ergebnisse in Tabelle 4-32 dargestellt.

Tabelle 4-32: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Amphibienerfassung. Dargestellt sind die Positivnachweise, d. h. Nullfeststellungen sind nicht aufgeführt.

Fundort/Artname (dt)	Erdkröte	Grasfrosch	Knoblauchkröte	Moorfrosch	Teichfrosch	Teichmolch
A20_6_Gew04				2		
A20_6_Gew08				16		
A20_6_Gew09				20		
A20_6_Gew11					3	
A20_6_Gew12	40	8		100	4	
A20_6_Gew13		4				
A20_6_Gew17	4	100		300		2
A20_6_Gew19		40		220		22
A20_6_Gew20	20					2
A20_6_Gew21				10		
A20_6_Gew22	30	14		60	4	2
A20_6_Gew28	4					
A20_6_Gew29	24	2			4	1
A20_6_Gew30					12	
A20_6_Gew31	1	2				
A20_6_Gew39		1				
A20_6_Gew52	2				3	
A20_6_Gew56	12	14		36		1
A20_6_Gew58	12	12				1
A20_6_Gew60		8		2		
A20_6_Gew65	1			16		
A20_6_Gew67	3		18		8	2
A20_6_Gew69	2	10		120		
A20_6_Gew70	4	4			15	4
A20_6_Gew71		2		24		3
A20_6_Gew72		6		10		
A20_6_Gew73					1	

Fundort/Artname (dt)	Erdkröte	Grasfrosch	Knoblauchkröte	Moorfrosch	Teichfrosch	Teichmolch
A20_6_Gew74	30	26		28		
A20_6_Gew76						2

Bei Funden von Laichballen bzw. Laichschnüren wurde die Zahl der gefundenen Laichballen/Laichschnüre mit 2 multipliziert, um auf die Zahl der adulten Tiere rückschließen zu können. Dabei wird davon ausgegangen, dass im Regelfall jedes Paar einen befruchteten Laichballen abgibt.

4.11.1.2 Bewertung

4.11.1.2.1 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Nach Vorkommen von Arten der Roten Liste weisen die untersuchten Gewässer und -bereiche Wertigkeiten von gering bis hoch auf (vgl. Tabelle 4-33).

Für den Fundort A20_6_Gew04 wird keine Bodenständigkeit für den Moorfrosch angenommen. Es handelt sich dabei um einen Abschnitt der Kornbeck, die aufgrund der Fließgeschwindigkeit und Struktur für Amphibien wenig geeignet ist. Hier wurden während der Fischerfassung 2 subadulte Moorfrösche nachgewiesen. Eine mittlere Wertigkeit des Gewässers wird daher nicht angenommen.

In den Gewässern A20_6_Gew17, A20_6_Gew19 und A20_6_Gew69 wurden große Bestände des Moorfrosches nachgewiesen (vgl. Tabelle 4-34).

In Anbetracht der generell geringen Ausstattung des Untersuchungsraumes werden diese 3 Standorte mit Hoch bewertet.

Tabelle 4-33: Darstellung der ermittelten Wertigkeiten für die Amphibienfauna anhand der Gefährdungseinstufung (nur Positivnachweise).

Fundort	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Gew04	1	Gering
A20_6_Gew08	3	Mittel
A20_6_Gew09	3	Mittel
A20_6_Gew11	1	Gering

Fundort	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Gew12	3	Mittel
A20_6_Gew13	1	Gering
A20_6_Gew17	4	Hoch
A20_6_Gew19	4	Hoch
A20_6_Gew20	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew21	3	Mittel
A20_6_Gew22	3	Mittel
A20_6_Gew28	1	Gering
A20_6_Gew29	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew30	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew31	1	Gering
A20_6_Gew39	1	Gering
A20_6_Gew52	1	Gering
A20_6_Gew56	3	Mittel
A20_6_Gew58	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew60	3	Mittel
A20_6_Gew65	3	Mittel
A20_6_Gew67	3	Mittel
A20_6_Gew69	4	Hoch
A20_6_Gew70	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew71	3	Mittel
A20_6_Gew72	3	Mittel
A20_6_Gew73	1	Gering
A20_6_Gew74	3	Mittel
A20_6_Gew76	1	Gering

Tabelle 4-34: Zuordnung der Nachweise nach Bestandsgrößenklassen gemäß FISCHER & PODLOUCKY (1997).

Artname (dt)	Erdkröte	Grasfrosch	Knoblauchkröte	Moorfrosch	Teichfrosch	Teichmolch
A20_4_Gew04	-	-	-	B 1	-	-
A20_6_Gew08	-	-	-	B 2*	-	-
A20_6_Gew09	-	-	-	B 2	-	-
A20_6_Gew11	-	-	-	-	B 1	-
A20_6_Gew12	B 1	B 1	-	B 3	B 1	-
A20_6_Gew13	-	B 1	-	-	-	-
A20_6_Gew17	B 1	B 3*	-	B 4	-	B 1

Artname (dt)	Erdkröte	Grasfrosch	Knoblauchkröte	Moorfrosch	Teichfrosch	Teichmolch
A20_6_Gew19	-	B 2	-	B 4	-	B 2
A20_6_Gew20	B 1	-	-	-	-	B 1
A20_6_Gew21	-	-	-	B 2*	-	-
A20_6_Gew22	B 1	B 1	-	B 3*	B 1	B 1
A20_6_Gew28	B 1	-	-	-	-	-
A20_6_Gew29	B 1	B 1	-	-	B 1	B 1
A20_6_Gew30	-	-	-	-	B 1	-
A20_6_Gew31	B 1	B 1	-	-	-	-
A20_6_Gew39	-	B 1	-	-	-	-
A20_6_Gew52	B 1	-	-	-	B 1	-
A20_6_Gew56	B 1	B 1	-	B 2	-	B 1
A20_6_Gew58	B 1	B 1	-	-	-	B 1
A20_6_Gew60	-	B 1	-	B 1	-	-
A20_6_Gew65	B 1	-	-	B 2*	-	-
A20_6_Gew67	B 1	-	B 2	-	B 1	B 1
A20_6_Gew69	B 1	B 1	-	B 4*	-	-
A20_6_Gew70	B 1	B 1	-	-	B 1	B 1
A20_6_Gew71	-	B 1	-	B 2	-	B 1
A20_6_Gew72	-	B 1	-	B 2*	-	-
A20_6_Gew73	-	-	-	-	B 1	-
A20_6_Gew74	B 1	B 2*	-	B 2	-	-
A20_6_Gew76	-	-	-	-	-	B 1

*) In Einzelfällen kommt es bei Moor- und Grasfrosch zu unterschiedlichen Klassenzuordnungen, je nachdem ob Laichballen oder hochgerechnete Adulti berücksichtigt werden. Aus Plausibilitätsgründen beziehen sich die Bestandsgrößenklassen auf ggf. errechnete Adulti, was zur Folge hat, dass in einigen Fällen die nächst größere Klasse angenommen wird.

4.11.1.2.2 Bewertung von Biotopverbund und Metapopulationen

Unter Berücksichtigung der artspezifischen Aktionsradien und den unter 3.2.7.3 getroffenen Ausführungen ergeben sich Aufwertungen für einige Gewässer, da die dort beheimateten Amphibienvorkommen entweder isoliert liegen oder in Form kleiner Metapopulationen untereinander in Austausch stehen. Grundlage bildet Tabelle 7-18, aus der sich entnehmen lässt, welche Metapopulationen hier besondere Beachtung finden müssen und welche weniger. An dieser Stelle wird gemäß

des Bewertungsschemas daher auf die stark isolierten Vorkommen und kleinen Metapopulationen eingegangen. Das Ergebnis der Bewertung zeigt Tabelle 4-35. Nicht dargestellt sind die Fundorte, bei denen es aufgrund des geringen Isolationsgrades zu keinen Aufwertungen kommt. Ebenfalls nicht dargestellt sind die Gewässer des Abschnitts 7, der durch das Büro Ökoplan bearbeitet wird. Hinsichtlich der Größenabschätzung der Metapopulationen wurden die Daten des Abschnitts 7 aber berücksichtigt.

Generell wurde die Oste als ein für Amphibien nicht zu überwindendes Hindernis gewertet, das die Metapopulationen in eine östliche und westliche trennt. Auch wenn im Einzelfall einige Amphibien die Oste durchqueren mögen, werden regelhafte Wanderungen über die Oste ausgeschlossen.

Tabelle 4-35: Amphibienfundorte, die Isolationseffekten ausgesetzt sind

Fundort	Name Metapopulation	Erreichbare Gewässer	Artnamen	Punktwert-Aufwertung
A20_6_Gew67	A20_6_Gew67	1	Knoblauchkröte	+ 2
A20_6_Gew08	Kornbecksmoor	2	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew09	Kornbecksmoor	2	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew19	A20_6_Gew19	1	Moorfrosch	+ 2
A20_6_Gew12	A20_6_Gew12	1	Moorfrosch	+ 2
A20_6_Gew17	westlich Höнау-Lindorf	3	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew21	westlich Höнау-Lindorf	3	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew22	westlich Höнау-Lindorf	3	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew56	A20_6_Gew56	1	Moorfrosch	+ 2
A20_6_Gew60	A20_6_Gew60	1	Moorfrosch	+ 2
A20_6_Gew65	östlich Oste	5	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew69	östlich Oste	5	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew71	östlich Oste	5	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew72	östlich Oste	5	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew74	östlich Oste	5	Moorfrosch	+ 1
A20_6_Gew19	A20_6_Gew19	1	Teichmolch	+ 2
A20_6_Gew20	nördlich Höhne	2	Teichmolch	+ 1
A20_6_Gew22	nördlich Höhne	2	Teichmolch	+ 1
A20_6_Gew17	A20_6_Gew17	1	Teichmolch	+ 2
A20_6_Gew29	A20_6_Gew29	1	Teichmolch	+ 2
A20_6_Gew56	A20_6_Gew56	1	Teichmolch	+ 2
A20_6_Gew58	A20_6_Gew58	1	Teichmolch	+ 2
A20_6_Gew67	Hude	3	Teichmolch	+ 1

Fundort	Name Metapopulation	Erreichbare Gewässer	Artnamen	Punktwert-Aufwertung
A20_6_Gew70	Hude	3	Teichmolch	+ 1
A20_6_Gew71	Hude	3	Teichmolch	+ 1
A20_6_Gew76	A20_6_Gew76	1	Teichmolch	+ 2

4.11.1.2.3 Gesamtbewertung

Die Zusammenfassung der einzeln ermittelten Bewertungen gemäß der Einstufung von BRINKMANN (1998) und der Aufwertung durch Isolationseffekte erfolgt in diesem Kapitel in Tabelle 4-36. Gewässer ohne Amphibiennachweise werden nicht dargestellt.

Tabelle 4-36: Zusammengefasste Bewertung der Amphibienvorkommen gemäß der Einzelbewertungen

Fundort	BRINKMANN (1998)	Metapopulation (Aufwertung)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Gew04	1	-	1	Gering
A20_6_Gew08	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew09	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew11	1	-	1	Gering
A20_6_Gew12	3	+ 2	5	Sehr hoch
A20_6_Gew13	1	-	1	Gering
A20_6_Gew17	4	+ 2	5	Sehr hoch
A20_6_Gew19	4	+ 2	5	Sehr hoch
A20_6_Gew20	2	+ 1	3	Mittel
A20_6_Gew21	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew22	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew28	1	-	1	Gering
A20_6_Gew29	2	+ 2	4	Hoch
A20_6_Gew30	2	-	2	Eingeschränkt
A20_6_Gew31	1	-	1	Gering
A20_6_Gew39	1	-	1	Gering
A20_6_Gew52	1	-	1	Gering
A20_6_Gew56	3	+ 2	5	Sehr hoch
A20_6_Gew58	2	+ 2	4	Hoch
A20_6_Gew60	3	+ 2	5	Sehr hoch
A20_6_Gew65	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew67	3	+ 2	5	Sehr hoch
A20_6_Gew69	4	+ 1	5	Sehr hoch
A20_6_Gew70	2	+ 1	3	Mittel

Fundort	BRINKMANN (1998)	Metapopulation (Aufwertung)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Gew71	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew72	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew73	1	-	1	Gering
A20_6_Gew74	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Gew76	1	-	1	Gering

Die möglichen Beeinträchtigungen für Amphibien umfassen Veränderungen des jeweiligen Laichgewässers und des dazu gehörenden Landlebensraumes. Mögliche Zerschneidungen sind durch entsprechende bauliche Maßnahmen zu überwinden bzw. Tötungen durch Leiteinrichtungen zu vermeiden. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, ist das Gewässer zu ersetzen, Einleitungen von Fremd- und Schadstoffen sind zu verhindern, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Amphibienfauna sind nicht erkennbar.

Der Erhalt des Lebensraumverbundes ist an den großen Gewässern durch die sehr weitlumigen Brückenbauwerke gegeben. Im Bereich Hude / Behrste hebt eine entsprechend konzipierte Grünbrücke - in Kombination mit einem Wirtschaftsweg - Zerschneidungswirkungen auf die Amphibienfauna auf.

4.11.2 Wanderwege

Innerhalb der Wanderungskartierung wurden insgesamt 710 Amphibien aus 5 Arten nachgewiesen. Damit deckt sich - mit Ausnahme des später im Jahr einwandernden Teichfrosches - das Artenspektrum mit demjenigen der Laichgewässerfassung.

Mit 671 Individuen (entspricht ca. 94,5 %) stellt die Erdkröte mit Abstand den größten Anteil dar, gefolgt vom Grasfrosch mit 32 Individuen (4,5 %), dem Moorfrosch mit 4 Individuen (0,6 %), der Knoblauchkröte mit 2 Individuen (0,3 %) und dem Teichmolch mit 1 Individuum (0,1 %).

Wanderungsschwerpunkte befinden sich im nördlichen Teil der Landesstraße L 114 im Bereich des Gräpeler Mühlenbaches, außerhalb des Wirkungsbereiches der Trasse, sowie im Bereich des Lintels.

Am Nordrand des Waldbereiches Höhne, an dem ebenfalls wandernde Amphibien nachgewiesen wurden, verhindert die geplante Kollisionsschutzwand für Fledermäuse ein Betreten der Autobahntrasse durch Amphibien.

4.12 Reptilien

4.12.1 Bestand

Insgesamt wurden im Rahmen der Reptilienerfassung 3 Arten nachgewiesen. Die maximale Artenzahl an einem Standort beträgt 2. Die Blindschleiche (*Anguis fragilis*) und die Waldeidechse (*Zootoca vivipara*) sind bundesweit ungefährdet. Die Ringelnatter (*Natrix natrix*) wird bundesweit auf der Vorwarnliste geführt. In der nachfolgenden Tabelle 4-37 werden die Nachweise mit Angabe der Gefährdung und Stetigkeit, in Tabelle 4-37 fundortbezogen aufgeführt.

Tabelle 4-37: Nachweise der Reptilienerfassung mit Angabe der Gefährdungsgrade der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (BRD, KÜHNEL et al. (2009b) und Niedersachsens (PODLOUCKY & FISCHER 1994). V = in der Vorwarnliste geführt, + = ungefährdet), Präsenz = Anzahl der Fundorte mit Nachweisen, Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen auf die insgesamt 8 Fundorte mit Nachweisen

Artname (dt)	Artname (lat)	RL BRD	RL Nds	Präsenz	Stetigkeit
Blindschleiche	<i>Anguis fragilis</i>	+	+	6	75 %
Ringelnatter	<i>Natrix natrix</i>	V	3	2	25 %
Waldeidechse	<i>Zootoca vivipara</i>	+	+	4	50 %

Tabelle 4-38: Fundortbezogene Nachweise der Reptilienerfassung

Artname (dt)	A20_6_Rep05	A20_6_Rep06	A20_6_Rep09	A20_6_Rep10	A20_6_Rep12	A20_6_Rep13	A20_6_Rep19	A20_6_Rep20
Blindschleiche	1	2	1	3 (2 ad., 1 juv.)	5 (2 ad., 3 juv.)			1
Ringelnatter		1				1		
Waldeidechse	1		1		1		1	

Bis auf die anspruchsvollere Ringelnatter, die lediglich an 2 Fundorten nachgewiesen wurde, treten mit Blindschleiche und Waldeidechse nur vergleichsweise häufige, ubiquitäre Arten im Untersuchungsraum auf. Wie den Präsenzangaben in Tabelle 4-37 entnommen werden kann, werden jedoch nur sehr wenige Fundorte der insgesamt 20 Probestellen durch Reptilien besiedelt. Die Waldeidechse wurde zudem noch in einem Moorrest südlich Buschweggrabens - außerhalb des für Reptilien festgelegten Untersuchungsraumes nachgewiesen.

4.12.2 Bewertung

4.12.2.1 Bewertung nach BRINKMANN (1998)

Nach den Vorgaben von BRINKMANN (1998) weisen die Fundorte, in denen Reptilien nachgewiesen wurden maximal eine mittlere Bedeutung auf, da als einzig landesweit gefährdete Art die Ringelnatter (*Natrix natrix*) an 2 Fundorten nachgewiesen wurde und an den übrigen Probestellen ungefährdete Reptilienarten in kleinen Beständen festgestellt wurden. Die übrigen Fundorte, in denen überhaupt Reptilien nachgewiesen wurden, sind als eingeschränkt zu bewerten. Die übrigen Reptilienprobestellen wären ohne Bedeutung, da aber grundsätzlich eine Habitanteignung angenommen werden kann, wird pauschal für diese Fundorte zumindest eine geringe Bedeutung attestiert (vgl. Tabelle 4-39).

Tabelle 4-39: Darstellung der ermittelten Wertigkeiten für die Reptilienfauna anhand der Gefährdungseinstufung

Fundort	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Rep01	1	Gering
A20_6_Rep02	1	Gering
A20_6_Rep03	1	Gering
A20_6_Rep04	1	Gering
A20_6_Rep05	2	Eingeschränkt
A20_6_Rep06	3	Mittel
A20_6_Rep07	1	Gering
A20_6_Rep08	1	Gering
A20_6_Rep09	2	Eingeschränkt
A20_6_Rep10	2	Eingeschränkt
A20_6_Rep11	1	Gering

Fundort	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Rep12	2	Eingeschränkt
A20_6_Rep13	3	Mittel
A20_6_Rep14	1	Gering
A20_6_Rep15	1	Gering
A20_6_Rep16	1	Gering
A20_6_Rep17	1	Gering
A20_6_Rep18	1	Gering
A20_6_Rep19	2	Eingeschränkt
A20_6_Rep20	2	Eingeschränkt

4.12.2.2 Empfindlichkeit und Artenzahl

Mit der Empfindlichkeit werden die Faktoren Isolation und Vernetzung bewertet. Nachfolgend werden in Tabelle 4-40 die Fundorte mit Reptiliennachweisen kurz hinsichtlich ihrer Isolation beschrieben und Aussagen zu einer Aufwertung getroffen.

Tabelle 4-40: Darlegung der Isolation für die Fundorte mit Reptiliennachweisen

Fundort	Beschreibung	Aufwertung um 1 Wertstufe
A20_6_Rep05	Fundort im Waldbereich Höhne, der insgesamt zahlreiche verschiedene Waldtypen und eine Größe von etwa 147 ha aufweist.	nein
A20_6_Rep06	Von Intensivgrünland und Ackerflächen umgebende Moorparzelle westlich von Hönu-Lindorf. Adäquate Lebensräume für Reptilien befinden sich ca. 600 m südlich (Waldbereich Höhne) und im Siedlungsbereich von Hönu-Lindorf in ca. 620 m Entfernung.	ja
A20_6_Rep09	Wald- und Forstparzellen im Verbund, durchschnitten von einem landwirtschaftlichen Nutzweg.	nein
A20_6_Rep10	Wald- und Forstparzellen im Verbund, durchschnitten von einem landwirtschaftlichen Nutzweg	nein
A20_6_Rep12	Komplex aus Waldlichtungsflur und verschiedenen Waldtypen mit einer Gesamtgröße von ca. 26,5 ha. Durchschnitten von einem Orts Verbindungsweg von und nach Hude.	nein
A20_6_Rep13	Niederungsbereich des Buschweggrabens, der von der Ringelnatter weiträumig genutzt wird. So sind Vorkommen auf der östlich gelegenen Hofstelle belegt und laut Anwohnern wurden Ringelnattern auch im Bereich Forst beobachtet.	nein
A20_6_Rep19	Etwa 2,6 ha großer Forstbestand mit Waldlichtungsflur. Nach Westen von Landesstraße L114, nach Osten durch	ja

Fundort	Beschreibung	Aufwertung um 1 Wertstufe
	Ackerflächen begrenzt. Nächst gelegener Gehölzbereich in Richtung Osten liegt etwa 300 m entfernt.	
A20_6_Rep20	Waldfläche Ohe, die verschiedene Waldtypen und eine unzerschnittene Größe von ca. 30 ha aufweist.	nein

Darüber hinaus erfolgt eine Aufwertung der 3 Fundorte A20_6_Rep05, A20_6_Rep09 und A20_6_Rep12 aufgrund des Auftretens von 2 Reptilienarten.

4.12.2.3 Gesamtbewertung

Die Zusammenfassung der einzeln ermittelten Bewertungen nach stenöken Arten und gemäß der Einstufung von BRINKMANN (1998) erfolgt in diesem Kapitel in Tabelle 4-41.

Tabelle 4-41: Zusammengefasste Bewertung der Reptilienvorkommen gemäß der Einzelbewertungen

Fundort	BRINKMANN (1998)	Isolation und Artenzahl (Aufwertung)	Gesamt-Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Rep01	1	-	1	Gering
A20_6_Rep02	1	-	1	Gering
A20_6_Rep03	1	-	1	Gering
A20_6_Rep04	1	-	1	Gering
A20_6_Rep05	2	+ 1	3	Mittel
A20_6_Rep06	3	+ 1	4	Hoch
A20_6_Rep07	1	-	1	Gering
A20_6_Rep08	1	-	1	Gering
A20_6_Rep09	2	+ 1	3	Mittel
A20_6_Rep10	2	-	2	Eingeschränkt
A20_6_Rep11	1	-	1	Gering
A20_6_Rep12	2	+ 1	3	Mittel
A20_6_Rep13	3	-	3	Mittel
A20_6_Rep14	1	-	1	Gering
A20_6_Rep15	1	-	1	Gering
A20_6_Rep16	1	-	1	Gering
A20_6_Rep17	1	-	1	Gering
A20_6_Rep18	1	-	1	Gering
A20_6_Rep19	2	+ 1	3	Mittel
A20_6_Rep20	2	-	2	Eingeschränkt

Die möglichen Beeinträchtigungen für Reptilien sind auf Veränderungen des jeweiligen Landlebensraumes beschränkt. Bei einem ganz- oder teilweisem Verlust, sind diese entsprechend zu kompensieren, Vorhabensbedingte, indirekte Beeinträchtigungen, wie z. B. Störungen durch Lärm, Licht oder die Anwesenheit des Menschen, auf die Reptilienfauna sind nicht erkennbar. Die Durchgängigkeit von linearen Gewässern wie z. B. für die Ringelnatter im Bereich des Buschweggrabens wird durch entsprechende lichte und weite Querungsbauwerke gewährleistet.

4.13 Brutvögel

4.13.1 Bestand

Insgesamt wurden 100 Vogelarten im Untersuchungsraum nachgewiesen, für die Brutvorkommen nachgewiesen wurden oder anzunehmen sind. Für 43 Arten wurde ein Brutnachweis erbracht, für die übrigen 57 Arten liegt ein Brutverdacht vor (vgl. 3.1.13.2).

Für eine weitere Art - die Wiesenweihe - können Brutvorkommen im Untersuchungsraum ausgeschlossen werden. Diese Art trat aber regelmäßig als Nahrungsgast innerhalb der artspezifischen Brutzeit im Kornbecksmoor auf. Beobachtet wurden sowohl ein ausgefärbtes Männchen als auch ein adultes Weibchen. Inwieweit es sich dabei um (Revier besetzende) Nichtbrüter handelt oder um ein Brutpaar, dessen Brutplatz außerhalb des Untersuchungsraumes liegt, konnte nicht zweifelsfrei geklärt werden. Dennoch sind zumindest die nördlichen Flächen des Kornbecksmoores durch das regelmäßige Auftreten als bedeutsames Nahrungshabitat für diese Wert gebende Art einzuschätzen. Brutvorkommen der Art sind für den Untersuchungsraum und dessen näheres Umfeld nach den Angaben des NLWKN, ÖKOPLAN (2007), dem lokalen Wiesenvogelschützer D. ERTEL und als Ergebnis eigener Übersichtskartierungen des näheren Umfeldes bislang nicht bekannt. Demgegenüber scheinen zumindest in den letzten Jahren Brutvorkommen (1 - 2 Paare) der Art bei Langenmoor zu existieren (D. ERTEL, mündl. Mitt. 2010). Eine Nestersuche fand dort zwar nicht statt, aber entsprechende Beobachtungen lassen Brutvorkommen vermuten. Diese Bereiche sind von den regelmäßi-

ger frequentierten Flächen im Kornbecksmoor etwa 7 km entfernt und liegen damit innerhalb des regelmäßig beflogenen Radius um Brutplätze. Somit ist es wahrscheinlich, dass die im Kornbecksmoor festgestellten Wiesenweihen den (potenziellen) Brutvorkommen bei Langenmoor zuzuordnen sind.

Weiterhin werden manche Flächen regelmäßig durch Nahrung suchende Weißstörche frequentiert. Diese sind den nachgewiesenen Brutpaaren bzw. Horststandorten im Untersuchungsraum zuzuordnen.

In der nachfolgenden Tabelle 4-42 werden das im Untersuchungsgebiet nachgewiesene Brutvogelspektrum sowie regelmäßig auftretende Nahrungsgäste, für die Brutvorkommen im Umfeld des Untersuchungsgebietes nicht auszuschließen sind, aufgelistet. Die maximal nachgewiesenen Abundanzen der einzelnen Arten finden sich fundort- und statusbezogen im Anhang I in Tabelle 7-21.

Tabelle 4-42: Nachgewiesene Brutvogelarten im Untersuchungsraum und Wert gebende Nahrungsgäste mit potenziellen Brutvorkommen im Umfeld der frequentierten Flächen unter Angabe der Gefährdungsgrade gemäß der Roten Listen der Bundesrepublik Deutschland (RL BRD) nach SÜDBECK et al. (2007) und für das gesamte Niedersachsen (RL NDS) sowie der regionalisierten Einstufung für das östliche Tiefland (NDS-öt) nach KRÜGER & OLTMANN (2007). 1 = vom Aussterben bedroht, 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = auf der Vorwarnliste geführt, + = nicht gefährdet, nb = nicht bewertet, Gastvogel oder Neozoon). Zudem Angabe, ob Art im Anhang I der EU-Vogelschutzrichtlinie (V-RL) gelistet ist, der Präsenz (= Anzahl der Vorkommen im gesamten Untersuchungsraum bezogen auf die 128 ausgewiesenen Fundorte) und der Stetigkeit (= prozentuale Präsenz der Vorkommen) sowie der insgesamt festgestellten Reviere bzw. Brutpaare (BP).

Artname (dt)	Artname (lat)	RL BRD	RL NDS	RL NDS-öt	VRL	Präsenz	Stetigkeit	BP
Amsel	Turdus merula	+	+	+		103	81,10%	769
Austernfischer	Haematopus ostralegus	+	+	+		1	0,79%	1
Bachstelze	Motacilla alba	+	+	+		61	48,03%	159
Baumfalke	Falco subbuteo	3	3	3		1	0,79%	1
Baumpieper	Anthus trivialis	V	V	V		40	31,50%	66
Bekassine	Gallinago gallinago	1	2	2		1	0,79%	1
Beutelmeise	Remiz pendulinus	+	+	+		1	0,79%	1

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	RL BRD	RL NDS	RL NDS-öt	VRL	Präsenz	Stetigkeit	BP
Bläsralle	Fulica atra	+	+	+		2	1,57%	2
Blaukehlchen (Rotstern.)	Luscinia svecica	V	+	V	x	1	0,79%	5
Blaumeise	Cyanistes caeruleus	+	+	+		82	64,57%	298
Braunkehlchen	Saxicola rubetra	3	2	2		2	1,57%	2
Buchfink	Fringilla coelebs	+	+	+		111	87,40%	1101
Buntspecht	Dendrocopos major	+	+	+		41	32,28%	77
Dohle	Corvus monedula	+	+	+		4	3,15%	13
Dompfaff (Gimpel)	Pyrrhula pyrrhula	+	+	+		28	22,05%	56
Dorngrasmücke	Sylvia communis	+	+	+		52	40,94%	167
Eichelhäher	Garrulus glandarius	+	+	+		32	25,20%	46
Elster	Pica pica	+	+	+		6	4,72%	6
Erlenzeisig	Carduelis spinus	+	+	+		6	4,72%	6
Fasan	Phasianus colchicus	+	nb	nb		36	28,35%	63
Feldlerche	Alauda arvensis	3	3	3		34	26,77%	169
Feldschwirl	Locustella naevia	V	3	3		2	1,57%	3
Feldsperling	Passer montanus	V	V	V		37	29,13%	186
Fichtenkreuzschnabel	Loxia curvirostra	+	+	+		4	3,15%	6
Fitis	Phylloscopus trochilus	+	+	+		66	51,97%	184
Gartenbaumläufer	Certhia brachydactyla	+	+	+		47	37,01%	97
Gartengrasmücke	Sylvia borin	+	+	+		55	43,31%	113
Gartenrotschwanz	Phoenicurus phoenicurus	+	3	3		40	31,50%	76
Gelbspötter	Hippolais icterina	+	+	+		15	11,81%	21
Girlitz	Serinus serinus	+	V	V		3	2,36%	3
Goldammer	Emberiza citrinella	+	+	+		65	51,18%	172
Grauschnäpper	Muscicapa striata	+	V	V		30	23,62%	66
Großer Brachvogel	Numenius arquata	1	2	1		3	2,36%	3
Grünfink	Carduelis chloris	+	+	+		42	33,07%	194
Grünspecht	Picus viridis	+	3	3		11	8,66%	11
Habicht	Accipiter gentilis	+	+	+		2	1,57%	2
Hänfling	Carduelis cannabina	V	V	V		16	12,60%	21
Haubenmeise	Lophophanes cristatus	+	+	+		18	14,17%	54
Hausrotschwanz	Phoenicurus ochruros	+	+	+		29	22,83%	89
Haussperling	Passer domesticus	V	V	V		34	26,77%	440
Heckenbraunelle	Prunella modularis	+	+	+		69	54,33%	221
Hohltaube	Columba oenas	+	+	+		7	5,51%	12
Kernbeißer	Coccothraustes coccothraustes	+	+	+		9	7,09%	11
Kiebitz	Vanellus vanellus	2	3	3		27	21,26%	102
Klappergrasmücke	Sylvia curruca	+	+	+		41	32,28%	66

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	RL BRD	RL NDS	RL NDS-öt	VRL	Präsenz	Stetigkeit	BP
Kleiber	<i>Sitta europaea</i>	+	+	+		32	25,20%	73
Kleinspecht	<i>Dendrocopos minor</i>	V	3	3		2	1,57%	2
Kohlmeise	<i>Parus major</i>	+	+	+		91	71,65%	398
Kolkrabe	<i>Corvus corax</i>	+	+	*		4	3,15%	4
Krickente	<i>Anas crecca</i>	3	3	3		1	0,79%	1
Kuckuck	<i>Cuculus canorus</i>	V	3	3		4	3,15%	4
Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>	+	+	+		29	22,83%	31
Mehlschwalbe	<i>Delichon urbica</i>	V	V	V		12	9,45%	131
Misteldrossel	<i>Turdus viscivorus</i>	+	+	+		43	33,86%	90
Mittelspecht	<i>Dendrocopos medius</i>	+	+	+	x	2	1,57%	5
Mönchsgrasmücke	<i>Sylvia atricapilla</i>	+	+	+		75	59,06%	331
Nachtigall	<i>Luscinia megarhynchos</i>	+	3	3		1	0,79%	1
Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>	+	3	3	x	10	7,87%	12
Rabenkrähe	<i>Corvus corone corone</i>	+	+	+		40	31,50%	67
Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>	V	3	3		20	15,75%	384
Rebhuhn	<i>Perdix perdix</i>	2	3	3		15	11,81%	18
Reiherente	<i>Aythya fuligula</i>	+	+	+		2	1,57%	2
Ringeltaube	<i>Columba palumbus</i>	+	+	+		88	69,29%	425
Rohrhammer	<i>Emberiza schoeniclus</i>	+	+	+		13	10,24%	20
Rohrweihe	<i>Circus aeruginosus</i>	+	3	3	x	1	0,79%	2
Rotkehlchen	<i>Erithacus rubecula</i>	+	+	+		86	67,72%	385
Schafstelze	<i>Motacilla flava</i>	+	+	+		34	26,77%	100
Schilfrohrsänger	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	V	3	2		1	0,79%	5
Schleiereule	<i>Tyto alba</i>	+	+	+		13	10,24%	14
Schwanzmeise	<i>Aegithalos caudatus</i>	+	+	+		27	21,26%	46
Schwarzkehlchen	<i>Saxicola rubicola</i>	V	+	+		8	6,30%	9
Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>	+	+	+	x	3	2,36%	3
Singdrossel	<i>Turdus philomelos</i>	+	+	+		68	53,54%	230
Sommergoldhähnchen	<i>Regulus ignicapillus</i>	+	+	+		23	18,11%	56
Sperber	<i>Accipiter nisus</i>	+	+	+		6	4,72%	6
Star	<i>Sturnus vulgaris</i>	+	V	V		51	40,16%	211
Steinschmätzer	<i>Oenanthe oenanthe</i>	1	1	1		1	0,79%	1
Stieglitz	<i>Carduelis carduelis</i>	+	+	+		25	19,69%	33
Stockente	<i>Anas platyrhynchos</i>	+	+	+		24	18,90%	38
Sumpfmeise	<i>Poecile palustris</i>	+	+	+		25	19,69%	51
Sumpfrohrsänger	<i>Acrocephalus palustris</i>	+	+	+		11	8,66%	13
Tannenmeise	<i>Periparus ater</i>	+	+	+		35	27,56%	116
Teichralle (-huhn)	<i>Gallinula chloropus</i>	V	V	V		2	1,57%	2

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	RL BRD	RL NDS	RL NDS-öt	VRL	Präsenz	Stetigkeit	BP
Trauerschnäpper	Ficedula hypoleuca	+	V	V		12	9,45%	18
Türkentaube	Streptopelia decaocto	+	+	+		12	9,45%	41
Turmfalke	Falco tinnunculus	+	V	V		10	7,87%	13
Uferschwalbe	Riparia riparia	+	V	V		1	0,79%	8
Wachtel	Coturnix coturnix	+	3	3		6	4,72%	7
Waldbaumläufer	Certhia familiaris	+	+	+		10	7,87%	20
Waldkauz	Strix aluco	+	V	V		3	2,36%	3
Waldlaubsänger	Phylloscopus sibilatrix	+	V	V		1	0,79%	2
Waldohreule	Asio otus	+	3	3		18	14,17%	20
Waldschnepfe	Scolopax rusticola	V	V	V		5	3,94%	5
Wasserralle	Rallus aquaticus	V	3	3		1	0,79%	1
Weidenmeise	Poecile montana	+	+	+		9	7,09%	13
Weißstorch	Ciconia ciconia	3	2	2	x	3	2,36%	3
Wiesenpieper	Anthus pratensis	V	3	3		12	9,45%	32
Wintergoldhähnchen	Regulus regulus	+	+	+		33	25,98%	118
Zaunkönig	Troglodytes troglodytes	+	+	+		70	55,12%	285
Zilpzalp	Phylloscopus collybita	+	+	+		108	85,04%	569
Wert gebende Nahrungsgäste								
Weißstorch	Ciconia ciconia	3	2	2	x			
Wiesenweihe	Circus pygargus	2	2	2	x			

Nach der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (SÜDBECK et al. 2007) wurden mit Bekassine, Großem Brachvogel und Steinschmätzer 3 als vom Aussterben bedrohte Arten nachgewiesen. Weitere 3 Arten - Kiebitz, Rebhuhn und Wiesenweihe - gelten nach der bundesweiten Roten Liste als stark gefährdet. 5 Arten - Baumfalke, Braunkehlchen, Feldlerche, Krickente und Weißstorch - werden dort als gefährdet gelistet. Darüber hinaus finden sich 16 weitere Arten auf der bundesweiten Vorwarnliste.

Nach der Roten Liste für das gesamte Niedersachsen (KRÜGER & OLTMANN 2007) gilt 1 Art - der Steinschmätzer - als landesweit vom Aussterben bedroht. Weitere 5 Arten - Bekassine, Braunkehlchen, Großer Brachvogel, Weißstorch und Wiesenweihe - werden landesweit als stark gefährdet geführt. Folgende 19 Arten werden in Niedersachsen als gefährdet geführt: Baumfalke, Feldlerche, Feld-

schwirl, Gartenrotschwanz, Grünspecht, Kiebitz, Kleinspecht, Krickente, Kuckuck, Nachtigall, Neuntöter, Rauchschwalbe, Rebhuhn, Rohrweihe, Schilfrohrsänger, Wachtel, Waldohreule, Wasserralle und Wiesenpieper. Zusätzlich sind 15 der nachgewiesenen Arten auf der landesweiten Vorwarnliste zu finden.

Nach der regionalisierten Roten Liste für das östliche Tiefland (KRÜGER & OLT-MANNS 2007) sind mit Großem Brachvogel und Steinschmätzer 2 Arten in der Region vom Aussterben bedroht. Weitere 5 Arten - Bekassine, Braunkehlchen, Schilfrohrsänger, Weißstorch und Wiesenweihe gelten im östlichen Tiefland als stark gefährdet. Folgende 18 Arten sind in der betrachteten Region gefährdet: Baumfalke, Feldlerche, Feldschwirl, Gartenrotschwanz, Grünspecht, Kiebitz, Kleinspecht, Krickente, Kuckuck, Nachtigall, Neuntöter, Rauchschwalbe, Rebhuhn, Rohrweihe, Wachtel, Waldohreule, Wasserralle und Wiesenpieper. Zusätzlich sind 15 der nachgewiesenen Arten auf der regionalisierten Vorwarnliste zu finden.

Die größte Stetigkeit mit Nachweisen in > 80 % aller untersuchten Fundorte weisen die 3 Arten Amsel, Buchfink und Zilpzalp auf. Dies sind auch die Arten mit den höchsten Brutpaarzahlen. Der Buchfink ist dabei mit 1.101 Brutpaaren die mit Abstand häufigste Art. Weitere 10 Arten wurden ≥ 50 % aller Fundorte erfasst (Blau-meise, Fitis, Goldammer, Heckenbraunelle, Kohlmeise, Mönchsgrasmücke, Ringeltaube, Rotkehlchen, Singdrossel, Zaunkönig). Fast die Hälfte aller nachgewiesenen Brutvögel (48 Arten) tritt in weniger als 10 % aller Fundorte auf. 13 Arten (13 %) wurden lediglich in einem Fundort nachgewiesen. Korrespondierend damit treten 8 Arten auch nur mit einem Brutpaar bzw. einem besetzten Revier im Untersuchungsraum auf. Diese Arten sind Austernfischer, Baumfalke, Bekassine, Beutelmeise, Krickente, Nachtigall, Steinschmätzer und Wasserralle.

4.13.2 Bewertung

4.13.2.1 Bewertung nach Landschaftstypen nach FLADE (1994)

Die insgesamt 128 ausgewiesenen Fundorte wurden insgesamt 20 Landschaftstypen nach FLADE (1994) zugeordnet (vgl. Tabelle 4-43). Entsprechend der weitgehend agrarischen Nutzung nehmen im Untersuchungsgebiet die Landschaftstypen

„D5 - Halboffene Feldflur“, „D2 - Feuchtwiesen“ und „D3 - Frischwiesen“ die mit Abstand größten Flächenanteile ein. Aber auch die Siedlungslagen, die fast ausschließlich dem Landschaftstyp „F6 - Dörfer“ zugeordnet wurden, treten mit einem relativ hohen Flächenanteil auf. Alle übrigen Landschaftstypen sind nur relativ kleinflächig im Untersuchungsgebiet zu finden.

Tabelle 4-43: Im Untersuchungsgebiet ausgewiesene Landschaftstypen nach FLA-DE (1994) mit Angaben zur Fläche und Zahl der ausgewiesenen Fundorte

Kürzel	Landschaftstyp	Fläche [ha]	Fundorte
B4	Weiher, Teiche	8,25	3
B7	Fließgewässer	15,01	1
C1	Röhrichte	10,61	1
D2	Feuchtwiesen	878,32	14
D3	Frischwiesen	804,12	15
D4	Felder	74,14	1
D5	Halboffene Feldflur	1.097,25	24
D7	Nasse Brachen	1,25	1
D10	Feldgehölze	5,03	1
E16	Eichen-Hainbuchenwald	26,62	3
E17	Tiefland-Buchenwald	43,09	4
E21	Laubholz-Kiefernforste	28,54	6
E22	Kiefernforste	81,46	7
E23	Fichten-Kiefernforste	36,30	2
E24	Fichtenforste	106,74	15
F4	Kleingärten	35,23	2
F5	Gartenstädte	3,33	1
F6	Dörfer	341,76	24
F9	Industriegebiete	4,68	1
G2	Kahlschläge	4,68	1
G4	Ruderalflächen, Trockene Brachen	4,56	1

In der nachfolgenden Tabelle 4-44 werden die Bewertungen nach dem methodischen Ansatz nach FLADE (1994) (vgl. 3.2.9.1) fundortbezogen dargestellt.

Tabelle 4-44: Bewertung der Einzelfundorte anhand der Landschaftstypen nach FLADE (1994). Wertstufen von 4 (= hoch) und 5 (= sehr hoch) wurden in unterschiedlichen Grautönen hervorgehoben.

Fundort	Kürzel	Landschaftstyp	Flächengröße (in ha)	Leitartenzahl am Fundort		Anteil Leitarten	Anteil rel. Leitarten	Wertfaktor LA	Wertfaktor rel. LA	Grundwert Landschaftstyp	Bewertung Fundort
A20_6_Bv001	D5	Halboffene Feldflur	55,78			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv002	F6	Dörfer	6,55	11	14	78,57%	128,59%	1	1	3	4
A20_6_Bv003	D2	Feuchtwiesen	101,70	3	11	27,27%	156,60%	-1	1	4	5
A20_6_Bv004	D2	Feuchtwiesen	121,08	2	11	18,18%	99,60%	-1	0	4	4
A20_6_Bv005	D2	Feuchtwiesen	34,84			0,00%	0,00%	-1		4	3
A20_6_Bv006	F4	Kleingärten	23,99	3	4	75,00%	115,07%	1	1	2	3
A20_6_Bv007	D5	Halboffene Feldflur	15,26			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv008	D2	Feuchtwiesen	56,43	1	11	9,09%	61,20%	0	0	4	4
A20_6_Bv009	F6	Dörfer	29,74	10	14	71,43%	96,03%	1	0	3	3
A20_6_Bv010	D3	Frischwiesen	120,08			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv011	D2	Feuchtwiesen	89,81	1	11	9,09%	53,98%	0	0	4	4
A20_6_Bv012	D2	Feuchtwiesen	33,04	1	11	9,09%	70,71%	0	0	4	4
A20_6_Bv013	D10	Feldgehölze	5,03	1	5	20,00%	0,00%	0		3	3
A20_6_Bv014	D5	Halboffene Feldflur	101,52			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv015	F6	Dörfer	14,48	9	14	64,29%	94,90%	1	0	3	3
A20_6_Bv016	F6	Dörfer	15,80	9	14	64,29%	93,83%	1	0	3	3
A20_6_Bv017	D3	Frischwiesen	146,64			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv018	D3	Frischwiesen	65,54			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv019	D5	Halboffene Feldflur	73,75			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv020	D3	Frischwiesen	66,48			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv021	B4	Weiher, Teiche	3,72			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv022	D3	Frischwiesen	49,95			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv023	F6	Dörfer	9,94	9	14	64,29%	99,66%	1	0	3	3
A20_6_Bv024	E16	Eichen-Hainbuchenwald	6,64	3	8	37,50%	74,98%	-1	0	4	4
A20_6_Bv025	E22	Reine Kiefernforste	19,53	3	6	50,00%	113,70%	0	1	2	3
A20_6_Bv026	D5	Halboffene Feldflur	17,95			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv027	E22	Reine Kiefernforste	21,34	3	6	50,00%	112,10%	0	1	2	3
A20_6_Bv028	E17	Tiefeland-Buchenwald	13,78	6	12	50,00%	102,44%	0	1	4	5
A20_6_Bv029	E24	Fichtenforste	23,54	5	5	100,00%	123,84%	1	1	1	2
A20_6_Bv030	E22	Reine Kiefernforste	28,07	3	6	50,00%	107,29%	0	1	2	3
A20_6_Bv031	E24	Fichtenforste	21,97	5	5	100,00%	125,30%	1	1	1	2
A20_6_Bv032	E17	Tiefeland-Buchenwald	12,58	5	12	41,67%	87,33%	-1	0	4	4

Fundort	Kürzel	Landschaftstyp	Flächengröße (in ha)	Leitartenzahl am Fundort	Leitartenzahl gesamt	Anteil Leitarten	Anteil rel. Leitarten	Wertfaktor LA	Wertfaktor rel. LA	Grundwert Landschaftstyp	Bewertung Fundort
A20_6_Bv033	D5	Halboffene Feldflur	43,39	1	5	20,00%	0,00%	0		2	2
A20_6_Bv034	F6	Dörfer	32,56	10	14	71,43%	94,90%	1	0	3	3
A20_6_Bv035	D3	Frischwiesen	21,30			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv036	F6	Dörfer	38,07	9	14	64,29%	83,69%	1	0	3	3
A20_6_Bv037	D2	Feuchtwiesen	91,81	1	11	9,09%	53,66%	0	0	4	4
A20_6_Bv038	D5	Halboffene Feldflur	82,59			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv039	F6	Dörfer	31,49	6	14	42,86%	57,19%	-1	0	3	3
A20_6_Bv040	E24	Fichtenforste	5,73	3	5	60,00%	94,48%	1	0	1	1
A20_6_Bv041	D3	Frischwiesen	15,80			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv042	E23	Fichten-Kiefernforste	30,07	6	9	66,67%	0,00%	1		1	2
A20_6_Bv043	F6	Dörfer	21,10	11	14	78,57%	110,45%	1	1	3	4
A20_6_Bv044	D3	Frischwiesen	64,28	1	3	33,33%	0,00%	0		3	3
A20_6_Bv045	E24	Fichtenforste	1,89	5	5	100,00%	190,13%	1	1	1	2
A20_6_Bv046	D2	Feuchtwiesen	54,20	1	11	9,09%	61,87%	0	0	4	4
A20_6_Bv047	D3	Frischwiesen	36,44			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv048	D3	Frischwiesen	38,62			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv049	E21	Laubholzkiefernforste	2,43	1	6	16,67%	59,95%	-1	0	3	3
A20_6_Bv050	F4	Kleingärten	11,24	2	4	50,00%	78,48%	0	0	2	2
A20_6_Bv051	E22	Reine Kiefernforste	2,64			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv052	E24	Fichtenforste	4,18	5	5	100,00%	166,13%	1	1	1	2
A20_6_Bv053	E23	Fichten-Kiefernforste	6,23	6	9	66,67%	0,00%	1		1	2
A20_6_Bv054	D4	Felder	74,14	1	4	25,00%	0,00%	0		1	1
A20_6_Bv055	E21	Laubholzkiefernforste	6,18	3	6	50,00%	145,10%	0	1	3	4
A20_6_Bv056	D5	Halboffene Feldflur	60,46			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv057	D2	Feuchtwiesen	94,73	3	11	27,27%	159,63%	-1	1	4	5
A20_6_Bv058	D3	Frischwiesen	73,18	1	3	33,33%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv059	E24	Fichtenforste	4,47	1	5	20,00%	32,85%	0	0	1	1
A20_6_Bv060	F6	Dörfer	15,64	8	14	57,14%	83,51%	1	0	3	3
A20_6_Bv061	E24	Fichtenforste	2,79			0,00%	0,00%	0		1	1
A20_6_Bv062	D5	Halboffene Feldflur	60,60			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv063	D3	Frischwiesen	47,92			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv064	F6	Dörfer	8,15	4	14	28,57%	45,45%	-1	-1	3	2
A20_6_Bv065	D3	Frischwiesen	35,63			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv066	F6	Dörfer	12,59	6	14	42,86%	64,43%	-1	0	3	3
A20_6_Bv067	D3	Frischwiesen	4,64			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv068	F6	Dörfer	17,81	5	14	35,71%	51,32%	-1	0	3	3
A20_6_Bv069	D5	Halboffene Feldflur	71,43			0,00%	0,00%	-1		2	1

Fundort	Kürzel	Landschaftstyp	Flächengröße (in ha)	Leitartenzahl am Fundort	Leitartenzahl gesamt	Anteil Leitarten	Anteil rel. Leitarten	Wertfaktor LA	Wertfaktor rel. LA	Grundwert Landschaftstyp	Bewertung Fundort
A20_6_Bv070	E21	Laubholzkiefernforste	7,81	1	6	16,67%	45,83%	-1	-1	3	2
A20_6_Bv071	F6	Dörfer	18,50	8	14	57,14%	81,71%	1	0	3	3
A20_6_Bv072	E17	Tiefeland-Buchenwald	6,56	4	12	33,33%	82,22%	-1	0	4	4
A20_6_Bv073	B4	Weiher, Teiche	2,88			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv074	D2	Feuchtwiesen	42,68	1	11	9,09%	65,99%	0	0	4	4
A20_6_Bv075	D2	Feuchtwiesen	91,76	1	11	9,09%	53,67%	0	0	4	4
A20_6_Bv076	D2	Feuchtwiesen	37,79	2	11	18,18%	136,39%	-1	1	4	5
A20_6_Bv077	B4	Weiher, Teiche	1,65			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv078	B7	Fließgewässer, Kanäle	15,01			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv079	C1	Röhrichte	10,61	4	15	26,67%	76,27%	-1	0	4	4
A20_6_Bv080	D2	Feuchtwiesen	24,17	1	11	9,09%	76,94%	0	0	4	4
A20_6_Bv081	F6	Dörfer	8,37	9	14	64,29%	101,91%	1	1	3	4
A20_6_Bv082	D5	Halboffene Feldflur	17,47			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv083	E24	Fichtenforste	6,27	3	5	60,00%	93,04%	1	0	1	1
A20_6_Bv084	E24	Fichtenforste	8,53	5	5	100,00%	147,16%	1	1	1	2
A20_6_Bv085	D7	Naßbrache	1,52			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv086	D5	Halboffene Feldflur	16,57			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv087	E24	Fichtenforste	3,30	4	5	80,00%	138,36%	1	1	1	2
A20_6_Bv088	F6	Dörfer	16,88	7	14	50,00%	72,35%	0	0	3	3
A20_6_Bv089	D5	Halboffene Feldflur	24,65			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv090	F6	Dörfer	5,34	6	14	42,86%	72,03%	-1	0	3	3
A20_6_Bv091	D5	Halboffene Feldflur	46,52			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv092	G2	Kahlschläge	4,68	2	5	40,00%	0,00%	0		3	3
A20_6_Bv093	D3	Frischwiesen	17,62			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv094	D5	Halboffene Feldflur	16,66			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv095	F6	Dörfer	2,61	4	14	28,57%	52,70%	-1	0	3	3
A20_6_Bv096	E16	Eichen-Hainbuchenwald	16,64	5	8	62,50%	106,90%	1	1	4	5
A20_6_Bv097	E24	Fichtenforste	14,14	5	5	100,00%	135,05%	1	1	1	2
A20_6_Bv098	D5	Halboffene Feldflur	40,06	1	5	20,00%	0,00%	0		2	2
A20_6_Bv099	F6	Dörfer	13,44	8	14	57,14%	85,18%	1	0	3	3
A20_6_Bv100	D5	Halboffene Feldflur	112,78			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv101	F6	Dörfer	8,34	5	14	35,71%	56,64%	-1	0	3	3
A20_6_Bv102	E21	Laubholzkiefernforste	5,16	1	6	16,67%	50,41%	-1	0	3	3
A20_6_Bv103	F6	Dörfer	1,49	1	14	7,14%	14,17%	0	-1	3	2
A20_6_Bv104	D5	Halboffene Feldflur	23,75			0,00%	0,00%	-1		2	1

Fundort	Kürzel	Landschaftstyp	Flächengröße (in ha)	Leitartenzahl am Fundort	Leitartenzahl gesamt	Anteil Leitarten	Anteil rel. Leitarten	Wertfaktor LA	Wertfaktor rel. LA	Grundwert Landschaftstyp	Bewertung Fundort
A20_6_Bv105	F6	Dörfer	3,07	7	14	50,00%	90,30%	0	0	3	3
A20_6_Bv106	D5	Halboffene Feldflur	78,43			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv107	F6	Dörfer	1,69	4	14	28,57%	55,76%	-1	0	3	3
A20_6_Bv108	E16	Eichen-Hainbuchenwald	3,34	4	8	50,00%	112,36%	0	1	4	5
A20_6_Bv109	E24	Fichtenforste	4,33	4	5	80,00%	132,11%	1	1	1	2
A20_6_Bv110	E22	Reine Kiefernforste	5,91	3	6	50,00%	137,66%	0	1	2	3
A20_6_Bv111	E24	Fichtenforste	1,78	2	5	40,00%	76,83%	0	0	1	1
A20_6_Bv112	E21	Laubholzkiefernforste	1,12			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv113	E22	Reine Kiefernforste	1,27			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv114	G4	Ruderalflächen, Trockene Brachen	4,56			0,00%	0,00%	-1		3	2
A20_6_Bv115	D5	Halboffene Feldflur	45,24			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv116	E24	Fichtenforste	0,98	2	5	40,00%	85,04%	0	0	1	1
A20_6_Bv117	E21	Laubholzkiefernforste	5,84	2	6	33,33%	98,00%	-1	0	3	3
A20_6_Bv118	E22	Reine Kiefernforste	2,70	1	6	16,67%	52,02%	-1	0	2	2
A20_6_Bv119	D2	Feuchtwiesen	4,28	1	11	9,09%	122,79%	0	1	4	5
A20_6_Bv120	D5	Halboffene Feldflur	26,17			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv121	D5	Halboffene Feldflur	10,51			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv122	F6	Dörfer	8,11	7	14	50,00%	79,59%	0	0	3	3
A20_6_Bv123	E17	Tiefland-Buchenwald	10,17	7	12	58,33%	128,94%	1	1	4	5
A20_6_Bv124	E24	Fichtenforste	2,84	3	5	60,00%	106,45%	1	1	1	2
A20_6_Bv125	D5	Halboffene Feldflur	32,71			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv126	F9	Industriegebiete	4,68	2	6	33,33%	71,63%	-1	0	2	2
A20_6_Bv127	D5	Halboffene Feldflur	23,00			0,00%	0,00%	-1		2	1
A20_6_Bv128	F5	Gartenstädte	3,33	2	8	25,00%	85,53%	-1	0	2	2

Für insgesamt 8 Fundorte wurde nach der Bewertungsmethode nach FLADE (1994) eine sehr hohe Wertstufe erreicht. Die Fundorte A20_6_Bv003, A20_6_Bv057, A20_6_Bv076 und A20_6_Bv119 sind dabei dem Landschaftstyp „D2 - Feuchtwiesen“ zuzuordnen. In Abhängigkeit von ihrer sehr unterschiedlichen Flächenausdehnung weisen diese 4 Fundorte relativ hohe Leitartenanteile auf. Weiterhin wurden auch für die Fundorte A20_6_Bv028 und A20_6_Bv123, die

beide dem Landschaftstyp „E17 - Tiefland-Buchenwald“ zugeordnet worden sind, sehr hohe avizönotische Wertigkeiten durch relativ hohe Leitartenzahlen ermittelt. Gleiches gilt für die Fundorte A20_6_Bv096 und A20_6_Bv108, die dem Landschaftstyp „E16 - Eichen-Hainbuchenwald“ zugeordnet wurden. Die hier ermittelten Leitartenzahlen im Verhältnis zur Flächengröße sind als Indiz für sehr günstige Habitatqualitäten zu bewerten, die ihren Ausdruck in einer überdurchschnittlich vollständigen Brutvogelgemeinschaft eines solchen Lebensraumtyps finden.

Weitere 17 Fundorte weisen eine hohe Wertstufe auf. Den überwiegenden Anteil (9 Fundorte) stellen dabei Flächen dar, die dem Landschaftstyp „D2 - Feuchtwiesen“ zuzuordnen sind. Diese avizönotisch hochwertigen Flächen konzentrieren sich vor allem im Kornbecksmoor und in dem Bereich zwischen Höнау-Lindorf und der Oste. Weiterhin weisen auch einige Siedlungslagen, einzelne Waldbereiche (z. B. der Höhe und bei Nieder-Ochtenhausen) sowie das Röhricht entlang der Oste eine hohe Wertigkeit nach der Bewertungsmethode nach FLADE (1994) auf.

Weitere 31 Fundorte generieren durch überdurchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgemeinschaften nach der Methode von FLADE (1994) eine mittlere Wertigkeit. Mit 19 Fundorten generiert dabei der Landschaftstyp „F6 - Dörfer“ den überwiegenden Anteil der so bewerteten Flächen. Danach folgen mit 7 Fundorten verschiedene Kiefernforste, die relativ vollständige Brutvogelgemeinschaften aufwiesen. Zusätzlich wurden für eine Frischwiese, eine Feuchtwiese, eine Kleingarten-Struktur, einen Kahlschlag sowie ein Feldgehölz eine mittlere Wertigkeit ermittelt.

In der nachfolgenden Tabelle 4-45 werden die einzelnen Flächengrößen und die Fundortanzahl der Landschaftstyp-Wertstufen aufgeführt.

Tabelle 4-45: Flächengröße und Fundortzahl der einzelnen nach FLADE (1994) ermittelten Wertstufen.

Wertstufe	Fläche [ha]	Fundorte
sehr hoch	282,43	8
hoch	683,57	17
mittel	517,20	31
eingeschränkt	1.014,17	41
gering	1.113,87	31

Wertstufe	Fläche [ha]	Fundorte
Gesamtfläche	3.611,24	128

Mit ca. 2.128 ha wurden fast drei Fünftel der Gesamtfläche des Untersuchungsgebiets und damit der überwiegende Flächenanteil des Untersuchungsgebiets mit „eingeschränkt“ bzw. „gering“ bewertet (vgl. Tabelle 4-45). Diese Wertstufen entsprechen den durchschnittlichen bis unterdurchschnittlichen Ausprägungen von Brutvogellebensräumen in großräumigeren Landschaftsausschnitten. Dennoch machen die überdurchschnittlich bewerteten Lebensräume einen vergleichsweise hohen Anteil an der Gesamtfläche des Untersuchungsgebietes aus. Dies ist v. a. darauf zurückzuführen, dass oftmals relativ großflächig abgegrenzte Feuchtgrünländer hohe Wertigkeiten erreichen.

Die nach der Bewertungsmethode nach FLADE (1994) als „mittel“ bis „sehr hoch“ bewerteten Flächen konzentrieren sich im Wesentlichen im Kornbeeksmoor, im Waldbereich der Höhne sowie einzelne Grünländer zwischen Höнау-Lindorf und im näheren Umfeld der Oste. Weiterhin weisen auch die Ortslagen von Mehedorf, Höнау-Lindorf, Ottendorf, Nieder-Ochtenhausen sowie die lockeren Siedlungsgebiete im Osten des Untersuchungsgebietes überdurchschnittliche Wertigkeiten durch charakteristische, relativ vollständig ausgeprägte Brutvogelgemeinschaften auf.

4.13.2.2 Bewertung nach WILMS et al. (1997)

Nach der Bewertungsmethode (vgl. 3.2.9.2) nach WILMS et al. (1997) weisen 5 Fundorte eine sehr hohe Wertigkeit, 10 Fundorte eine hohe und 28 Fundorte eine mittlere Wertigkeit auf. Für 42 Fundorte wurde eine eingeschränkte Wertigkeit ermittelt. Über ein Drittel der untersuchten Flächen (43 Fundorte) ist von geringer Bedeutung (s. Tabelle 4-46 und Tabelle 4-47).

In der nachfolgenden Tabelle 4-46 werden die einzelnen Flächengrößen und die Fundortanzahl der Landschaftstyp-Wertstufen aufgeführt.

Tabelle 4-46: Flächengröße und Fundortzahl der in Anlehnung an WILMS et al. (1997) ermittelten Wertstufen.

Wertstufe	Fläche [ha]	Fundorte
sehr hoch	376,84	5
hoch	508,27	10
mittel	1.468,95	28
eingeschränkt	865,56	42
gering	391,62	43
Gesamtfläche	3.611,24	128

Wie aus der vorangehenden Tabelle 4-46 ersichtlich, sind nach der Bewertungsmethode nach WILMS et al. (1997) nur etwa ein Viertel aller Fundorte von überdurchschnittlicher Wertigkeit bzw. weisen Wertstufen von mittel bis sehr hoch auf. Dies entspricht in charakteristischer Weise den Verhältnissen in großräumig untersuchten „Normallandschaften“. Dennoch weisen Fundorte mit überdurchschnittlicher Wertgebung ungewöhnlich hohe Flächenanteile auf. So machen im Vergleich Fundorte mit überdurchschnittlicher Wertigkeit fast zwei Drittel (2.354,06 ha) des Gesamtflächenanteils aus. Besonders flächenstark sind dabei Fundorte mit mittlerer Wertstufe. Diese Situation ist durch die Flächendominanz von großflächigen agrarisch genutzten Fundorten zu erklären. Hier können beispielsweise die Vorkommen von typischen Ackervögeln und Grünlandbewohnern wie Feldlerchen und Kiebitzen eine mindestens lokale Bedeutung bzw. mittlere Wertigkeit nach der Bewertungsmethode nach WILMS et al. (1997) generieren.

In der nachfolgenden Tabelle 4-47 werden die errechneten Wertigkeiten der einzelnen Fundorte dargestellt.

Tabelle 4-47: Bewertung der einzelnen Fundorte und des gesamten Untersuchungsgebietes in Anlehnung an die Methode von WILMS et al. (1997). Punktwert RL BRD = Bewertung nach der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland nach SÜDBECK et al. 2007, Punktwert RL NDS = Bewertung nach der Roten Liste Niedersachsen (gesamt) und Punktwert RL NDS-ö. T. = Bewertung nach der regionalisierten Einstufung für das östliche Tiefland nach KRÜGER & OLTMANN (2007). Fundorte mit hoher oder sehr hoher Wertstufe sind in verschiedenen Grautönen hervorgehoben

Fundort	Punktwert RL BRD	Punktwert RL NDS	Punktwert RL NDS-ö.T.	Bedeutung	Wertstufe	Bewertung
A20_6_Bv001	3,1	5,9	5,9	lokal	3	mittel
A20_6_Bv002	0	6,4	6,4	lokal	3	mittel
A20_6_Bv003	28,7	19,8	19,1	national	5	sehr hoch
A20_6_Bv004	36,0	27,7	34,3	national	5	sehr hoch
A20_6_Bv005	4,0	7,5	7,5	lokal	3	mittel
A20_6_Bv006	0	7,6	7,6	lokal	3	mittel
A20_6_Bv007	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv008	7,1	11,3	11,3	regional	4	hoch
A20_6_Bv009	1,0	19,4	19,4	landesweit	5	sehr hoch
A20_6_Bv010	5,0	5,9	5,9	lokal	3	mittel
A20_6_Bv011	3,5	1,8	1,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv012	4,8	3,5	3,5	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv013	0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv014	6,5	4,8	4,8	lokal	3	mittel
A20_6_Bv015	0	10,5	10,5	regional	4	hoch
A20_6_Bv016	0	11,2	11,2	regional	4	hoch
A20_6_Bv017	5,0	8,5	8,5	lokal	3	mittel
A20_6_Bv018	3,6	4,6	4,6	lokal	3	mittel
A20_6_Bv019	4,5	3,8	3,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv020	7,0	5,1	5,1	lokal	3	mittel
A20_6_Bv021	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv022	2,0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv023	0	8,2	8,2	lokal	3	mittel
A20_6_Bv024	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv025	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv026	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv027	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv028	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv029	0	0	0	gering	1	gering

Fundort	Punktwert RL BRD	Punktwert RL NDS	Punktwert RL NDS-ö.T.	Bedeutung	Wertstufe	Bewertung
A20_6_Bv030	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv031	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv032	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv033	2,0	4,0	4,0	lokal	3	mittel
A20_6_Bv034	0	16,1	16,1	landesweit	5	sehr hoch
A20_6_Bv035	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv036	0	8,1	8,1	lokal	3	mittel
A20_6_Bv037	12,6	9,2	9,2	regional	4	hoch
A20_6_Bv038	8,8	6,5	6,5	lokal	3	mittel
A20_6_Bv039	0	6,2	6,2	lokal	3	mittel
A20_6_Bv040	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv041	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv042	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv043	1	10,6	10,6	regional	4	hoch
A20_6_Bv044	8,5	10,8	10,8	regional	4	hoch
A20_6_Bv045	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv046	7,3	7,1	7,1	lokal	3	mittel
A20_6_Bv047	3,0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv048	1,0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv049	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv050	0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv051	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv052	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv053	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv054	4,0	5,0	5,0	lokal	3	mittel
A20_6_Bv055	0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv056	6,6	7,6	7,6	lokal	3	mittel
A20_6_Bv057	15,6	10,7	18,7	regional	4	hoch
A20_6_Bv058	8,5	8,8	8,8	lokal	3	mittel
A20_6_Bv059	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv060	0	7,4	7,4	lokal	3	mittel
A20_6_Bv061	0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv062	4,5	10,1	10,1	regional	4	hoch
A20_6_Bv063	2,0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv064	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv065	1,8	1,8	1,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv066	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv067	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv068	0	3,0	3,0	gering	2	eingeschränkt

Fundort	Punktwert RL BRD	Punktwert RL NDS	Punktwert RL NDS-ö.T.	Bedeutung	Wertstufe	Bewertung
A20_6_Bv069	2,0	7,5	7,5	lokal	3	mittel
A20_6_Bv070	0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv071	0	5,2	5,2	lokal	3	mittel
A20_6_Bv072	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv073	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv074	2,0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv075	26,7	13,7	13,7	national	5	sehr hoch
A20_6_Bv076	11,0	8,6	8,6	lokal	3	mittel
A20_6_Bv077	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv078	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv079	0	6,6	10,0	regional	4	hoch
A20_6_Bv080	8,8	7,5	7,5	lokal	3	mittel
A20_6_Bv081	0	5,0	5,0	lokal	3	mittel
A20_6_Bv082	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv083	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv084	0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv085	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv086	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv087	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv088	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv089	0	3,8	3,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv090	0	2,8	2,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv091	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv092	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv093	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv094	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv095	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv096	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv097	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv098	1,8	2,8	2,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv099	0	4,8	4,8	lokal	3	mittel
A20_6_Bv100	2,7	5,6	5,6	lokal	3	mittel
A20_6_Bv101	0	1,8	1,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv102	0	1,8	1,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv103	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv104	0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv105	0	1,8	1,8	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv106	18,7	11,4	11,4	regional	4	hoch
A20_6_Bv107	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt

Fundort	Punktwert RL BRD	Punktwert RL NDS	Punktwert RL NDS-ö.T.	Bedeutung	Wertstufe	Bewertung
A20_6_Bv108	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv109	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv110	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv111	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv112	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv113	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv114	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv115	7,3	4,6	4,6	lokal	3	mittel
A20_6_Bv116	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv117	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv118	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv119	3,0	3,0	3,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv120	5,3	3,6	3,6	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv121	1,0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv122	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv123	0	0	0	gering	1	gering
A20_6_Bv124	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv125	5,1	4,1	4,1	lokal	3	mittel
A20_6_Bv126	0	1,0	1,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv127	3,0	2,0	2,0	gering	2	eingeschränkt
A20_6_Bv128	0	0	0	gering	1	gering

Hervorzuheben sind die 5 Fundorte A20_6_Bv003, A20_6_Bv004, A20_6_Bv009, A20_6_Bv034 und A20_6_Bv075, die aufgrund des Auftretens von mehreren Brutpaaren gefährdeter Arten und Einzelpaaren hochgradig gefährdeter Arten eine sehr hohe Wertigkeit erreichen. Für die beiden ausgedehnten Grünländer A20_6_Bv003 und A20_6_Bv004 im Kornbecksmoor wurde u. a. durch das Brutvorkommen stark gefährdeter Wiesenvögel wie Braunkehlchen, Großer Brachvogel und Steinschmätzer sowie der relativ hohen Dichte von gefährdeten Offenlandbewohnern wie Feldlerche, Kiebitz und Wiesenpieper eine nationale Bedeutung und damit eine sehr hohe Wertstufe nach WILMS et al. (1997) errechnet. Daneben wäre allein durch das Auftreten der Wiesenweihe als Nahrungsgast auf diesen Flächen eine landesweite Bedeutung und damit eine sehr hohe Wertigkeit generiert worden. Der Fundort A20_6_Bv009, der südliche Teil der Ortslage

Mehedorf, erreicht durch das Brutvorkommen des stark gefährdeten Weißstorchs, die relativ großen Brutkolonien der gefährdeten Rauchschwalbe sowie das Auftreten der gefährdeten Arten Gartenrotschwanz, Grünspecht und Waldohreule eine landesweite Bedeutung und damit eine sehr hohe Wertstufe nach dem angewandten Bewertungsverfahren. Der Fundort A20_6_Bv034, der südliche Teil der Ortslage Höнау-Lindorf, erreicht seine landesweite Bedeutung bzw. die sehr hohe Wertstufe allein durch die hohe Zahl an Rauchschwalben-Brutpaaren, die sich im Wesentlichen auf größere Kolonien auf einzelnen Gehöften verteilen, sowie eine vergleichsweise erhöhte Dichte des Gartenrotschwanzes und eines Einzelbrutpaares der Waldohreule. Für den Fundort A20_6_Bv075, der sich zwischen Ottendorf und Oste befindet, wurde durch den Brutverdacht eines Einzelpaares der Bekassine, die erhöhte Dichte von Feldlerche und Kiebitz sowie das Vorkommen des Rebhuhns eine sehr hohe Wertstufe bei nationaler Bedeutung errechnet.

Die 10 Fundorte A20_6_Bv008, A20_6_Bv015, A20_6_Bv016, A20_6_Bv037, A20_6_Bv043, A20_6_Bv044, A20_6_Bv057, A20_6_Bv062, A20_6_Bv079 und A20_6_Bv106 haben nach dem Bewertungsverfahren nach WILMS et al. (1997) eine regionale Bedeutung und damit eine hohe Wertstufe. Bei dem Fundort A20_6_Bv008, einem Grünlandstandort im Kornbecksmoor, sind die Arten Gartenrotschwanz, Feldlerche, Kiebitz und Neuntöter Wert gebend. In den Siedlungslagen Mehedorfs (Fundorte A20_6_Bv015 und A20_6_Bv016) sowie Höнау-Lindorfs (A20_6_Bv043) erzeugen Gartenrotschwanz und v. a. größere Rauchschwalben-Kolonien sowie Einzelbrutpaare des Grünspechts und der Waldohreule eine hohe Wertigkeit. In dem betreffenden Teilbereich Höнау-Lindorfs ist dazu noch der Brutplatz des stark gefährdeten Weißstorchs hervorzuheben. Weiterhin erreichen einzelne Teilflächen der ausgedehnten Grünländer östlich von Höнау-Lindorf (A20_6_Bv037, A20_6_Bv044 und A20_6_Bv057) ihre hohen Werte bzw. regionale Bedeutung im Wesentlichen durch höhere Brutpaarzahlen von Feldlerche und Kiebitz, aber auch durch das Vorkommen weiterer Wert gebender Arten wie Krickente (A20_6_Bv037), Neuntöter, Wachtel und Wiesenpieper (A20_6_Bv044) und Großer Brachvogel (A20_6_Bv057). Der heterogenere, grünland- und ackerdominierte Fundort A20_6_Bv062 weist zwar geringere Zahlen

typischer Offenlandvögel auf. Dennoch wurde aber für den Fundort durch das zusätzliche Auftreten weiterer gefährdeter Brutvogelarten wie Gartenrotschwanz, Rauchschwalbe und Waldohreule eine hohe Wertigkeit errechnet. Für das Schilfröhricht östlich der Oste (Fundort A20_6_Bv079) wird eine regionale Bedeutung durch das Auftreten von Gartenrotschwanz, Rohrweihe, Schilfrohrsänger und Wasserralle erzeugt. In der ausgedehnten Feldflur an der Ostgrenze des Untersuchungsgebiets (Fundort A20_6_Bv106) sind Feldlerche, Kiebitz und Rebhuhn Wert gebend.

Die 28 Fundorte, für die eine lokale Bedeutung und damit mittlere Wertigkeit errechnet wurde, umfassen im Wesentlichen Acker- und Grünlandflächen, auf denen Feldlerchen und Kiebitze als Wert gebende Brutvögel nachgewiesen wurden oder Siedlungslagen mit oftmals die Wertgebung maßgeblich beeinflussenden größeren Rauchschwalben-Kolonien.

Alle übrigen 85 Fundorte weisen nur eine geringe Bedeutung nach der Bewertungsmethode von WILMS et al. (1997) auf, da dort gefährdete Arten fehlen oder in deutlich verminderter Anzahl auftreten.

Weiterhin fungieren v. a. die Grünländer im Kornbecksmoor, zwischen Hönau-Lindorf und Ottendorf bzw. Nieder-Ochtenhausen sowie im Nordosten des Untersuchungsgebietes (östlich der Oste) als bedeutsame Nahrungsflächen der lokalen Weißstorch-Vorkommen. Für diese ist nach den Vorgaben von WILMS et al. (1997) überwiegend eine landesweite Bedeutung ($\leq 2,5$ km Entfernung vom Horst) oder regionale Bedeutung (2,5 bis 5 km Entfernung vom Horst) anzunehmen. Aufgrund der Großflächigkeit der (potenziellen) Nahrungsräume und oftmals unterschiedlicher, nicht fundortkongruenter Flächenabgrenzungen fließt diese Bedeutung nur flankierend in die abschließende fundortbezogene Bewertung ein und wird gesondert in den Planungen berücksichtigt.

4.13.3 Empfindlichkeit

In der nachfolgenden Tabelle 4-48 werden für die nachgewiesenen Brutvögel die artspezifischen Empfindlichkeiten gegenüber akustischen und visuellen Störun-

gen, die Teil der projektbedingten Wirkprozesse sein können, dargestellt. Die Angaben orientieren sich dabei an GARNIEL & MIERWALD (2010), in deren Expertise auch die Fluchtdistanzen nach FLADE (1994) eingeflossen sind, sowie nach ARSU (1998) - soweit in deren Gutachten artbezogene Angaben gemacht werden. Diese artspezifischen Empfindlichkeiten werden im Rahmen der vorliegenden Unterlage lediglich flankierend bei der abschließenden Fundortbewertung (vgl. 4.13.4) berücksichtigt. Im Fokus stehen hierbei v. a. Fundorte, die Brutvorkommen besonders empfindlicher Vogelarten aufweisen. Eine eingehendere artspezifische Prüfung der Empfindlichkeit gegenüber projektbedingten Wirkungen erfolgt in der gesonderten Unterlage des Artenschutz-Fachbeitrages.

Tabelle 4-48: Darstellung der artspezifischen Empfindlichkeiten gegenüber akustischen und visuellen Störungen nach GARNIEL & MIERWALD (2010) und - falls dort explizit angegeben - ARSU (1998) für die nachgewiesenen Brutvogelarten

Art	Effektdistanz, Fluchtdistanz*, Störradius(Kolonien)** (in m) nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	kritischer Schallpegel nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	Baubedingte Effektdistanzen (in m) nach ARSU (1998)
Amsel	100		
Bachstelze	200		
Baumfalke	200*		
Baumpieper	200		
Bekassine	500	55 dB(A) _{tags}	
Beutelmeise	100		
Blässhalle	100		
Blauehlchen	200		
Blaumeise	100		
Bluthänfling	200		
Braunkehlchen	200		100
Buchfink	100		
Buntspecht	300	58 dB(A) _{tags}	
Dohle	100		
Dorngrasmücke	200		
Eichelhäher	100		
Elster	100		
Erlenzeisig	200		
Feldlerche	500		150

Art	Effektdistanz, Fluchtdistanz*, Störradius(Kolonien)** (in m) nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	kritischer Schallpegel nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	Baubedingte Effektdistanzen (in m) nach ARSU (1998)
Feldschwirl	100		
Feldsperling	100		
Fichtenkreuzschnabel	200		
Fitis	200		
Gartenbaumläufer	100		
Gartengrasmücke	100		
Gartenrotschwanz	100		
Gelbspötter	200		
Gimpel (Dompfaff)	100		
Girlitz	200		
Goldammer	100		
Grauschnäpper	100		
Großer Brachvogel	400	55 dB(A) _{tags}	500
Grünfink	200		
Grünspecht	200		
Habicht	200*		
Haubenmeise	100		
Hausrotschwanz	100		
Hausperling	100		
Heckenbraunelle	100		
Hohltaube	500	58 dB(A) _{tags}	
Kernbeißer	100		
Kiebitz	200 (Betrieb Autobahn)/400 (stärkere visuelle Störungen durch Menschen)	55 dB(A) _{tags}	500
Klappergrasmücke	100		
Kleiber	200		
Kleinspecht	200		
Kohlmeise	100		
Kolkrabe	500*		
Kuckuck	300	58 dB(A) _{tags}	
Mäusebussard	200*		
Mehlschwalbe	100		
Misteldrossel	100		
Mittelspecht	400	58 dB(A) _{tags}	
Mönchsgrasmücke	200		
Nachtigall	200		
Neuntöter	200		
Rabenkrähe	200*		

Art	Effektdistanz, Fluchtdistanz*, Störradius(Kolonien)** (in m) nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	kritischer Schallpegel nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	Baubedingte Effektdistanzen (in m) nach ARSU (1998)
Rauchschnalbe	100		
Rebhuhn	300	55 dB(A) _{tags}	
Reiherente	100		
Ringeltaube	100		
Rohrhammer	100		
Rohrweihe	300*		
Rotkehlchen	100		
Schafstelze	100		
Schilfrohrsänger	100		
Schleiereule	300	58 dB(A) _{tags}	
Schwanzmeise	100		
Schwarzkehlchen	200		
Schwarzspecht	300	58 dB (A) _{tags}	
Singdrossel	200		
Sommergoldhähnchen	100		
Sperber	150*		
Star	100		
Steinschmätzer	300		
Stieglitz	100		
Stockente	100		
Sumpfmeise	100		
Sumpfrohrsänger	200		
Tannenmeise	100		
Teichralle	100		
Teichrohrsänger	200		
Trauerschnäpper	200		
Türkentaube	100		
Turmfalke	100*		
Uferschnalbe	200**		
Wachtel	50*	52 dB(A) _{tags}	
Waldbaumläufer	100		
Waldkauz	500	58 dB(A) _{tags}	
Waldlaubsänger	200		
Waldohreule	500	58 dB(A) _{tags}	
Waldschnepfe	300	58 dB(A) _{tags}	
Wasserralle	300	58 dB(A) _{tags}	
Weidenmeise	100		
Weißstorch	100		
Wiesenpieper	200		200

Art	Effektdistanz, Fluchtdistanz*, Störradius(Kolonien)** (in m) nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	kritischer Schallpegel nach GARNIEL & MIERWALD (2010)	Baubedingte Effektdistanzen (in m) nach ARSU (1998)
Wintergoldhähnchen	100		
Zaunkönig	100		
Zilpzalp	200		

4.13.4 Zusammenfassende Bewertung

In der nachfolgenden Tabelle 4-49 werden die fundortbezogenen Wertigkeiten nach den vorangehend erläuterten Bewertungsmethoden (FLADE 1994 und WILMS et al. 1997) zusammengefasst dargestellt. In der abschließenden Bewertung und Plausibilitätsprüfung werden diese Wertigkeiten ggf. gegeneinander abgewogen und modifiziert. Flankierend werden andere Wertkriterien (Zusatzkriterien) berücksichtigt (vgl. 3.2.9.3). Im Einzelfall kann diese Berücksichtigung auch zu einer Anhebung oder Absenkung der nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997) ermittelten Wertstufen führen. Die zusammenfassende Bewertung wird fundortbezogen kurz begründet.

Tabelle 4-49: Zusammengefasste fundortbezogene Darstellung der ermittelten Wertigkeiten pro Fundort nach WILMS et al. (1997) und FLADE (1994) und Ableitung Gesamtbewertung unter Angabe der entscheidenden Kriterien. Fundorte hoher und sehr hoher Wertigkeit sind in verschiedenen Grautönen hervorgehoben

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
A20_6_Bv001	gering	mittel	eingeschränkt	- landschaftsbezogen durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit durchschnittlicher Anzahl und Dichte gefährdeter Arten
A20_6_Bv002	hoch	mittel	hoch	- unter Berücksichtigung der Kleinräumigkeit des Fundorts weit überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose dörflicher Siedlungsstrukturen (v. a. Hof Martens) - bezogen auf die geringe Flächengröße hoher Anteil gefährdeter Arten und Arten der Vorwarnliste in teilweise hoher Dichte

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				<p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - günstige strukturelle Ausstattung und Einbettung in die umgebende Landschaft (attraktive Nahrungshabitate für u. a. Schwalben, Greifvögel und Eulen)
A20_6_Bv003	sehr hoch	sehr hoch	sehr hoch	<ul style="list-style-type: none"> - überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit hohem Anteil gefährdeter Arten - besonders Wert gebende Brutvögel: Feldlerche, Großer Brachvogel, Kiebitz, Neuntöter, Rebhuhn, Wachtel, Wiesenpieper - besonders Wert gebende Nahrungsgäste: Weißstorch, Wiesenweihe <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lokaler Verbreitungsschwerpunkt von Feldlerche, Großem Brachvogel, Kiebitz, Wiesenpieper - u. a. hohe Brutortstreue von Gr. Brachvogel und Kiebitz - Vielzahl stöempfindlicher Brutvögel (Feldlerche, Gr. Brachvogel, Kiebitz) - charakteristischer Teil eines großräumig offenen Grünlandkomplexes
A20_6_Bv004	hoch	sehr hoch	sehr hoch	<p>überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit hohem Anteil gefährdeter Arten</p> <ul style="list-style-type: none"> - besonders Wert gebende Brutvögel: Braunkehlchen, Feldlerche, Großer Brachvogel, Kiebitz, Neuntöter, Steinschmätzer, Rebhuhn, Wiesenpieper - besonders Wert gebende Nahrungsgäste: Weißstorch, Wiesenweihe <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lokaler Verbreitungsschwerpunkt von Feldlerche, Großem Brachvogel, Kiebitz, Wiesenpieper - einziges Brutverdachtsvorkommen

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				<p>des Steinschmätzers im gesamten UG (Wiesenbrüter)</p> <ul style="list-style-type: none"> - eines der beiden Brutvorkommen des Braunkehlchens im Untersuchungsgebiet - u. a. hohe Brutortstreue von Gr. Brachvogel und Kiebitz - Vielzahl stöempfindlicher Brutvögel (Feldlerche, Gr. Brachvogel, Kiebitz) - charakteristischer Teil eines großräumig offenen Grünlandkomplexes
A20_6_Bv005	mittel	mittel	mittel	<ul style="list-style-type: none"> - leicht überdurchschnittlich ausgebildete Avizönose mit gefährdeten Arten in wenigen Brutpaaren - besonders Wert gebende Brutvögel: Braunkehlchen, Feldlerche, Rebhuhn, Wiesenpieper <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - eines der beiden Brutvorkommen des Braunkehlchens im Untersuchungsgebiet - eingeschränkt charakteristischer Teil eines großräumig offenen Grünlandkomplexes
A20_6_Bv006	mittel	mittel	eingeschränkt	<ul style="list-style-type: none"> - im Vergleich zu anderen Siedlungslagen und unter Einbeziehung der Flächengröße durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit durchschnittlicher bis vergleichsweise verringerter Anzahl gefährdeter Arten - Spektrum der gefährdeten Arten setzt sich lediglich aus verbreiteten Arten (Gartenrotschwanz, Rauchschwalbe, Waldohreule) zusammen
A20_6_Bv007	gering	gering	gering	<ul style="list-style-type: none"> - sehr stark verarmte Avizönose mit Ausbleiben gefährdeter Arten
A20_6_Bv008	hoch	hoch	hoch	<ul style="list-style-type: none"> - überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit erhöhtem Anteil gefährdeter Arten - besonders Wert gebende Brutvögel: Feldlerche, Kiebitz, Neuntöter, Wiesenpieper - besonders Wert gebende Nah-

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				<p>rungsgäste: Weißstorch, Wiesenweihe, Gr. Brachvogel</p> <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teil des lokalen Verbreitungsschwerpunktes von Feldlerche, Kiebitz, Wiesenpieper - bedeutendes Nahrungsrevier der lokalen Brachvogel-Vorkommen - einige störende Brutvögel (Feldlerche, Kiebitz) und Nahrungsgäste (v. a. Gr. Brachvogel) - charakteristischer Teil eines großräumig offenen Grünlandkomplexes
A20_6_Bv009	mittel	sehr hoch	hoch	<ul style="list-style-type: none"> - überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose dörfliger Siedlungsstrukturen mit hohem Anteil und erhöhter Diversität an gefährdeten Arten und Arten der Vorwarnliste - besonders Wert gebende Brutvögel: Weißstorch, größere Rauchschwalben-Kolonien <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vergleichsweise strukturreich - günstige Einbettung in attraktive Nahrungshabitate (Weißstorch, Schwalben, Greifvögel, Eulen, etc.)
A20_6_Bv010	eingeschränkt	mittel	eingeschränkt	<ul style="list-style-type: none"> - durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit nutzungsbedingt (Maisacker) gering erhöhtem Anteil gefährdeter Arten (u. a. Feldlerche, Kiebitz), die in vergleichsweise geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv011	hoch	eingeschränkt	eingeschränkt	<ul style="list-style-type: none"> - durchschnittlich bis vergleichsweise unterdurchschnittlich ausgeprägte Wiesenbrüter-Gesellschaft - Wert gebende Art (Kiebitz) nur als Einzelbrutpaar - unregelmäßig genutzter Nahrungsraum Weißstorch
A20_6_Bv012	hoch	eingeschränkt	eingeschränkt	<ul style="list-style-type: none"> - durchschnittlich bis vergleichsweise unterdurchschnittlich ausgeprägte Wiesenbrüter-Gesellschaft

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				- Wert gebende Arten (Kiebitz, Wiesenpieper) nur in Einzelbrutpaaren - unregelmäßig genutzter Nahrungsraum für Weißstorch
A20_6_Bv013	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit geringem Anteil gefährdeter Arten
A20_6_Bv014	gering	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit nutzungsbedingt (Maisacker) gering erhöhtem Anteil gefährdeter Arten (u. a. Feldlerche, Kiebitz), die in geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv015	mittel	hoch	mittel	- überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungsstrukturen mit erhöhtem Anteil gefährdeter Arten und Arten der Vorwarnliste - besonders Wert gebende Brutvögel: größere Rauchschwalben-Kolonien relevante Zusatzkriterien: - vergleichsweise strukturreich - günstige Einbettung in attraktive Nahrungshabitate (Schwalben, Greifvögel, Eulen, etc.)
A20_6_Bv016	mittel	hoch	mittel	- überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungsstrukturen mit erhöhtem Anteil gefährdeter Arten und Arten der Vorwarnliste - besonders Wert gebende Brutvögel: größere Rauchschwalben-Kolonien relevante Zusatzkriterien: - vergleichsweise strukturreich - günstige Einbettung in attraktive Nahrungshabitate (Schwalben, Greifvögel, Eulen, etc.)
A20_6_Bv017	eingeschränkt	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit gering erhöhtem Anteil gefährdeter Arten (u. a. Feldlerche, Kiebitz), die in geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv018	eingeschränkt	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
	schränkt		schränkt	Avizönose mit gering erhöhtem Anteil gefährdeter Arten (u. a. Feldlerche, Kiebitz), die in geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv019	gering	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit geringem Anteil gefährdeter Arten (u. a. Feldlerche, Kiebitz), die in geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv020	eingeschränkt	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit gering erhöhtem Anteil gefährdeter Arten (u. a. Feldlerche, Kiebitz), die in geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv021	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- habitattypisch durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der anspruchsvollere und gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv022	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit sehr geringem Anteil gefährdeter Arten (Einzelbrutpaar Kiebitz)
A20_6_Bv023	mittel	mittel	mittel	- unter Einbeziehung der Flächengröße überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungsstrukturen mit erhöhtem Anteil gefährdeter Arten und Arten der Vorwarnliste - Wert gebende Brutvögel: größere Rauch- und Mehlschwalben-Kolonien relevante Zusatzkriterien: - vergleichsweise strukturreich - günstige Einbettung in attraktive Nahrungshabitate
A20_6_Bv024	hoch	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte, standorttypische Avizönose, in der anspruchsvollere und gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv025	mittel	gering	eingeschränkt	- leicht überdurchschnittlich ausgeprägte, habitattypische Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen - erwähnenswert ist das Vorkommen der Waldschnepfe, das aber als fakultativ zu werten und auch in anderen

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				Teilen der Höhne möglich ist, gleiches gilt für Kolkrabe und Mäusebusard als etwas störungsempfindlichere Arten
A20_6_Bv026	gering	gering	eingeschränkt	- habitattypisch leicht verarmte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen - Wert steigernd ist die kleine Uferschwalben-Kolonie in einer kleinräumig aufgelassenen Sandgrube
A20_6_Bv027	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- leicht überdurchschnittlich ausgeprägte, habitattypische Avizönose, in der anspruchsvollere und gefährdete Arten weitgehend fehlen (nur randlich Einzelbrutpaar Gartenrotschwanz)
A20_6_Bv028	sehr hoch	gering	mittel	- überdurchschnittlich ausgeprägte, habitattypische Avizönose, in der aber aktuell gefährdete Arten fehlen - erwähnenswert ist das Vorkommen der etwas spezialisierteren Arten Hohltaube, Waldkauz (Bedarf an größeren Höhlen) und Waldlaubsänger (einziges Vorkommen im gesamten Untersuchungsgebiet) relevante Zusatzkriterien: - relativ strukturreicher Bestand mit hohem Lebensraumpotenzial für Waldarten mit Bindung an alten (Laub-)Baumbestand
A20_6_Bv029	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv030	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenbestände, in der gefährdete Arten weitgehend fehlen - das Auftreten der Waldohreule in dem Fundort ist als fakultativ zu werten
A20_6_Bv031	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenbestände, in der gefährdete Arten weitgehend fehlen (1 Brutpaar Gartenrotschwanz)

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
A20_6_Bv032	hoch	eingeschränkt	hoch	<ul style="list-style-type: none"> - überdurchschnittlich ausgeprägte, habitattypische Avizönose, in der aber aktuell gefährdete Arten weitgehend fehlen (lediglich Grünspecht) - erwähnenswert ist das Vorkommen der etwas spezialisierteren Arten Hohltaube und Waldkauz (Bedarf an größeren Höhlen) - tradiertes Kernhabitat des Schwarzspechtes <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - teilweise überdurchschnittliche Dichte (z. B. Höhlenbrüter) - sehr struktur- und höhlenreicher Bestand mit hohem Lebensraumpotenzial für Waldarten mit Bindung an alten (Laub-)Baumbestand - Verbreitungsschwerpunkt der Hohltaube
A20_6_Bv033	eingeschränkt	mittel	eingeschränkt	<ul style="list-style-type: none"> - durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit vergleichsweise geringem Anteil gefährdeter Arten - Auftreten der großräumig agierenden Arten Rebhuhn und Kuckuck ggf. fakultativ (nutzungsbedingt) und nicht auf Fundort beschränkt
A20_6_Bv034	mittel	sehr hoch	mittel	<ul style="list-style-type: none"> - durchschnittlich bis leicht überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Strukturen mit überdurchschnittlicher Anzahl aber geringer Diversität der gefährdeten Arten - Spektrum der gefährdeten Arten setzt sich lediglich aus verbreiteten Arten (Gartenrotschwanz, Rauchschwalbe, Waldohreule) zusammen - sehr hoher Wert bei der Berechnungsmethode nach WILMS et al. (1997) wird im Wesentlichen durch einige größere Rauchschwalben-Kolonien generiert - im Vergleich zu anderen Siedlungs-

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				lagen und unter Einbeziehung der Größe dennoch überdurchschnittliche Abundanz bei Gartenrotschwanz und Rauchschwalbe als Wert gebende Arten
A20_6_Bv035	eingeschränkt	gering	gering	- unterdurchschnittlich ausgeprägte, stark verarmte Avizönose, in der gefährdete Arten vollständig fehlen
A20_6_Bv036	mittel	mittel	eingeschränkt	- im Vergleich zu anderen Siedlungslagen und unter Einbeziehung der Flächengröße durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit durchschnittlicher bis vergleichsweise leicht verringerter Anzahl gefährdeter Arten - Spektrum der gefährdeten Arten setzt sich lediglich aus zwei verbreiteten Arten (Gartenrotschwanz, Rauchschwalbe) zusammen
A20_6_Bv037	hoch	hoch	hoch	- überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit erhöhtem Anteil Wert gebender Arten - Wert gebende Brutvögel: Feldlerche, Kiebitz, Krickente - Wert gebender Nahrungsgast: Weißstorch relevante Zusatzkriterien: - strukturell hochwertiger, charakteristischer Teil eines größeren Offenlandkomplexes - lokaler Verbreitungsschwerpunkt des Kiebitz
A20_6_Bv038	gering	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit nutzungsbedingt (Maisacker) gering erhöhtem Anteil gefährdeter Arten (u. a. Feldlerche, Kiebitz), die in geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv039	mittel	hoch	eingeschränkt	- im Vergleich zu anderen Siedlungslagen und unter Einbeziehung der Flächengröße durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit durchschnittlicher bis vergleichsweise leicht verringerter Anzahl gefährdeter Arten

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				- Spektrum der gefährdeten Arten setzt sich lediglich aus verbreiteten Arten (Rauchschwalbe, Waldohreule) zusammen
A20_6_Bv040	gering	gering	gering	- stark verarmte Avizönose der strukturarmen Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv041	eingeschränkt	gering	gering	- sehr verarmtes Brutvogelspektrum ohne Auftreten gefährdeter Arten
A20_6_Bv042	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv043	hoch	hoch	hoch	- überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Strukturen mit überdurchschnittlicher Anzahl gefährdeter Arten und Diversität - besonders Wert gebende Brutvogel-Art: Weißstorch
A20_6_Bv044	mittel	hoch	hoch	- überdurchschnittlich ausgeprägte Wiesenbrüter-Gesellschaft mit überdurchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten und teilweise erhöhter Dichte - Wert gebende Brutvögel: Feldlerche, Kiebitz, Kuckuck, Neuntöter, Wachtel, Wiesenpieper - Wert gebender Nahrungsgast: Weißstorch (regelmäßige Nahrungssuche festgestellt) relevante Zusatzkriterien: - strukturell vergleichsweise höherwertiger, charakteristischer Teil eines größeren Offenlandkomplexes-
A20_6_Bv045	eingeschränkt	gering	gering	- verarmte Avizönose der strukturarmen Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv046	hoch	mittel	mittel	- leicht überdurchschnittlich ausgeprägte Wiesenbrüter-Gesellschaft mit leicht überdurchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten, aber vergleichsweise geringer Dichte - Wert gebende Brutvögel: Feldlerche, Gartenrotschwanz, Kiebitz, Rebhuhn

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				- Wert gebender Nahrungsgast: Weißstorch (regelmäßige Nahrungssuche festgestellt) relevante Zusatzkriterien: - strukturell vergleichsweise höherwertige Grünlandfläche -
A20_6_Bv047	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Grünlandfläche mit nutzungsbedingtem (Maisanbau) Auftreten der Feldlerche und des Kiebitz (Einzelbrutpaare)
A20_6_Bv048	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Grünlandfläche mit geringem Anteil gefährdeter Arten (Feldlerche, Neuntöter) in Einzelbrutpaaren
A20_6_Bv049	mittel	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv050	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte der kleingartenartigen Siedlungsstrukturen mit geringem Anteil gefährdeter Arten
A20_6_Bv051	gering	gering	gering	- stark verarmte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv052	eingeschränkt	gering	gering	- verarmte Avizönose der strukturarmen Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv053	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen - tradierter Sperber-Brutplatz
A20_6_Bv054	gering	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich bis verarmte Avizönose der Ackerflur mit nutzungsbedingt (Brachestreifen) partiell leicht erhöhtem Auftreten gefährdeter Arten (Feldlerche, Wachtel)
A20_6_Bv055	hoch	eingeschränkt	eingeschränkt	- leicht überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenbestände mit weitgehendem Ausbleiben anspruchsvollerer bzw. gefährdeter Arten (lediglich Gartenrotschwanz und Waldohreule) in Ein-

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				zelbrutpaaren
A20_6_Bv056	gering	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Grünlandfläche mit geringem Anteil gefährdeter Arten (Feldlerche, Rebhuhn, Wiesenpieper) in Einzelbrutpaaren
A20_6_Bv057	sehr hoch	hoch	hoch	- qualitativ leicht überdurchschnittlich ausgeprägte Wiesenbrüter-Gemeinschaft, aber mit vergleichsweise geringer Brutpaaranzahl gefährdeter Arten - Wert gebender Brutvogel: Großer Brachvogel - Wert gebender Nahrungsgast: Weißstorch relevante Zusatzkriterien: - strukturell vergleichsweise höherwertiger, charakteristischer Teil eines größeren Offenlandkomplexes
A20_6_Bv058	eingeschränkt	mittel	mittel	- durchschnittlich ausgeprägte Wiesenbrüter-Zönose mit leicht erhöhter Feldlerchen-Dichte und Teil einer Kiebitz-Kolonie - Wert gebende Nahrungsgäste: Weißstorch, Gr. Brachvogel
A20_6_Bv059	gering	gering	gering	- stark verarmte Avizönose der strukturarmen Koniferenbestände, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv060	mittel	mittel	eingeschränkt	- im Vergleich zu anderen Siedlungslagen und unter Einbeziehung der Flächengröße durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit durchschnittlicher bis vergleichsweise verringerter Anzahl gefährdeter Arten - Spektrum der gefährdeten Arten setzt sich lediglich aus verbreiteten Arten (Gartenrotschwanz, Rauchschwalbe, Waldohreule) zusammen
A20_6_Bv061	gering	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferen dominierten Gehölzbestände mit weitgehenden Ausbleiben anspruchsvollerer bzw. gefährdeter Arten (lediglich Einzelbrutpaar Gartenrotschwanz), randlich

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				Brutverdacht des Neuntöters
A20_6_Bv062	gering	hoch	mittel	<ul style="list-style-type: none"> - bedingt durch Heterogenität des Fundorts treten Elemente verschiedener Avizönosen auf (Wiesenvogel, gehölz- und gebäudeassoziierte Arten) - leicht überdurchschnittliche qualitative und quantitative Ausprägung der Avifauna mit Einzelbrutpaaren verschiedener gefährdeter Arten (Feldlerche, Gartenrotschwanz, Kiebitz, Waldohreule) oder kleiner Kolonien (Rauchschwalbe) <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - u. a. durch kleinräumige Nutzungsunterschiede und den hohen Grenzlinienanteil erhöhtes Lebensraumpotenzial bzw. günstige Habitatqualitäten für anspruchsvollere und/oder gefährdete Arten der halboffenen Feldflur
A20_6_Bv063	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	<ul style="list-style-type: none"> - durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der grünlanddominierten, halboffenen Feldflur - Wert gebender Brutvogel: Rebhuhn (Funktion des Fundorts zumindest als bedeutender Teillebensraum des Streifgebietes dauerhaft aufgrund der Habitatqualitäten anzunehmen)
A20_6_Bv064	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- bezogen auf die vorgefundenen Strukturen und Fundortgröße durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv065	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der offenen Feldflur, in der nur die Feldlerche in sehr geringer Dichte als gefährdete Brutvogelart auftritt
A20_6_Bv066	mittel	gering	eingeschränkt	- verarmte Brutvogelgemeinschaft der ländlichen Siedlungsstrukturen ohne das Auftreten gefährdeter Arten
A20_6_Bv067	eingeschränkt	gering	gering	- kein Brutvogel-Nachweis

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
A20_6_Bv068	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- leicht verarmte, durchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgemeinschaft der ländlichen Siedlungsstrukturen, gefährdete Arten wurden nur in Einzelbrutpaaren nachgewiesen (Grünspecht, Rauchschwalbe, Waldohreule)
A20_6_Bv069	gering	mittel	eingeschränkt	- unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der offenen Feldflur, in der die Feldlerche als typisches Element fehlt - Wert gebende Arten trotz ausgehnter Fundortgröße nur in Einzelbrutpaaren (Gartenrotschwanz, Rebhuhn) oder mittelgroßer Koloniestärke (Rauchschwalbe)
A20_6_Bv070	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der älteren Gehölzbestände, in der nur für die großräumig agierenden Arten Grünspecht und Kuckuck als gefährdete Arten Brutverdacht besteht
A20_6_Bv071	mittel	mittel	eingeschränkt	- unter Einbeziehung der Flächengröße durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungsstrukturen mit qualitativ und quantitativ geringem Anteil gefährdeter Arten und Arten der Vorwarnliste - Wert gebende Brutvögel: mittelgroße Rauchschwalben-Kolonie
A20_6_Bv072	hoch	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Laubgehölze, in der nur für den Grünspecht als gefährdete Art ein Brutverdacht besteht
A20_6_Bv073	eingeschränkt	gering	gering	- stark verarmte Avizönose, die sich nur aus sehr anspruchslosen Arten zusammensetzt
A20_6_Bv074	hoch	eingeschränkt	eingeschränkt	- vergleichsweise durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgesellschaft, in der gefährdete Arten nur in Einzelbrutpaaren auftreten (Kiebitz, Wiesenpieper)
A20_6_Bv075	hoch	sehr hoch	sehr hoch	- überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit hohem Anteil gefähr-

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				<p>deter Arten</p> <ul style="list-style-type: none"> - besonders Wert gebende Brutvögel: Bekassine, Feldlerche, Kiebitz, Rebhuhn, Wiesenpieper - besonders Wert gebende Nahrungsgäste: Weißstorch, Wiesenweihe <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lokaler Verbreitungsschwerpunkt von Feldlerche und Kiebitz - einziges Brutverdachtsvorkommen der Bekassine im gesamten UG - u. a. hohe Brutortstreue von Kiebitz - Vielzahl stöempfindlicher Brutvögel (Bekassine, Feldlerche, Kiebitz) - charakteristischer Teil eines großräumig offenen Grünlandkomplexes
A20_6_Bv076	sehr hoch	mittel	hoch	<ul style="list-style-type: none"> - überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit erhöhtem Anteil gefährdeter Arten - besonders Wert gebende Brutvögel: Feldlerche, Kiebitz, Wachtel <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Teil des lokalen Verbreitungsschwerpunktes von Feldlerche und Kiebitz - einige stöempfindliche Brutvögel (Feldlerche, Kiebitz) - charakteristischer Teil eines großräumig offenen Grünlandkomplexes und hohes Besiedlungspotenzial für Wiesenvögel durch landschaftliche Einbettung und strukturelle Ausprägung
A20_6_Bv077	eingeschränkt	gering	gering	<ul style="list-style-type: none"> - stark verarmte Avizönose, die sich nur aus sehr anspruchslosen Arten zusammensetzt
A20_6_Bv078	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	<ul style="list-style-type: none"> - nur sehr arten- und individuenarme Avizönose festgestellt, in der gefährdete Arten vollständig fehlen <p>relevante Zusatzkriterien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - landschaftsprägendes Element, das

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				umliegende (teilweise hochwertige) Habitats maßgeblich prägt - funktionale Beziehungen zu angrenzenden Habitats bzw. Bedeutung als Teillebensraum (Nahrungshabitat, Aufzuchtgewässer)
A20_6_Bv079	hoch	hoch	hoch	- überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit Gartenrotschwanz, Schilfrohrsänger und Wasserralle als gefährdete Arten relevante Zusatzkriterien: - lokaler Verbreitungsschwerpunkt von Blaukehlchen, Rohrweihe und Schilfrohrsänger - einzige Brutverdachtvorkommen von Blaukehlchen, Rohrweihe, Schilfrohrsänger und Wasserralle im gesamten UG - störempfindliche Brutvögel (Rohrweihe, Wasserralle) - funktionale Beziehungen zu angrenzenden Habitats bzw. Bedeutung als Teillebensraum
A20_6_Bv080	hoch	mittel	mittel	- leicht überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Grünländer mit geringfügig erhöhter Dichte gefährdeter Wiesenbrüter (Feldlerche, Kiebitz)
A20_6_Bv081	hoch	mittel	mittel	- relativ vollständig ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungslagen mit durchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten (Rauchschwalbenkolonie mittlerer Größe) und Arten der Vorwarnliste - Brutverdachtvorkommen des Mittelspechts
A20_6_Bv082	gering	gering	gering	- stark verarmte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv083	gering	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen - aufwertende Brutvögel: Baumpieper, Schleiereule (in Einzelgehöft), Turmfalke
A20_6_Bv084	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
	schränkt		schränkt	Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten nur in Einzelbrutpaaren auftreten (Gartenrotschwanz, Waldohreule) - erwähnenswert: Brutverdacht der Waldschnepfe
A20_6_Bv085	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- habitattypisch durchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv086	gering	eingeschränkt	gering	- stark verarmte Avizönose der den Fundort prägenden Ackerflur - Brutverdachtsvorkommen des Wertgebenden, gefährdeten Kuckucks als fakultativ und nur bedingt fundortsbezogen zu werten (Brutparasit mit großräumigen Aktionsradien)
A20_6_Bv087	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen - erwähnenswert: Brutverdacht der Waldschnepfe
A20_6_Bv088	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten bis auf Brutverdachtsvorkommen des Kleinspechts weitgehend fehlen
A20_6_Bv089	gering	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten nur mit Einzelbrutpaaren vorkommen (Feldschwirl, Gartenrotschwanz, Grünspecht)
A20_6_Bv090	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten nur mit Einzelbrutpaaren vorkommen (Feldschwirl, Gartenrotschwanz)
A20_6_Bv091	gering	gering	gering	- stark verarmte Avizönose der den Fundort prägenden Ackerflur, in der gefährdete, anspruchsvollere Arten fehlen
A20_6_Bv092	mittel	gering	eingeschränkt	- habitattypisch durchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv093	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten bis auf ein Ein-

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				zelbrutpaar des Gartenrotschwanzes fehlen
A20_6_Bv094	gering	gering	gering	- bis auf eine randliche Feststellung des Buchfinks keine Brutvogelnachweise
A20_6_Bv095	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungslagen mit sehr geringem Anteil gefährdeter Arten (Einzelbrutpaar Gartenrotschwanz)
A20_6_Bv096	sehr hoch	eingeschränkt	hoch	- fast vollständig ausgeprägte, habitattypische Avizönose, in der aber aktuell gefährdete Arten weitgehend fehlen (lediglich Grünspecht) - tradiertes Kernhabitat des Schwarzspechtes relevante Zusatzkriterien: - teilweise überdurchschnittliche Dichte (z. B. Höhlenbrüter) - sehr struktur- und höhlenreicher Bestand mit hohem Lebensraumpotenzial für Waldarten mit Bindung an alten (Laub-)Baumbestand - lokaler Verbreitungsschwerpunkt des anspruchsvollen Mittelspechtes
A20_6_Bv097	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv098	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte, verarmte Avizönose der halboffenen Feldflur, in der gefährdete Arten (Feldlerche, Neuntöter) nur in Einzelbrutpaaren auftreten
A20_6_Bv099	mittel	mittel	mittel	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit geringem Anteil gefährdeter Arten - Wert gebender Brutvogel: Weißstorch
A20_6_Bv100	gering	mittel	eingeschränkt	- auch unter Einbeziehung der Flächengröße nur Ausprägung einer habitattypisch durchschnittlichen, verarmten Avizönose mit geringem Anteil gefährdeter Arten (Baumfalke,

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				Gartenrotschwanz, Kiebitz) - hervorzuheben ist der Brutnachweis des Baumfalken (störungsempfindlich) als Nachnutzer eines Kolkrabenhorstes in Hochspannungsmast
A20_6_Bv101	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungslagen mit sehr geringem Anteil gefährdeter Arten (Gartenrotschwanz)
A20_6_Bv102	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der älteren Gehölzbestände, in der anspruchsvolle und gefährdete Arten weitgehend fehlen
A20_6_Bv103	eingeschränkt	gering	gering	- stark verarmte Avizönose, in der gefährdete, anspruchsvolle Arten fehlen
A20_6_Bv104	gering	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten nur mit Einzelbrutpaaren auftreten (Gartenrotschwanz, Nachtigall)
A20_6_Bv105	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der dörflichen Siedlungslagen mit sehr geringem Anteil gefährdeter Arten (Einzelbrutpaare Rauchschwalbe)
A20_6_Bv106	gering	hoch	mittel	- durchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgemeinschaft der offenen Feldflur mit leicht überdurchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten (Feldlerche, Kiebitz, Rebhuhn)
A20_6_Bv107	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose mit sehr geringem Anteil gefährdeter Arten (Gartenrotschwanz)
A20_6_Bv108	sehr hoch	gering	eingeschränkt	- unter Einbeziehung der Flächengröße relativ vollständig ausgeprägte Avizönose, in der anspruchsvollere, gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv109	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				- erwähnenswert: Brutverdacht der Waldschnepfe
A20_6_Bv110	mittel	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich bis leicht überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv111	gering	gering	gering	- verarmte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv112	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen - erwähnenswert: Brutverdacht der Waldschnepfe
A20_6_Bv113	gering	gering	gering	- deutlich verarmte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv114	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv115	gering	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgemeinschaft der offenen Feldflur mit auf die Flächengröße bezogen qualitativ und quantitativ durchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten (Feldlerche, Kiebitz, Rebhuhn), die nur in wenigen Brutpaaren auftreten
A20_6_Bv116	gering	gering	gering	- verarmte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv117	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der nur die gefährdete Waldohreule mit einem Brutpaar auftritt
A20_6_Bv118	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv119	sehr hoch	eingeschränkt	mittel	- unter Einbeziehung der Flächengröße überdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Feuchtgrünländer mit Einzelbrutpaaren der gefährdeten Arten Feldlerche, Kiebitz, Wiesenpieper
A20_6_Bv120	gering	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgemeinschaft der offenen Feld-

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				flur mit auf die Flächengröße bezogen qualitativ und quantitativ durchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten (Feldlerche, Rebhuhn), die nur in wenigen Brutpaaren auftreten
A20_6_Bv121	gering	eingeschränkt	gering	- qualitativ und quantitativ stark verarmte Brutvogelgemeinschaft der offenen Feldflur, in der nur ein Brutverdacht für ein Brutpaar der Feldlerche vorliegt.
A20_6_Bv122	mittel	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis leicht unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der bis auf ein Brutpaar der Rauchschnalbe gefährdete Arten fehlen
A20_6_Bv123	sehr hoch	gering	mittel	- überdurchschnittlich ausgeprägte, habitattypische Avizönose, in der aber aktuell gefährdete Arten fehlen - erwähnenswert ist das Vorkommen der spezialisierteren Arten Dohle und Hohltaube (Bedarf an größeren Höhlen) relevante Zusatzkriterien: - relativ strukturreicher Bestand mit hohem Lebensraumpotenzial für Waldarten mit Bindung an alten (Laub-)Baumbestand - lokaler Verbreitungsschwerpunkt baumbrütender Dohlen (Kolonie)
A20_6_Bv124	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Avizönose der Koniferenforste, in der nur der gefährdete Grünspecht mit einem Brutverdachtvorkommen auftritt
A20_6_Bv125	gering	mittel	eingeschränkt	- durchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgemeinschaft der offenen Feldflur mit auf die Flächengröße bezogen qualitativ und quantitativ durchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten (Feldlerche, Rebhuhn), die nur in wenigen Brutpaaren bzw. geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv126	eingeschränkt	eingeschränkt	eingeschränkt	- verarmte Avizönose, in der als gefährdete Art lediglich die Rauch-

Fundort	FLADE	WILMS et al.	Gesamt	Bemerkung
				schwalbe mit einem Einzelbrutpaar auftritt
A20_6_Bv127	gering	eingeschränkt	eingeschränkt	- durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Brutvogelgemeinschaft der offenen Feldflur mit auf die Flächengröße bezogen qualitativ und quantitativ unterdurchschnittlichem Anteil gefährdeter Arten (Feldlerche, Rebhuhn), die nur in Einzelbrutpaaren bzw. sehr geringer Dichte auftreten
A20_6_Bv128	eingeschränkt	gering	eingeschränkt	- bezogen auf die vorgefundenen Strukturen und Fundortgröße durchschnittlich bis unterdurchschnittlich ausgeprägte Avizönose, in der gefährdete Arten fehlen

Insgesamt 3 Fundorte (A20_6_Bv003, A20_6_Bv004, A20_6_Bv075) wurden sowohl nach FLADE (1994) und WILMS et al. (1997) als auch zusammenfassend als sehr hochwertige Brutvogellebensräume bewertet. Es handelt sich hierbei um weite Teile des Kornbecksmoors sowie eine Fläche östlich von Ottendorf. Diese durch Grünland geprägten Lebensräume zeichnen sich durch habitat- und regionaltypische, nahezu vollständige Brutvogelgemeinschaften aus. Dazu erreichen hier gefährdete Wiesenbrüter wie Feldlerche, Kiebitz und Wiesenpieper überdurchschnittliche Dichten, so dass von lokalen Verbreitungsschwerpunkten und möglicherweise auch von einer Funktion als Quellhabitaten auszugehen ist. Weiterhin wurden hier hochgradig gefährdete, anspruchsvolle Arten wie Bekassine, Braunkehlchen, Großer Brachvogel und Steinschmätzer als Wert gebende Brutvögel nachgewiesen. Zusätzlich ist zu berücksichtigen, dass diese ausgedehnten Grünländer wesentliche Teile eines größeren Lebensraumkomplexes ausmachen, der auch in funktionaler Wechselbeziehung zu umliegenden Habitaten bzw. Brutvogelvorkommen steht (z. B. als Nahrungsrevier). So stellen zumindest die Flächen im Kornbecksmoor auch regelmäßig aufgesuchte Nahrungshabitate von Wiesenweihe und Weißstorch dar. Diese sehr hochwertigen Lebensräume sind als sehr empfindlich gegenüber projektbedingten Auswirkungen zu bewerten. Dies gilt nicht nur

für direkten (Überbauung) und indirekten (Störung und Kulissenwirkung) Lebensraumverlust, sondern auch durch die bereits hohe Störungsanfälligkeit gegenüber baubedingten Wirkprozessen, wobei hier für einige Arten (Gr. Brachvogel) ggf. schon eine Relevanz für die lokale Population entstehen kann.

Für weitere 11 Fundorte wurde abschließend eine hohe Wertigkeit vergeben. Auch in dieser Wertklasse finden sich v. a. Grünlandstandorte, die im Kornbecksmoor (A20_6_Bv008), zwischen Höнау-Lindorf und Ottendorf (A20_6_Bv037, A20_6_Bv044, A20_6_Bv057) und westlich an die Oste angrenzend (A20_6_Bv076) lokalisiert sind. Auch hier sind im Wesentlichen überdurchschnittliche Wiesenbrüter-Gesellschaften, in denen zwar weitgehend sehr seltene, stenöke Arten fehlen, aber trotzdem gefährdete Arten in überdurchschnittlicher Dichte vertreten sind, ausschlaggebend für die hohe Wertigkeit. Hier sind ebenfalls im Falle einer Betroffenheit überdurchschnittliche Beeinträchtigungen durch die Betroffenheit von störempfindlichen Arten zu prognostizieren. Weiterhin wurden auch zwei Waldbereiche (A20_6_Bv032, A20_6_Bv096) als avifaunistisch hochwertig ausgewiesen. Diese Laubwälder weisen zwar einen relativ geringen Anteil an gefährdeten Arten auf. Dennoch finden sich innerhalb der nahezu vollständig ausgeprägten Avizönosen auch stenöke, anspruchsvolle Arten (z. B. Mittelspecht). Neben der Vollständigkeit der Avizönosen, der Bedeutung der Fundorte für einige Arten als lokales Verbreitungszentrum ist auch die ungewöhnlich hohe Strukturvielfalt dieser Wälder i. S. eines hohen Habitatwerts als entscheidendes Wertkriterium heranzuziehen. Für diese Fundorte bzw. ihr Arteninventar ist eine mittlere Störanfälligkeit zu prognostizieren. Weiterhin weisen zwei Siedlungsbereiche in Mehedorf (A20_6_Bv009) und Höнау-Lindorf (A20_6_Bv043) einen hohen Wert für die Avifauna auf. Neben vergleichsweise vollständigen Brutvogelgemeinschaften der dörflichen Siedlungslagen, einer hohen Strukturvielfalt und günstiger Landschaftseinbettung i. S. eines funktionalen Lebensraumgefüges sind auch die Vorkommen des Weißstorchs und weiterer gefährdeter Arten Wert erhöhend. Die Arten dieser Fundorte sind als relativ störunempfindlich einzuschätzen. Der hochwertige Fundort A20_6_Bv079, das ausgedehnte Röhricht östlich der Oste, weist einen hohen Anteil spezialisierter, gefährdeter Arten auf und stellt für einige Arten

(Blaukehlchen, Schilfrohrsänger, Rohrweihe) einen lokalen Verbreitungsschwerpunkt dar. Für einzelne Arten dieses Lebensraums ist eine erhöhte Störempfindlichkeit anzunehmen.

Für 15 Fundorte wurde eine mittlere und damit überdurchschnittliche Wertigkeit für die Avifauna festgestellt. Mit 7 Fundorten überwiegen dabei dörfliche Siedlungsstrukturen gegenüber anderen Habitattypen. Zu bemerken ist hier, dass diese Fundorte trotz einer oftmals höheren Wertgebung nach WILMS et al. (1997) abgewertet wurden, um den verfälschenden Einfluss von einer hohen Anzahl von Rauchschnalben-Brutpaaren bei größerer Fundortausdehnung zu nivellieren (vgl. 3.2.9.3). Sämtliche Siedlungslagen wurden somit hinsichtlich Diversität und Siedlungsdichte geprüft. Eine mittlere Wertigkeit wurde abschließend nur für dörflich geprägte Fundorte vergeben, die eine überdurchschnittliche avizönotische Ausprägung und eine erhöhte Siedlungsdichte gefährdeter Arten aufwiesen oder hochgradig gefährdete Arten (Weißstorch) auftraten. Gleiches gilt auch für die übrigen Fundorte, für die abschließend eine mittlere Wertigkeit vergeben wurde. Auch hier sind mindestens durchschnittlich ausgeprägte Avizönosen und eine auch im lokalen Vergleich überdurchschnittliche Anzahl gefährdeter Arten nachgewiesen worden. Es handelt sich hierbei v. a. um Grünländer, Laubwaldbereiche und eine ausgedehnte Feldflur.

Für 79 Fundorte wurde eine eingeschränkte und damit durchschnittliche Wertigkeit vergeben. Diese weisen überwiegend verarmte Avizönosen und einen zwar habitatspezifisch divergierenden, aber im Gesamtvergleich durchschnittlich bis unterdurchschnittlichen Anteil an gefährdeten Arten auf. Anspruchsvollere Arten fehlen weitgehend oder treten in geringer Dichte auf. Das eingriffsbedingte Konfliktpotenzial bezüglich dieser Fundorte ist somit als durchschnittlich für den betrachteten Landschaftsraum zu werten.

Für 20 Fundorte wurde nur eine geringe und damit unterdurchschnittliche Wertigkeit festgestellt. Es handelt sich hierbei um sehr stark verarmte Brutvogelgemeinschaften, in denen nur sehr wenige gefährdete Arten auftreten, aber meist gänzlich fehlen.

In der nachfolgenden Tabelle 4-50 werden die einzelnen Flächengrößen der Wertstufen aufgeführt.

Tabelle 4-50: Flächengröße der einzelnen in der abschließenden Betrachtung ermittelten Wertstufen unter Angabe der jeweiligen Fundortzahl.

Wertstufe	Fläche [ha]	Fundorte
gering	193,69	20
eingeschränkt	2.254,43	79
mittel	406,14	15
hoch	442,26	11
sehr hoch	314,54	3
Gesamtfläche	3.611,24	128

Korrespondierend mit der Fundortanzahl sind die durchschnittlich ausgeprägten Fundorte mit eingeschränkter Wertigkeit für die Avifauna flächendominant. Geringwertige Fundorte nehmen den kleinsten Flächenanteil ein. Überdurchschnittlich ausgeprägte Fundorte mittlerer, hoher oder sehr hoher Wertigkeit nehmen insgesamt etwa ein Drittel des gesamten Untersuchungsgebietes ein. Dies ist ein verhältnismäßig hoher Anteil an der Gesamtfläche und mit Fundortgröße der überdurchschnittlich ausgeprägten Grünländer zu begründen. Diese machen mit Abstand den höchsten Anteil der überdurchschnittlich bewerteten Fundorte aus. Insgesamt konzentrieren sich die höherwertigen Brutvogellebensräume im Bereich des Kornbecksmoores, für die ein hohes eingriffsbedingtes Konfliktpotenzial durch die Sensibilität der dortigen Avizönose anzunehmen ist, sowie im zentralen nördlichen Teil des Untersuchungsgebietes zwischen Hönau-Lindorf und Oste. Hinsichtlich der Auswirkungen optischer und akustischer Störungen wird auf den Artenschutzbeitrag (TGP & KTU 2012) verwiesen.

4.14 Zug- und Rastvögel

4.14.1 Bestand

Im Verlauf der Untersuchung erfolgten 48.550 Nachweise rastender und durchziehender Vögel. Die Nachweise verteilen sich auf 42.332 Rastvogel- und 6.218 Zugvogelindividuen.

Die Gruppe der als Nahrungsgäste und Rastvögel eingestuften Vögel umfasst 105 Arten. Als Durchzieher und Überflieger wurden 64 Arten nachgewiesen.

Eine Kurzbeschreibung der Rastvogelteilflächen und deren Zuordnung zu funktionalen Einheiten findet sich im Anhang I in Tabelle 7-22.

Besonders hervorzuheben ist das Kornbecksmoor. Neben seiner Bedeutung als Nahrungshabitat für Weißstörche während der Brutzeit wird das Kornbecksmoor im Winter von Nahrung suchenden Kornweihen regelmäßig aufgesucht. Für den Großen Brachvogel konnte bislang keine besondere Bedeutung als Rastgebiet erkannt werden.

Nördlich und westlich des Waldbereiches Höhne rasten in den Wintermonaten von November bis Februar bis zu 1.100 Saat- und 250 Blässgänse. Diese nutzen zudem das Grünland zwischen Nieder-Ochtenhausen und Oste. Graugänse nutzen den Raum weitläufiger und sind weniger auf bestimmte Bereiche begrenzt. Das Gleiche gilt für den Kiebitz. Einmalig wurden im Norden des Untersuchungsraumes 262 Individuen auf den landwirtschaftlich genutzten Flächen östlich von Mehedorf beobachtet.

Im Kornbecksmoor wurden zudem regelmäßig rastende Bekassinen festgestellt, darüber hinaus konnte hier einmal eine Doppelschnepfe nachgewiesen werden.

Als weitere Besonderheit ist eine rastende Zwergschnepfe zu nennen, die im Bereich Behrste festgestellt wurde, aber auch das Kornbecksmoor nach Auskünften Dritter als Rastgebiet nutzen soll.

Die Oste wird von Enten für die Rast aufgesucht, zudem nutzen Flussuferläufer den Uferbereich als Nahrungshabitat und vermutlich auch als Leitlinie für den Zug. Tradierte oder regelmäßig von Kranichen aufgesuchte Bereiche wurden bislang nicht ausgemacht. Das Gleiche gilt auch für Schwäne, was vermutlich mit der geringen Zahl an Rapsäckern zusammenhängt.

4.14.2 Bewertung

4.14.2.1 Rastindex

Von den 51 untersuchten Teilflächen, wurden zunächst 2 mit sehr hoch, 12 mit hoch, 20 mit mittel, 11 mit eingeschränkt, und 6 mit gering bewertet.

Die sehr hohe Bewertung des Fundortes A20_6_Rv31 resultiert aus dem einmaligen Antreffen von 270 rastenden Stockenten am 28.01.2010, was einen Sonderfall darstellt. Regelmäßig nutzen Wasservögel die Oste in diesem Bereich nicht als Rastplatz. Es wird daher eine mittlere Wertigkeit für den Fundort A20_6_Rv31 vergeben. Gleiches gilt für den Fundort A20_6_RV47 für den am 29.12.2010 einmalig 500 Stockenten nachgewiesen wurden. Auch hier wird nachträglich eine mittlere Wertigkeit vergeben.

Die hohe Bewertung des Fundortes A20_6_Rv30 resultiert aus einer knappen Erreichung des Schwellenwertes wegen des einmaligen Auftretens von 137 Stockenten am 09.02.2010. Aufgrund dieser Sondersituation und der nicht Wert gebenden Art Stockente, wird nachträglich eine mittlere Wertigkeit vergeben.

Die hohe Bewertung des Fundortes A20_6_Rv39 resultiert aus dem einmaligen Nachweis von 563 rastenden und Nahrung suchenden Ringeltauben am 12.01.2010. Da Ringeltauben keine tradierten Rastplätze nutzen und fakultativ Ackerflächen als Nahrungsquelle nutzen, wird die Wertigkeit dieser Teilfläche auf mittel herabgesetzt.

Tabelle 4-51: Übersicht der Rastindizes der Teilflächen mit Angabe der Flächengröße und Wertstufe. Verbal-argumentativ geänderte Einstufungen sind mit / angegeben.

Fundort	Flächengröße	Individuensumme	Rastindex	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Rv01	18,94	429	22,65	3	Mittel
A20_6_Rv02	22,63	66	2,92	1	Gering
A20_6_Rv03	12,77	145	11,35	3	Mittel
A20_6_Rv04	60,33	901	14,93	3	Mittel
A20_6_Rv05	130,18	3501	26,89	4	Hoch
A20_6_Rv06	50,44	2165	42,92	4	Hoch
A20_6_Rv07	83,57	2501	29,93	4	Hoch

Fundort	Flächengröße	Individuensumme	Rastindex	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Rv08	126,5	1309	10,35	3	Mittel
A20_6_Rv09	134,79	691	5,13	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv10	67,62	602	8,90	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv11	42,4	471	11,11	3	Mittel
A20_6_Rv12	126,9	1894	14,93	3	Mittel
A20_6_Rv13	103,64	2317	22,36	3	Mittel
A20_6_Rv14	78,51	1216	15,49	3	Mittel
A20_6_Rv15	15,63	49	3,13	1	Gering
A20_6_Rv16	44,24	823	18,60	3	Mittel
A20_6_Rv17	18,37	109	5,93	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv18	108,52	840	7,74	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv19	41,08	173	4,21	1	Gering
A20_6_Rv20	64,77	457	7,06	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv21	146,17	2530	17,31	3	Mittel
A20_6_Rv22	94,38	1272	13,48	3	Mittel
A20_6_Rv23	33,38	238	7,13	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv24	43,2	357	8,26	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv25	47,89	86	1,80	1	Gering
A20_6_Rv26	23,51	283	12,04	3	Mittel
A20_6_Rv27	38,61	299	7,74	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv28	28,73	344	11,97	3	Mittel
A20_6_Rv29	5,57	227	40,75	4	Hoch
A20_6_Rv30	13,2	331	25,08	4 / 3	Hoch / Mittel
A20_6_Rv31	3,58	366	102,23	5 / 3	Sehr hoch / Mittel
A20_6_Rv32	29,65	840	28,33	4	Hoch
A20_6_Rv33	16,25	141	8,68	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv34	37,18	432	11,62	3	Mittel
A20_6_Rv35	56,95	910	15,98	3	Mittel
A20_6_Rv36	34,29	1204	35,11	4	Hoch
A20_6_Rv37	31,92	561	17,58	3	Mittel
A20_6_Rv38	42,15	538	12,76	3	Mittel
A20_6_Rv39	33,57	1023	30,47	4 / 3	Hoch / Mittel
A20_6_Rv40	19,16	592	30,90	4	Hoch
A20_6_Rv41	8,11	113	13,93	3	Mittel
A20_6_Rv42	16,8	364	21,67	3	Mittel
A20_6_Rv43	41,21	131	3,18	1	Gering
A20_6_Rv44	74,06	1872	25,28	4	Hoch
A20_6_Rv45	25,8	776	30,08	4	Hoch
A20_6_Rv46	40,49	476	11,76	3	Mittel
A20_6_Rv47	14,44	1133	78,46	5 / 3	Sehr hoch / Mittel
A20_6_Rv48	93,82	2871	30,60	4	Hoch

Fundort	Flächengröße	Individuensumme	Rastindex	Wertstufe	Bedeutung
A20_6_Rv49	77,37	434	5,61	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv50	67,22	412	6,13	2	Eingeschränkt
A20_6_Rv51	140,1	517	3,69	1	Gering

4.14.2.2 Wertigkeit der Bestände

Die 51 Rastvogelteilflächen wurden in 5 funktionale Einheiten zusammengefasst und nach BURDORF et al. (1997), aktualisiert durch KRÜGER et al. (2010) bewertet. Im nachfolgenden wird für die nachgewiesenen Arten die Bedeutung nach KRÜGER et al. (2010) diskutiert.

Nachfolgend sind in Tabelle 4-52 die Arten der Naturräumlichen Region Watten und Marschen aufgeführt, deren Maximalzahlen die Kriterienwerte der regionalen Bedeutung überschreiten.

In Tabelle 4-53 sind die Arten der Naturräumlichen Region Stader Geest - und damit der Einheit Tiefland - aufgeführt, deren Maximalzahlen die Kriterienwerte der landesweiten Bedeutung überschreiten.

Tabelle 4-52: Übersicht der Arten für die naturräumliche Region Watten und Marschen deren nachgewiesene Maximalzahlen die Kriterienwerte nach KRÜGER et al. (2010) für die regionale Bedeutung überschreiten.

Art	Kriterium für regionale Bedeutung	Nachgewiesener Maximalbestand	Rastvogel-Teilfläche	Funktionale Einheit	Wertstufe
Graugans	270 ex.	290 ex. am 10.12.2010	A20_6_Rv44	Nördliche Osteniederung	4
Silberreihher	5 ex.	5 ex. am 19.11.2010	A20_6_Rv44, A20_6_Rv46	Nördliche Osteniederung	4

Für Niedersachsen wird der Gastvogelbestand an Graugänsen mit 30.000 Individuen angegeben, der Erhaltungszustand wird als günstig bewertet (NLWKN 2011). Zudem wurde am 05.11.2010 das lokale Kriterium für die Krickente (90 ex.) mit 93 ex. in Teilfläche A20_6_Rv45 und am 21.08.2010 das lokale Kriterium für den Weißstorch (5 ex.) mit 8 ex. in Teilfläche A20_6_Rv46 überschritten. Die Flächen weisen somit eine mittlere Bedeutung auf.

Tabelle 4-53: Übersicht der Arten für die naturräumliche Region Stader Geest (Tief-land) deren nachgewiesene Maximalzahlen die Kriterienwerte nach KRÜGER et al. (2010) für die landesweite Bedeutung überschreiten. Verbal-argumentativ geänderte Einstufungen sind mit / angegeben.

Art	Kriterium für landesweite Bedeutung	Nachgewiesener Maximalbestand	Rastvogel-Teilfläche	Funktionale Einheit	Wertstufe
Saatgans (<i>Anser fabalis rossicus</i>)	1.200 ex.	1.430 ex. am 01.12.2009	A20_6_Rv06, A20_6_Rv07	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönau-Lindorf	5
Saatgans (<i>Anser fabalis rossicus</i>)	1.200 ex.	1.186 ex. am 10.11.2009	A20_6_Rv10, A20_6_Rv12, A20_6_Rv13	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönau-Lindorf	4 / 5
Graugans	530 ex.	561 ex. am 24.02.2010	A20_6_Rv14, A20_6_Rv48	Grünland zwi- schen Hönau- Lindorf und Nieder- Ochtenhausen	5

Für Niedersachsen wird der Gastvogelbestand an Saatgänsen mit 60.000 Individuen angegeben, der Erhaltungszustand wird als günstig bewertet (NLWKN 2011).

Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönau-Lindorf:

Für die Teilflächen A20_6_Rv10, A20_6_Rv12 und A20_6_Rv13 wird für die Saatgans das Kriterium für landesweite Bedeutung nur sehr knapp unterschritten (knapp 99 %). In Anbetracht der Schätzungsungenauigkeiten bei großen Schwärmen und aufgrund der Tatsache, dass in der Vegetation nicht sämtliche Tiere erkannt werden können, wird aus Vorsorgegründen eine landesweite Bedeutung angenommen.

Am 11.02.2011 wurde in Teilfläche A20_6_Rv50 das regionale Kriterium der Sturmmöwe (*Larus canus*) von 130 mit nachgewiesenen 180 ex. überschritten, was einer hohen Bedeutung entspräche.

Am 05.11.10 wurde in Teilfläche A20_6_Rv05 (Kornbecksmoor) das lokale Kriterium der Saatgans (*Anser fabalis rossicus*) von 300 mit nachgewiesenen 349 ex. überschritten, was einer mittleren Bedeutung entspräche.

Zudem wird der lokale Kriteriumswert für den Waldwasserläufer (5) mit maximal 4 nachgewiesenen Tieren in Teilfläche A20_6_Rv07 (Kornbecksmoor) am 21.04.2010 nur knapp unterschritten (etwa 80 %).

Der einmalige Nachweis einer Doppelschnepfe in Teilfläche A20_6_Rv07, das regelhafte Auftreten von bis zu 5 Kornweihen sowie das Auftreten weiterer Wert gebender Arten wie Raufußbussard und Raubwürger unterstreichen die sehr hohe Wertigkeit des Kornbecksmoores für Rastvögel.

Grünland zwischen Höнау-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen:

Rastvogelteilfläche A20_6_Rv48 erreicht allein aufgrund nachgewiesener 379 Graugänse eine regionale Bedeutung, Rastvogelteilfläche A20_6_Rv14 mit 182 nachgewiesenen Graugänsen eine lokale Bedeutung. Beide Maxima wurden am 24.02.2010 nachgewiesen, Doppelzählungen können ausgeschlossen werden. Die Zusammenfassung der beiden Gebiete zur funktionalen Einheit ergibt eine landesweite Bedeutung.

Am 27.01.2011 wurde zudem das lokale Kriterium für die Saatgans (300 ex.) mit 310 nachgewiesenen Individuen in Teilfläche A20_6_Rv48 erreicht. Die mittlere Bedeutung wird jedoch schon durch die sehr hohe Bedeutung aufgrund der Graugansrastbestände überlagert.

Die im Zuge der UVS vom Büro ÖKOPLAN (2007) erhobenen Rastvogeldata, können nur in Teilen auf den Untersuchungsraum des LBP übertragen werden.

Das vorliegende Untersuchungsgebiet umfasst Teile der Gebietsflächen Nr. 55 und 56 der UVS (ÖKOPLAN 2007). Für das Gebiet 55 (Wallbeck- und Kornbeckniederung mit überwiegend offenen Grünlandbereichen westlich von Mehedorf) wurde eine nationale Bedeutung aufgrund des Auftretens von 77 Zwergschwänen attestiert. Unter Zugrundelegung der aktuellen Kriterienwerte ergibt sich nunmehr eine Herabstufung auf landesweite Bedeutung. Darüber hinaus bestanden bzw. bestehen nach den aktuellen Kriteriumswerten lokale Bedeu-

tungen für den Großen Brachvogel (78 ex.), den Kiebitz (1.116), die Krickente (150 ex.), die Pfeifente (407 ex.) und die Sturmmöwe (127 ex.). Von diesen Arten kam lediglich die Sturmmöwe innerhalb des Untersuchungsraumes in relevanten Bestandsgrößen vor und zwar in der Rastvogel-Teilfläche A20_6_Rv05 (Kornbecksmoor). Die Sturmmöwe konnte in den von der leguan gmbh durchgeführten Erfassungen dort nicht nachgewiesen werden. Die Art nutzt jedoch fakultativ frisch umgebrochene Ackerflächen als Nahrungsflächen, weist also keine tradierten Rastplätze auf (ÖKOPLAN 2007). Da dieses Faktum jedoch nicht von BURDORF et al. (1997) berücksichtigt wird, werden die von ÖKOPLAN (2007) nachgewiesenen Bestandszahlen übernommen. Die nachgewiesenen 127 Individuen erreichen fast sogar den aktuellen regionalen Kriteriumswert von 130 Individuen gegenüber 210 Individuen in BURDORF et al. 1997. Es wird daher für die Teilfläche A20_6_Rv05 eine regionale Bedeutung mit der Wertstufe 4 (Hoch) angenommen. Für Niedersachsen wird der Gastvogelbestand an Sturmmöwen mit 60.000 Individuen angegeben, der Erhaltungszustand wird als günstig bewertet (NLWKN 2011).

Für das Gebiet 56 (Grünland und Ackerflächen nördlich Bremervörde) wurde von ÖKOPLAN (2007) eine regionale Bedeutung vergeben. Aufgrund der aktualisierten Kriteriumswerte (KRÜGER et al. 2010) weisen die seinerzeit nachgewiesenen Arten nur noch eine lokale Bedeutung auf. Einige Arten wie die Löffelente (32 ex.) oder die Schnatterente (8 ex.) erreichen nunmehr nicht einmal mehr eine lokale Bedeutung. Die Knäkente (6 ex.) erreicht auch heute eine regionale Bedeutung, Spießente (12 ex.) und Zwergsäger (6 ex.) jeweils eine lokale Bedeutung. Für den Untersuchungsraum des LBP hat die Wertigkeit des Gebiets 56 keine Relevanz, da das Wert gebende Gewässer mit den oben genannten Wasservögeln sich etwa 1 km östlich des jetzigen Untersuchungsraumes befindet.

4.14.2.3 Gesamtbewertung

In Tabelle 4-54 erfolgt die Zusammenschau aller Einzelparameter Rastindex und Wertigkeit der Bestände. Sofern nach BURDORF et al. (1997) keine lokale und

höhere Bedeutung vergeben wurde, richtet sich die Gesamt-Wertstufe nach dem Rastindex.

Tabelle 4-54: Zusammengefasste Darstellung aller Einzelwerte. Hervorgehoben sind hohe und sehr hohe Werte in unterschiedlichen Grautönen.

Fundort	Rastindex	Wertigkeit der Bestände	Gesamt-Wertstufe / Bedeutung
A20_6_Rv01	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv02	1	-	2 / Gering
A20_6_Rv03	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv04	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv05	4	4	4 / Hoch
A20_6_Rv06	4	5	5 / Sehr hoch
A20_6_Rv07	4	5	5 / Sehr hoch
A20_6_Rv08	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv09	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv10	2	5	5 / Sehr hoch
A20_6_Rv11	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv12	3	5	5 / Sehr hoch
A20_6_Rv13	3	5	5 / Sehr hoch
A20_6_Rv14	3	5	5 / Sehr hoch
A20_6_Rv15	1	-	1 / Gering
A20_6_Rv16	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv17	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv18	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv19	1	-	1 / Gering
A20_6_Rv20	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv21	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv22	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv23	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv24	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv25	1	-	1 / Gering
A20_6_Rv26	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv27	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv28	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv29	4	-	4 / Hoch
A20_6_Rv30	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv31	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv32	4	-	4 / Hoch
A20_6_Rv33	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv34	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv35	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv36	4	-	4 / Hoch

Fundort	Rastindex	Wertigkeit der Bestände	Gesamt-Wertstufe / Bedeutung
A20_6_Rv37	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv38	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv39	4	-	4 / Hoch
A20_6_Rv40	4	-	4 / Hoch
A20_6_Rv41	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv42	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv43	1	-	1 / Gering
A20_6_Rv44	4	4	4 / Hoch
A20_6_Rv45	4	3	4 / Hoch
A20_6_Rv46	3	4	4 / Hoch
A20_6_Rv47	3	-	3 / Mittel
A20_6_Rv48		5	5 / Sehr hoch
A20_6_Rv49	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv50	2	-	2 / Eingeschränkt
A20_6_Rv51	1	-	1 / Gering

Hinsichtlich der Auswirkungen optischer und akustischer Störungen wird auf den Artenschutzbeitrag (TGP & KTU 2012) verwiesen.

4.15 Fledermäuse

4.15.1 Bestand

4.15.1.1 Detektorerfassung

Insgesamt wurden bei der Detektorerfassung im Bereich der 26 ausgewiesenen Fundorte 8 Fledermausarten nachgewiesen. Zusätzlich konnte ein einzelnes Exemplar einer Mückenfledermaus 2011 an einer Horchbox festgestellt werden. Damit erhöht sich die Artenzahl auf 9. In der nachfolgenden Tabelle 4-55 wird das erfasste Artenspektrum aufgelistet sowie die Präsenz bzw. Stetigkeit der einzelnen Arten bezogen auf die Fundorte dargestellt. Eine Fundortbeschreibung findet sich in Tabelle 7-25. Die detaillierte Auflistung der fundorts- und datumsbezogenen maximal festgestellten Aktivitätsdichten im Rahmen der Detektorerfassung ist in der Tabelle 7-26 zu entnehmen.

Tabelle 4-55: Gesamtliste der 2010 und 2011 über Detektor und Horchboxen nachgewiesenen Fledermausarten mit Angabe der Gefährdungsgrade der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (MEINIG et al. 2009). V = in der Vorwarnliste geführt, G = Gefährdung unbekanntes Ausmaßes, D = Datenlage unzureichend, + = nicht gefährdet, Präsenz = Anzahl der Fundorte mit Nachweisen, Stetigkeit = prozentuales Verhältnis der Anzahl der Vorkommen bezogen auf die insgesamt 26 Fundorte mit Detektoruntersuchungen.

Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	RL BRD	Präsenz	Stetigkeit
Braunes Langohr	<i>Plecotus auritus</i>	V	5	19,23 %
Breitflügelfledermaus	<i>Eptesicus serotinus</i>	G	16	61,54 %
Fransenfledermaus	<i>Myotis nattereri</i>	+	8	30,77 %
Großer Abendsegler	<i>Nyctalus noctula</i>	V	24	92,31 %
Mückenfledermaus	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	D	¹⁸	¹⁸
Rauhautfledermaus	<i>Pipistrellus nathusii</i>	+	19	73,08 %
Teichfledermaus	<i>Myotis dasycneme</i>	D	1	3,85 %
Wasserfledermaus	<i>Myotis daubentonii</i>	+	2	7,69 %
Zwergfledermaus	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	+	26	100,00 %

Nach der bundesweiten Roten Liste (MEINIG et al. 2009) wurden keine gefährdeten Arten nachgewiesen. Lediglich für die Breitflügelfledermaus ist eine Gefährdung anzunehmen, Braunes Langohr und Großer Abendsegler werden in der bundesweiten Vorwarnliste geführt. Die Datenlage wird für Mücken- und Teichfledermaus als unzureichend eingestuft.

Die Rote Liste der Säugetiere Niedersachsen aus dem Jahr 1993 wird nicht verwendet, allerdings enthalten die Vollzugshinweise zum Schutz von Säugetierarten in Niedersachsen (NLWKN 2010) Angaben zur aktuellen Gefährdungseinstufung der Fledermäuse in Niedersachsen. Hierbei handelt es sich allerdings nicht um Angaben aus einer aktualisierten Roten Liste.

¹⁸ Da die Art nur an einer Horchbox mit einem Exemplar 2011 nachgewiesen wurde, können Angaben zu Präsenz und Stetigkeit nicht gemacht werden.

Tabelle 4-56: Gesamtliste der nachgewiesenen Fledermausarten mit Angabe der Gefährdungsgrade nach der nicht weiter verwendeten Roten Liste Niedersachsens (HECKENROTH 1993) und der aktuellen Einschätzung der landesweiten Gefährdungssituation nach NLWKN (2010), 3 = gefährdet, 2 = stark gefährdet, + = nicht gefährdet, k. A. = keine Angabe

Artname (dt)	Artname (lat)	Angaben nach HECKENROTH 1993	Einschätzung der Gefährdung nach NLWKN (2010)
Braunes Langohr	Plecotus auritus	2	3
Breitflügelfledermaus	Eptesicus serotinus	2	k. A.
Fransenfledermaus	Myotis nattereri	2	3
Großer Abendsegler	Nyctalus noctula	2	k. A.
Mückenfledermaus	Pipistrellus pygmaeus	k. A.	Daten unzureichend
Rauhautfledermaus	Pipistrellus nathusii	2	Die Art ist aufgrund eines Mangels an geeigneten Quartieren gefährdet.
Teichfledermaus	Myotis dasycneme	Vermehrungsgast	2
Wasserfledermaus	Myotis daubentonii	3	+
Zwergfledermaus	Pipistrellus pipistrellus	3	+

Gegenüber der Einstufung aus 1993 nach HECKENROTH (1993) hat sich die landesweite Bestandssituation der Fledermäuse verbessert. Für Breitflügelfledermaus und Großen Abendsegler liegen keine aktuellen Angaben vor. Die Rauhautfledermaus als „Waldfledermaus“ ist durch einen Mangel an Baumhöhlen, Baumrisse bzw. Spaltquartiere landesweit gefährdet.

Bezüglich der Präsenz bzw. der Stetigkeit zeigen die einzelnen Arten eine sehr unterschiedliche Frequentierung bzw. Häufigkeit im Raum. Zwergfledermäuse und Große Abendsegler wurden mit einer sehr hohen Stetigkeit angetroffen, aber auch die Rauhautfledermaus war an fast $\frac{3}{4}$ aller Fundorte präsent. Demgegenüber trat die Wasserfledermaus nur an zwei Fundorten auf. Das Vorkommen der Teichfledermaus beschränkte sich auf einen Fundort bzw. den Bereich der Oste.

4.15.1.2 Horchbox-Erfassung

Die Horchboxen-Auswertungen beziehen sich auf 2 Erfassungszeiträume, wie bereits unter 3.1.15 dargestellt. Die jeweils relevanten Grundlagendaten liegen vor in

Tabelle 7-27 bis Tabelle 7-29. Zunächst werden die Ergebnisse aus der Erfassungsperiode im Jahr 2010 dargestellt.

Die Auswertungen der Horchboxen 2010 zeigen deutlich 2 Schwerpunktorkommen an: die Höhne (A20_6_Fld_HB_03) und den Bereich der Ostequerung am Ostufer in Verbindung mit dem Waldbereich bei Hude / Behrste (A20_6_Fld_HB_06 und A20_6_Fld_HB_10). Zudem ist zu erkennen, dass die jahreszeitliche Nutzung sehr unterschiedlich ist. Sowohl im April als auch September 2010 blieben die Nachweisdichten durchweg gering. Die stärksten aufgezeichneten Raumnutzungen, auch abgesehen von den schon genannten Fundorten, waren an allen Fundorten im Juli 2010 zu verzeichnen.

Tabelle 4-57: Zusammengefasste Aktivitätsdichten aus den Horchboxaufzeichnungen 2010

Fundort	Datum	Stunde 1	Stunde 2	Stunde 3	Stunde 4	Mittelwert 4 Stunden
A20_6_Fld_HB01	07.07.2010	4	0	0	0	1
A20_6_Fld_HB02	07.07.2010	2	0	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB02	29.09.2010	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB03	07.07.2010	51	44	80	37	53
A20_6_Fld_HB03	29.09.2010	5	3	1	0	2,25
A20_6_Fld_HB04	07.07.2010	3	7	6	2	4,5
A20_6_Fld_HB04	29.09.2010	1	2	0	1	1
A20_6_Fld_HB05	07.07.2010	4	0	0	0	1
A20_6_Fld_HB06	07.07.2010	11	50	0	0	15,25
A20_6_Fld_HB06	29.09.2010	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB07	06.07.2010	4	1	2	0	1,75
A20_6_Fld_HB08	12.04.2010	4	0	0	0	1
A20_6_Fld_HB08	06.07.2010	5	0	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB09	06.07.2010	10	1	0	2	3,25
A20_6_Fld_HB09	29.09.2010	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB10	14.04.2010	4	0	0	0	1
A20_6_Fld_HB10	06.07.2010	178	153	51	21	100,75
A20_6_Fld_HB10	29.09.2010	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB11	06.07.2010	3	0	4	1	2
A20_6_Fld_HB12	06.07.2010	20	6	2	20	12

Im 2-stufigen Verfahren, das 2011 gewählt wurde, wurden zunächst an den 27 Probepunkten alle Aktivitäten aufgezeichnet, wie in Tabelle 4-58 dargestellt. Die Basisdaten der Phase II sind dargestellt in Tabelle 7-29.

Tabelle 4-58: Zusammengefasste Aktivitätsdichten aus den Horchboxaufzeichnungen 2011, Phase I

Fundort	Datum	Stunde 1	Stunde 2	Stunde 3	Stunde 4	Mittelwert 4 Stunden
A20_6_Fld_HB01_2011	01.06.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB01_2011	26.06.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB01_2011	30.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB02_2011	01.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB02_2011	26.06.2011	7	2	0	0	2,25
A20_6_Fld_HB02_2011	30.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB03_2011	01.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB03_2011	30.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB04_2011	01.06.2011	5	0	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB04_2011	26.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB04_2011	30.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB05_2011	01.06.2011	1	1	4	0	1,5
A20_6_Fld_HB05_2011	26.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB05_2011	30.06.2011	2	3	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB06_2011	01.06.2011	1	1	3	0	1,25
A20_6_Fld_HB06_2011	26.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB06_2011	30.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB07_2011	01.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB07_2011	26.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB07_2011	30.06.2011	3	0	0	0	0,75
A20_6_Fld_HB08_2011	01.06.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB08_2011	26.06.2011	1	5	2	0	2
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	17	1	0	0	4,5
A20_6_Fld_HB09_2011	01.06.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB09_2011	26.06.2011	3	1	0	0	1
A20_6_Fld_HB09_2011	30.06.2011	3	0	0	0	0,75
A20_6_Fld_HB10_2011	31.05.2011	8	10	8	1	6,75
A20_6_Fld_HB10_2011	28.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	4	15	31	12	15,5
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	53	22	58	37	42,5
A20_6_Fld_HB11_2011	28.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB12_2011	31.05.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB12_2011	22.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB12_2011	28.06.2011	0	0	0	0	0

Fundort	Datum	Stunde	Stunde	Stunde	Stunde	Mittelwert 4 Stunden
		1	2	3	4	
A20_6_Fld_HB13_2011	31.05.2011	7	1	1	0	2,25
A20_6_Fld_HB13_2011	22.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB13_2011	28.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB14_2011	31.05.2011	27	3	2	1	8,25
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	40	1	3	2	11,5
A20_6_Fld_HB14_2011	28.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB14_2011	27.09.2011	2	3	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	29	7	10	3	12,25
A20_6_Fld_HB15_2011	28.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	19	12	7	4	10,5
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	11	3	2	1	4,25
A20_6_Fld_HB16_2011	28.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	19	12	7	4	10,5
A20_6_Fld_HB17_2011	22.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB17_2011	28.06.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	10	10	18	28	16,5
A20_6_Fld_HB18_2011	22.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB18_2011	28.06.2011	3	0	0	0	0,75
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	14	3	6	8	7,75
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	89	5	15	13	30,5
A20_6_Fld_HB19_2011	27.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB20_2011	30.05.2011	7	2	0	0	2,25
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	45	1	6	4	14
A20_6_Fld_HB20_2011	27.06.2011	2	3	3	1	2,25
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	2	6	6	0	3,5
A20_6_Fld_HB21_2011	21.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB21_2011	27.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB22_2011	30.05.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB22_2011	21.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB22_2011	27.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB23_2011	30.05.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB23_2011	21.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB23_2011	27.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	7	3	6	6	5,5
A20_6_Fld_HB24_2011	21.06.2011	3	1	4	2	2,5
A20_6_Fld_HB24_2011	27.06.2011	1	1	1	0	0,75
A20_6_Fld_HB25_2011	30.05.2011	13	13	0	0	6,5
A20_6_Fld_HB25_2011	21.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB25_2011	27.06.2011	1	1	4	0	1,5
A20_6_Fld_HB26_2011	30.05.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB26_2011	21.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB26_2011	27.06.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	7	10	8	1	6,5

Fundort	Datum	Stunde	Stunde	Stunde	Stunde	Mittelwert 4 Stunden
		1	2	3	4	
A20_6_Fld_HB27_2011	22.06.2011	2	0	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB27_2011	28.06.2011	3	0	0	0	0,75

Tabelle 4-59: Zusammengefasste Aktivitätsdichten aus den Horchboxaufzeichnungen 2011, Phase II

Fundort	Datum	Stunde	Stunde	Stunde	Stunde	Mittelwert 4 Stunden
		1	2	3	4	
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	20	16	6	1	10,75
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	7	3	4	1	3,75
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	7	5	3	1	4
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	5	4	1	0	2,5
A20_6_Fld_HB11_2011	25.07.2011	4	6	2	1	3,25
A20_6_Fld_HB11_2011	24.08.2011	2	2	0	0	1
A20_6_Fld_HB11_2011	24.08.2011	6	1	1	0	2
A20_6_Fld_HB11_2011	25.08.2011	3	3	1	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	26.08.2011	5	0	2	0	1,75
A20_6_Fld_HB11_2011	27.08.2011	5	2	0	0	1,75
A20_6_Fld_HB11_2011	28.08.2011	7	7	0	0	3,5
A20_6_Fld_HB14_2011	21.07.2011	1	5	0	0	1,5
A20_6_Fld_HB14_2011	25.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB14_2011	25.08.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB14_2011	28.08.2011	0	0	0	0	0
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	13	6	2	0	5,25
A20_6_Fld_HB15_2011	22.07.2011	3	1	0	0	1
A20_6_Fld_HB15_2011	23.07.2011	4	2	0	0	1,5
A20_6_Fld_HB15_2011	24.07.2011	6	2	1	1	2,5
A20_6_Fld_HB15_2011	25.07.2011	1	0	3	0	1
A20_6_Fld_HB15_2011	24.08.2011	2	0	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB15_2011	24.08.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB15_2011	25.08.2011	2	3	2	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	16	6	1	0	5,75
A20_6_Fld_HB15_2011	27.08.2011	7	1	1	0	2,25
A20_6_Fld_HB15_2011	28.08.2011	4	3	0	0	1,75
A20_6_Fld_HB16_2011	22.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB16_2011	22.07.2011	1	0	0	1	0,5
A20_6_Fld_HB16_2011	24.07.2011	1	0	2	0	0,75
A20_6_Fld_HB16_2011	24.07.2011	1	0	1	0	0,5
A20_6_Fld_HB16_2011	25.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB16_2011	26.07.2011	1	0	0	0	0,25

Fundort	Datum	Stunde	Stunde	Stunde	Stunde	Mittelwert 4 Stunden
		1	2	3	4	
A20_6_Fld_HB16_2011	24.08.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB16_2011	25.08.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB16_2011	26.08.2011	4	0	1	0	1,25
A20_6_Fld_HB16_2011	27.08.2011	4	1	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB16_2011	28.08.2011	5	0	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB17_2011	21.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB17_2011	21.07.2011	2	0	1	0	0,75
A20_6_Fld_HB17_2011	23.07.2011	2	0	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB17_2011	24.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB17_2011	26.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB17_2011	25.08.2011	2	0	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB17_2011	25.08.2011	2	1	0	0	0,75
A20_6_Fld_HB17_2011	26.08.2011	2	0	1	0	0,75
A20_6_Fld_HB17_2011	27.08.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB17_2011	28.08.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB18_2011	21.07.2010	4	0	1	3	2
A20_6_Fld_HB18_2011	23.07.2010	2	0	2	1	1,25
A20_6_Fld_HB18_2011	24.08.2011	4	1	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB18_2011	25.08.2011	3	3	1	0	1,75
A20_6_Fld_HB18_2011	26.08.2011	4	1	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB18_2011	27.08.2011	2	1	0	0	0,75
A20_6_Fld_HB18_2011	28.08.2011	4	2	0	0	1,5
A20_6_Fld_HB19_2011	21.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB19_2011	21.07.2011	4	2	1	0	1,75
A20_6_Fld_HB19_2011	22.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB19_2011	27.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB19_2011	28.07.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB19_2011	28.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB19_2011	29.07.2011	2	0	2	0	1
A20_6_Fld_HB19_2011	24.08.2011	2	0	1	1	1
A20_6_Fld_HB19_2011	24.08.2011	3	1	1	0	1,25
A20_6_Fld_HB19_2011	26.08.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB19_2011	27.08.2011	1	0	1	0	0,5
A20_6_Fld_HB19_2011	27.08.2011	1	0	1	0	0,5
A20_6_Fld_HB19_2011	28.08.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB19_2011	28.08.2011	4	1	0	1	1,5
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	13	8	2	3	6,5
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	7	5	2	0	3,5
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	4	3	1	0	2
A20_6_Fld_HB20_2011	23.07.2011	4	4	0	0	2
A20_6_Fld_HB20_2011	24.07.2011	5	3	2	0	2,5
A20_6_Fld_HB20_2011	25.07.2011	2	1	0	0	0,75

Fundort	Datum	Stunde	Stunde	Stunde	Stunde	Mittelwert 4 Stunden
		1	2	3	4	
A20_6_Fld_HB20_2011	26.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB20_2011	24.08.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB20_2011	24.08.2011	4	3	0	0	1,75
A20_6_Fld_HB20_2011	25.08.2011	5	4	1	1	2,75
A20_6_Fld_HB20_2011	26.08.2011	4	1	1	1	1,75
A20_6_Fld_HB20_2011	27.08.2011	3	0	1	0	1
A20_6_Fld_HB24_2011	21.07.2011	1	1	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB24_2011	25.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB24_2011	26.08.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB27_2011	21.07.2011	4	8	1	0	3,25
A20_6_Fld_HB27_2011	22.07.2011	2	0	0	0	0,5
A20_6_Fld_HB27_2011	23.07.2011	3	0	0	0	0,75
A20_6_Fld_HB27_2011	25.07.2011	1	0	0	0	0,25
A20_6_Fld_HB27_2011	26.07.2011	1	4	0	0	1,25
A20_6_Fld_HB27_2011	24.08.2011	14	4	1	21	10
A20_6_Fld_HB27_2011	25.08.2011	3	0	0	0	0,75
A20_6_Fld_HB27_2011	27.08.2011	3	3	0	0	1,5
A20_6_Fld_HB27_2011	29.08.2011	6	0	0	0	1,5

4.15.1.3 Quartiersuche

Im Bereich der Landesstraße L114 - in einem Gehöft südlich der Probestelle A20_6_Fld_D26 ergaben sich im Sommer 2010 Hinweise auf eine Winterquartierung. Da im Sommer jedoch keine Angaben zur Nutzungsart und Arteninventar gemacht werden konnten, erfolgte am 08.02.2011 eine Begehung, um dieses festzustellen. Die Begehung ergab, dass ca. 30 Zwergfledermäuse (*Pipistrellus pipistrellus*) das Gehöft regelmäßig als Zwischenquartier auf dem Weg vom Sommer- zum Winterquartier nutzen. Eine Nutzung als Winterquartier wurde nicht belegt, da keine Fledermäuse festgestellt wurden. Die am 08.02.2011 festgestellten Kotpillen waren hinreichend frisch und konnten der Zwergfledermaus zugeordnet werden. Da bereits im Sommer 2010 ältere Kotspuren entdeckt wurden, wird von einer regelmäßigen Zwischenquartiernutzung ausgegangen.

Weitere Quartiere wurden innerhalb der ausgewählten Probestellen und im Verlauf der Trassenvarianten nicht festgestellt (zu Lokalisierung von Quartieren in Trassennähe siehe unter 4.15.1.4).

4.15.1.4 Netzfänge und Telemetrie

Nachfolgend sind die Untersuchungsergebnisse der Netzfänge und telemetrischen Untersuchungen dargestellt, die aus dem Ergebnisbericht: Neubau der BAB A20 BA 6, Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie Höhne, Waldinseln SÖ Lintel, Oste, Wald bei Behrste (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTISCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN 2011) übernommen wurden.

Die Netzfänge und telemetrischen Untersuchungen dienten dem definitiven Art-nachweis der Langohren sowie der Analyse deren Raumnutzungen. Ferner ergab sich die Möglichkeit, die Lokalisation der Quartiere festzustellen.

Die 9 Standorte (s. u.) der Fangnetze aus 2011 sind in Karte 12 dargestellt. Die Standorte sind zudem im Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie Höhne, Waldinseln SÖ Lintel, Oste, Wald bei Behrste (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTISCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN 2011) grafisch dargestellt und beschrieben.

Waldbereich Höhne: Es wurden an 4 Fangstellen insgesamt 45 Fledermäuse aus 6 Arten gefangen: Breitflügelfledermaus (16 Ex.), Abendsegler (13 Ex.), Wasserfledermaus (7 Ex.), Braunes Langohr (5 Ex.), Zwergfledermaus (3 Ex.) und Fransefledermaus (1 Ex.). Unter den adulten Fänglingen überwogen - mit 36 von 39 Individuen - die Männchen sehr deutlich. Adulte Weibchen - mit Hinweisen auf eine Reproduktion im Umfeld der Fangplätze (Laktation) - wurden von der Breitflügelfledermaus (2 Ex.) sowie vom Braunen Langohr (1 Ex.) gefangen. Nachweise von diesjährigen Jungtieren gelangen für die Breitflügelfledermaus (3 ex.) und den Großen Abendsegler (3 Ex.).

Im Rahmen der 2011 durchgeführten Netzfänge und telemetrischen Untersuchungen konnte 2011 im Bereich der Höhne - ca. 125 m vom nördlichen Waldrand entfernt - eine 30-köpfige Wochenstube des Braunes Langohrs (*Plecotus auritus*) nachgewiesen werden.

Wälder südöstlich Lintel: Insgesamt wurden in diesem Teil-Untersuchungsgebiet 32 Tiere aus 4 Arten gefangen. Dabei wurden über die Hälfte der Tiere mit allen 4

Arten im westlichen Waldbereich erfasst: Großer Abendsegler (8 Ex.), Breitflügel-
fledermaus (5 Ex.), Zwergfledermaus (4 Ex.) und Braunes Langohr (1 Ex.). Im öst-
lichen Waldbereich wurden ebenfalls alle 4 Arten gefangen: Großer Abendsegler
(7 Ex.), Breitflügelfledermaus (1 Ex.), Zwergfledermaus (5 Ex.) und Braunes
Langohr (1 Ex.). Von keiner der Arten wurden laktierende, adulte Weibchen ge-
fangen. Jungtierfänge gelangen vom Großen Abendsegler (an beiden Fangstan-
dorten), Breitflügelfledermaus (am westlichen Fangstandort) und Zwergfledermaus
(an beiden Fangstandorten).

Oste: An der Oste wurden an 2 Terminen 2 Arten gefangen: Zwergfledermaus (1
Ex.) und Wasserfledermaus (15 Ex.). Von der Wasserfledermaus konnten sowohl
laktierende Weibchen (2 ex.) sowie auch Jungtiere (8 Ex.) festgestellt werden.

Wald bei Behrste: Es wurden an 2 Fangterminen 26 Fledermäuse gefangen. Das
Artenspektrum umfasste 5 Arten: Großer Abendsegler (4 Ex.), Zwergfledermaus
(2 Ex.), Breitflügelfledermaus (8 Ex.), Wasserfledermaus (8 Ex.) und Braunes
Langohr (4 Ex.). Reproduktionshinweise wurden über laktierende, adulte Weib-
chen für alle Arten erbracht: Braunes Langohr (2 Ex.), Wasserfledermaus (2 Ex.),
Zwergfledermaus (1 Ex.) und Breitflügelfledermaus (1 Ex.). Fänge von Jungtieren
gelangen ebenfalls für alle 4 Arten. Im Rahmen der telemetrischen Untersuchun-
gen wurde ein weibliches Braunes Langohr besendert. Ein Quartiernachweis
konnte zwar nicht erbracht werden, aufgrund der Peilungshäufigkeiten wird aber
von 1 - 2 Quartiergebäuden in Hude ausgegangen (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE
& FAUNISTISCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN 2011).

4.15.2 Bewertung

4.15.2.1 Bewertung der Raumnutzung

Tabelle 4-60 stellt die Bewertung der Detektorbegehungen 2010 zusammenfas-
send dar. Ergänzende Bewertungen über zusätzliche Horchboxenstandorte, die in
2011 beprobt wurden, sind weiter unten in Tabelle 4-62 aufgeführt.

Tabelle 4-60: Zusammenfassende Bewertung der Detektorbegehungen gemäß der Raumnutzungsbewertung nach FÖA (2009). Hohe und sehr hohe Werte sind hervorgehoben

Fundort	Wert angelehnt an FÖA (2009)	Wert nach Zusatzkriterium Artenzahl
A20_6_Fld_D01	3	3
A20_6_Fld_D02	2	2
A20_6_Fld_D03	3	3
A20_6_Fld_D04	2	3
A20_6_Fld_D05	4	4
A20_6_Fld_D06	5	5
A20_6_Fld_D07	5	5
A20_6_Fld_D08	2	2
A20_6_Fld_D09	2	2
A20_6_Fld_D10	3	3
A20_6_Fld_D11	3	3
A20_6_Fld_D12	4	4
A20_6_Fld_D13	2	2
A20_6_Fld_D14	3	3
A20_6_Fld_D15	2	3
A20_6_Fld_D16	3	3
A20_6_Fld_D17	5	5
A20_6_Fld_D18	5	5
A20_6_Fld_D19	3	3
A20_6_Fld_D20	2	2
A20_6_Fld_D21	3	3
A20_6_Fld_D22	2	2
A20_6_Fld_D23	5	5
A20_6_Fld_D24	3	3
A20_6_Fld_D25	3	3
A20_6_Fld_D26	2	2

Nach der Raumnutzungsbewertung nach FÖA (2009) wurde an 5 Fundorten eine sehr hohe Wertigkeit erreicht. Die Fundorte befinden sich im Bereich des Waldgebietes Höhne (A20_6_Fld_D06, A20_6_Fld_D07), in der Nähe von Hude (A20_6_Fld_D17, A20_6_Fld_D18) und in dem Forstbereich nahe der L 114 (siehe auch Tabelle 7-25, im Anhang). An den Fundorten A20_6_Fld_D06, A20_6_Fld_D06 und A20_6_Fld_D18 wurden je 6 Arten nachgewiesen. An Fundort A20_6_Fld_D17 wurden alle 8 im Untersuchungsgebiet überhaupt dokumentierten Arten nachgewiesen.

Die Fundorte A20_6_Fld_D05 und A20_6_Fld_D12 erreichten nach dieser Bewertung eine hohe Wertigkeit.

Hinweise auf eine Leitlinienfunktion ergeben sich für den Standort A20_6_Fld_D16 für Zwergfledermäuse, zudem wird der Bereich durch die Wasserfledermaus genutzt, die an Leitlinien gebunden ist.

Ferner wurde während des Frühjahrszuges eine Leitlinienfunktion der Baumreihe am östlichen Oste-Ufer südlich von Hude für Rauhautfledermäuse festgestellt. Dieser Bereich steht im Verbund mit dem Standort A20_6_Fld_D17, für den eine sehr hohe Bedeutung festgestellt werden konnte.

4.15.2.2 Aktivität nach Rahmel & Bach

Tabelle 4-61 zeigt die Bewertung der Horchboxaufzeichnungen aus 2010. Der jeweils höchste erreichte Wert für eine Horchbox wird als Gesamtwert für den Fundort genommen. Tabelle 4-62 und Tabelle 4-63 zeigen die Befunde aus 2011 hinsichtlich der ergänzenden Untersuchungen.

Tabelle 4-61: Zusammenfassende Bewertung der Horchboxaufzeichnungen 2010 gemäß der Aktivitätsberechnung nach Rahmel & Bach und Modifizierung der Wertstufe 3. Hohe und sehr hohe Werte sind hervorgehoben

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB01	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB01	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB01	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB02	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB02	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB02	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB02	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB02	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB02	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB03	07.07.2010	3	5
A20_6_Fld_HB03	07.07.2010	3	5
A20_6_Fld_HB03	07.07.2010	3	5
A20_6_Fld_HB03	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB03	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB03	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB04	07.07.2010	2	3

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB04	07.07.2010	2	3
A20_6_Fld_HB04	07.07.2010	2	3
A20_6_Fld_HB04	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB04	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB04	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB05	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB05	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB05	07.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB06	07.07.2010	3	4
A20_6_Fld_HB06	07.07.2010	3	4
A20_6_Fld_HB06	07.07.2010	3	4
A20_6_Fld_HB06	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB06	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB06	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB07	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB07	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB07	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB08	12.04.2010	1	2
A20_6_Fld_HB08	12.04.2010	1	2
A20_6_Fld_HB08	12.04.2010	1	2
A20_6_Fld_HB08	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB08	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB08	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB09	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB09	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB09	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB09	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB09	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB09	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB10	14.04.2010	1	2
A20_6_Fld_HB10	14.04.2010	1	2
A20_6_Fld_HB10	14.04.2010	1	2
A20_6_Fld_HB10	06.07.2010	3	5
A20_6_Fld_HB10	06.07.2010	3	5
A20_6_Fld_HB10	06.07.2010	3	5
A20_6_Fld_HB10	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB10	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB10	29.09.2010	1	2
A20_6_Fld_HB11	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB11	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB11	06.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB12	06.07.2010	2	3
A20_6_Fld_HB12	06.07.2010	2	3

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB12	06.07.2010	2	3

Sehr hohe Wertigkeiten wurden im Bereich der beiden Fundorte A20_6_Fld_HB03 und A20_6_Fld_HB10 ermittelt. Fundort A20_6_Fld_HB03 befindet sich im Nordbereich des Waldes Höhne. An diesem Standort wurden 179 Aufzeichnungen der Zwergfledermaus registriert. Von der Rauhautfledermaus wurden hier insgesamt 64 Aktivitätsnachweise mit Hilfe der Horchboxenerfassung erbracht.

Fundort A20_6_Fld_HB10 liegt bei Hude östlich der Oste. Hier wurden insgesamt 265 Aktivitätsnachweise der Breitflügelfledermaus erbracht. Von Zwergfledermäusen wurden an diesem Fundort 124 Aktivitätsnachweise dokumentiert. Zudem wurde am Horchboxstandort A20_6_Fld_HB06 am Westufer der Oste ein hohe Bedeutung hinsichtlich der Fledermausaktivität festgestellt, was die hohe Bedeutung der Oste insgesamt unterstreicht.

Tabelle 4-62: Zusammenfassende Bewertung der Horchboxaufzeichnungen 2011, Phase I gemäß der Aktivitätsberechnung nach Rahmel & Bach und Modifizierung der Wertstufe 3. Hohe Werte sind hervorgehoben

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB01_2011	01.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB01_2011	26.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB01_2011	30.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB02_2011	01.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB02_2011	26.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB02_2011	30.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB03_2011	01.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB03_2011	30.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB04_2011	01.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB04_2011	26.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB04_2011	30.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB05_2011	01.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB05_2011	26.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB05_2011	30.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB06_2011	01.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB06_2011	26.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB06_2011	30.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB07_2011	01.06.2011	1	1

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB07_2011	26.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB07_2011	30.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB08_2011	01.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB08_2011	26.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	2	3
A20_6_Fld_HB09_2011	01.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB09_2011	26.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB09_2011	30.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB10_2011	31.05.2011	2	3
A20_6_Fld_HB10_2011	28.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	3	4
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	3	4
A20_6_Fld_HB11_2011	28.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB12_2011	31.05.2011	1	2
A20_6_Fld_HB12_2011	22.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB12_2011	28.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB13_2011	31.05.2011	1	2
A20_6_Fld_HB13_2011	22.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB13_2011	28.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB14_2011	31.05.2011	2	3
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	2	3
A20_6_Fld_HB14_2011	28.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB14_2011	27.09.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	3	4
A20_6_Fld_HB15_2011	28.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	2	2
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	2	3
A20_6_Fld_HB16_2011	28.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	2	3
A20_6_Fld_HB17_2011	22.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	28.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	3	4
A20_6_Fld_HB18_2011	22.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	28.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	2	3
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	3	4
A20_6_Fld_HB19_2011	27.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB20_2011	30.05.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	3	4
A20_6_Fld_HB20_2011	27.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	21.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	27.06.2011	1	1

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB22_2011	30.05.2011	1	2
A20_6_Fld_HB22_2011	21.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB22_2011	27.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB23_2011	30.05.2011	1	2
A20_6_Fld_HB23_2011	21.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB23_2011	27.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	2	3
A20_6_Fld_HB24_2011	21.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB24_2011	27.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB25_2011	30.05.2011	2	3
A20_6_Fld_HB25_2011	21.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB25_2011	27.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB26_2011	30.05.2011	1	2
A20_6_Fld_HB26_2011	21.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB26_2011	27.06.2011	1	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	2	3
A20_6_Fld_HB27_2011	22.06.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	27.06.2011	1	2

Nach Auswertung der Horchboxen-Untersuchungen 2011 (Phase I) wurden aufgrund der festgestellten hohen Aktivitäten 10 Standorte in der Phase II weiter beprobt. Dabei handelte es sich um die Fundorte: A20_6_Fld_HB11_2011, A20_6_Fld_HB14_2011 - A20_6_Fld_HB20_2011, A20_6_Fld_HB24_2011 und A20_6_Fld_HB27_2011. Die weiterführenden Untersuchungen in der Phase II ergaben keine hohen oder sehr hohen Wertigkeiten mehr, vgl. Tabelle 4-63.

Tabelle 4-63: Zusammenfassende Bewertung der Horchboxaufzeichnungen 2011, Phase II gemäß der Aktivitätsberechnung nach Rahmel & Bach und Modifizierung der Wertstufe 3

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	2	3
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	25.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	25.08.2011	1	2

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB11_2011	26.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB11_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB14_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB14_2011	25.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB14_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB14_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	2	3
A20_6_Fld_HB15_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	23.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	24.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	25.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	2	3
A20_6_Fld_HB15_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB15_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	24.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	24.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	25.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	26.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	26.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB16_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	23.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	24.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	26.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	26.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB17_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	21.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	23.07.2010	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	24.08.2011	1	2

Fundort	Datum	Wert nach Rahmel	Wert nach leguan modifiziert
A20_6_Fld_HB18_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	26.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB18_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	23.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	24.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	25.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	26.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	26.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB20_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	24.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	26.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	27.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	28.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	28.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	28.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB21_2011	29.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB24_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB24_2011	25.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB24_2011	26.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	21.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	22.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	23.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	24.08.2011	2	3
A20_6_Fld_HB27_2011	25.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	25.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	26.07.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	27.08.2011	1	2
A20_6_Fld_HB27_2011	29.08.2011	1	2

Eine Modifikation der Bedeutung aus Tabelle 4-62 ergibt sich aus der Bewertung von Tabelle 4-63 nicht. Es ist sehr wahrscheinlich, dass vor allem der sehr feuchte Sommer 2011 einen starken Einfluss auf die Flugaktivität der Nahrungsinsekten und somit auch mittelbar auf die Fledermäuse hatte. In den Horchbox-Untersuchungen der Phase II in 2011 wurden keine sehr hohen Wertigkeiten festgestellt. Hohe Wertigkeiten wiesen dagegen die Horchboxstandorte A20_6_Fld_HB11_2011, A20_6_Fld_HB15_2011, A20_6_Fld_HB18_2011, A20_6_Fld_HB19_2011 und A20_6_Fld_HB20_2011 der Phase I der Untersuchungen aus 2011 auf (vgl. Tabelle 4-62). Dabei handelt es sich um den von der geplanten Trasse gequerten Bereich in Hönu-Lindorf, einer Waldinsel mit einem Gewässer westlich von Nieder-Ochtenhausen, das Ostufer der Oste, einen Ortsverbindungsweg nördlich des Behrster Holzes sowie den Buschweggraben.

4.15.3 Synopse der Untersuchungen

Hier werden Detektor- und Horchboxenuntersuchungen 2010 und 2011 sowie die Erkenntnisse der Netzfänge und telemetrischen Untersuchungen zusammengefasst. Ziel ist die Ableitung und Begründung möglicher Querungshilfen und Schutzwände.

4.15.3.1 Flugstraßen

Für Breitflügelfledermäuse deuten die Beobachtungen während der Netzfangaktion darauf hin, dass die Waldschneise, die durch die Höhne (Staatsforst Harsefeld) nach Nordwesten über den Waldzipfel in Richtung der Siedlung Kiel bei der Höhne als Flugstraße genutzt wird, die durch die geplante Trassenführung zerschnitten werden würde. Der Horchboxstandort A20_6_Fld_HB02 innerhalb des Waldzipfels weist demgegenüber jedoch nur eine eingeschränkte Bedeutung hinsichtlich der Fledermausaktivität auf. Der Horchboxstandort aus 2011 nordwestlich des Siedlungsbereiches Kiel bei der Höhne (A20_6_Fld_HB10_2011) liegt in direkter Linie zum Horchboxstandort A20_6_Fld_HB02 und weist eine mittlere Bedeutung auf. Das Vorliegen einer Flugstraße mit Lage zentraler Wochenstuben in Mehedorf oder in Kiel bei der Höhne wird daher angenommen. Für den Bereich des nord-

westlichen Waldzipfels sind insofern Kollisionsschutzmaßnahmen zu ergreifen. Die Notwendigkeit einer Querungshilfe für diesen Bereich lässt sich aus den Funden der Breitflügelfledermaus nicht herleiten.

Die walddah verlaufende Trasse liegt im engeren Aufenthaltsbereich von Individuen einer ca. 30 Individuen umfassenden Wochenstubenkolonie des Braunen Langohrs in der Höhne. Die Untersuchungen zum engeren Aufenthaltsbereich (home range) des telemetrierten Braunen Langohrs belegen hier die Nutzung dieses Waldzipfels als Jagdhabitat. Durch die Nähe zur Wochenstube, der Lage der Trasse unmittelbar am nördlichen (z. T. bejagten) Waldrand und - vor allem - durch die Zerschneidung zu einem Kern-Jagdgebiet des telemetrierten Tieres, ist von einer Zerschneidung wichtiger Verbundfunktionen zwischen dem Waldgebiet Höhne und seinem nordwestlichen und nördlichen Umfeld auszugehen (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTISCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN 2011). Es wird deshalb empfohlen, die räumlich-funktionelle Verbindung zur Ortschaft Kiel durch eine geeignete Querungshilfe aufrecht zu erhalten. Am nördlichen Waldrand werden Maßnahmen zum Kollisionsschutz empfohlen.

Eine weitere mögliche Flugstraße stellt die von Nordost nach Südwest verlaufende Waldschneise im nördlichen Teil der Höhne dar, auf der am 10.07.2011 6 Wasserfledermaus-Männchen gefangen werden konnten. Die Tiere flogen aus Norden an, so dass es denkbar ist, dass sie entweder Nahrungsgebiete im Nordwesten aufgesucht hatten oder z. B. aus dem Niederungsbereich nordwestlich des Lintel anfliegen. In diesen Fällen müssten die Tiere die geplante Straßentrasse in jedem Fall queren, um zu ihrem in der Höhne vermutetem Männchenquartier zu gelangen. Die Untersuchungsergebnisse stützen die Notwendigkeit einer Grünbrücke, die sich für diesen Bereich auch aus dem Fachbeitrag Vernetzung (Materialband) ergibt.

Eine fragliche Flugstraße im Bereich der 3 Waldparzellen südöstlich Lintel konnte - zumindest für den östlichen (trassennahen) Bereich nicht bestätigt werden.

Der Ortsverbindungsweg südlich der westlichsten Waldinsel ist von Bäumen gesäumt und weist gute Leitstrukturen auf. Der hier gelegene Detektorstandort A20_6_Fld_D12 wurde mit hoch bewertet, der weiter östlich gelegene Standort

zwischen 2 Waldinseln (A20_6_Fld_14) nur noch mit mittel wie auch der Horchboxstandort A20_6_Fld_HB04. Der östliche Teil des Ortsverbindungsweges weist auch keine Gehölzstrukturen mehr auf, was vermutlich die geringe Attraktivität erklärt. Das deckt sich mit den Untersuchungen des Jahres 2011. Der Horchboxstandort A20_6_Fld_HB13_2011 im Trassenbereich wurde anhand der nachgewiesenen Fledermausaktivität als eingeschränkt bewertet.

Auch hinsichtlich der Netzfangergebnisse scheint nach Osten hin (Fangplatz Ost) die Zahl strukturgebunden fliegender Arten (ohne Großen Abendsegler) dabei etwas abzunehmen. Alle Fänge gelangen über den Wegen und den Waldrändern. Innerhalb der Waldflächen (überwiegend Fichtenforste) wurden keine Tiere gefangen. Der Ortsverbindungsweg ist daher generell als Flugstraße zu bewerten, seine Bedeutung in Richtung Osten und somit zum Trassenbereich nimmt aber deutlich ab, weswegen sich die Notwendigkeit einer Querungshilfe - zumindest aus fledermauskundlicher Sicht nicht ergibt.

Insgesamt sind die Fangzahlen je Abend als relativ gering zu bewerten, die Waldflächen selbst besitzen nach den Fangergebnissen eine sehr geringe Bedeutung für Fledermäuse. Die (geringe) festgestellte Attraktion geht von den Saumstrukturen aus (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTISCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN 2011).

Etwa 500 m nördlich der östlichen Waldinsel durchschneidet die geplante Trasse denselben Ortsverbindungsweg, der hier ebenfalls von Bäumen gesäumt ist. Der hier befindliche Horchboxstandort A20_6_Fld_HB14_2011 wurde mit einer mittleren Bedeutung bewertet, der knapp 100 m weiter nördlich gelegene Horchboxstandort A20_6_Fld_HB15_2011 mit einer hohen Bewertung. Die geplante Trasse kappt einen Winkel dieser potenziellen Flugstraße, so dass anzudenken ist, diesen Winkel mittels Gehölzpflanzungen als Umgehung östlich der Trasse neu aufzubauen.

Der Bereich der Oste stellt für Wasserfledermäuse sowohl ein bedeutendes Jagdhabitat als auch eine bedeutende Flugstraße dar. Zudem wurde hier 2010 und 2011 jeweils eine Teichfledermaus nachgewiesen. Die Ergebnisse der Netzfänge und telemetrischen Untersuchungen (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTI-

SCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN 2011) werden sowohl durch die Untersuchungen 2010 - in der der Standort A20_6_Fld_D17 mit sehr hoch bewertet wurde - sowie durch die Horchboxenuntersuchung 2011, Standort A20_6_Fld_HB18_2011 mit hoher Bedeutung, bestätigt. Das Brückenbauwerk zur Ostequerung sollte daher ausreichend dimensioniert sein, um eine Querung aller betroffenen Arten zu ermöglichen. Im Idealfall wird - neben dem Fluss selbst - auch das östliche Ufer durch ein aufgeständertes Brückenbauwerk mit ausreichender lichter Höhe und Weite überspannt. Das Bauwerk sollte ein Blend- und Kollisionsschutz aufweisen.

Der Ortsverbindungsweg Hude - Behrste wurde in 2010 als bedeutend bewertet. Die beiden dort befindlichen Probeflächen A20_6_Fld D18 und A20_6_Fld_HB10 wurden mit sehr hoch bewertet. Aus diesem Grund ist hier ein Querungsbauwerk mit entsprechenden Irritations- und Kollisionsschutzwänden erforderlich.

Die Horchboxuntersuchungen des Jahres 2011 weisen auf eine Flugstraße entlang des Wirtschaftsweges Behrste hin, die durch die geplante Trasse durchschnitten werden würde. Der betreffende Horchboxenstandort (A20_6_Fld_HB19_2011) wurde in Phase I der Untersuchung in 2011 mit einer hohen Bedeutung klassifiziert. Es werden daher Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der Verbundfunktion empfohlen.

Analoges gilt für den Horchboxenstandort A20_6_Fld_HB11_2011 an der K105, südlich Hönau Lindorf, der ebenfalls mit einer hohen Bedeutung in 2011 (Phase I) klassifiziert wurde. Auch für diesen Bereich sind Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der Verbundfunktionen erforderlich.

In den Detektor-Untersuchungen aus 2010 wurde demgegenüber der räumlich assoziierte Standort A20_6_Fld_D09 mit einer eingeschränkten Bedeutung bewertet.

4.15.3.2 Jagdhabitate

Der nördliche Waldrandbereich der Höhne, an dem die Trasse entlang geführt werden soll, weist in allen Untersuchungen und mit allen verwandten Methoden eine sehr hohe Bedeutung auf. So wurden bereits die beiden 2010 dort gelegenen

Detektorprobestellen A20_6_Fld_D06 und A20_6_Fld_07 sowie der Horchboxstandort A20_6_Fld_HB03 mit sehr hoch bewertet. Die telemetrischen Untersuchungen belegen die sehr hohe Bedeutung dieses Bereiches insbesondere für Braune Langohren (BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTISCHE FREILAND-UNTERSUCHUNGEN 2011). Hier besteht auf gesamter Länge ein erhöhtes Kollisionsrisiko, so dass hier entsprechende Schutzwände zu errichten sind.

Der südlich der geplanten Trasse im Bereich der Oste befindliche Sumpfbereich stellt ein Jagdhabitat mit sehr hoher Aktivität von Fledermäusen dar, weswegen hier Kollisionsschutzmaßnahmen erforderlich sind. Diese Maßnahme gehört zu dem bereits formulierten Maßnahmenkomplex im Bereich der Oste.

5 Zusammenfassung

Der vorliegend relevante Abschnitt 6 der A 20 (Küstenautobahn) beginnt ca. 2 km nordwestlich der Stadt Bremervörde an der vorhandenen Bundesstraße B 495 in der Nähe der Ortschaft Glinde und endet ca. 2,5 km östlich der Oste an der L 114. Die leguan gmbh wurde im Mai 2009 beauftragt, die erforderlichen biologischen Untersuchungen für den Abschnitt 6 der A 20 sowie der Landesstraße L 114 bis Elm durchzuführen. Diese Untersuchungen dienen als Grundlage für den Landschaftspflegerischen Begleitplan und für die vorgeschriebene Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP). Der Zeitraum der biologischen Erfassungen lag von August 2009 bis Oktober 2011.

Die wesentlichen Ergebnisse der Untersuchungen werden nachstehend in kurzer Form vorgestellt.

5.1 Biotoptypen

Die Erfassung der Biotoptypen erfolgte flächendeckend im gesamten Untersuchungsraum einschließlich der zusätzlichen Fläche des Waldbereiches Höhne, der Erweiterung bis zur Kreisstraße K 106, des Lintels, der Norderweiterung sowie dem Erfassungsbereich zur Landesstraße L 114. Dabei wurden insgesamt 3.178 verschiedene Fundorte ausgewiesen, die den Biotoptypen bzw. Biotoptypenkombinationen des Kartierschlüssels für die Biotoptypen in Niedersachsen“ (VON DRACHENFELS 2011) bis zur 3. Stufe zugewiesen wurden. Nur in wenigen Ausnahmefällen war eine Differenzierung bis zur 3. Stufe nicht möglich (s. unter 3.1.1).

5.2 Ausgewählte Pflanzenarten

Die Erfassung von Pflanzenarten der Anhänge II und IV der FFH-RL sowie anderer, planungsrelevanter geschützter und gefährdeter Arten erfolgte in 2 Begehungen im Mai und August 2011 und beschränkte sich auf die Fläche des Bauwerkes mitsamt des dazugehörigen Arbeitsstreifens, die insgesamt 165,5 ha umfasst. Es wurden lediglich 3 nach § 7 (2) Nr. 13 BNatSchG besonders geschützte Arten:

Eibe (*Taxus baccata*), Stechpalme (*Ilex aquifolium*) und Sumpf-Schwertlilie (*Iris pseudacorus*) innerhalb des Arbeitsstreifens nachgewiesen.

Am Rand des Ortsverbindungsweges Behrste wurde der Ausdauernde Knäuel (*Scleranthus perennis*) und an einem Graben im Kornbecksmoor der Sumpf-Dreizack (*Triglochin palustre*) nachgewiesen. Beide Arten werden in Niedersachsen als gefährdet (RL 3) geführt. Insgesamt ist die floristische Wertigkeit des Arbeitsstreifens als gering einzustufen.

5.3 Süßwassermollusken

Für die Erfassung von Süßwassermollusken wurden 9 verschiedene Gewässer bzw. Gewässerabschnitte untersucht. Diese sind unmittelbar durch die einzelnen Trassenvarianten der geplanten A 20 im Abschnitt 6 betroffen. Insgesamt wurden 16 Süßwassermolluskenarten nachgewiesen. Als Gewässer von hoher Bedeutung für Süßwassermollusken ist die Oste einzustufen. Hier wurden 3 als gefährdet eingestufte Muschelarten nachgewiesen, darunter eine sowohl bundes- als auch landesweit als vom Aussterben bedrohte Art. Die übrigen Fundorte erreichen lediglich eine geringe Wertigkeit, hier wurden nur anspruchslose und ungefährdete Süßwassermollusken festgestellt. Auch die Kornbeck erreicht nur eine eingeschränkte Wertigkeit.

5.4 Fische und Rundmäuler

Zur Beurteilung der Fisch- und Rundmaulvorkommen im Untersuchungsraum wurden vorhandene Daten recherchiert und durch eigene im Gelände erhobene Daten ausgewählter Still- und Fließgewässer ergänzt und aktualisiert. Es wurden 5 Gewässer untersucht. Die Tide-Oste (zwischen Bremervörde und Oberndorf) wurde mit Mittel bewertet. Dies entspricht einem mäßigen ökologischen Zustand. Infolge der Wiederansiedlungsprojekte für Stör und Lachs und der großen Bedeutung der Oste für diese beiden Fischarten wurde die Wertstufe von Mittel auf Hoch angehoben. Die untersuchten Stillgewässer weisen eine nur geringe Bedeutung auf.

5.5 Libellen

Insgesamt wurden in den 25 untersuchten Gewässern 27 Libellenarten nachgewiesen. Nach der bundesweiten Roten Liste wurden dabei 2 stark gefährdete Libellenarten (*Leucorrhinia rubicunda* und *Lestes barbarus*) dokumentiert. Zudem wurden 4 bundesweit gefährdete Arten (*Sympetrum flaveolum*, *Coenagrion pulchellum*, *Sympecma fusca* und *Lestes dryas*) nachgewiesen. 3 weitere Arten (*Calopteryx splendens*, *Aeshna grandis* und *Cordulia aenea*) werden auf der bundesweiten Vorwarnliste geführt. Alle übrigen nachgewiesenen Arten sind bundesweit ungefährdet.

In Niedersachsen gelten sämtliche der nachgewiesenen Libellenarten als ungefährdet bzw. als Arten der Vorwarnliste. Lediglich eine Art (*Aeshna affinis*) gilt landesweit als selten, für das östliche Tiefland wird aber auch diese Art als ungefährdet eingeordnet.

Es wurden an den 25 untersuchten Gewässern zwischen einer und bis 21 zu Libellenarten nachgewiesen. *Pyrrhosoma nymphula* und *Sympetrum sanguineum* treten mit der größten Stetigkeit im Untersuchungsraum auf. Diese Arten wurden an mehr als der Hälfte aller untersuchten Gewässer nachgewiesen. Alle weiteren Arten traten im Untersuchungszeitraum 2010 mit deutlich geringerer Präsenz auf. An 13 Stillgewässern bzw. Fließgewässerabschnitten wurden 1 - 2 stenöke Libellenarten nachgewiesen. 4 der untersuchten Gewässer wurden mit einer hohen Bedeutung bewertet. 8 Gewässer wurden mit einer mittleren Bedeutung klassifiziert. Die übrigen 13 Gewässer sind demgegenüber von untergeordneter Bedeutung. Sie wurden mit einer eingeschränkten bzw. ohne Bedeutung bewertet.

5.6 Tagfalter und Widderchen

Nach einer Übersichtsbegehung wurden 10 Probeflächen ausgewählt. In diesen Probeflächen wurden 19 Arten nachgewiesen. Flächendeckend sind der Kleine Kohlweißling und der Rapsweißling verbreitet. Ähnlich weit verbreitet sind der Kleine Fuchs, der Schornsteinfeger, das Große Ochsenauge, der Zitronenfalter

und der Admiral. An etwa der Hälfte aller Standorte wurden der Große Kohlweißling und der Kleine Feuerfalter dokumentiert. Eine etwas größere Stetigkeit erreichen der Rostfarbige Dickkopf und das Tagpfauenauge. Sie wurden an 6 Standorten nachgewiesen. Die übrigen Arten wurden demgegenüber deutlich seltener gefunden. Die Arten Blauer Eichen-Zipfelfalter, Gemeiner Bläuling und Brauner Feuerfalter wurden jeweils an nur einem Standort nachgewiesen. Arten der landesweiten Roten Liste wurden nicht nachgewiesen.

Probestellen mit einer insgesamt hohen Bedeutung kommen im Untersuchungsgebiet nicht vor. 4 Probestellen wurden mit einer mittleren Bedeutung klassifiziert. An diesen Flächen wurde jeweils eine stenöke Tagfalterart nachgewiesen. Die übrigen 6 Flächen sind in Bezug auf ihre Bedeutung für die untersuchten Tagfalter und Widderchen von eingeschränkter Bedeutung.

5.7 Nachtfalter

Es wurden insgesamt 246 Arten mit 2.692 Individuen aus der Gruppe der Nachtfalter innerhalb der ausgewählten 8 Probestellen erfasst. Dabei wurden zahlreiche Arten der Roten Liste Niedersachsens nachgewiesen. Mit der Sandflur-Staubeule (*Paradrina selini*) wurde eine in Niedersachsen vom Aussterben bedrohte Art nachgewiesen. Darüber hinaus wurden insgesamt 6 stark gefährdete und 24 gefährdete Arten festgestellt. 29 Arten werden auf der Vorwarnliste geführt. Die beiden Arten Gelbbraune Schilfeule (*Archana dissoluta*) und Gelbbraune Bandeule (*Noctua orbona*) werden bundesweit als gefährdet eingestuft.

Im Mittelpunkt der Bewertung der Nachtfalterfauna stand die Fragestellung, inwieweit die durch das Bauvorhaben zu erwartende Veränderung der derzeitigen Beleuchtungssituation zu einer Beeinträchtigung dieser Organismengruppe führen kann. Für den Fundort A20_6_Nachtf02.1 wurde eine mittlere, für die 7 übrigen Fundorte eine hohe Bedeutung hinsichtlich ihrer Empfindlichkeit gegenüber Licht ermittelt.

Als insgesamt sehr hoch bedeutend für die Nachtfaltervorkommen wurden 2 Fundorte (A20_6_Nachtf02.2 und A20_6_Nachtf03.1) klassifiziert. Die übrigen Fundorte weisen eine insgesamt hohe Bedeutung für die Nachtfalterfauna auf.

5.8 Heuschrecken

Insgesamt wurden im Untersuchungsraum an den für die Heuschreckenerfassung ausgewiesenen 12 Probeflächen 13 Heuschreckenarten nachgewiesen. Die einzige in Niedersachsen als gefährdet geführte Art, die Sumpfschrecke (*Stethophyma grossum*), wurde an 7 Probeflächen nachgewiesen. Diese Einstufung gilt auch für die naturräumliche Region des östlichen Tieflandes. Für die Bundesrepublik Deutschland wird die an 10 Standorten gefundene Kurzflügelige Schwertschrecke (*Conocephalus dorsalis*) auf der Vorwarnliste geführt. Sie ist im Untersuchungsraum weit verbreitet und häufig. Ebenfalls auf der bundesweiten Vorwarnliste wird der Feld-Grashüpfer (*Chorthippus apricarius*) geführt. Er ist im Gebiet im Vergleich zur Kurzflügeligen Schwertschrecke vergleichsweise selten im Untersuchungsgebiet zu finden.

Insgesamt wurden von den 12 untersuchten Standorten 8 mit einer mittleren und 4 mit einer eingeschränkten Bedeutung für Heuschrecken bewertet. Standorte mit einer hohen Bedeutung für Heuschrecken wurden im Untersuchungsgebiet nicht nachgewiesen.

5.9 Laufkäfer

Es wurden 6 Fallenserien mit je 8 Einzelfällen an repräsentativen Standorten ausgebracht. In den 48 Einzelfällen konnten 82 Laufkäferarten festgestellt werden. Insgesamt wurden 3.699 Einzeltiere erfasst. Die Laufkäferfauna des Untersuchungsraumes ist artenreich. 8 Arten sind in den Roten Listen verzeichnet.

Nach der landesweiten Roten Liste der Laufkäfer gelten folgende 6 Arten als gefährdet: Moor-Buntschnellläufer (*Acupalpus dubius*), Zierlicher Flachläufer (*Agonum gracile*), *Amara eurynota* (kein deutscher Name bekannt), Ziegelei-Haarahlenläufer (*Asaphidion pallipes*), Kurzgewölbter Laufkäfer (*Carabus convexus*) und Weichholzrinden-Ahlenläufer (*Ocys harpaloides*). Der Quensels Kamelläufer (*Amara quenseli*) gilt landes- und bundesweit als stark gefährdet. Nach der bundesweiten Roten Liste gelten 4 Arten als gefährdet: Zierlicher Flach-

läufer (*Agonum gracile*), Breiter Dunkelwandlerläufer (*Badister dilatatus*), Kurzgewölbter Laufkäfer (*Carabus convexus*) und Weichholzrinden-Ahlenläufer (*Ocys harpaloides*). Der Kiefern-Rindenläufer (*Dromius angustus*) wird bundes- wie auch landesweit als ungefährdet klassifiziert. Für den Erhalt und den Schutz der Art hat jedoch Deutschland eine besondere Verantwortung.

In Bezug auf die Vorkommen von Laufkäferarten der Roten Liste weist ein Fundort (A20_6_Car01) eine hohe Bedeutung auf. 4 Fundorte weisen diesbezüglich eine mittlere Bedeutung auf. Ein Fundort ist für die Laufkäferfauna in Bezug auf den Anteil an Arten der Roten Liste nur von eingeschränkter Bedeutung.

Die in den Bodenfallen nachgewiesenen Artenzahlen variieren zwischen 4 Arten in A22_6_Car05-7 und 26 Arten in A20_6_Car01-1.

In der zusammenfassenden Bewertung der Laufkäfervorkommen wurden 2 Fundorte im Waldbereich Höhne (A20_6_Car01 und A20_6_Car02) mit einer sehr hohen Bedeutung bewertet. Ein Fundort A20_6_Car03 wurde mit einer hohen Bedeutung klassifiziert. Die übrigen Fundorte sind für die Laufkäfer im Untersuchungsgebiet von einer mittleren bzw. bei Fundort A20_6_Car04 von einer eingeschränkten Bedeutung.

5.10 Holzkäfer

Besonders Augenmerk während der Geländearbeiten lag auf der Erfassung streng geschützter Holzkäferarten.

Es wurden weder streng geschützter Holzkäferarten nachgewiesen noch liegen Hinweise auf ihr Vorkommen vor.

5.11 Amphibien

Es wurden 83 Gewässer untersucht. In 54 Gewässern gelangen keine Nachweise. Dabei handelt es sich um Gräben, die im Jahr der Erfassung keine Eignung für Amphibien aufwiesen. Insgesamt wurden 6 Arten im Untersuchungsraum gefunden (Erdkröte, Grasfrosch, Knoblauchkröte, Moorfrosch, Teichfrosch und Teichmolch).

Erdkröte, Grasfrosch und Moorfrosch sind dabei die Arten mit der größten Stetigkeit. Hervorzuheben ist der Nachweis des in Anhang IV der FFH-RL geführten Moorfrosches an 15 Gewässern. Der Nachweis der ebenfalls streng geschützten Knoblauchkröte gelang an nur einem Gewässer (A20_6_Gew67). In den Gewässern A20_6_Gew17, A20_6_Gew19 und A20_6_Gew69 wurden große Bestände des Moorfrosches nachgewiesen. Diese 3 Standorte wurden anhand des Parameters Gefährdungseinstufung mit einer hohen Bedeutung bewertet.

Die Oste stellt ein für Amphibien nicht zu überwindendes Hindernis dar, das die vorkommenden Metapopulationen in eine östliche und westliche Metapopulation trennt.

Insgesamt weisen 7 der untersuchten Gewässer eine sehr hohe Bedeutung für die Amphibienfauna im Untersuchungsgebiet auf. Eine zusammenfassend hohe Bedeutung für Amphibien haben 10 Gewässer. Die übrigen bewerteten Gewässer wurden demgegenüber mit einer untergeordneten Gesamtbedeutung klassifiziert.

5.12 Reptilien

Die Erfassung der Reptilien erfolgte repräsentativ auf insgesamt 20 Probeflächen, die zuvor in einer Übersichtskartierung ermittelt wurden. Dabei wurden 3 Arten (Blindschleiche, Waldeidechse und Ringelnatter) nachgewiesen. Die maximale Artenzahl an einem Standort beträgt 2. Blindschleiche und Waldeidechse sind bundesweit ungefährdet. Die Ringelnatter wird bundesweit auf der Vorwarnliste geführt, landesweit gilt sie als gefährdet.

Insgesamt wurde nur ein Fundort (A20_6_Rep06) mit einer hohen Bedeutung für Reptilien bewertet. Eine mittlere Bedeutung wurde für 5 Fundorte ermittelt. Die übrigen 12 Fundorte wurden mit mittel bzw. die beiden Fundort (A20_6_Rep10 und A20_6_Rep20) mit eingeschränkt bewertet.

5.13 Brutvögel

Insgesamt wurde auf einer Fläche von ca. 3.611 ha in 128 ausgewiesenen Teilflächen die Brutvogelfauna erfasst. Bei der Untersuchung wurden 100 Arten nach-

gewiesen, für die Brutvorkommen nachgewiesen wurden oder anzunehmen sind. Zusätzlich trat mit der Wiesenweihe ein regelmäßiger Nahrungsgast auf, der allerdings als Brutvogel im Untersuchungsgebiet auszuschließen ist. In dem nachgewiesenen Artenspektrum sind auch einige nach der bundes- und landesweiten oder regionalisierten Roten Liste hochgradig gefährdete Arten wie Bekassine, Braunkehlchen, Großer Brachvogel, Schilfrohrsänger, Steinschmätzer und Weißstorch aufgeführt.

Durch die Anwendung verschiedener Bewertungsmethoden und unter Berücksichtigung weiterer Wertkriterien erreichten 3 Fundorte abschließend eine sehr hohe Wertigkeit, für 11 Fundorte wurde eine hohe und für 15 Fundorte eine mittlere Wertigkeit ermittelt. Diese hinsichtlich der Artenzusammensetzung und des Auftretens Wert gebender Arten überdurchschnittlich ausgeprägten Lebensräume konzentrieren sich im Wesentlichen im Bereich des Kornbecksmoors sowie im nördlichen zentralen Teil des Untersuchungsgebietes zwischen Höнау-Lindorf und der Oste.

5.14 Zug- und Rastvögel

Im Verlauf der Untersuchung wurden 48.550 Nachweise rastender und durchziehender Vögel erbracht. Die Nachweise verteilen sich auf 42.332 Rastvogel- und 6.218 Zugvogelindividuen. Die Gruppe der als Nahrungsgäste und Rastvögel eingestuft Vögel umfasst 105 Arten. Als Durchzieher und Überflieger wurden 64 Arten nachgewiesen.

Besonders hervorzuheben ist das Kornbecksmoor. Neben seiner Bedeutung als Nahrungshabitat für Weißstörche während der Brutzeit wird das Kornbecksmoor im Winter von Nahrung suchenden Kornweihen regelmäßig aufgesucht. Im Kornbecksmoor wurden zudem regelmäßig rastende Bekassinen festgestellt, darüber hinaus konnte hier einmalig eine Doppelschnepfe beobachtet werden.

Die 51 ausgewiesenen Rastvogelteilflächen wurden in 5 funktionale Einheiten zusammengefasst bewertet. Die Maximalzahlen für Graugans und Silberreiher überschreiten die Kriterienwerte der regionalen Bedeutung. 7 Teilflächen erreichen insgesamt eine sehr hohe Bedeutung, 9 Teilflächen eine hohe Bedeutung und 19

Teilflächen eine mittlere Bedeutung für die Zug- und Rastvogelfauna des Untersuchungsgebietes. Die übrigen Teilflächen weisen eine geringe bis eingeschränkte Bedeutung auf.

5.15 Fledermäuse

Insgesamt wurden während der Untersuchungen der Fledermausvorkommen 9 Arten (Braunes Langohr, Breitflügelfledermaus, Fransenfledermaus, Großer Abendsegler, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Teichfledermaus, Wasserfledermaus und Zwergfledermaus) nachgewiesen. Bei der 2010 durchgeführten Detektorerfassung im Bereich der 26 ausgewiesenen Fundorte wurden 8 Fledermausarten nachgewiesen. Zusätzlich wurde in 2011 ein einzelnes Exemplar der Mückenfledermaus an einer Horchbox festgestellt. Nach der bundesweiten Roten Liste wurden keine gefährdeten Arten nachgewiesen. Zwergfledermäuse und Große Abendsegler wurden mit einer sehr hohen Stetigkeit angetroffen, auch die Rauhautfledermaus war an fast $\frac{3}{4}$ aller Fundorte präsent. Demgegenüber trat die Wasserfledermaus nur an 2 Fundorten auf. Das Vorkommen der Teichfledermaus beschränkte sich auf den Bereich der Oste.

Die Auswertungen der Horchboxen zeigen deutlich 2 Schwerpunktorkommen. Zum einen den Waldbereich Höhne, zum anderen den Bereich der Ostequerung am Ostufer in Verbindung mit dem Waldbereich bei Hude / Behrste.

Im Bereich der Landesstraße L114 in einem Gehöft ergaben sich im Sommer 2010 Hinweise auf eine Winterquartiernutzung. Die Kontrollbegehung ergab, dass ca. 30 Zwergfledermäuse das Gehöft regelmäßig als Zwischenquartier auf dem Weg vom Sommer- zum Winterquartier nutzen. Eine Nutzung als Winterquartier wurde nicht belegt. Weitere Quartiere wurden innerhalb der Probestellen und im Verlauf der Trassenvarianten nicht festgestellt.

Nach der Raumnutzungsbewertung wurde an 5 Fundorten eine sehr hohe Wertigkeit erreicht. Die Fundorte befinden sich im Bereich des Waldgebietes Höhne, in der Nähe von Hude und in dem Forstbereich nahe der L 114. Ferner wurde während des Frühjahrszuges eine Leitlinienfunktion der Baumreihe am östlichen Osteufer südlich von Hude für Rauhautfledermäuse festgestellt. Im Jahr 2011 wurden

– neben zusätzlichen Horchboxenuntersuchungen – an 4 Standorten auch Netzfänge und an 2 Standorten telemetrische Untersuchungen durchgeführt. Besonderes Augenmerk lag auf dem Braunem Langohr, dessen Raumnutzungen im Bereich Behrste und Höhne dargestellt werden konnten. Zudem gelang der Nachweise einer 30-köpfigen Wochenstube des Braunen Langohrs im Waldbereich Höhne.

Der Bereich der Oste stellt für Wasserfledermäuse sowohl ein bedeutendes Jagdhabitat als auch eine bedeutende Flugstraße dar. Der nördliche Waldrandbereich der Höhne, an dem die Trasse entlang geführt werden soll, weist eine sehr hohe Bedeutung auf. Hier besteht auf gesamter Länge ein erhöhtes Kollisionsrisiko, so dass die Installation entsprechender Schutzwände angezeigt ist. Der südlich der geplanten Trasse im Bereich der Oste befindliche Sumpfbereich stellt ein Jagdhabitat mit sehr hoher Aktivität von Fledermäusen dar, weswegen hier Kollisionschutzmaßnahmen erforderlich sind.

6 Literatur

- ALTMÜLLER, R. (1985): Libellen - Rote Liste der in Niedersachsen gefährdeten Libellen.- Niedersächsisches Landesverwaltungsamt Fachbehörde für Naturschutz. Hannover.
- ALTMÜLLER, R. & CLAUSNITZER, H.-J., 2010: Rote Liste der Libellen Niedersachsens und Bremens. 2. Fassung, Stand 2007. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 30. Jg., Nr. 4: 211 - 238. Hannover.
- ARGE ELBE (2001): Fischbestandskundliche Untersuchungen in der unteren Oste zwischen Bremervörde und Oberndorf (10. bis 12. April 2000). - Bericht der Wassergütestelle Elbe, Hamburg.
- ARGE ELBE 2004a: Tide-Oste - Fischereibiologische Untersuchungen und ökologische Bewertung der Fischfauna. Bericht der Wassergütestelle, Hamburg, 30 Seiten plus Anhang.
- ARGE ELBE 2004b: Fischereibiologische Untersuchungen in den Marschgewässern 2. Ordnung - Ergänzungsbericht- Wallbeck, Mehe, Aue und Neuhaus-Bülkauer-Kanal im Gebiet des Unterhaltungsverbandes Untere Oste. 35 Seiten plus Anhang.
- ARSU - Arbeitsgruppe für regionale Struktur- und Umweltforschung GmbH, 1998: Verkehrsprojekt Deutsche Einheit Nr. 2 Ausbaustrecke Hamburg-Berlin, Land Brandenburg. Biologische Begleituntersuchungen (Monitoring) zur Ermittlung baubedingter Auswirkungen auf die Tierwelt (1993-1997). Abschlussbericht.- Gutachten im Auftrag der PB DE (Planungsgesellschaft Bahnbau Deutsche Einheit mbH).
- AßMANN, T., W. DORMANN, H. FRÄMBS, S. GÜRLICH, K. HANDKE, T. HUK, P. SPRICK & H. TERLUTTER (2003): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Sandlaufkäfer und Laufkäfer (Coleoptera: Cicindelidae et Carabidae) mit Gesamtartenverzeichnis, 1. Fassung vom 1.6.2002 - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 23. Jg., Nr. 2, Hildesheim: 70-95.
- BIBBY, C. J., BURGESS, N. D. & HILL, D. A. (1995): Methoden der Feldornithologie. Bestandserfassung in der Praxis.- Verlag Neumann, Radebeul, 270 S.

- BIERHALS, E., DRACHENFELS, O. von., RASPER, M., 2004: Wertstufen und Regenerationsfähigkeit der Biotoptypen in Niedersachsen. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 24 (4), S. 231 - 240.
- BRINKMANN, R., BACH, L., DENSE, C., LIMPENS, H. J. G. A., MÄSCHER, G & RAHMEL, U., 1996: Fledermäuse in Naturschutz- und Eingriffsplanungen.- Naturschutz und Landschaftsplanung, 28. Jg., H. 8, S. 229 - 236.
- BRINKMANN, R., 1998: Berücksichtigung faunistisch-tierökologischer Belange in der Landschaftsplanung. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 18. Jg. Nr. 4. Hannover.
- BÜRO FÜR ÖKOLOGISCHE & FAUNISTISCHE FREILANDUNTERSUCHUNGEN, 2011: Neubau der BAB A20 BA 6.- Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie Höhne, Waldinseln SÖ Lintel, Oste, Wald bei Behrste. Ergebnisbericht. Gutachten im Auftrag der leguan gmbh, Hamburg
- BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (BFN) (Hrsg.), 1998: Rote Liste der gefährdeten Tiere Deutschlands. Schriftenreihe für Landespflege und Naturschutz, Heft 55. Bonn-Bad Godesberg.
- BURDORF, K, HECKENROTH, H., & SÜDBECK, P, 1997: Quantitative Kriterien zur Bewertung von Gastvogellebensräumen in Niedersachsen. Vogelkundliche Berichte Niedersachsen 29: 113 - 125.
- BURKART, W. & LOPAU, W., 2000: Libellen im Landkreis Rotenburg (Wümme). Naturkundliche Schriftenreihe der Stiftung Naturschutz im Landkreis Rotenburg (Wümme), Band 2.
- DRACHENFELS, O. von, 2011: Kartierschlüssel für Biotoptypen in Niedersachsen. Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz, Hannover 1 - 326.
- DRACHENFELS, O. von, 2012: Einstufungen der Biotoptypen in Niedersachsen - Regenerationsfähigkeit, Wertstufen, Grundwasserabhängigkeit, Nährstoffempfindlichkeit, Gefährdung. - Inform.d. Naturschutz Niedersachs. 32, Nr. 1 (1/12): S. 1-60.
- DUßLING, U. (2008): fiBS 8.0 - Softwareanwendung, Version 8.0.6 zum Bewertungsverfahren aus dem Verbundprojekt: Erforderliche Probenahmen und

- Entwicklung eines Bewertungsschemas zur fischbasierten Klassifizierung von Fließgewässern gemäß EGWRRL. Webseite der Fischereiforschungsstelle Baden-Württemberg: http://www.landwirtschaft-bw.info/servlet/PB/menu/1116288_l1/index1215610192432.html
- FISCHER, C. & PODLOUCKY, R., 1997: Berücksichtigung von Amphibien bei naturschutzrelevanten Planungen - Bedeutung und methodische Mindeststandards. - In: HENLE, K. & VEITH, M. (Hrsg.): Naturschutzrelevante Methoden der Feldherpetologie. - Mertensiella 7: 261-278, Rheinbach.
- FLADE, M., 1994: Die Brutvogelgemeinschaften Mittel- und Norddeutschlands. Grundlagen für den Gebrauch vogelkundlicher Daten in der Landschaftsplanung.- IHW Verlag, Eching, 879 S.
- FÖA LANDSCHAFTSPLANUNG, 2009: Leitfaden Fledermausschutz. Entwurf Stand 10/2010. Bearbeitet von J. Lüttmann unter Mitarbeiter von M. Fuhrmann (BG Natur), R. Heuser (FÖA Landschaftsplanung, G. Kerth (Universität Greifswald) und B. Siemers (Max Planck Institut für Ornithologie). Teilbericht zum Forschungsprojekt FE 02.0256/2004/LR des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung „Quantifizierung und Bewältigung verkehrsbedingter Trennwirkungen auf Fledermauspopulationen als Arten des Anhangs der FFH-Richtlinie“. Trier/Bonn.
- FREYHOF, J., 2009: Rote Liste der im Süßwasser reproduzierenden Neunaugen und Fische (Cyclostomata & Pisces), In: BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 1: Wirbeltiere: S. 291 - 316. Bonn - Bad Godesberg.
- GARNIEL, A. & MIERWALD, U., 2010: Arbeitshilfe Vögel und Straßenverkehr. Schlussbericht zum Forschungsprojekt FE 02.286/2007/LRB der Bundesanstalt für Straßenwesen: „Entwicklung eines Handlungsleitfadens für Vermeidung und Kompensation verkehrsbedingter Wirkungen auf die Avifauna“.
- GARVE, E., 2004: Rote Liste und Florenliste der Farn- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen. 5. Fassung, Stand 01. 03. 2004. - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 24, Nr. 1, Hildesheim: S. 1-76.

- GAUMERT, D. & M. KÄMMEREIT (1993): Süßwasserfische in Niedersachsen. - Hrsg. NLO: 1 - 161, Hildesheim.
- GREIN, G. (2005): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Heuschrecken, 3. Fassung, Stand 1.5.2005. - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 25. Jg., Nr. 1, Hannover.
- GÜNTHER, R., 1996: Amphibien und Reptilien Deutschlands.- Fischer Verlag, Jena, Stuttgart, 825 S..
- HECKENROTH, H., 1993: Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Säugetierarten, 1. Fassung vom 1.1.1991. - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen. 13, Nr. 6, Hannover: 121-126.
- HECKENROTH, H. & LASKE, V., 1997: Atlas der Brutvögel Niedersachsens 1981 - 1995 und des Landes Bremen. Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen, Heft 37. Hannover.
- JUNGBLUTH, J. H. 1990: Entwurf einer Roten Liste der bestandsbedrohten und gefährdeten Binnenmollusken (Weichtiere: Schnecken und Muscheln) in Niedersachsen [inkl. Bremen]. Niedersächsisches Landesverwaltungsamt - Fachbehörde für Naturschutz - Hannover
- JUNGBLUTH, J. H. & von KNORRE, D., 2009: Rote Liste der Binnenmollusken [Schnecken (Gastropoda) und Muscheln (Bivalvia)] in Deutschland. - Mitt. dtsh. malakozool. Ges. 81: 1-28; Frankfurt a.M.
- KORNECK, D., SCHNITTLER, M. & VOLLMER, I., 1996: Rote Liste der Farn- und Blütenpflanzen (Pteridophyta et Spermatophyta) Deutschlands.- Schriftenreihe für Vegetationskunde, Heft 28, S. 21 - 187.
- KRÜGER, T. & B. OLTMANN, 2007: Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Brutvögel. 7. Fassung, Stand 2007. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen. 27: 131-175.
- KRÜGER, T., LUDWIG, J., SÜDBECK, P., BLEW, J. & OLTMANN, B., 2010: Quantitative Kriterien zur Bewertung von Gastvogellebensräumen in Niedersachsen, 3. Fassung, Vogelkd. Ber. Niedersachs. 41 (2010), S. 251 - S.274.

- KÜHNEL, K.-D., GEIGER, A., LAUFER, H., PODLOUCKY, R. & SCHLÜPMANN, M., 2009a: Rote Liste und Gesamtartenliste der Lurche (Amphibia) Deutschlands. Stand Dezember 2008. In: BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 1: Wirbeltiere: 259 - 288. Bonn - Bad Godesberg.
- KÜHNEL, K.-D., GEIGER, A., LAUFER, H., PODLOUCKY, R. & SCHLÜPMANN, M., 2009b: Rote Liste und Gesamtartenliste der Kriechtiere (Reptilia) Deutschlands. Stand Dezember 2008. In: BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze Deutschlands. Band 1: Wirbeltiere: 231 - 256. Bonn - Bad Godesberg.
- LIMPENS, J. G. A. & KAPTEYN, K., 1991: Bats, their behaviour and linear landscape elements.- *Myotis* 29, 39-48.
- LINDROTH, C. H., 1945: Die Fennoscandischen Carabidae: Eine Tiergeographische Studie. I. Spezieller Teil.- Reprint by: Amerind Publishing Co., New Delhi 1992, 630 S..
- LINDROTH, C. H., 1949: Die Fennoscandischen Carabidae: Eine Tiergeographische Studie. III. Allgemeiner Teil.- Reprint by: Amerind Publishing Co., New Delhi 1992, 814 S..
- LINDROTH, C. H., 1985: The Carabidae (Coleoptera) of Fennoscandia and Denmark.- Scandinavian Science Press Ltd., Vinderup, Denmark, Bd. 1, S. 1 - 226.
- LINDROTH, C. H., 1986: The Carabidae (Coleoptera) of Fennoscandia and Denmark.- Scandinavian Science Press Ltd., Vinderup, Denmark, Bd. 2, S. 227 - 498.
- LOBENSTEIN, U., 2004: Rote Liste der in Niedersachsen gefährdeten Großschmetterlinge mit Gesamtartenverzeichnis, 2. Fassung, Stand 1.8.2004. - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 24. Jg., Nr. 3, Hildesheim.
- MEINIG, H., BOYE, P. & HUTTERER R., 2009: Rote Liste und Gesamtartenliste der Säugetiere (Mammalia) Deutschlands. Stand Oktober 2008. In: BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ (Hrsg.): Rote Liste gefährdeter Tiere,

- Pflanzen und Pilze Deutschlands, Band 1, S. 115-153. Bonn-Bad Godesberg.
- NIEDERSÄCHSISCHE LANDESBEHÖRDE FÜR STRAßENBAU UND VERKEHR GESCHÄFTSBEREICH STADE (NLSTBV, GB STD), 2010: Küstenautobahn A 20 6. Abschnitt Bremervörde (B 495) – Elm (L 114), Projektkonferenz, 19.08.2010.
- NIEDERSÄCHSISCHES LANDESAMT FÜR VERBRAUCHERSCHUTZ UND LEBENSMITTELSICHERHEIT (LAVES, Hrsg.), 2010: Vollzugshinweise zum Schutz von Fischarten in Niedersachsen, Teil 2, Niedersächsische Strategie zum Arten- und Biotopschutz, Hannover.
- NIEDERSÄCHSISCHER LANDESBETRIEB FÜR WASSERWIRTSCHAFT, KÜSTEN- UND NATURSCHUTZ (NLWKN), 2010: Vollzugshinweise für Arten und Lebensraumtypen, Teil 1 bis 3 (NLWKN 2010).
- NIEDERSÄCHSISCHER LANDESBETRIEB FÜR WASSERWIRTSCHAFT, KÜSTEN- UND NATURSCHUTZ (NLWKN), 2011: Lebensraumansprüche, Verbreitung und Erhaltungsziele ausgewählter Arten in Niedersachsen.- Teil 2: Gastvögel. Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen. 31, Nr. 1, Hannover: S. 3-48.
- NÖLLERT, A. & NÖLLERT, C., 1992; Die Amphibien Europas. Bestimmung - Gefährdung - Schutz. 382 S. Frankh-Kosmos-Verlag. Stuttgart.
- ÖKOPLAN, 2007: Anlage 3. Faunistische Untersuchungen Endbericht zum Projekt Küstenautobahn BAB A 22 von Westerstede (A 28) bis Drochtersen (A 20, Elbequerung) im Auftrag der Planungsgemeinschaft D S H - UVS A 22.
- OELKE, H., 1968: Empfehlungen für Untersuchungen der Siedlungsdichte von Sommervogelbeständen.- Vogelwelt 89, S. 69 - 78.
- PLANUNGSGEMEINSCHAFT PLANUNGSBÜRO DRECKER, SMEETS + DAMASCHEK & DR. HARTLIK (PLANUNGSGEMEINSCHAFT DSH), 2009: Küstenautobahn von Westerstede (A28) bis Drochtersen (A20, Elbequerung), Umweltverträglichkeitsstudie zum Raumordnungsverfahren.

- PODLOUCKY, R. & C. FISCHER (1994): Rote Listen der gefährdeten Amphibien und Reptilien in Niedersachsen und Bremen - 3. Fassung, Stand 1994. - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen 14. Jg., Nr. 4, Hannover.
- RATHS, U. & RIECKEN, U., 1999: Laufkäfer im Drachenfelser Ländchen- Schriftenreihe für Landschaftspflege und Naturschutz, Heft 59, Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.), Bonn-Bad Godesberg, 156 S..
- RÖBBELEN, F., 2007: Libellen in Hamburg.- Rote Liste und Artenverzeichnis. 2.Fassung. Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt (Hrsg.). Hamburg. 23 S..
- ROSENTHAL, H., VOIGT, M. & KUZ, K. D., 1996: Gewässerökologischer Strukturplan für den Hamburger Hafen und das Stromspaltungsgebiet. Gutachten im Auftrag der Umweltbehörde Hamburg, Amt für Umweltschutz Gewässer- und Bodenschutz und Freie und Hansestadt Hamburg, Wirtschaftsbehörde, Strom- und Hafenbau, 70 Seiten plus Anhang.
- SCHAUFUSS, C., 1915: Calwer's Käferbuch. Einführung in die Kenntnis der Käfer Europas, Band I.- Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart, 709 S..
- SCHÖBER, W. & GRIMMBERGER, E., 1998: Die Fledermäuse Europas - kennen - bestimmen - schützen.- 2. Auflage. Franckh-Kosmos, Stuttgart, 265 S.
- SCHORR, M., 1990: Grundlagen zu einem Artenhilfsprogramm Libellen der Bundesrepublik Deutschland.- Ursus Scientific Publishers, Bithoven, 512 S.
- SETTELE, J., HENLE, K. & BENDER, C., 1996: Metapopulation und Biotopverbund: Theorie und Praxis am Beispiel von Tagfaltern und Reptilien.- Z. Ökol. Naturschutz 5: 187 - 206.
- SKIBA, R. 2003: Europäische Fledermäuse.- Neue Brehm-Bücherei Bd. 648, Westarp Wissenschaften Hohenwarsleben.
- STERNBERG, K., 1995: Populationsökologische Untersuchungen an einer Metapopulation der Hochmoor-Mosaikjungfer (*Aeschna subarctica elisabethae* Djakonov, 1922) (Odonata, Aeshnidae) im Schwarzwald.- Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz, Heft 4: 53 - 60.

- SÜDBECK, P., BAUER, H.-G., M. BOSCHERT, P. BOYE & W. KNIEF (Nationales Gremium Rote Liste Vögel), 2007: Rote Liste der Brutvögel Deutschlands, 4. Fassung, 30. November 2007. The Red List of breeding birds of Germany.- 4th edition, 30 November 2007.- Ber. Vogelschutz 44
- SÜDBECK, P., ANDRETZKE, H., FISCHER, S., GEDEON, K., SCHIKORE, T., SCHRÖDER, K. & SUDFELDT, C. (Hrsg.) (2005): Methodenstandards zur Erfassung der Brutvögel Deutschlands.- Radolfzell. 753 S.
- TEICHLER, K.-H. & WIMMER, W., 2007: Liste der Binnenmollusken Niedersachsens. Stand: Juli 2007.
- TGP & KTU, 2012: Artenschutzbeitrag für den Neubau der A 20, von Westerstede bis Drochtersen. Abschnitt 6 von der B 495 bei Bremervörde bis zur L 114 bei Elm.
- THEUNERT, R. (2008a): Verzeichnis der in Niedersachsen besonders oder streng geschützten Arten - Schutz, Gefährdung, Lebensräume, Bestand, Verbreitung - (Stand 1. November 2008), Teil A: Wirbeltiere, Pflanzen und Pilze. - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen Jg. 28, Nr. 3: 67-150.
- THEUNERT, R. (2008b): Verzeichnis der in Niedersachsen besonders oder streng geschützten Arten - Schutz, Gefährdung, Lebensräume, Bestand, Verbreitung - (Stand 1. November 2008), Teil B: Wirbellose Tiere. - Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen Jg. 28, Nr. 4: 151-218.
- VOSEN, B., 1997: Die Auswirkungen von Schafbeweidung auf die Heuschreckenfauna von Sandtrockenrasen und trockener Sandheide - untersucht anhand unterschiedlicher Erfassungsmethoden. Unveröff. Diplomarbeit, Universität Hamburg.
- WILMS, U., BEHM-BERKELMANN, K. & HECKENROTH, H., 1997: Verfahren zur Bewertung von Vogelbrutgebieten in Niedersachsen.- Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen, 17. Jg., Nr. 6: 219-224.
- WINKLER, C., DREWS, A., BEHREND, T., BRUENS, A., HAACKS, M., JÖDICKE, K., RÖBBELEN, F. & VOß, K., 2011: Die Libellen Schleswig-Holsteins.- Rote Liste. Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein (Hrsg.). Flintbek.

WIROOKS, L. (2005): Ökologische Aussagekraft des Lichtfangs - Eine Studie zur Habitatbindung und kleinräumigen Verteilung von Nachtfaltern und ihren Raupen. Münster.

ZAHN, A. & KRÜGER-BARVELS, K., 1996: Wälder als Jagdhabitats von Fledermäusen.- Zeitschrift für Ökologie und Naturschutz, Bd. 5., H. 2, S. 77 - 84.

Schriftliche Mitteilungen:

LAVES (Niedersächsischen Landesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit) 2010: schriftlich übermittelte Artenlisten aus Elektrofischereifängen von 2006 und 2008

7 Anhang I

7.1	Biotoptypen	- 1 -
7.2	Libellen	- 171 -
7.3	Heuschrecken	- 174 -
7.4	Tagfalter	- 176 -
7.5	Nachtfalter	- 178 -
7.6	Laufkäfer	- 186 -
7.7	Amphibien	- 195 -
7.8	Brutvögel	- 204 -
7.9	Zug- und Rastvögel	- 258 -
7.10	Fledermäuse	- 351 -

7.1 Biotoptypen

Tabelle 7-1: Auflistung der nachgewiesenen Biotope im Untersuchungsraum mit Code (nach v. DRACHENFELS 2011), Wertstufe und Aussagen zum gesetzlichen Schutz gemäß BNatSchG und NAGBNatSchG. Aus Platzgründen sind die Beschreibungen separat in Tabelle 7-2 dargestellt. Hinweis: Die Wertstufen der Biotoptypen sind nach v. DRACHENFELS (2012) angegeben.

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0001	WZF		III
A20_6_0002	WZL2		II
A20_6_0003	WRW	§ 22	IV
A20_6_0004	OVW		I
A20_6_0005	WZF		III
A20_6_0006	WQT		V
A20_6_0007	ODP/UHM		I
A20_6_0008	AZm		II
A20_6_0009	OVW		I
A20_6_0010	EBW		I
A20_6_0011	AZm		II
A20_6_0012	UHM		III
A20_6_0013	UHM		III
A20_6_0014	FGZ/UHF		II
A20_6_0015	HBA/UHM		-
A20_6_0016	AZm		II
A20_6_0017	GIMw		II
A20_6_0018	UHM		III
A20_6_0019	HBA(Ei)/FGZ		-
A20_6_0020	OVW		I
A20_6_0021	OVW		I
A20_6_0022	AZg		II
A20_6_0023	AZm		II
A20_6_0024	HSE		III
A20_6_0025	HBA(Ei)		-
A20_6_0026	ODP		I
A20_6_0027	HX		II
A20_6_0028	OVW		I
A20_6_0029	GIMw		II
A20_6_0030	OVW		I
A20_6_0031	GIMw		II
A20_6_0032	UHM/HBA(Ea)		III
A20_6_0033	EL		I
A20_6_0034	FXS		II
A20_6_0035	AZm		II
A20_6_0036	UHM		III
A20_6_0037	GIMw/GMZw		II
A20_6_0038	GIMm		II
A20_6_0039	EL/UHM		I
A20_6_0040	GIMw		II
A20_6_0041	GIMw		II
A20_6_0042	GIMw		II
A20_6_0043	HFM		III
A20_6_0044	FGR/URF		III
A20_6_0045	OVS		I
A20_6_0046	FGZ		II
A20_6_0047	UHM/BRR		III
A20_6_0048	FGR		III
A20_6_0049	HBE		-
A20_6_0050	FGR		III
A20_6_0051	HBE		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0052	URF/BRR		III
A20_6_0053	HBE(Er)		-
A20_6_0054	FGR		III
A20_6_0055	HBE(Pz)		-
A20_6_0056	FGR		III
A20_6_0057	FGR		III
A20_6_0058	HBE(Eb)		-
A20_6_0059	HBE(Eb)		-
A20_6_0060	FGR		III
A20_6_0061	HBE(Eb)		-
A20_6_0062	HBE(Eb)		-
A20_6_0063	FGR		III
A20_6_0064	FGR		III
A20_6_0065	FGR		III
A20_6_0066	FGR		III
A20_6_0067	HBE(Bi)		-
A20_6_0068	UHM/BRR		III
A20_6_0069	FGR		III
A20_6_0070	FGR		III
A20_6_0071	FGR		III
A20_6_0072	FGR		III
A20_6_0073	FGR		III
A20_6_0074	HFSI/BRR		III
A20_6_0075	FGR		III
A20_6_0076	FGR		III
A20_6_0077	FGR		III
A20_6_0078	GIMm		II
A20_6_0079	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_0080	AZm		II
A20_6_0081	UHM		III
A20_6_0081	UHM		III
A20_6_0082	ODP		I
A20_6_0083	OVW		I
A20_6_0084	BRS		III
A20_6_0085	HFM		III
A20_6_0086	HBE		-
A20_6_0087	URF		III
A20_6_0088	GIMm		II
A20_6_0089	GIMm		II
A20_6_0090	FGR		III
A20_6_0091	UHM/HPG		III
A20_6_0092	AZm		II
A20_6_0093	FGR		III
A20_6_0094	FGR		III
A20_6_0095	AZm		II
A20_6_0096	FGR		III
A20_6_0097	FGR		III
A20_6_0098	FGZ		II
A20_6_0099	GIMm		II
A20_6_0100	FGZ		II
A20_6_0101	FGR		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0102	FGZ		II
A20_6_0103	FGR/UHF		III
A20_6_0104	HBE(Er)		-
A20_6_0105	FGR		III
A20_6_0106	AZm		II
A20_6_0107	GIMm/FGR		II
A20_6_0108	FGR		III
A20_6_0109	FXS		II
A20_6_0110	AZm		II
A20_6_0111	FGR/URF		III
A20_6_0112	AZm		II
A20_6_0113	GIMm		II
A20_6_0114	GIMm		II
A20_6_0115	GIMw		II
A20_6_0116	FGR		III
A20_6_0117	GIMwj/GFF-		II
A20_6_0118	FGR		III
A20_6_0119	GIMjw		II
A20_6_0120	GIMm		II
A20_6_0121	FGR		III
A20_6_0122	GIMm		II
A20_6_0123	GIMm		II
A20_6_0124	FXS		II
A20_6_0125	FGR		III
A20_6_0126	OVZ		I
A20_6_0127	GIMm		II
A20_6_0128	FXS		II
A20_6_0129	GIMm		II
A20_6_0130	GIFw		II
A20_6_0131	FGZ		II
A20_6_0132	GIFw		II
A20_6_0133	HWB	§ 22	IV
A20_6_0134	AZm		II
A20_6_0135	HWM	§ 22	IV
A20_6_0136	OVW		I
A20_6_0137	WJL		II
A20_6_0138	UNG		II
A20_6_0139	HWM	§ 22	IV
A20_6_0140	OVW		I
A20_6_0141	AZg		II
A20_6_0142	HWM	§ 22	IV
A20_6_0143	UHM		III
A20_6_0144	AZm		II
A20_6_0145	ODS/PHG		I
A20_6_0146	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_0147	AZm		II
A20_6_0148	HBE(Ei)		-
A20_6_0149	AZs		II
A20_6_0150	UHM		III
A20_6_0151	AZg		II
A20_6_0152	AZm		II
A20_6_0153	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_0154	UHM		III
A20_6_0155	OVW		I
A20_6_0156	AZg		II
A20_6_0157	HFM		III
A20_6_0158	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_0159	AZm		II
A20_6_0160	FGZ		II
A20_6_0161	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_0162	OVW		I
A20_6_0163	UHM		III
A20_6_0164	UHM		III
A20_6_0165	GIMm		II
A20_6_0166	FGR		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0167	FGZ		II
A20_6_0168	GIMm		II
A20_6_0169	FGR		III
A20_6_0170	HFMI/BRR		III
A20_6_0171	GIMm		II
A20_6_0172	FGR		III
A20_6_0173	AZm		II
A20_6_0174	AZm		II
A20_6_0175	UHM		III
A20_6_0176	FGZ		II
A20_6_0177	FGR/UHF		III
A20_6_0178	HFMI/UHM		III
A20_6_0179	OVW/UHM		I
A20_6_0180	FGR		III
A20_6_0181	FGR/UHF		III
A20_6_0182	BRR/UHM		III
A20_6_0183	GIMm		II
A20_6_0184	FGR		III
A20_6_0185	AZm		II
A20_6_0186	HFMI		III
A20_6_0187	HBE(Pz)		-
A20_6_0188	BRR		III
A20_6_0189	FGR/UFB		III
A20_6_0190	BRR		III
A20_6_0191	FGR		III
A20_6_0192	HBE(Bi)		-
A20_6_0193	UHM/BRR		III
A20_6_0194	UHM/BRR		III
A20_6_0195	HBE(Eb)		-
A20_6_0196	OVW		I
A20_6_0197	GIMm		II
A20_6_0198	FGR/URF		III
A20_6_0199	FGR		III
A20_6_0200	FGR/URF		III
A20_6_0201	GIMm		II
A20_6_0202	FGR		III
A20_6_0203	GIMmf/GNF-		II
A20_6_0204	HBE(Bi)		-
A20_6_0205	FGR		III
A20_6_0206	FGR/UFB		III
A20_6_0207	AZm		II
A20_6_0208	FGR		III
A20_6_0209	FGR		III
A20_6_0210	FGR		III
A20_6_0211	FGR		III
A20_6_0212	UHM		III
A20_6_0213	URF		III
A20_6_0214	URF		III
A20_6_0215	FGR		III
A20_6_0216	GIMm		II
A20_6_0216	GIMm		II
A20_6_0217	GFF-	§ 30 (2)	III
A20_6_0218	FGR		III
A20_6_0219	FGR		III
A20_6_0220	FGR		III
A20_6_0221	FGR		III
A20_6_0222	AZm		II
A20_6_0223	FGR		III
A20_6_0224	FGR		III
A20_6_0225	FGR		III
A20_6_0226	FXS		III
A20_6_0227	GIMm		II
A20_6_0228	FGR		III
A20_6_0229	GIMm		II
A20_6_0230	FGR		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0231	GIMm		II
A20_6_0232	FGR		III
A20_6_0233	GIMm		II
A20_6_0234	FGR/URF		III
A20_6_0235	GIMm		II
A20_6_0236	FGR		III
A20_6_0237	FGR		III
A20_6_0238	OVW		I
A20_6_0239	FGR		III
A20_6_0240	FGR		III
A20_6_0241	FXS		II
A20_6_0242	OVW		I
A20_6_0243	UHM		III
A20_6_0244	FXS		III
A20_6_0245	FXS		III
A20_6_0246	FXS		III
A20_6_0247	FGR		III
A20_6_0248	HBA(Ei)/FGZ		-
A20_6_0249	UHF/FGZ		III
A20_6_0250	UHF/FGZ		III
A20_6_0251	UHM/HBE		III
A20_6_0252	HFMI/UHM		III
A20_6_0253	UHM		III
A20_6_0254	HFMI/UHM		III
A20_6_0255	HFMI/UHM		III
A20_6_0256	UHM		III
A20_6_0257	FGR		III
A20_6_0258	GIMm		II
A20_6_0259	FGR		III
A20_6_0260	OVZ		I
A20_6_0261	GIMm		II
A20_6_0262	BNG		V
A20_6_0263	MPT		IV
A20_6_0264	FGZ		II
A20_6_0265	WVS2t		III
A20_6_0266	FGZ		II
A20_6_0267	FGR		III
A20_6_0268	FGR		III
A20_6_0269	FGR		III
A20_6_0270	BRS/DOT		III
A20_6_0271	OVZ		I
A20_6_0272	URF		III
A20_6_0273	GIMm		II
A20_6_0274	WVS2t		III
A20_6_0275	OVZ		I
A20_6_0276	ODP		I
A20_6_0277	GIMw		II
A20_6_0278	FGR		III
A20_6_0279	FGR		III
A20_6_0280	GIMw		II
A20_6_0281	FGR		III
A20_6_0282	HBE(Bi)		-
A20_6_0283	UHM		III
A20_6_0284	UHM/FGZ		III
A20_6_0285	GIMm		II
A20_6_0286	UHM/FGZ		III
A20_6_0287	HBE(Eb)		-
A20_6_0288	HBE(Bi)		-
A20_6_0289	UHM/FGZ		III
A20_6_0290	HBE(Bi)		-
A20_6_0291	HBE(Bi)		-
A20_6_0292	UHM/FGZ		III
A20_6_0292	UHM/FGZ		III
A20_6_0293	HBE(Ei)		-
A20_6_0294	UHM/BRR		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0295	HBE(Eb)		-
A20_6_0296	UHM/FGZ		III
A20_6_0297	HBE(Bi)/FGZ		-
A20_6_0298	HBE(Eb)		-
A20_6_0299	HBA(Bi)/UHM		-
A20_6_0300	AZm		II
A20_6_0301	ODS		I
A20_6_0302	HBE/FGZ		-
A20_6_0303	GIFw		II
A20_6_0304	AZm		II
A20_6_0305	WVS2t		III
A20_6_0306	HBA(Bu)		-
A20_6_0307	HBA(Ei)		-
A20_6_0308	HSN		II
A20_6_0309	UHM/FGZ		III
A20_6_0310	WVS2/WVP2		III
A20_6_0311	WVS2t/WZF2		III
A20_6_0312	HBE/FGZ		-
A20_6_0313	GIMm		II
A20_6_0314	UHM/FGZ		III
A20_6_0315	UHM		III
A20_6_0316	HBE/FGZ		-
A20_6_0317	OVS		I
A20_6_0318	HBA		-
A20_6_0319	HBA		-
A20_6_0320	UHM/FGZ		III
A20_6_0321	HFMI/FGZ		III
A20_6_0322	UHMv/BRS		III
A20_6_0323	BRR/HBE		III
A20_6_0324	WVP2		IV
A20_6_0325	AZm		II
A20_6_0326	HBA		-
A20_6_0327	UHM/FGZ		III
A20_6_0328	GIFw		II
A20_6_0329	HFMI/FGZ		III
A20_6_0330	HBA/UHM		-
A20_6_0331	HBE/FGZ		-
A20_6_0332	HFM		III
A20_6_0333	HFMI/FGZ		III
A20_6_0334	GIMm		II
A20_6_0335	UHF		III
A20_6_0336	WVP2		IV
A20_6_0337	FGZ		II
A20_6_0338	GIFw		II
A20_6_0339	HN		III
A20_6_0340	WVP2/WVS2		IV
A20_6_0341	ODL		I
A20_6_0342	GW/HOA		I
A20_6_0343	ODP		I
A20_6_0344	FGR		III
A20_6_0345	HBE(Bi)		-
A20_6_0346	EL		I
A20_6_0347	GIMm		II
A20_6_0348	HBE(Es)		-
A20_6_0349	ODS/PHZ		I
A20_6_0350	GIMw/UHM		II
A20_6_0351	HBA		-
A20_6_0352	GR		I
A20_6_0353	ODL/PHZ		I
A20_6_0354	HBA(Ei)		-
A20_6_0355	BE		-
A20_6_0356	UHM		III
A20_6_0357	FGR/UHF		III
A20_6_0358	GFFm-	§ 30 (2)	III
A20_6_0359	FGR		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0360	GIMw/GMZw		II
A20_6_0361	FGR		III
A20_6_0362	WZS1		II
A20_6_0363	URF		III
A20_6_0364	FGR		III
A20_6_0365	HBA(Ei)/FGZ		-
A20_6_0366	FGR		III
A20_6_0367	BRR		III
A20_6_0368	FGR		III
A20_6_0369	GIMm		II
A20_6_0370	WZS2		II
A20_6_0371	FGR		III
A20_6_0372	BZN		I
A20_6_0373	SXG		I
A20_6_0374	HBA(Ei)/FGZ		-
A20_6_0375	GR		I
A20_6_0376	HFS/UHM		III
A20_6_0377	ODS		I
A20_6_0378	URF		III
A20_6_0379	HFM		III
A20_6_0380	FGR/UHF		III
A20_6_0381	GIFm		II
A20_6_0382	HSN		II
A20_6_0383	GIMw/GIFw		II
A20_6_0384	HBA(Ei)/FGZ		-
A20_6_0385	AZm		II
A20_6_0386	FGR/UHF		III
A20_6_0387	GIMw		II
A20_6_0388	OVZ		I
A20_6_0389	GIMm		II
A20_6_0390	GIMm/OVW		II
A20_6_0391	AZh		II
A20_6_0392	GIMm		II
A20_6_0393	FGR		III
A20_6_0394	FGR/UHM		III
A20_6_0395	HBE(Bi)		-
A20_6_0396	HBE(Bi)		-
A20_6_0397	OVW		I
A20_6_0398	HFS		III
A20_6_0399	EL		I
A20_6_0400	GIMw		II
A20_6_0401	GIMm		II
A20_6_0402	AZm		II
A20_6_0403	HFMI		III
A20_6_0404	HBE(Bi)		-
A20_6_0405	HBA(Ei)		-
A20_6_0406	GIMm		II
A20_6_0407	OVW		I
A20_6_0408	HSE		III
A20_6_0409	FGR		III
A20_6_0410	HBE(Bi)		-
A20_6_0411	HBE(Bi)		-
A20_6_0412	HBA(Bi)		-
A20_6_0413	AZm		II
A20_6_0414	EL/UHM		I
A20_6_0415	HSE/HSN		III
A20_6_0416	AZs		II
A20_6_0417	HBE(Bi)		-
A20_6_0418	GIMm/GIFm		II
A20_6_0419	FGR		III
A20_6_0420	FGR/UHM		III
A20_6_0421	HN		III
A20_6_0422	HBA(Bi,Ei)		-
A20_6_0423	GIMm		II
A20_6_0424	HBA(Er)		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0425	HSN		II
A20_6_0426	OVW		I
A20_6_0427	HBE(Ei)		-
A20_6_0428	FGZ		II
A20_6_0429	HBA(Bi)		-
A20_6_0430	AZm		II
A20_6_0431	GIMm/GIFm		II
A20_6_0432	GIMm		II
A20_6_0433	HBE(Eb)		-
A20_6_0434	FGR/UHM		III
A20_6_0435	HBA(Er)		-
A20_6_0436	HBE(We)		-
A20_6_0437	HBA(Bi,Eb)		-
A20_6_0438	FGR		III
A20_6_0439	AZm		II
A20_6_0440	OVZ		I
A20_6_0441	PHO/URF		I
A20_6_0442	GIMw		II
A20_6_0443	HX		II
A20_6_0444	AZj		II
A20_6_0445	HBA(Bi,Ei)		-
A20_6_0446	OVW		I
A20_6_0447	URF		III
A20_6_0448	HBE(Bi)		-
A20_6_0449	AZm		II
A20_6_0450	GIMm		II
A20_6_0451	AZg		II
A20_6_0452	HBE(Ei)		-
A20_6_0453	FGR/UHF		III
A20_6_0454	WVP2		IV
A20_6_0455	GIMm		II
A20_6_0456	WZF2		III
A20_6_0457	OVW		I
A20_6_0458	WVP2		IV
A20_6_0459	HBA(Li,Bi)		-
A20_6_0460	AZm/NPZ		II
A20_6_0461	HBE(Bi)		-
A20_6_0462	HBE(Bi)		-
A20_6_0463	HBE(Ei)		-
A20_6_0464	AZm		II
A20_6_0465	WZF2		III
A20_6_0466	EL/UHM		I
A20_6_0467	OVW		I
A20_6_0468	AZm		II
A20_6_0469	HBA(Bi)		-
A20_6_0470	GIMm		II
A20_6_0471	HX		II
A20_6_0472	EL		I
A20_6_0473	GIMm		II
A20_6_0474	HN		III
A20_6_0475	GIMw		II
A20_6_0476	FGR/UHF		III
A20_6_0477	AZm/NPZ		II
A20_6_0478	GIMm		II
A20_6_0479	GIMw		II
A20_6_0480	GIMm/GFF-		II
A20_6_0481	EL		I
A20_6_0482	OVW/UHM		I
A20_6_0483	AZm		II
A20_6_0484	UHF		III
A20_6_0485	URF/HBA		III
A20_6_0486	EL		I
A20_6_0487	GIMm/GFF-		II
A20_6_0488	FGZ/HBA(Eb)I		II
A20_6_0489	AZm		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0490	GIMm		II
A20_6_0491	AZm		II
A20_6_0492	AZm		II
A20_6_0493	WZF2/WZS2		III
A20_6_0494	URF		III
A20_6_0495	EL/UHM		I
A20_6_0496	WVP2/WVS2		IV
A20_6_0497	MPT		IV
A20_6_0498	EL/UHM		I
A20_6_0499	FGR		III
A20_6_0500	HFM		III
A20_6_0501	OVZ		I
A20_6_0502	AZm		II
A20_6_0503	GIFw		II
A20_6_0504	HBE(Ei)		-
A20_6_0505	OVW		I
A20_6_0506	GIMm		II
A20_6_0507	EL		I
A20_6_0508	HBE(Bi)		-
A20_6_0509	WZF2/EL		III
A20_6_0510	WZF2		III
A20_6_0511	FGZ		II
A20_6_0512	GIFw		II
A20_6_0513	AZm		II
A20_6_0514	OVW		I
A20_6_0515	GIMw		II
A20_6_0516	AZm		II
A20_6_0517	WZS2		II
A20_6_0518	OVW		I
A20_6_0519	AZm		II
A20_6_0520	FGR		III
A20_6_0521	OVW		I
A20_6_0522	EL		I
A20_6_0523	GIMm/GFFm-		II
A20_6_0524	FGZ		II
A20_6_0525	EL		I
A20_6_0526	HBA		-
A20_6_0527	WZF1		III
A20_6_0528	AZm		II
A20_6_0529	FGZ		II
A20_6_0530	OVW		I
A20_6_0531	FGZ		II
A20_6_0532	GIMm		II
A20_6_0533	GIMw		II
A20_6_0534	FGZ		II
A20_6_0535	FGZ		II
A20_6_0536	HBA(Ei)		-
A20_6_0537	OVZ		I
A20_6_0538	OVW		I
A20_6_0539	AZm		II
A20_6_0540	HBE(Ei)		-
A20_6_0541	EL/URF		I
A20_6_0542	HBE(Ph)		-
A20_6_0543	GIMm		II
A20_6_0544	EL		I
A20_6_0545	OVZ		I
A20_6_0546	GAm		I
A20_6_0547	OVZ		I
A20_6_0548	WZF		III
A20_6_0549	WVS		III
A20_6_0550	HBE(Bi)		-
A20_6_0551	GIMm		II
A20_6_0552	GIMw		II
A20_6_0553	HBA(Ei)		-
A20_6_0554	HBE(Ei)		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0555	OVW		I
A20_6_0556	GAm		I
A20_6_0557	AZm		II
A20_6_0558	FGZ		II
A20_6_0559	HBA(Bi)		-
A20_6_0560	GIMm/GFF		II
A20_6_0561	HX		II
A20_6_0562	GIMm		II
A20_6_0563	FGZ		II
A20_6_0564	GAm		I
A20_6_0565	GIMm/GFF		II
A20_6_0566	HX		II
A20_6_0567	OVW		I
A20_6_0568	URF		III
A20_6_0569	FGZ		II
A20_6_0570	HBE(Bi)		-
A20_6_0571	HX		II
A20_6_0572	HBA(Ei)		-
A20_6_0573	HSE/UR		III
A20_6_0574	GIMm		II
A20_6_0575	GFF	§ 30 (2)	III
A20_6_0576	AZg		II
A20_6_0577	GIMm		II
A20_6_0578	GIMm		II
A20_6_0579	FGZ		II
A20_6_0580	HBE(Bi)		-
A20_6_0581	GIMw		II
A20_6_0582	OVW		I
A20_6_0583	GAm		I
A20_6_0584	HBE(Ei)		-
A20_6_0585	AZm		II
A20_6_0586	OVW		I
A20_6_0587	HFM/FGR		III
A20_6_0588	AZm		II
A20_6_0589	NSGG/STG	§ 30 (2)	V
A20_6_0590	GIMm		II
A20_6_0591	NSB	§ 30 (2)	V
A20_6_0592	GIMm		II
A20_6_0593	FGR		III
A20_6_0594	GIMw		II
A20_6_0595	EL		I
A20_6_0596	GIMw		II
A20_6_0597	FGR		III
A20_6_0598	GIMm		II
A20_6_0599	OVW		I
A20_6_0600	EL		I
A20_6_0601	OVW		I
A20_6_0602	OVZ		I
A20_6_0603	AZm		II
A20_6_0604	HFM		III
A20_6_0605	URF/HOJ		III
A20_6_0606	NSB	§ 30 (2)	V
A20_6_0607	GIMm		II
A20_6_0608	FGZ		II
A20_6_0609	HFM		III
A20_6_0610	GIMm		II
A20_6_0611	HBE(Bi)		-
A20_6_0612	GIMw		II
A20_6_0613	HBA(Bi)I		-
A20_6_0614	GIMw		II
A20_6_0615	HBE(Ei)		-
A20_6_0616	HBA/FGR		-
A20_6_0617	AZm		II
A20_6_0618	HN		III
A20_6_0619	AZg		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0620	FGR		III
A20_6_0621	OFS		I
A20_6_0622	HBAI		-
A20_6_0623	OEL		I
A20_6_0624	WXE		II
A20_6_0625	HBE(Li)		-
A20_6_0626	HBA/UHM		-
A20_6_0627	OVW		I
A20_6_0628	HBA(Bi)		-
A20_6_0629	URF		III
A20_6_0630	GAm		I
A20_6_0631	AZm		II
A20_6_0632	OEL		I
A20_6_0633	FGR		III
A20_6_0634	HEA/UHM		-
A20_6_0635	FGR/UHM		III
A20_6_0636	WXH		III
A20_6_0637	HBE(Bi)		-
A20_6_0638	OVW		I
A20_6_0639	WZS		II
A20_6_0640	HSE		III
A20_6_0641	HBA(Ei)		-
A20_6_0642	FGR/HBA		III
A20_6_0643	HSE		III
A20_6_0644	ODL		I
A20_6_0645	HEA/UHM		-
A20_6_0646	HSE		III
A20_6_0647	GIMw		II
A20_6_0648	HBE(Ki)		-
A20_6_0649	GIMm		II
A20_6_0650	HBA		-
A20_6_0651	HN		III
A20_6_0652	GIMw		II
A20_6_0653	AZm		II
A20_6_0654	FGZ		II
A20_6_0655	ODL		I
A20_6_0656	HEA/UHM		-
A20_6_0657	GW		I
A20_6_0658	HEA		-
A20_6_0659	URF		III
A20_6_0660	HBE(Eb)		-
A20_6_0661	OEL		I
A20_6_0662	OEL		I
A20_6_0663	HBE(Eb)		-
A20_6_0664	HSN		II
A20_6_0665	FGZ		II
A20_6_0666	GIMm		II
A20_6_0667	OEL		I
A20_6_0668	HBE(Bi)		-
A20_6_0669	HBE(Ei)		-
A20_6_0670	FGZ		II
A20_6_0671	HEA(Ei)		-
A20_6_0672	OVS		I
A20_6_0673	HN		III
A20_6_0674	OEL/ODP		I
A20_6_0675	HEA(Ei)		-
A20_6_0676	AZm		II
A20_6_0677	FGZ		II
A20_6_0678	GIMm		II
A20_6_0679	HBA(Bi)		-
A20_6_0680	UHM		III
A20_6_0681	HEA(Ei)		-
A20_6_0682	ODP/ODL		I
A20_6_0683	ODP		I
A20_6_0684	EL		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0685	HPG/HBE		II
A20_6_0686	PHO		I
A20_6_0687	HBE(Eb)		-
A20_6_0688	UHM/HBA(Bi)		III
A20_6_0689	FGZ		II
A20_6_0690	FGR/UHM		II
A20_6_0691	HN		III
A20_6_0692	OED		I
A20_6_0693	HBA(Bi)		-
A20_6_0694	AZm		II
A20_6_0695	OVW		I
A20_6_0696	AZm		II
A20_6_0697	GIF		II
A20_6_0698	FGR/UHM		III
A20_6_0699	OEL/PHZ		I
A20_6_0700	HBE(Bi)		-
A20_6_0701	HEA(Ei)		-
A20_6_0702	OVW		I
A20_6_0703	GIMm		II
A20_6_0704	HSN		II
A20_6_0704	HSN		II
A20_6_0705	HN		III
A20_6_0706	FGR/URF		III
A20_6_0707	URF		III
A20_6_0708	FGZ		II
A20_6_0709	AZm		II
A20_6_0710	AZm		II
A20_6_0711	FGR/UHM		III
A20_6_0712	OEL		I
A20_6_0713	AZg		II
A20_6_0714	HBA		-
A20_6_0715	GIFw		II
A20_6_0716	HBA		-
A20_6_0717	FGR/UHF		III
A20_6_0718	OEL/PHG		I
A20_6_0719	FGR		III
A20_6_0720	HSN		II
A20_6_0721	HBA(Ei)		-
A20_6_0722	AZm		II
A20_6_0723	HBA(Er)		-
A20_6_0724	AZm		II
A20_6_0725	OEL/PHG		I
A20_6_0726	FGR/URF		III
A20_6_0727	HBA(Bi)/FGZ		-
A20_6_0728	OVW		I
A20_6_0729	OEL/PHZ		I
A20_6_0730	AZm		II
A20_6_0731	FGR/UHM		III
A20_6_0732	HN		III
A20_6_0733	ODS/PHZ		I
A20_6_0734	FGZ/HBAI		II
A20_6_0735	ODP		I
A20_6_0736	GIFm		II
A20_6_0737	FGZ		II
A20_6_0738	MGB	§ 30 (2)	IV
A20_6_0739	FGR/URF		III
A20_6_0740	ODP/EL		I
A20_6_0741	HSN/EL		II
A20_6_0742	NSA/MWD	§ 30 (2)	V
A20_6_0743	BNA	§ 30 (2)	V
A20_6_0744	MGB	§ 30 (2)	IV
A20_6_0745	SOZ/VOB	§ 30 (2)	IV
A20_6_0746	HBAI		-
A20_6_0747	HEA(Ei)		-
A20_6_0748	UHM		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0749	NSB/NSA	§ 30 (2)	V
A20_6_0750	NSA/MWD	§ 30 (2)	V
A20_6_0751	ODP		I
A20_6_0752	FGR/UHM		III
A20_6_0753	MGB	§ 30 (2)	IV
A20_6_0754	FGZ		II
A20_6_0755	HSN		II
A20_6_0756	MGB	§ 30 (2)	IV
A20_6_0757	HEB(Ei)		-
A20_6_0758	URF/UHM		III
A20_6_0759	HBA(Er)		-
A20_6_0760	HFM/FGR		III
A20_6_0761	FGR/UHM		III
A20_6_0762	WU		IV
A20_6_0763	STW		II
A20_6_0764	OVW		I
A20_6_0765	ODS/PHZ		I
A20_6_0766	AZm		II
A20_6_0767	FGZ		II
A20_6_0768	HEA(Ei)		-
A20_6_0769	HSN		II
A20_6_0770	GIMm		II
A20_6_0771	FGR/URF		III
A20_6_0772	OEL/PHG		I
A20_6_0773	ONZ/GW		I
A20_6_0774	GIMwf		II
A20_6_0775	FGR/UHM		III
A20_6_0776	GIMwf		II
A20_6_0777	OEL		I
A20_6_0778	OVW		I
A20_6_0779	GIMm		II
A20_6_0780	HBA(Er)/FGR		-
A20_6_0781	HN		III
A20_6_0782	OVW		I
A20_6_0783	GIMw		II
A20_6_0784	FGR/HBA(Ei,Bi)		III
A20_6_0785	FGR/UHM		III
A20_6_0786	FGR/UHM		III
A20_6_0787	GW		I
A20_6_0788	OEL/PHG		I
A20_6_0789	HEA(Ei)		-
A20_6_0790	URF		III
A20_6_0791	HN/HX		III
A20_6_0792	OEL		I
A20_6_0793	HBE(Ei)		-
A20_6_0794	FGR/UHM		III
A20_6_0795	OEL		I
A20_6_0796	OEL		I
A20_6_0797	FGR/URF		III
A20_6_0798	FGR/UHM		III
A20_6_0799	HFM/FGZ		III
A20_6_0800	HEA(Bi)		-
A20_6_0801	HEB		-
A20_6_0802	AZm		II
A20_6_0803	GIMw		II
A20_6_0804	OVW/GIMm		I
A20_6_0805	ODP		I
A20_6_0806	FGZ/UHF		II
A20_6_0807	HEA(Bi)		-
A20_6_0808	EL		I
A20_6_0809	OVW		I
A20_6_0810	EL		I
A20_6_0811	FGR/UHM		III
A20_6_0812	FGR/URF		III
A20_6_0813	OEL		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0814	HEA/FGR		-
A20_6_0815	GIMm		II
A20_6_0816	HEA(Ei)		-
A20_6_0817	OVW		I
A20_6_0818	EL		I
A20_6_0819	FGR		III
A20_6_0820	HBA(Bi)/FGZ		-
A20_6_0821	HN		III
A20_6_0822	GIMm		II
A20_6_0823	ODL		I
A20_6_0824	AZm		II
A20_6_0825	OEL		I
A20_6_0826	FGR/UHM		III
A20_6_0827	FGR/UHM		III
A20_6_0828	HFB		III
A20_6_0829	UHM/FGZ		III
A20_6_0830	HEA(Ei)		-
A20_6_0831	FGR		III
A20_6_0832	HSN		II
A20_6_0833	OEL/PHG		I
A20_6_0834	FGR/UHF		III
A20_6_0835	GIMm		II
A20_6_0836	FGR/UHM		III
A20_6_0837	AZg		II
A20_6_0838	HSE		III
A20_6_0839	HFB		III
A20_6_0840	HSN		II
A20_6_0841	FGR/UHF		III
A20_6_0842	HBA(Ei)		-
A20_6_0843	OEL/PHZ		I
A20_6_0844	HSN		II
A20_6_0845	UHM/FGR		III
A20_6_0846	PSR/UHM		I
A20_6_0847	HN		III
A20_6_0848	GW		I
A20_6_0849	OVS		I
A20_6_0850	FGR/UHF		III
A20_6_0851	ONZ		I
A20_6_0852	HX		II
A20_6_0853	OEL/PHZ		I
A20_6_0854	GIMm		II
A20_6_0855	PSR		I
A20_6_0856	HFS		III
A20_6_0857	AZm		II
A20_6_0858	UHM		III
A20_6_0859	HBE(Ei)		-
A20_6_0860	GIMm		II
A20_6_0861	HSN		II
A20_6_0862	FGR/UHM		III
A20_6_0863	ONZ/EL		I
A20_6_0864	PSR		I
A20_6_0865	HFS		III
A20_6_0866	OEL/PHZ		I
A20_6_0867	HBE(Bi)		-
A20_6_0868	FGR/UHM		III
A20_6_0869	OVW		I
A20_6_0870	OEL/PHG		I
A20_6_0871	FGR/UHF		III
A20_6_0872	OVW		I
A20_6_0873	SXG		I
A20_6_0874	GW		I
A20_6_0875	FGR/UHM		III
A20_6_0876	OEL		I
A20_6_0877	HEB/OVP		-
A20_6_0878	HSN		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0879	SXG		I
A20_6_0880	HFB/FGZ		III
A20_6_0881	GIMm		II
A20_6_0882	GIMw/GW		II
A20_6_0883	HBE(Ei)		-
A20_6_0884	FGR/BRR		III
A20_6_0885	AZm		II
A20_6_0886	HSN		II
A20_6_0887	HBA		-
A20_6_0888	GIMw/GMZ		II
A20_6_0889	OEL		I
A20_6_0890	AZm		II
A20_6_0891	PHG		II
A20_6_0892	FGR/UHF		III
A20_6_0893	HN		III
A20_6_0894	FGR/HFM		III
A20_6_0895	GIMm		II
A20_6_0896	HBE(Ei)		-
A20_6_0897	FGR/BRR		III
A20_6_0898	OGG		I
A20_6_0899	FGR/UHM		III
A20_6_0900	OGG/BRS		I
A20_6_0901	HBE(Ei)		-
A20_6_0902	HBE(Ei)		-
A20_6_0903	HN		III
A20_6_0904	GIMm		II
A20_6_0905	FGR/BRS		III
A20_6_0906	HBE(Bi)		-
A20_6_0907	URF		III
A20_6_0908	GIMw		II
A20_6_0909	GIMm		II
A20_6_0910	BNA/VOB	§ 30 (2)	V
A20_6_0911	OEL		I
A20_6_0912	HX		II
A20_6_0913	SOZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_0914	FGR/UHM		III
A20_6_0915	BNA/VOB	§ 30 (2)	V
A20_6_0916	FGR/UHF		III
A20_6_0917	URF/BRS		III
A20_6_0918	HX		II
A20_6_0919	FGR/HFM		III
A20_6_0920	URF		III
A20_6_0921	HFB		III
A20_6_0922	GIMm/OVW		II
A20_6_0923	OEL		I
A20_6_0924	SOZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_0925	HBE(Bi)		-
A20_6_0926	OVW		I
A20_6_0927	HEB/URF		-
A20_6_0928	AZm		II
A20_6_0929	FGR/BRR		III
A20_6_0930	OEL		I
A20_6_0931	FGR/HBE		III
A20_6_0932	HEA(Ei)		-
A20_6_0933	AZg		II
A20_6_0934	ODS		I
A20_6_0935	VOB	§ 30 (2)	IV
A20_6_0936	GIMm		II
A20_6_0937	GMFm/GNFm	§ 30 (2)	IV
A20_6_0938	GIMm		II
A20_6_0939	BNA/VOB	§ 30 (2)	V
A20_6_0940	BNA/VOB	§ 30 (2)	V
A20_6_0941	HN		III
A20_6_0942	SOZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_0943	OVW		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_0944	ONZ		I
A20_6_0945	ODL		I
A20_6_0946	GIMm/GMSm		II
A20_6_0947	GIMm		II
A20_6_0948	FGR		III
A20_6_0949	HEA(Ei)		-
A20_6_0950	WZS1		II
A20_6_0951	UHM		III
A20_6_0952	FGR/UHF		III
A20_6_0953	WPS2		III
A20_6_0954	OVW/GIMm		I
A20_6_0955	HN		III
A20_6_0956	AZm		II
A20_6_0957	HFM/FGR		III
A20_6_0958	FGR/HBE		III
A20_6_0959	UHM/HEA(Bi)		III
A20_6_0960	FGR/URFv		III
A20_6_0961	GIMm		II
A20_6_0962	HBA(Ei)		-
A20_6_0963	GIMm/OVW		II
A20_6_0964	GIMm		II
A20_6_0965	GIMm		II
A20_6_0966	FGR/HBE		III
A20_6_0967	HFM/FGR		III
A20_6_0968	FGR/UHF		III
A20_6_0969	GIMwf		II
A20_6_0970	HN		III
A20_6_0971	HEA(Ei)		-
A20_6_0972	FGR/UHF		III
A20_6_0973	ODS		I
A20_6_0974	HFM/FGR		III
A20_6_0975	AZm		II
A20_6_0976	GIMm		II
A20_6_0977	OVW		I
A20_6_0978	HN		III
A20_6_0979	BRS		III
A20_6_0980	FGR/UHF		III
A20_6_0981	GIFm		II
A20_6_0982	HFM/FGZ		III
A20_6_0983	GIMm/OVW		II
A20_6_0984	FGR		III
A20_6_0985	GIMm		II
A20_6_0986	GIMm		II
A20_6_0987	FGZ/FGR		II
A20_6_0988	URF/FGR		III
A20_6_0989	FGR/UHF		III
A20_6_0990	BRR/UHB		III
A20_6_0991	HN		III
A20_6_0992	MPT		IV
A20_6_0993	FGR		III
A20_6_0994	HBE		-
A20_6_0995	BFR		IV
A20_6_0996	UHM/OVW		III
A20_6_0997	AZm		II
A20_6_0998	URF/FGR		III
A20_6_0999	FGR/UHF		III
A20_6_1000	UHM/HPG		III
A20_6_1001	WQF2		V
A20_6_1002	WQF3		V
A20_6_1003	AZm		II
A20_6_1004	ODL		I
A20_6_1005	WQF3		V
A20_6_1006	WQF3		V
A20_6_1007	GIFw/GIMw		II
A20_6_1008	BFR		IV

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1009	WVP2		IV
A20_6_1010	GIFm		II
A20_6_1011	GIMm		II
A20_6_1012	AZm		II
A20_6_1013	URF/FGR		III
A20_6_1014	OVW		I
A20_6_1015	OVW		I
A20_6_1016	FGR		III
A20_6_1017	DOZ		II
A20_6_1018	AZm		II
A20_6_1019	HBE(Ei)		-
A20_6_1020	DOZ		II
A20_6_1021	GIMm		II
A20_6_1022	DOZ		II
A20_6_1023	FGR		III
A20_6_1024	GIFm		II
A20_6_1025	OEF/PHG		I
A20_6_1026	DOZ		II
A20_6_1027	WVS2t		III
A20_6_1028	HFM/FGR		III
A20_6_1029	AZm		II
A20_6_1030	HBA(Ei)		-
A20_6_1031	OVW		I
A20_6_1032	FGZ		II
A20_6_1033	ODL		I
A20_6_1034	UHM/HPG		III
A20_6_1035	UHM/FGZ		III
A20_6_1036	HSN/PHZ		II
A20_6_1037	HBE(Ei)		-
A20_6_1038	HBA(Ei)		-
A20_6_1039	HBA(Ei)		-
A20_6_1040	AZm		II
A20_6_1041	FGR/HFS		III
A20_6_1042	HBE(Ei)		-
A20_6_1043	HSE		III
A20_6_1044	EL/UHM		I
A20_6_1045	GIFw/EL		II
A20_6_1046	HEB		-
A20_6_1047	GIFm/GIMm		II
A20_6_1048	AZm		II
A20_6_1049	HEB		-
A20_6_1050	OEL		I
A20_6_1051	FGZ		II
A20_6_1052	BZN		I
A20_6_1053	GR		I
A20_6_1054	BZN/PHZ		I
A20_6_1055	ODP		I
A20_6_1056	BRR		III
A20_6_1057	HEB		-
A20_6_1058	GIFw/GIMw		II
A20_6_1059	HN		III
A20_6_1060	HEB		-
A20_6_1061	FGZ		II
A20_6_1062	WQL2		V
A20_6_1063	HSN/PHZ		II
A20_6_1064	WQL3		V
A20_6_1065	WRW	§ 22	IV
A20_6_1066	OSK		I
A20_6_1067	AZm		II
A20_6_1068	UHM		III
A20_6_1069	EL/UHM		I
A20_6_1070	WZK2		III
A20_6_1071	WRW	§ 22	IV
A20_6_1072	WXE2/WQL2		II
A20_6_1073	WZK2		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1074	HBA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_1075	UHM		III
A20_6_1076	WQT3		V
A20_6_1077	WZL		II
A20_6_1078	UHM		III
A20_6_1079	GW		I
A20_6_1080	OEL/PHZ		I
A20_6_1081	GIMm		II
A20_6_1082	BSF		III
A20_6_1083	HFS		III
A20_6_1084	AZm		II
A20_6_1085	HWB	§ 22	IV
A20_6_1086	WZF2i		III
A20_6_1087	WZK2		III
A20_6_1088	WZF2		III
A20_6_1089	UHM		III
A20_6_1090	WQT2/WPB1		V
A20_6_1091	WQT3[WLA]		V
A20_6_1092	HSN/HSE		II
A20_6_1093	WRW	§ 22	IV
A20_6_1094	ODL/PHG		I
A20_6_1095	WZL2		II
A20_6_1096	WZF2		III
A20_6_1097	WZK		III
A20_6_1098	WQT3(WLA)		V
A20_6_1099	HSE		III
A20_6_1100	WZF2		III
A20_6_1101	HBA		-
A20_6_1102	GIMw/GMZw		II
A20_6_1103	HWM	§ 22	IV
A20_6_1104	OEL/PHZ		I
A20_6_1105	WZK3		III
A20_6_1106	WZK2/WZF2		III
A20_6_1107	HBE		-
A20_6_1108	WZF2		III
A20_6_1109	WZF2/WZK2		III
A20_6_1110	WQF2		V
A20_6_1111	HBE		-
A20_6_1112	WZK2/WZF2		III
A20_6_1113	OGI		I
A20_6_1114	WZK2		III
A20_6_1115	OFZ		I
A20_6_1116	ONZ		I
A20_6_1117	WZK2		III
A20_6_1118	WXH2/WZK2		III
A20_6_1119	OEL		I
A20_6_1120	WRW	§ 22	IV
A20_6_1121	WZF2		III
A20_6_1122	WZF/WZK		III
A20_6_1123	WZK		III
A20_6_1124	PSZ		I
A20_6_1125	WZL2I		II
A20_6_1126	WZK2/WQT2		III
A20_6_1127	PFW/PFZ		III
A20_6_1128	WZL2		II
A20_6_1129	WZL2		II
A20_6_1130	WZK2I		III
A20_6_1131	HWB	§ 22	IV
A20_6_1132	WZK2I		III
A20_6_1133	PFW/PFZ		III
A20_6_1134	WZK3		III
A20_6_1135	WZK2		III
A20_6_1136	WZF		III
A20_6_1137	OVW		I
A20_6_1138	WZK2I/WZF2I		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1139	WLM2		V
A20_6_1140	WZF2I		III
A20_6_1141	WLM2		V
A20_6_1142	WLM2/WLA2		V
A20_6_1143	WLM2		V
A20_6_1144	WZK3		III
A20_6_1145	WZK2		III
A20_6_1146	DOZ/URF		II
A20_6_1147	WQT1		IV
A20_6_1148	OVW		I
A20_6_1149	WZK2		III
A20_6_1150	WZL2		II
A20_6_1151	WZF		III
A20_6_1152	WZF2		III
A20_6_1153	WLM2		IV
A20_6_1154	WZK2		III
A20_6_1155	WZF		III
A20_6_1156	WZK2I/WZF2I		III
A20_6_1157	WZF2		III
A20_6_1158	OVW		I
A20_6_1159	WZL2I/WZF2I		II
A20_6_1160	WZK2		III
A20_6_1161	WRW	§ 22	IV
A20_6_1162	WZK2		III
A20_6_1163	WZF2		III
A20_6_1164	WZF		III
A20_6_1165	WLA2		V
A20_6_1166	WRW	§ 22	IV
A20_6_1167	WZL2I		II
A20_6_1168	WZF2/WZK2		III
A20_6_1169	WZF2		III
A20_6_1170	WRW	§ 22	IV
A20_6_1171	WZK2/WZF2		III
A20_6_1172	NSAv	§ 30 (2)	V
A20_6_1173	WZF		III
A20_6_1174	WZF2		III
A20_6_1175	WLA2		V
A20_6_1176	WZL2I		II
A20_6_1177	WQT1		IV
A20_6_1178	WQT2		V
A20_6_1179	WZK2/WZF2		III
A20_6_1180	WZL		II
A20_6_1181	WRW	§ 22	IV
A20_6_1182	WZL2		II
A20_6_1183	WQT2		V
A20_6_1184	WZL2I		II
A20_6_1185	UWA/WJL		III
A20_6_1186	UWA/WJL		III
A20_6_1187	UNS		I
A20_6_1188	WZK2		III
A20_6_1189	WZL2		II
A20_6_1190	WZF1		III
A20_6_1191	WQT2		V
A20_6_1192	WZF3		III
A20_6_1193	WZL2/WLA		II
A20_6_1194	WLA2		V
A20_6_1195	WLA1		IV
A20_6_1196	WZL2		II
A20_6_1197	WRW	§ 22	IV
A20_6_1198	WRW	§ 22	IV
A20_6_1199	WZK2		III
A20_6_1200	WZK2		III
A20_6_1201	WZF3		III
A20_6_1202	WZF2		III
A20_6_1203	WZL2		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1204	WZL2		II
A20_6_1205	WZF3		III
A20_6_1206	WZK2		III
A20_6_1207	WZF2/WZK2		III
A20_6_1208	WQT2		V
A20_6_1209	WLA2		IV
A20_6_1210	OVW		I
A20_6_1211	UHM/WRA		III
A20_6_1212	WZF2		III
A20_6_1213	WZL2		II
A20_6_1214	WZL2		II
A20_6_1215	WZL2		II
A20_6_1216	WZL2		II
A20_6_1217	WPS2		III
A20_6_1218	WZK2		III
A20_6_1219	WZL1		II
A20_6_1220	WRW	§ 22	IV
A20_6_1221	BFR		IV
A20_6_1222	WQT1		V
A20_6_1223	OVS		I
A20_6_1224	WZF1		III
A20_6_1225	WZL1		II
A20_6_1226	WZF2		III
A20_6_1227	URF		III
A20_6_1228	WRW	§ 22	IV
A20_6_1229	WZK2		III
A20_6_1230	OVP		I
A20_6_1231	URT		III
A20_6_1232	WPB2		III
A20_6_1233	WZF2/WZS2		III
A20_6_1234	WQT3		V
A20_6_1235	WZF1/WZS1		III
A20_6_1236	ODS		I
A20_6_1237	RSZv/UHTv	§ 30 (2)	IV
A20_6_1238	OVW		I
A20_6_1239	WZL2		II
A20_6_1240	WZK2		III
A20_6_1241	OVS		I
A20_6_1242	WRW	§ 22	IV
A20_6_1243	WZF		III
A20_6_1244	WRW	§ 22	IV
A20_6_1245	ODS		I
A20_6_1246	OVP		I
A20_6_1247	OVS		I
A20_6_1248	OEL		I
A20_6_1249	HEA(Ei,Hb)/UHM		-
A20_6_1250	HX		II
A20_6_1251	ODP		I
A20_6_1252	HBA(Ei,Es)/UHM		-
A20_6_1253	EL		I
A20_6_1254	OEL		I
A20_6_1255	HBA(Ei,Es)/UHM		-
A20_6_1256	GAm		I
A20_6_1257	OVW		I
A20_6_1258	OEL		I
A20_6_1259	UHM		III
A20_6_1260	FGR		III
A20_6_1261	EL		I
A20_6_1262	HSN		II
A20_6_1263	HBA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_1264	HN		III
A20_6_1265	ODL		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1266	FGR/UHF		III
A20_6_1267	FGR/HBA(Bi)		III
A20_6_1268	HBE(Ei)		-
A20_6_1269	GIMm		II
A20_6_1270	HEA(Ei,Bi)		-
A20_6_1271	GW		I
A20_6_1272	FGR/UHF		III
A20_6_1273	FGR/HBA(Bi)		III
A20_6_1274	GIMm		II
A20_6_1275	EL		I
A20_6_1276	FGR/UHF		III
A20_6_1277	HSE		III
A20_6_1278	FGZ		II
A20_6_1279	HN		III
A20_6_1280	FGR/URF		III
A20_6_1281	FGR/UHF		III
A20_6_1282	GIMjw		II
A20_6_1283	HBE(Bi)		-
A20_6_1284	FGR/UHF		III
A20_6_1285	GIMm		II
A20_6_1286	FGR/URF		III
A20_6_1287	HEA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_1288	HBE(Ki,Bi)		-
A20_6_1289	HBE(Bi)		-
A20_6_1290	FGR/UHF		III
A20_6_1291	BZN		I
A20_6_1292	GW/URF		I
A20_6_1293	FGR/URF		III
A20_6_1294	UHM		III
A20_6_1295	ODL		I
A20_6_1296	FGZ/URF		II
A20_6_1297	OVW		I
A20_6_1298	FGR/URF		III
A20_6_1299	HEA(Bi)		-
A20_6_1300	HBA(Ei)		-
A20_6_1301	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_1302	FGR/UHF		III
A20_6_1303	FGZ		II
A20_6_1304	OX/ODL		I
A20_6_1305	HFB		III
A20_6_1306	HEB		-
A20_6_1307	HEA(Bi)		-
A20_6_1308	FGZ		II
A20_6_1309	BZN		I
A20_6_1310	GIMw		II
A20_6_1311	HEA(Bi)		-
A20_6_1312	HBE(Bi)		-
A20_6_1313	FGZ		II
A20_6_1314	GIMm		II
A20_6_1315	OEL		I
A20_6_1316	FGR		III
A20_6_1317	GIMw		II
A20_6_1318	HN		III
A20_6_1319	FGZ		II
A20_6_1320	GIMw		II
A20_6_1321	OVW/HBA(Bi)d		I
A20_6_1322	FGZ		II
A20_6_1323	ODL		I
A20_6_1324	FGZ		II
A20_6_1325	ODP		I
A20_6_1326	FGR/UHF		III
A20_6_1327	BZN		I
A20_6_1328	HX		II
A20_6_1329	ODL		I
A20_6_1330	FGZ		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1331	DTZ		II
A20_6_1332	ODP		I
A20_6_1333	HSE		III
A20_6_1334	PHO		I
A20_6_1335	OVW/UHM		I
A20_6_1336	EL		I
A20_6_1337	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_1338	OVS		I
A20_6_1339	OVW		I
A20_6_1340	EL		I
A20_6_1341	HEA(Ei)		-
A20_6_1342	HFMI		III
A20_6_1343	EL/UHF		I
A20_6_1344	HEA(Bi)		-
A20_6_1345	GIMm		II
A20_6_1346	ODL		I
A20_6_1347	GIMw		II
A20_6_1348	GIMm		II
A20_6_1349	GIMw		II
A20_6_1350	HBA(Bi)		-
A20_6_1351	HBA(Bi)		-
A20_6_1352	GW/EL		I
A20_6_1353	GIMm		II
A20_6_1354	AZm		II
A20_6_1355	AZm		II
A20_6_1356	UHM		III
A20_6_1357	EL/UHF		I
A20_6_1358	GW		I
A20_6_1359	HEB(Ei)/GR		-
A20_6_1360	BRS/URF		III
A20_6_1361	ODL		I
A20_6_1362	HBE(Bi)		-
A20_6_1363	GIMm		II
A20_6_1364	HEB(Ei)/URF		-
A20_6_1365	HBE(Bi)		-
A20_6_1366	GEFb		III
A20_6_1367	AZm		II
A20_6_1368	HX		II
A20_6_1369	HBA/URF		-
A20_6_1370	ODL		I
A20_6_1371	HEB(Ei,Bu)/UHM		-
A20_6_1372	URFb		III
A20_6_1373	GIMm		II
A20_6_1374	UHF		III
A20_6_1375	HN		III
A20_6_1376	AZm		II
A20_6_1377	AZm		II
A20_6_1378	URF		III
A20_6_1379	HFM		III
A20_6_1380	OVW		I
A20_6_1381	GAm		I
A20_6_1382	UHMb		III
A20_6_1383	UHM		III
A20_6_1384	OVW		I
A20_6_1385	HBA(Bi)u		-
A20_6_1386	UHM		III
A20_6_1387	AZm		II
A20_6_1388	FGR/URF		III
A20_6_1389	UHF		III
A20_6_1390	HEA(Bi)/UHM		-
A20_6_1391	HX		II
A20_6_1392	HBE(Bi)		-
A20_6_1393	AZm		II
A20_6_1394	OVP		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1395	BZN		I
A20_6_1396	WVS1t		III
A20_6_1397	HBE(Bi)		-
A20_6_1398	GAm		I
A20_6_1399	URF		III
A20_6_1400	HEA(Bi)/UHM		-
A20_6_1401	GIMm		II
A20_6_1402	FGR/URF		III
A20_6_1403	HSN		II
A20_6_1404	FGR/UHF		III
A20_6_1405	GIFw		II
A20_6_1406	GR		I
A20_6_1407	GR		I
A20_6_1408	OVW		I
A20_6_1409	GW		I
A20_6_1410	ODL		I
A20_6_1411	AZm		II
A20_6_1412	ODL		I
A20_6_1413	HSN		II
A20_6_1414	GW		I
A20_6_1415	ODP		I
A20_6_1416	GIMw		II
A20_6_1417	GIMm		II
A20_6_1418	EL		I
A20_6_1419	GIMm		II
A20_6_1420	HSN		II
A20_6_1421	HBE(Bi)		-
A20_6_1422	HBE(Ei)		-
A20_6_1423	EL		I
A20_6_1424	HBA(Bi)/GIM		-
A20_6_1425	HFM		III
A20_6_1426	OVW		I
A20_6_1427	WZL2		II
A20_6_1428	WPB		III
A20_6_1429	GIFw		II
A20_6_1430	HBE(Bi)		-
A20_6_1431	HBE(Bi)		-
A20_6_1432	WZL2		II
A20_6_1433	GIMm		II
A20_6_1434	EL		I
A20_6_1435	HBE(Ei)/DTZ		-
A20_6_1436	UHF		III
A20_6_1437	URF		III
A20_6_1438	HBE(Ei)		-
A20_6_1439	BRR/URF		III
A20_6_1440	WJL		II
A20_6_1441	FGR/UHF		III
A20_6_1442	HEA(Bi)/UHM		-
A20_6_1443	WZF2		III
A20_6_1444	FGR/UHF		III
A20_6_1445	GIMm		II
A20_6_1446	GIFw		II
A20_6_1447	WZF2		III
A20_6_1448	HFM		III
A20_6_1449	WZK2/WZL2		III
A20_6_1450	WXH/WQF2		III
A20_6_1451	HFX		II
A20_6_1452	WZF2		III
A20_6_1453	AZm		II
A20_6_1454	GIMm		II
A20_6_1455	AZg		II
A20_6_1456	OVW		I
A20_6_1457	WJN		II
A20_6_1458	UHM		III
A20_6_1459	WXH		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1460	HEA		-
A20_6_1461	FGR/UHF		III
A20_6_1462	HEB		-
A20_6_1463	HEB(Ei,Bi)/GR		-
A20_6_1464	HN		III
A20_6_1465	HBA		-
A20_6_1466	FGR/UHF		III
A20_6_1467	HBE(Bi)		-
A20_6_1468	HSN		II
A20_6_1469	GIMm		II
A20_6_1470	PHO		I
A20_6_1471	HFX		II
A20_6_1472	HSN		II
A20_6_1473	OEL		I
A20_6_1474	AZg		II
A20_6_1475	OEL		I
A20_6_1476	HSE		III
A20_6_1477	HX/WJN		II
A20_6_1478	HEA(Bi)/UHM		-
A20_6_1479	HBE(Bi)		-
A20_6_1480	HEA(Li)/GR		-
A20_6_1481	HEB(Fi)		-
A20_6_1482	HX		II
A20_6_1483	GIFw		II
A20_6_1484	HBE(Bi)		-
A20_6_1485	HX		II
A20_6_1486	GIMjw		II
A20_6_1487	FGR/UHF		III
A20_6_1488	HSE		III
A20_6_1489	OEL		I
A20_6_1490	PHO		I
A20_6_1491	AZm		II
A20_6_1492	OEL		I
A20_6_1493	GIMw		II
A20_6_1494	GIMw		II
A20_6_1495	OEL		I
A20_6_1496	OEL		I
A20_6_1497	PFA		I
A20_6_1498	FGR/UHF		III
A20_6_1499	HEB(Ei)/UHF		-
A20_6_1500	GIMm		II
A20_6_1501	HSN		II
A20_6_1502	OEL		I
A20_6_1503	HBE(Bi)		-
A20_6_1504	FGR/UHF		III
A20_6_1505	OEL		I
A20_6_1506	OEL		I
A20_6_1507	HBE(Bi)		-
A20_6_1508	HEB		-
A20_6_1509	HBA(Bi,Pz)u		-
A20_6_1510	UHF		III
A20_6_1511	PFA/OVP		I
A20_6_1512	AZg		II
A20_6_1513	OEL		I
A20_6_1514	HBA(Bi,Ei)		-
A20_6_1515	HEB		-
A20_6_1516	GW		I
A20_6_1517	OVW		I
A20_6_1518	PHN		I
A20_6_1519	WQF2I		V
A20_6_1520	OEL		I
A20_6_1521	EL		I
A20_6_1522	URT <u>u</u>		III
A20_6_1523	BZH		I
A20_6_1524	OEL		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1525	OEL		I
A20_6_1526	HSE		III
A20_6_1527	OVW/UHF		I
A20_6_1528	WVS1t		III
A20_6_1529	HSN		II
A20_6_1530	HSN		II
A20_6_1531	HBA(Ei)		-
A20_6_1532	WZL2		II
A20_6_1533	HBA(Ei)		-
A20_6_1534	OEL		I
A20_6_1535	OEL		I
A20_6_1536	GIMw		II
A20_6_1537	HSN		II
A20_6_1538	HSE		III
A20_6_1539	HBE(Ei)/URF		-
A20_6_1540	PHG		II
A20_6_1541	HSN		II
A20_6_1542	HBA(Bi,Ei)d		-
A20_6_1543	HSN/EBW		II
A20_6_1544	WZL2/WZF2		II
A20_6_1545	GR		I
A20_6_1546	HN		III
A20_6_1547	OVW/UHT		I
A20_6_1548	GR		I
A20_6_1549	PSZ		I
A20_6_1550	PHH		I
A20_6_1551	WVS1t		III
A20_6_1552	WVS1t		III
A20_6_1553	OEL		I
A20_6_1554	HSN		II
A20_6_1555	PZR		I
A20_6_1556	HSE		III
A20_6_1557	HSE		III
A20_6_1558	HEA(Ei,Bi)		-
A20_6_1559	HBE(Bi)/UHM		-
A20_6_1560	HSN		II
A20_6_1561	UNGuv/URFuv		II
A20_6_1562	URFu		III
A20_6_1563	ODP		I
A20_6_1564	URFu		III
A20_6_1565	URTu		III
A20_6_1566	GR		I
A20_6_1567	HFB		III
A20_6_1568	PHH		I
A20_6_1569	DSSbv		III
A20_6_1570	OEL		I
A20_6_1571	WLA2		IV
A20_6_1572	OEL		I
A20_6_1573	WZF2		III
A20_6_1574	DSSbv		III
A20_6_1575	EL		I
A20_6_1576	HEB		-
A20_6_1577	HBE(Ei)		-
A20_6_1578	OEL		I
A20_6_1579	PSZ		I
A20_6_1580	OGG		I
A20_6_1581	HEA(Li)/OVP		-
A20_6_1582	PSZ		I
A20_6_1583	WZL2		II
A20_6_1584	OEL		I
A20_6_1585	GIMw		II
A20_6_1586	HBE(Ei)		-
A20_6_1587	WLA2		IV
A20_6_1588	WJN		II
A20_6_1589	HSE		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1590	FGR/HBA(Ei)u		III
A20_6_1591	GIMm		II
A20_6_1592	GIMw/EL		II
A20_6_1593	PSP		I
A20_6_1594	GIFw		II
A20_6_1595	BZE		I
A20_6_1596	UWF		III
A20_6_1597	WBA	§ 30 (2)	V
A20_6_1598	HFB		III
A20_6_1599	HEA(Bi)		-
A20_6_1600	OEL		I
A20_6_1601	OEL		I
A20_6_1602	GIMm		II
A20_6_1603	HSE		III
A20_6_1604	WZF2		III
A20_6_1605	HBE(Bi)		-
A20_6_1606	OEL		I
A20_6_1607	WBA	§ 30 (2)	V
A20_6_1608	GIMm		II
A20_6_1609	WZL2		II
A20_6_1610	OEL		I
A20_6_1611	OEL		I
A20_6_1612	WZF2		III
A20_6_1613	GIMm		II
A20_6_1614	GIMm		II
A20_6_1615	PHO		I
A20_6_1616	GIMm		II
A20_6_1617	AZm		II
A20_6_1618	OEL		I
A20_6_1619	HBE(Bu)		-
A20_6_1620	OEL		I
A20_6_1621	OEL		I
A20_6_1622	HFS		III
A20_6_1623	HBE(Bi)		-
A20_6_1624	URF		III
A20_6_1625	HBE(Ei)		-
A20_6_1626	WZK2/WLA2		III
A20_6_1627	WZK2/WLA2		III
A20_6_1628	PHO		I
A20_6_1629	WZF2/WZL2		III
A20_6_1630	OEL		I
A20_6_1631	GIMm		II
A20_6_1632	HSN		II
A20_6_1633	EL		I
A20_6_1634	GR		I
A20_6_1635	FGR/UHF		III
A20_6_1636	HFB/UHF		III
A20_6_1637	UWF		III
A20_6_1638	GW		I
A20_6_1639	GIMw		II
A20_6_1640	WZF2		III
A20_6_1641	WZL2/WZK2		II
A20_6_1642	UHM		III
A20_6_1643	WRW	§ 22	IV
A20_6_1644	OVW		I
A20_6_1645	OGG		I
A20_6_1646	HBE		-
A20_6_1647	GIMm		II
A20_6_1648	HSN		II
A20_6_1649	HBA(Ei)		-
A20_6_1650	WZK2/WZF2		III
A20_6_1651	WZF		III
A20_6_1652	HN		III
A20_6_1653	ODL		I
A20_6_1654	OGG		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1655	AZg		II
A20_6_1656	OGG		I
A20_6_1657	UWF/WZF2		III
A20_6_1658	ODL		I
A20_6_1659	ODP		I
A20_6_1660	AZg		II
A20_6_1661	EL/URF		I
A20_6_1662	EL		I
A20_6_1663	FGR/UHF		III
A20_6_1664	WZF2/WZK2		III
A20_6_1665	OEL		I
A20_6_1666	HBA(Bi,Ei)/FGR		-
A20_6_1667	GIMm		II
A20_6_1668	HBE(Bi)		-
A20_6_1669	WZK2/WZF2		III
A20_6_1670	UWA		III
A20_6_1671	HBE		-
A20_6_1672	EL/URFj		I
A20_6_1673	ODL		I
A20_6_1674	WZF2		III
A20_6_1675	OEL		I
A20_6_1676	HEA(Bi)/UHM		-
A20_6_1677	GIMm		II
A20_6_1678	ODP		I
A20_6_1679	OEL		I
A20_6_1680	GIMw		II
A20_6_1681	HEB		-
A20_6_1682	GW/DO		I
A20_6_1683	WPB		III
A20_6_1684	GIM/UHF		II
A20_6_1685	UWF		III
A20_6_1686	WPB		III
A20_6_1687	WZF2		III
A20_6_1688	HEB		-
A20_6_1689	FGZ		II
A20_6_1690	OEL		I
A20_6_1691	EL		I
A20_6_1692	GIMw		II
A20_6_1693	WQT(Ei,Bi)2-		IV
A20_6_1694	OEL		I
A20_6_1695	HBA(Ei,Bu)l		-
A20_6_1696	WZF2		III
A20_6_1697	OEL		I
A20_6_1698	HSE		III
A20_6_1699	ODP		I
A20_6_1700	GR/BZN		I
A20_6_1701	FGR/UHF		III
A20_6_1702	WQT(Ei,Bu)2		V
A20_6_1703	GIMw		II
A20_6_1704	UWA		III
A20_6_1705	GIMm		II
A20_6_1706	ODS		I
A20_6_1707	EL		I
A20_6_1708	ODP		I
A20_6_1709	WQT(Ei,Bi)2		V
A20_6_1710	HSN		II
A20_6_1711	GIMm		II
A20_6_1712	GIFw		II
A20_6_1713	WZF2		III
A20_6_1714	UWA		III
A20_6_1715	FGR/UHM		III
A20_6_1716	OEL		I
A20_6_1717	AZm		II
A20_6_1718	ODS		I
A20_6_1719	HSN		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1720	HBE(Ei)		-
A20_6_1721	EL		I
A20_6_1722	GIMw		II
A20_6_1723	GR		I
A20_6_1724	WQT(Ei,Bi)2		V
A20_6_1725	BZN		I
A20_6_1726	HSE		III
A20_6_1727	MDB	§ 30 (2)	III
A20_6_1728	GIMm		II
A20_6_1729	GIFw		II
A20_6_1730	ODS/OGG		I
A20_6_1731	HSN		II
A20_6_1732	OEL		I
A20_6_1733	OVW		I
A20_6_1734	URF		III
A20_6_1735	HEB		-
A20_6_1736	HFM		III
A20_6_1737	HSN		II
A20_6_1738	EL/URF		I
A20_6_1739	GIFw		II
A20_6_1740	HSN		II
A20_6_1741	HX		II
A20_6_1742	URF		III
A20_6_1743	EL		I
A20_6_1744	ODL		I
A20_6_1745	AZm		II
A20_6_1746	HN		III
A20_6_1747	HBA(Bi)		-
A20_6_1748	EL		I
A20_6_1749	DTZ		II
A20_6_1750	HBE(Ei)		-
A20_6_1751	GIMm		II
A20_6_1752	HBA(Bi)		-
A20_6_1753	EL		I
A20_6_1754	DTZ		II
A20_6_1755	ODP		I
A20_6_1756	HN		III
A20_6_1757	EL		I
A20_6_1758	AZm		II
A20_6_1759	HN		III
A20_6_1760	AZm		II
A20_6_1761	FGZ/UHF		II
A20_6_1762	HBA(Bi)		-
A20_6_1763	AZm		II
A20_6_1764	GR		I
A20_6_1765	HBE(Ei)		-
A20_6_1766	FGR/UHF		III
A20_6_1767	ODL		I
A20_6_1768	FGR/HBA		III
A20_6_1769	OVW		I
A20_6_1770	GIFw		II
A20_6_1771	OVS		I
A20_6_1772	HBA(Ei)		-
A20_6_1773	HBA(Bi)/FGR		-
A20_6_1774	GIMw		II
A20_6_1775	HBA(Bi)l		-
A20_6_1776	PHG		II
A20_6_1777	OVW		I
A20_6_1778	GAm		I
A20_6_1779	HBA(Bi)		-
A20_6_1780	GR		I
A20_6_1781	HEA(Li,Bi)/UHM		-
A20_6_1782	HX		II
A20_6_1783	AZm		II
A20_6_1784	HBA(Ei)		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1785	PHO		I
A20_6_1786	HSE		III
A20_6_1787	ODL		I
A20_6_1788	AZm		II
A20_6_1789	ODP		I
A20_6_1790	GIMw		II
A20_6_1791	WZf2I		III
A20_6_1792	HN		III
A20_6_1793	OVW		I
A20_6_1794	GIMm		II
A20_6_1795	FGR/UHF		III
A20_6_1796	GIMw		II
A20_6_1797	GIMw		II
A20_6_1798	FGR/HBA(Bi)		III
A20_6_1799	HBA(Bi)I		-
A20_6_1800	WXH		III
A20_6_1801	HEB(Ei)/GIFw		-
A20_6_1802	OVW		I
A20_6_1803	GIFw		II
A20_6_1804	GIMm		II
A20_6_1805	HEA(Li,Bi)/UHM		-
A20_6_1806	HBA(Ei)u/GR		-
A20_6_1807	GR		I
A20_6_1808	HBE(Bi)		-
A20_6_1809	HEB		-
A20_6_1810	UWA		III
A20_6_1811	ODL		I
A20_6_1812	HSN		II
A20_6_1813	GIMm		II
A20_6_1814	ODL		I
A20_6_1815	HSN		II
A20_6_1816	HBE(Bi)		-
A20_6_1817	FGZ		II
A20_6_1818	FGR/URF		III
A20_6_1819	GIMw		II
A20_6_1820	GIMm		II
A20_6_1821	GIFw		II
A20_6_1822	GR		I
A20_6_1823	HN		III
A20_6_1824	HX		II
A20_6_1825	AZm		II
A20_6_1826	ODL		I
A20_6_1827	PHO		I
A20_6_1828	EL		I
A20_6_1829	HBA(Ei,Ta)		-
A20_6_1830	HBA(Ei)		-
A20_6_1831	HBA(Ei)		-
A20_6_1832	HSE		III
A20_6_1833	FGR/UHF		III
A20_6_1834	FGR		III
A20_6_1835	HEA(Li,Bi)/UHM		-
A20_6_1836	ODL		I
A20_6_1837	HX		II
A20_6_1838	GIMm		II
A20_6_1839	FGR/UHF		III
A20_6_1840	GIFm		II
A20_6_1841	WZK2		III
A20_6_1842	HEA(Li,Bi)/UHM		-
A20_6_1843	GW		I
A20_6_1844	AZm		II
A20_6_1845	FGR/UHF		III
A20_6_1846	HBE(Bu)		-
A20_6_1847	GIMm		II
A20_6_1848	HBA(Bi)/GR		-
A20_6_1849	HX		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1850	GR		I
A20_6_1851	AZm		II
A20_6_1852	ODL		I
A20_6_1853	OVW		I
A20_6_1854	HN		III
A20_6_1855	GIFm		II
A20_6_1856	HN		III
A20_6_1857	AZg		II
A20_6_1858	FGR		III
A20_6_1859	HBA(Bi,Ah)/UHM		-
A20_6_1860	FGR		III
A20_6_1861	PHO		I
A20_6_1862	FGR/UHM		III
A20_6_1863	FGR		III
A20_6_1864	OEL		I
A20_6_1865	AZm		II
A20_6_1866	SXG		I
A20_6_1867	HBA(Bi)		-
A20_6_1868	PHG		II
A20_6_1869	HSN		II
A20_6_1870	GIFw		II
A20_6_1871	FGR		III
A20_6_1872	OEL		I
A20_6_1873	GIMm		II
A20_6_1874	SXG		I
A20_6_1875	FGR		III
A20_6_1876	OEL		I
A20_6_1877	OVW		I
A20_6_1878	HSN/GR		II
A20_6_1879	HBA(Bi,Ah)/UHM		-
A20_6_1880	HN		III
A20_6_1881	SXG		I
A20_6_1882	HSN		II
A20_6_1883	OEL		I
A20_6_1884	GIMm		II
A20_6_1885	HSN		II
A20_6_1886	GR		I
A20_6_1887	ODL		I
A20_6_1888	HSE		III
A20_6_1889	FGR		III
A20_6_1890	AZm		II
A20_6_1891	HBE(Ah)		-
A20_6_1892	OVW		I
A20_6_1893	FGR/UHM		III
A20_6_1894	BZN		I
A20_6_1895	GIFm		II
A20_6_1896	HBE(Ah)		-
A20_6_1897	SXG		I
A20_6_1898	HN		III
A20_6_1899	GR		I
A20_6_1900	ODP		I
A20_6_1901	HBE(Bi)		-
A20_6_1902	OVW		I
A20_6_1903	FGR/UHM		III
A20_6_1904	HN		III
A20_6_1905	HSN		II
A20_6_1906	HSN		II
A20_6_1907	HBE(Ei)		-
A20_6_1908	GIFm/OVW		II
A20_6_1909	GIFm		II
A20_6_1910	AZm		II
A20_6_1911	GIFm		II
A20_6_1912	FGR/UHM		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1913	AZm		II
A20_6_1914	HX		II
A20_6_1915	HBA(Ei,Er)/FGR		-
A20_6_1916	HSE		III
A20_6_1917	GR		I
A20_6_1918	ODL		I
A20_6_1919	GIMw		II
A20_6_1920	HSE		III
A20_6_1921	FGR/UHF		III
A20_6_1922	PHG		II
A20_6_1923	OVW		I
A20_6_1924	HBA(Ei,Er)/FGR		-
A20_6_1925	HN		III
A20_6_1926	UHF		III
A20_6_1927	HBE(Ei)		-
A20_6_1928	HN		III
A20_6_1929	GIMw		II
A20_6_1930	OEL		I
A20_6_1931	HN		III
A20_6_1932	EL		I
A20_6_1933	FGR		III
A20_6_1934	HSN		II
A20_6_1935	HFB/OVW		III
A20_6_1936	HBE(Ei)		-
A20_6_1937	GIMw		II
A20_6_1938	OVW		I
A20_6_1939	HFB		III
A20_6_1940	HFB		III
A20_6_1941	FGR/UHF		III
A20_6_1942	OVS		I
A20_6_1943	HFM		III
A20_6_1944	GIMw		II
A20_6_1945	GIMw		II
A20_6_1946	GIMm		II
A20_6_1947	HFM		III
A20_6_1948	GIMw		II
A20_6_1949	GIMw		II
A20_6_1950	EL		I
A20_6_1951	ODL		I
A20_6_1952	HSE		III
A20_6_1953	HSN		II
A20_6_1954	AZm		II
A20_6_1955	OVW		I
A20_6_1956	HBA(Er)/FGR		-
A20_6_1957	GIMjw/GNF		II
A20_6_1958	PHO		I
A20_6_1959	HSN		II
A20_6_1960	HSN		II
A20_6_1961	GIMw/NRS		II
A20_6_1962	HFM		III
A20_6_1963	HFM		III
A20_6_1964	HBA(Er)/FGR		-
A20_6_1965	AZm		II
A20_6_1966	GIMm		II
A20_6_1967	HX		II
A20_6_1968	NSR	§ 30 (2)	V
A20_6_1969	GIMw		II
A20_6_1970	GIMm		II
A20_6_1971	HSE		III
A20_6_1972	HFB		III
A20_6_1973	GIMw		II
A20_6_1974	OVW		I
A20_6_1975	HN		III
A20_6_1976	ODL		I
A20_6_1977	HFM		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_1978	GIMm		II
A20_6_1979	FGR/UHF		III
A20_6_1980	PHH		I
A20_6_1981	HBA(Ei)		-
A20_6_1982	HSN		II
A20_6_1983	HFB		III
A20_6_1984	OEL		I
A20_6_1985	GIMwj/GNF		II
A20_6_1986	FGR		III
A20_6_1987	GIMw		II
A20_6_1988	HSN		II
A20_6_1989	HFB/GIMw		III
A20_6_1990	OVW		I
A20_6_1991	AZg		II
A20_6_1992	HFB		III
A20_6_1993	GIMm		II
A20_6_1994	FGR		III
A20_6_1995	GIMmj		II
A20_6_1996	GIMw		II
A20_6_1997	BE/URF		-
A20_6_1998	HFS		III
A20_6_1999	GIMmj/GNF		II
A20_6_2000	GIMw		II
A20_6_2001	GIMmj/GNF		II
A20_6_2002	HFB		III
A20_6_2003	GNFm	§ 30 (2)	V
A20_6_2004	GNFm	§ 30 (2)	V
A20_6_2005	GIMwj		II
A20_6_2006	HBA(Bi,Ei)l		-
A20_6_2007	GNFm-	§ 30 (2)	V
A20_6_2008	BRR		III
A20_6_2009	HBA(Er/GIMw)		-
A20_6_2010	HBE(Ei)		-
A20_6_2011	GIMwj		II
A20_6_2012	WU/GIMw		IV
A20_6_2013	HBA(Ei)/BRR		-
A20_6_2014	FGR/UHF		III
A20_6_2015	HBA(Ei)/BRR		-
A20_6_2016	AZm		II
A20_6_2017	HBE(Ei,Bi)		-
A20_6_2018	HBA(Ei)		-
A20_6_2019	GIMw		II
A20_6_2020	HBA(Bi,Ei)d		-
A20_6_2021	FGZ		II
A20_6_2022	GIMm		II
A20_6_2023	UHM		III
A20_6_2024	GIMm		II
A20_6_2025	HBA(Ei)l		-
A20_6_2026	HBE(Ei)		-
A20_6_2027	AZm		II
A20_6_2028	OVW/UHM		I
A20_6_2029	AZm		II
A20_6_2030	GIMm/FGZ		II
A20_6_2031	HBA(Ei,Bi)d		-
A20_6_2032	GIMw		II
A20_6_2033	AZg		II
A20_6_2034	HN		III
A20_6_2035	AZm		II
A20_6_2036	HBA(Ei,Bi)d		-
A20_6_2037	HX		II
A20_6_2038	GIMm		II
A20_6_2039	OVW		I
A20_6_2040	HN		III
A20_6_2041	STW	§ 30 (2)	II
A20_6_2042	AZg		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2043	GIFm		II
A20_6_2044	HSN		II
A20_6_2045	GR		I
A20_6_2046	HFM		III
A20_6_2047	ODL		I
A20_6_2048	ODL		I
A20_6_2049	SEZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_2050	FGR/UHF		III
A20_6_2051	GIMm		II
A20_6_2052	HSE		III
A20_6_2053	HBA(Bi,Eb)		-
A20_6_2054	FGR/UHF		III
A20_6_2055	EL		I
A20_6_2056	GIFm		II
A20_6_2057	GIMm		II
A20_6_2058	EL/GIM		I
A20_6_2059	HBA(Bi,Eb)		-
A20_6_2060	GIFmj		II
A20_6_2061	GIMjmj		II
A20_6_2062	AZm		II
A20_6_2063	HBA(Bi)		-
A20_6_2064	GIFm		II
A20_6_2065	UHF		III
A20_6_2066	OVW		I
A20_6_2067	GIMm		II
A20_6_2068	OVW		I
A20_6_2069	GIMm		II
A20_6_2070	AZm		II
A20_6_2071	WXH		III
A20_6_2072	FGR/UHF		III
A20_6_2073	AZm		II
A20_6_2074	UWF		III
A20_6_2075	WZF2		III
A20_6_2076	WVS1t		III
A20_6_2077	WZL2		II
A20_6_2078	HBE(Ei)		-
A20_6_2079	WZF2		III
A20_6_2080	GIMw		II
A20_6_2081	HBE(Ei)/URF		-
A20_6_2082	GIMm		II
A20_6_2083	OVW/UHM		I
A20_6_2084	FGZ		II
A20_6_2085	WZF/WPB		III
A20_6_2086	URF		III
A20_6_2087	HBE(Ei)		-
A20_6_2088	HBA(Bi)/URF		-
A20_6_2089	HBE(Ei)		-
A20_6_2090	FGR/UHF		III
A20_6_2091	GIMm		II
A20_6_2092	HBA(Bi,Eb)		-
A20_6_2093	HBA(Bi)u		-
A20_6_2094	AZm		II
A20_6_2095	FGR/UHF		III
A20_6_2096	GIFm		II
A20_6_2097	HFB		III
A20_6_2098	HBA(Bi,Ei)/UHF		-
A20_6_2099	HBE(Bi,Ei)/GIMw		-
A20_6_2100	UHF		III
A20_6_2101	HN		III
A20_6_2102	GIMm		II
A20_6_2103	FGR/UHF		III
A20_6_2104	FGR/UHF		III
A20_6_2105	HBA(Bi)		-
A20_6_2106	UHF		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2107	WVS1t		III
A20_6_2108	AZm		II
A20_6_2109	AZm		II
A20_6_2110	AZm		II
A20_6_2111	FGR/UHF		III
A20_6_2112	GIMw		II
A20_6_2113	URF		III
A20_6_2114	GIMm		II
A20_6_2115	HBE(Bi)		-
A20_6_2116	HBE(Bi)		-
A20_6_2117	OVW		I
A20_6_2118	AZm		II
A20_6_2119	HBA(Bi)u		-
A20_6_2120	HBA(Pz,Bi)/UHM		-
A20_6_2121	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_2122	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2123	UHF		III
A20_6_2124	AZm		II
A20_6_2125	GIMmj		II
A20_6_2126	URF		III
A20_6_2127	FGR		III
A20_6_2128	WVS1t/WZF		III
A20_6_2129	FGR/UHF		III
A20_6_2130	AZm/UHfB		II
A20_6_2131	SOZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_2132	WVS1t		III
A20_6_2133	GIFw		II
A20_6_2134	GIMw		II
A20_6_2135	AZm		II
A20_6_2136	HX		II
A20_6_2137	AZm		II
A20_6_2138	GIMm		II
A20_6_2139	HN		III
A20_6_2140	HN		III
A20_6_2141	UHM		III
A20_6_2142	AZm		II
A20_6_2143	HBA(Ei)/UHF		-
A20_6_2144	GIMm		II
A20_6_2145	AZg		II
A20_6_2146	HBE(Bi)		-
A20_6_2147	GIMm		II
A20_6_2148	HBA(Bi,Ei)d		-
A20_6_2149	WZK2/URF		III
A20_6_2150	WZK2		III
A20_6_2151	WQT2		V
A20_6_2152	WZK2/WZF2		III
A20_6_2153	WZS2		II
A20_6_2154	WZL2		II
A20_6_2155	AZm		II
A20_6_2156	HBE(Bu)		-
A20_6_2157	AZm		II
A20_6_2158	HN		III
A20_6_2159	AZm		II
A20_6_2160	WVS1t		III
A20_6_2161	WZK/WZF		III
A20_6_2162	AZm		II
A20_6_2163	WZF		III
A20_6_2164	AZm		II
A20_6_2165	AZm		II
A20_6_2166	UHM		III
A20_6_2167	WZF2/WPB		III
A20_6_2168	HBA(Bi,Ah)/UHM		-
A20_6_2169	WZF2		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2170	OVW		I
A20_6_2171	WZL2/WZK2		II
A20_6_2172	WZF2		III
A20_6_2173	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2174	WZF2/WZK2		III
A20_6_2175	WZK2		III
A20_6_2176	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2177	WZF2		III
A20_6_2178	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_2179	URF		III
A20_6_2180	AZm		II
A20_6_2181	HBA(Ei)		-
A20_6_2182	BZN		I
A20_6_2183	HBA(Ei)		-
A20_6_2184	OEL		I
A20_6_2185	HBE(Bu)		-
A20_6_2186	HBA(Ei)		-
A20_6_2187	BZH		I
A20_6_2188	AZm		II
A20_6_2189	AZm		II
A20_6_2190	AZm		II
A20_6_2191	UHM		III
A20_6_2192	HFM		III
A20_6_2193	AZm		II
A20_6_2194	BRU/UHF		III
A20_6_2195	AZm		II
A20_6_2196	AZm		II
A20_6_2197	AZg		II
A20_6_2198	AZg		II
A20_6_2199	HFM		III
A20_6_2200	AZm		II
A20_6_2201	UHM		III
A20_6_2202	AZm		II
A20_6_2203	AZm		II
A20_6_2204	OVW		I
A20_6_2205	GIMw/GW		II
A20_6_2206	EL		I
A20_6_2207	GIMw		II
A20_6_2208	AZm		II
A20_6_2209	GIMw		II
A20_6_2210	UHM		III
A20_6_2211	HBA(Eb)/UHF		-
A20_6_2212	GIMw		II
A20_6_2213	GIMw		II
A20_6_2214	HFB/UHF		III
A20_6_2215	GIMwb		II
A20_6_2216	HFM		III
A20_6_2217	GIMbj		II
A20_6_2218	AZm		II
A20_6_2219	GIMw		II
A20_6_2220	UHF		III
A20_6_2221	GIMw		II
A20_6_2222	HBA(Bi)		-
A20_6_2223	EL		I
A20_6_2224	GIMm		II
A20_6_2225	AZm		II
A20_6_2226	GIMm		II
A20_6_2227	HBA(Ei)		-
A20_6_2228	AZm		II
A20_6_2229	EL		I
A20_6_2230	AZm		II
A20_6_2231	AZg		II
A20_6_2232	AZg		II
A20_6_2233	HBA(Ei,Bi)d		-
A20_6_2234	HBA(Ei,Bi)u		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2235	HBE(Ei)		-
A20_6_2236	GIMm		II
A20_6_2237	HBE(Ei,Bi)		-
A20_6_2238	GIMw		II
A20_6_2239	AZm		II
A20_6_2240	GIMw/UHF		II
A20_6_2241	GIFm		II
A20_6_2242	AZm		II
A20_6_2243	GIMw/GW		II
A20_6_2244	EL		I
A20_6_2245	GIFmj		II
A20_6_2246	HX		II
A20_6_2247	URF		III
A20_6_2248	HN		III
A20_6_2249	EL/GW		I
A20_6_2250	HX		II
A20_6_2251	GIMw/GW		II
A20_6_2252	HBE(Ei)		-
A20_6_2253	GIFmj		II
A20_6_2254	HN		III
A20_6_2255	OEL		I
A20_6_2256	EL/GW		I
A20_6_2257	WZF1		III
A20_6_2258	ODP		I
A20_6_2259	FGR/URF		III
A20_6_2260	BFA		IV
A20_6_2261	OEL		I
A20_6_2262	ODS		I
A20_6_2263	SOZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_2264	GIFm		II
A20_6_2265	GR		I
A20_6_2266	URF		III
A20_6_2267	WZF1		III
A20_6_2268	OEL		I
A20_6_2269	ODS		I
A20_6_2270	WZF1		III
A20_6_2271	WZF1		III
A20_6_2272	ODS		I
A20_6_2273	GIFw		II
A20_6_2274	AZm		II
A20_6_2275	ODS		I
A20_6_2276	GIFw		II
A20_6_2277	ODS		I
A20_6_2278	HBA(Bi)		-
A20_6_2279	GIFm		II
A20_6_2280	UHM		III
A20_6_2281	PSP		I
A20_6_2282	GIFm		II
A20_6_2283	HFM		III
A20_6_2284	AZm		II
A20_6_2285	AZg		II
A20_6_2286	OEL		I
A20_6_2287	HBE(Ei)		-
A20_6_2288	UHM		III
A20_6_2289	AZm		II
A20_6_2290	WXH		III
A20_6_2291	HBA(Ei)		-
A20_6_2292	UHM		III
A20_6_2293	WZF2		III
A20_6_2294	OEL		I
A20_6_2295	AZg		II
A20_6_2296	WZF1		III
A20_6_2297	BZE		I
A20_6_2298	WXH		III
A20_6_2299	HBA(Ei)		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2300	ODP		I
A20_6_2301	WZF1		III
A20_6_2302	URF		III
A20_6_2303	ODP		I
A20_6_2304	AZm		II
A20_6_2305	BZE		I
A20_6_2306	AZg		II
A20_6_2307	PZA		I
A20_6_2308	OVW/UHM		I
A20_6_2309	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2310	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2311	AZg		II
A20_6_2312	AZg		II
A20_6_2313	OVS		I
A20_6_2314	HBE(Bu)		-
A20_6_2315	AZm		II
A20_6_2316	HFM		III
A20_6_2317	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2318	ODL		I
A20_6_2319	HBA(Ei)		-
A20_6_2320	PHO		I
A20_6_2321	HSN		II
A20_6_2322	OEL		I
A20_6_2323	GW		I
A20_6_2324	HEB(Ei)		-
A20_6_2325	OKV/GR		I
A20_6_2326	AZm		II
A20_6_2327	PHO		I
A20_6_2328	HN		III
A20_6_2329	DOS/URTu		I
A20_6_2330	AZm		II
A20_6_2331	HBE(Ei)		-
A20_6_2332	URFu		III
A20_6_2333	BZN		I
A20_6_2334	HBE(Ei)		-
A20_6_2335	AZm		II
A20_6_2336	WZK2l		III
A20_6_2337	EL		I
A20_6_2338	WQF2		IV
A20_6_2339	GIMw		II
A20_6_2340	HBA(Ei,Bi)/FGR		-
A20_6_2341	HBE(Ei)		-
A20_6_2342	WQT2		V
A20_6_2343	OVW		I
A20_6_2344	AZg		II
A20_6_2345	HBA(Ei,Bi)d/UHM		-
A20_6_2346	URu		III
A20_6_2347	WZL2/WZF2		II
A20_6_2348	ODL		I
A20_6_2349	AZm		II
A20_6_2350	UHMu		III
A20_6_2351	URF/HPF		III
A20_6_2352	WZK2/URFu		III
A20_6_2353	WPS/DSSb		III
A20_6_2354	OVS		I
A20_6_2355	HN		III
A20_6_2356	EL		I
A20_6_2357	NPSp	§ 30 (2)	V
A20_6_2358	WZL2		II
A20_6_2359	HFB		III
A20_6_2360	DOSb/UHT		I
A20_6_2361	HFM		III
A20_6_2362	WZK2/WZF2		III
A20_6_2363	ODL		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2364	GIMw		II
A20_6_2365	DOSb		I
A20_6_2366	OVW/UHM		I
A20_6_2367	URF		III
A20_6_2368	URF/WJN		III
A20_6_2369	WQT2		V
A20_6_2370	GEMw		III
A20_6_2371	URF/HPF		III
A20_6_2372	HEB		-
A20_6_2373	WZK2/WZF2		III
A20_6_2374	WZK2		III
A20_6_2375	WZK		III
A20_6_2376	OVW		I
A20_6_2377	EL		I
A20_6_2378	ODL		I
A20_6_2379	WZF2i		III
A20_6_2380	OVW		I
A20_6_2381	AZg		II
A20_6_2382	WQT2		V
A20_6_2383	WRW	§ 22	IV
A20_6_2384	AZm		II
A20_6_2385	PFZ		I
A20_6_2386	WRW	§ 22	IV
A20_6_2387	GIMw		II
A20_6_2388	FGR		III
A20_6_2389	WQT2		V
A20_6_2390	EL/URF		I
A20_6_2391	GIMw		II
A20_6_2392	WPS		III
A20_6_2393	WZK2/WZF2		III
A20_6_2394	URF		III
A20_6_2395	HN		III
A20_6_2396	WQT1		IV
A20_6_2397	HBA(Ei)/GIMw		-
A20_6_2398	GIMw		II
A20_6_2399	HWB	§ 22	IV
A20_6_2400	HBE(Ei)		-
A20_6_2401	OVS		I
A20_6_2402	UHM		III
A20_6_2403	FGR		III
A20_6_2404	HBE(Ei)		-
A20_6_2405	HBE(Ei)/UHM		-
A20_6_2406	AZm		II
A20_6_2407	OVW		I
A20_6_2408	GIFm		II
A20_6_2409	AZg		II
A20_6_2410	FGR/UHF		III
A20_6_2411	GIFm		II
A20_6_2412	FGZ		II
A20_6_2413	GNFm	§ 30 (2)	V
A20_6_2414	FGZ		II
A20_6_2415	HBE(Ei)		-
A20_6_2416	GIFm		II
A20_6_2417	FGR/UHF		III
A20_6_2418	GAm		I
A20_6_2419	FGR/UHF		III
A20_6_2420	STG	§ 30 (2)	III
A20_6_2421	AZg		II
A20_6_2422	AZm		II
A20_6_2423	NSRm/GIMm	§ 30 (2)	V
A20_6_2424	FGR/UHF		III
A20_6_2425	UHFb		III
A20_6_2426	UHFb		III
A20_6_2427	HBE(Ei)		-
A20_6_2428	FGR/UHF		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2429	GIFm/GNFm		II
A20_6_2430	FFM	§ 30 (2)	V
A20_6_2431	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2432	FFM	§ 30 (2)	V
A20_6_2433	UHFd		III
A20_6_2434	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2435	GITdw		II
A20_6_2436	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2437	GIFm		II
A20_6_2438	FFM	§ 30 (2)	V
A20_6_2439	AZg		II
A20_6_2440	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2441	FGR/UHF		III
A20_6_2442	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2443	GITdw		II
A20_6_2444	HBE(Er)		-
A20_6_2445	BAS	§ 30 (2)	IV
A20_6_2446	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2447	FWRty	§ 30 (2)	V
A20_6_2448	FGR/UHF		III
A20_6_2449	URF/BAS		III
A20_6_2450	FFM	§ 30 (2)	V
A20_6_2451	FFM	§ 30 (2)	V
A20_6_2452	FFM	§ 30 (2)	V
A20_6_2453	FGR/UHF		III
A20_6_2454	NRG	§ 30 (2)	III
A20_6_2455	NRG	§ 30 (2)	III
A20_6_2456	HN		III
A20_6_2457	NRG	§ 30 (2)	III
A20_6_2458	URF/HPG		III
A20_6_2459	AZm		II
A20_6_2460	UHFd		III
A20_6_2461	BAS	§ 30 (2)	IV
A20_6_2462	URF/HPG		III
A20_6_2463	UHM		III
A20_6_2464	UFT	§ 30 (2)	IV
A20_6_2465	HBA(Ei)		-
A20_6_2466	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2467	BAS	§ 30 (2)	IV
A20_6_2468	WQF2		V
A20_6_2469	NRG/UHF	§ 30 (2)	III
A20_6_2470	UHM		III
A20_6_2471	URFv		III
A20_6_2472	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2473	MDA		II
A20_6_2474	FGR/UHF		III
A20_6_2475	GIMw		II
A20_6_2476	BAS	§ 30 (2)	IV
A20_6_2477	NRG	§ 30 (2)	III
A20_6_2478	FFM	§ 30 (2)	V
A20_6_2479	WEG	§ 30 (2)	V
A20_6_2480	HBA(Ei)		-
A20_6_2481	UHF/GIMw		III
A20_6_2482	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_2483	BAS	§ 30 (2)	IV
A20_6_2484	UHF		III
A20_6_2485	GIMmj		II
A20_6_2486	WEG	§ 30 (2)	V
A20_6_2487	BNR	§ 30 (2)	V
A20_6_2488	AZm		II
A20_6_2489	UFT/URFv	§ 30 (2)	IV
A20_6_2490	BNR	§ 30 (2)	V
A20_6_2491	HBA(Ei)		-
A20_6_2492	HBA(Ei)		-
A20_6_2493	HBA(Ei)		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2494	NSR/WAR	§ 30 (2)	V
A20_6_2495	BNR	§ 30 (2)	V
A20_6_2496	HBA(Ei)		-
A20_6_2497	NRW	§ 30 (2)	III
A20_6_2498	UWA		III
A20_6_2499	WZF		III
A20_6_2500	DOS/DSSb		I
A20_6_2501	BNR	§ 30 (2)	V
A20_6_2502	WZF/WXH		III
A20_6_2503	WQF2/WPB2		V
A20_6_2504	HWM	§ 22	IV
A20_6_2505	AZm		II
A20_6_2506	PFA		I
A20_6_2507	WEQ	§ 30 (2)	V
A20_6_2508	AZm		II
A20_6_2509	WQF2		V
A20_6_2510	HBE(Ei)		-
A20_6_2511	WPB		III
A20_6_2512	URF/UHM		III
A20_6_2513	UHM		III
A20_6_2514	URF		III
A20_6_2515	WZL/WZK		II
A20_6_2516	UHM		III
A20_6_2517	FQS/URF	§ 30 (2)	V
A20_6_2518	OVW		I
A20_6_2519	URF		III
A20_6_2520	BAS	§ 30 (2)	IV
A20_6_2521	WZK		III
A20_6_2522	WZF		III
A20_6_2523	WQF		V
A20_6_2524	FGZ		II
A20_6_2525	UHF/OVW		III
A20_6_2526	AZm		II
A20_6_2527	WZL		II
A20_6_2528	OVW		I
A20_6_2529	HBA/BRs		-
A20_6_2530	UHMv/EBW		III
A20_6_2531	AZm		II
A20_6_2532	URF		III
A20_6_2533	UHM		III
A20_6_2534	WZL		II
A20_6_2535	HX		II
A20_6_2536	DOZ/UL		II
A20_6_2537	OVW		I
A20_6_2538	UHMv/UHFv		III
A20_6_2539	WZK/WZF		III
A20_6_2540	WZK/WXH		III
A20_6_2541	NSR	§ 30 (2)	V
A20_6_2542	WZK/WXH		III
A20_6_2543	NSB	§ 30 (2)	V
A20_6_2544	OVW		I
A20_6_2545	EBW/UHM		I
A20_6_2546	HBA/UHM		-
A20_6_2547	BNR	§ 30 (2)	V
A20_6_2548	OVW		I
A20_6_2549	AZm		II
A20_6_2550	AZm		II
A20_6_2551	HBA/UHM		-
A20_6_2552	HX		II
A20_6_2553	UHMv/EBW		III
A20_6_2554	UHM		III
A20_6_2555	FGR		III
A20_6_2556	AZm		II
A20_6_2557	UHF/UHM		III
A20_6_2558	HBA/UHM		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2559	BFA/BRX		IV
A20_6_2560	UHF/UHM		III
A20_6_2561	AZm		II
A20_6_2562	URF/BRU		III
A20_6_2563	HFS		III
A20_6_2564	URF		III
A20_6_2565	SEZ/BAZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_2566	SEZ	§ 30 (2)	IV
A20_6_2567	UHM		III
A20_6_2568	UR		III
A20_6_2569	BFA/BFX		IV
A20_6_2570	UHM/BRR		III
A20_6_2571	OVW		I
A20_6_2572	FGR/UHM		III
A20_6_2573	UR		III
A20_6_2574	BRX		II
A20_6_2575	URF/BRX		III
A20_6_2576	GNF	§ 30 (2)	V
A20_6_2577	GIFm		II
A20_6_2578	HFM/FGZ		III
A20_6_2579	AZm		II
A20_6_2580	HBE(Pz)		-
A20_6_2581	HFX		II
A20_6_2582	GIFwj		II
A20_6_2583	GIFw		II
A20_6_2584	FGR/UHF		III
A20_6_2585	GIMb/UHM		II
A20_6_2586	BRR		III
A20_6_2587	UHM		III
A20_6_2588	WBA(Bi)	§ 30 (2)	V
A20_6_2589	UHM		III
A20_6_2590	FGZ		II
A20_6_2591	HFM		III
A20_6_2592	MHZ	§ 30 (2)	V
A20_6_2593	UHT/BRR		III
A20_6_2594	GIFwj		II
A20_6_2595	GIFm		II
A20_6_2596	HFS		III
A20_6_2597	HFM/UHT		III
A20_6_2598	UHM		III
A20_6_2599	OVS		I
A20_6_2600	HFM		III
A20_6_2601	AZg		II
A20_6_2602	HFS		III
A20_6_2603	AZm		II
A20_6_2604	HFM		III
A20_6_2605	AZm		II
A20_6_2606	AZm		II
A20_6_2607	HFM/UHM		III
A20_6_2608	OVW		I
A20_6_2609	HFM		III
A20_6_2610	HFS/UHM		III
A20_6_2611	AZm		II
A20_6_2612	GIFw		II
A20_6_2613	AZg		II
A20_6_2614	HBA(Bi)		-
A20_6_2615	FGZ		II
A20_6_2616	AZm		II
A20_6_2617	HWM	§ 22	IV
A20_6_2618	BFA		IV
A20_6_2619	URF		III
A20_6_2620	OVW		I
A20_6_2621	FGZ		II
A20_6_2622	FGZ		II
A20_6_2623	UHF/FGZ		III

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2624	BFA		IV
A20_6_2625	FGZ		II
A20_6_2626	HFM		III
A20_6_2627	BE		-
A20_6_2628	BRR		III
A20_6_2629	AZm		II
A20_6_2630	HWO	§ 22	II
A20_6_2631	BE		-
A20_6_2632	BE		-
A20_6_2633	FGZ		II
A20_6_2634	BFA		IV
A20_6_2635	HBE		-
A20_6_2636	FGZ		II
A20_6_2637	GIFm		II
A20_6_2638	URF		III
A20_6_2639	GIMmf		II
A20_6_2640	GIFm		II
A20_6_2641	UHM		III
A20_6_2642	HWB	§ 22	IV
A20_6_2643	UHM		III
A20_6_2644	NSB/NSR	§ 30 (2)	V
A20_6_2645	GNFm/GMFm	§ 30 (2)	V
A20_6_2646	NSA/NSB	§ 30 (2)	V
A20_6_2647	UHM		III
A20_6_2648	UHM/HBE		III
A20_6_2649	URF/GNW		III
A20_6_2650	AZm		II
A20_6_2651	FGZ		II
A20_6_2652	BNA	§ 30 (2)	V
A20_6_2653	HBE		-
A20_6_2654	URF		III
A20_6_2655	AZm		II
A20_6_2656	AZm		II
A20_6_2657	HBE(Er)		-
A20_6_2658	GIFm		II
A20_6_2659	HBE(Er)		-
A20_6_2660	HWO	§ 22	II
A20_6_2661	AZg		II
A20_6_2662	WPB		III
A20_6_2663	AZg		II
A20_6_2664	HWO	§ 22	II
A20_6_2665	HBE(Er)		-
A20_6_2666	WBA(Bi)/BNR	§ 30 (2)	V
A20_6_2667	OVW		I
A20_6_2668	AZm		II
A20_6_2669	HWO	§ 22	II
A20_6_2670	ODS		I
A20_6_2671	WPB/UHM		III
A20_6_2672	FMS		III
A20_6_2673	HFB/UHM		III
A20_6_2674	UHM/BRS		III
A20_6_2675	HWB	§ 22	IV
A20_6_2676	HWM	§ 22	IV
A20_6_2677	MHZ	§ 30 (2)	V
A20_6_2678	HWM	§ 22	IV
A20_6_2679	GIFm		II
A20_6_2680	HBE(Pz)		-
A20_6_2681	OVW		I
A20_6_2682	HBE(Ei)		-
A20_6_2683	OVW		I
A20_6_2684	UHM/BRS		III
A20_6_2685	UHM		III
A20_6_2686	HBE(Bi)		-
A20_6_2687	UHM		III
A20_6_2688	GIMm		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2689	AZg		II
A20_6_2690	GIMm		II
A20_6_2691	HX		II
A20_6_2692	HWM	§ 22	IV
A20_6_2693	HBE		-
A20_6_2694	GIFm		II
A20_6_2695	HBA(Ei)		-
A20_6_2696	AZg		II
A20_6_2697	GIFm		II
A20_6_2698	GIFm		II
A20_6_2699	HFS		III
A20_6_2700	HN		III
A20_6_2701	HBE(Er)		-
A20_6_2702	HWB	§ 22	IV
A20_6_2703	HBE		-
A20_6_2704	GIFm		II
A20_6_2705	URF		III
A20_6_2706	FGR		III
A20_6_2707	GIFw		II
A20_6_2708	FMS		III
A20_6_2709	HWB	§ 22	IV
A20_6_2710	PSR		I
A20_6_2711	HSE/HN		III
A20_6_2712	OVW		I
A20_6_2713	HBE(Ph)		-
A20_6_2714	AZg		II
A20_6_2715	HWM	§ 22	IV
A20_6_2716	GIFw		II
A20_6_2717	AZm		II
A20_6_2718	ODL		I
A20_6_2719	HSE		III
A20_6_2720	HWB	§ 22	IV
A20_6_2721	GIMm		II
A20_6_2722	GIFw		II
A20_6_2723	ODL		I
A20_6_2724	HWB	§ 22	IV
A20_6_2725	HBE(Ei)		-
A20_6_2726	HSE		III
A20_6_2727	GIMw		II
A20_6_2728	OVW		I
A20_6_2729	UHM/FGZ		III
A20_6_2730	BZE		I
A20_6_2731	OVS		I
A20_6_2732	GIFm		II
A20_6_2733	GIMw		II
A20_6_2734	HBA(Ei)		-
A20_6_2735	GIMm		II
A20_6_2736	HBA(Ei)		-
A20_6_2737	GIMm		II
A20_6_2738	HBA		-
A20_6_2739	NSR	§ 30 (2)	V
A20_6_2740	AZm		II
A20_6_2741	URF/WNE		III
A20_6_2742	WNE	§ 30 (2)	IV
A20_6_2743	OVS		I
A20_6_2744	HWB(Ei,Bi)	§ 22	IV
A20_6_2745	HWM	§ 22	IV
A20_6_2746	GIMm		II
A20_6_2747	GIMm		II
A20_6_2748	HBE(Ei)		-
A20_6_2749	GIMw		II
A20_6_2750	GIMw		II
A20_6_2751	HWM(Bi)	§ 22	IV
A20_6_2752	GIMw		II
A20_6_2753	HWB	§ 22	IV

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2754	GIMm		II
A20_6_2755	GIMw		II
A20_6_2756	UHF		III
A20_6_2757	FGZ		II
A20_6_2758	UHF		III
A20_6_2759	GIMm		II
A20_6_2760	GIMm		II
A20_6_2761	GIMm		II
A20_6_2762	HFM		III
A20_6_2763	FGZ		II
A20_6_2764	HWM	§ 22	IV
A20_6_2765	HWB(Bu)	§ 22	IV
A20_6_2766	ODL		I
A20_6_2767	URF		III
A20_6_2768	GITw		II
A20_6_2769	GITw		II
A20_6_2770	HBE(Ei)		-
A20_6_2771	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2772	HBA(Pz)		-
A20_6_2773	GITm		II
A20_6_2774	HWB	§ 22	IV
A20_6_2775	OVW		I
A20_6_2776	HBE(Ei)		-
A20_6_2777	GITw		II
A20_6_2778	AZm		II
A20_6_2779	GIFb		II
A20_6_2780	GITm		II
A20_6_2781	GITm		II
A20_6_2782	URF		III
A20_6_2783	GITm		II
A20_6_2784	URF		III
A20_6_2785	HBE(Ei)		-
A20_6_2786	BRR		III
A20_6_2787	GIFb		II
A20_6_2788	GNFb	§ 24 (2) NAGBN atSchG	V
A20_6_2789	OVW		I
A20_6_2790	NSB	§ 30 (2)	V
A20_6_2791	GITm		II
A20_6_2792	GNF	§ 30 (2)	V
A20_6_2793	OVW		I
A20_6_2794	AZg		II
A20_6_2795	EL		I
A20_6_2796	URF		III
A20_6_2797	OVW		I
A20_6_2798	UHM		III
A20_6_2799	AZg		II
A20_6_2800	AZm		II
A20_6_2801	UHM/HBA		III
A20_6_2802	HBE(Ei)		-
A20_6_2803	HSN		II
A20_6_2804	UHM/FGZ		III
A20_6_2805	ODS		I
A20_6_2806	HBA/UHM		-
A20_6_2807	BRS/FGR		III
A20_6_2808	AZg		II
A20_6_2809	HBE(Ei)		-
A20_6_2810	BRR		III
A20_6_2811	BRR		III
A20_6_2812	HBA/FGR		-
A20_6_2813	UHM		III
A20_6_2814	FGR/URF		III
A20_6_2815	HFS/FGR		III
A20_6_2816	AZm		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2817	HBA/FGZ		-
A20_6_2818	HBA/FGZ		-
A20_6_2819	AZg		II
A20_6_2820	HFM/FGZ		III
A20_6_2821	HWS/FGZ	§ 22	IV
A20_6_2822	HN		III
A20_6_2823	GIFm		II
A20_6_2824	HN		III
A20_6_2825	HBA(Ei)		-
A20_6_2826	STW/HN	§ 30 (2)	III
A20_6_2827	AZg		II
A20_6_2828	OVW		I
A20_6_2829	HBA/UHM		-
A20_6_2830	HBA(Ei,Es)/UHM		-
A20_6_2831	AZg		II
A20_6_2832	UHM/FGZ		III
A20_6_2833	AZg		II
A20_6_2834	HFS/FGZ		III
A20_6_2835	AZr		II
A20_6_2836	HFM/FGZ		III
A20_6_2837	HFM		III
A20_6_2838	FGR		II
A20_6_2839	GIM/GFF		II
A20_6_2840	OKV		I
A20_6_2841	HBA(Ei,Bu)		-
A20_6_2842	GIM/GFF		II
A20_6_2843	FMS		III
A20_6_2844	GIFm		II
A20_6_2845	FMS		III
A20_6_2846	HBA/UHM		-
A20_6_2847	GIF/GMZ		II
A20_6_2848	HFS/FGZ		III
A20_6_2849	HFM		III
A20_6_2850	GIFm		II
A20_6_2851	HFM		III
A20_6_2852	OKV		I
A20_6_2853	HBA(Bi)/UHM		-
A20_6_2854	AZg		II
A20_6_2855	FGR/UHM		II
A20_6_2856	GIFm		II
A20_6_2857	HBA/UHM		-
A20_6_2858	HSE		III
A20_6_2859	GIFw		II
A20_6_2860	OEL		I
A20_6_2861	FGR		II
A20_6_2862	HSE		III
A20_6_2863	GIFw		II
A20_6_2864	GIFm		II
A20_6_2865	UHM		III
A20_6_2866	OEL		I
A20_6_2867	HSE		III
A20_6_2868	HBA/UHM		-
A20_6_2869	UHM/HBE		III
A20_6_2870	HSN		II
A20_6_2871	OVW		I
A20_6_2872	GIF/GMZ		II
A20_6_2873	BZN		I
A20_6_2874	OEL		I
A20_6_2875	EL		I
A20_6_2876	GIFm		II
A20_6_2877	HSN		II
A20_6_2878	HFB		III
A20_6_2879	AZm		II
A20_6_2880	HBA(Ei,Bi)/FGR		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2881	AZm		II
A20_6_2882	HBA/UHM		-
A20_6_2883	HFS		III
A20_6_2884	GIFm		II
A20_6_2885	AZm		II
A20_6_2886	WZL2		II
A20_6_2887	UHM		III
A20_6_2888	WZK2		III
A20_6_2889	WZF2		III
A20_6_2890	WZL2		II
A20_6_2891	UHM		III
A20_6_2892	PSZ		I
A20_6_2893	WZK2		III
A20_6_2894	WZF1		III
A20_6_2895	HBA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_2896	AZm		II
A20_6_2897	HBE(Ei)		-
A20_6_2898	UHM		III
A20_6_2899	HBA/UHM		-
A20_6_2900	UHM/HBA		III
A20_6_2901	WXH		III
A20_6_2902	UHM/HBA(Bi,Ei)		III
A20_6_2903	WZS		II
A20_6_2904	WXE/WXH		II
A20_6_2905	OVW		I
A20_6_2906	AZr		II
A20_6_2907	HBA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_2908	HFB		III
A20_6_2909	AZr		II
A20_6_2910	AZm		II
A20_6_2911	HBA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_2912	OVW		I
A20_6_2913	HFM		III
A20_6_2914	AZr		II
A20_6_2915	HFM		III
A20_6_2916	HBA/UHM		-
A20_6_2917	HBE(Ei)		-
A20_6_2918	WZF2		III
A20_6_2919	WZL2		II
A20_6_2920	WZL2		II
A20_6_2921	UWF		III
A20_6_2922	WZK2		III
A20_6_2923	WZF2		III
A20_6_2924	HBA(Ei)		-
A20_6_2925	HFM		III
A20_6_2926	WZL2		II
A20_6_2927	HSN		II
A20_6_2928	HFM		III
A20_6_2929	ODL/PHG		I
A20_6_2930	OVW		I
A20_6_2931	HFS		III
A20_6_2932	OVS		I
A20_6_2933	AZg		II
A20_6_2934	HBA(Ei,Bu)/UHM		-
A20_6_2935	HBA/UHM		-
A20_6_2936	HFX		II
A20_6_2937	GAm		I
A20_6_2938	HBE(Ob)		-
A20_6_2939	AZg		II
A20_6_2940	HBE(Ob)		-
A20_6_2941	ODL		I
A20_6_2942	AZg		II
A20_6_2943	GITw		II
A20_6_2944	HBA(Ki)		-

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_2945	OKV		I
A20_6_2946	OVW/UHM		I
A20_6_2947	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_2948	FGR/HBE		II
A20_6_2949	EBB		I
A20_6_2950	OVS		I
A20_6_2951	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2952	HX		II
A20_6_2953	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_2954	EL		I
A20_6_2955	UHM		III
A20_6_2956	FGR		II
A20_6_2957	FGR/UHM		II
A20_6_2958	GIFm		II
A20_6_2959	AZg		II
A20_6_2960	AZr		II
A20_6_2961	HBA/UHM		-
A20_6_2962	FGR/URF		II
A20_6_2963	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_2964	HBA/UHM		-
A20_6_2965	HFM		III
A20_6_2966	OVW		I
A20_6_2967	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_2968	HBKW		-
A20_6_2969	BZH		I
A20_6_2970	ODL		I
A20_6_2971	FGR/URF		II
A20_6_2972	GW		I
A20_6_2973	HBA(Ei)/BZN		-
A20_6_2974	UHM		III
A20_6_2975	FGR/UHM		II
A20_6_2976	HBA		-
A20_6_2977	HWM	§ 22	IV
A20_6_2978	WZL2		II
A20_6_2979	HBA		-
A20_6_2980	GIF/GW		II
A20_6_2981	HEB		-
A20_6_2982	WRW	§ 22	IV
A20_6_2983	WQF2		V
A20_6_2984	ODL/PHZ		I
A20_6_2985	UHM		III
A20_6_2986	GW		I
A20_6_2987	SXS		II
A20_6_2988	BZH		I
A20_6_2989	HEB		-
A20_6_2990	ODL/PHZ		I
A20_6_2991	URF		III
A20_6_2992	OGG		I
A20_6_2993	GR		I
A20_6_2994	UHM		III
A20_6_2995	AZr		II
A20_6_2996	GR		I
A20_6_2997	GR		I
A20_6_2998	OVS		I
A20_6_2999	GR		I
A20_6_3000	GR		I
A20_6_3001	HBA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_3002	BZH		I
A20_6_3003	URF		III
A20_6_3004	GR		I
A20_6_3005	AZr		II
A20_6_3006	OGG		I
A20_6_3007	GR		I
A20_6_3008	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_3009	OVW/GIT		I

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_3010	UHM		III
A20_6_3011	AZm		II
A20_6_3012	AZg		II
A20_6_3013	UHM		III
A20_6_3014	HEAEi)/UHM		-
A20_6_3015	OX/DOS		I
A20_6_3016	AZg		II
A20_6_3017	HEA(Ei,Es)/UHM		-
A20_6_3018	EBW		I
A20_6_3019	UHM		III
A20_6_3020	UHM		III
A20_6_3021	OVS		I
A20_6_3022	OEL/PHH		I
A20_6_3023	UHM		III
A20_6_3024	OVW		I
A20_6_3025	OEL		I
A20_6_3026	OVW		I
A20_6_3027	OEL/PHH		I
A20_6_3028	PHZ		I
A20_6_3029	OEL/PHH		I
A20_6_3030	OEL/PHH		I
A20_6_3031	OEL/PHH		I
A20_6_3032	OVW		I
A20_6_3033	OEL/PHH		I
A20_6_3034	AZg		II
A20_6_3035	HEA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_3036	AZm		II
A20_6_3037	GAm		I
A20_6_3038	HBA(Tk)		-
A20_6_3039	UHM		III
A20_6_3040	OVW		I
A20_6_3041	HBA(Ei,Es)		-
A20_6_3042	ODS		I
A20_6_3043	GAm		I
A20_6_3044	HBA		-
A20_6_3045	HFM/UHM		III
A20_6_3046	OVS		I
A20_6_3047	ODL		I
A20_6_3048	HFM/UHM		III
A20_6_3049	HFMi		III
A20_6_3050	HBA(Ei)		-
A20_6_3051	GAm		I
A20_6_3052	AZm		II
A20_6_3053	OVW/UHM		I
A20_6_3054	AZg		II
A20_6_3055	GAm		I
A20_6_3056	OVP		I
A20_6_3057	GIMm		II
A20_6_3058	HFSI/UHM		III
A20_6_3059	OVS		I
A20_6_3060	OVW		I
A20_6_3061	HBA(Ei)		-
A20_6_3062	FGR		III
A20_6_3063	HBA(Ei)		-
A20_6_3064	GIMw		II
A20_6_3065	HBA(Ei)		-
A20_6_3066	HBE(Er)		-
A20_6_3067	AZm		II
A20_6_3068	HFSI		III
A20_6_3069	GIMm		II
A20_6_3070	Glw		II
A20_6_3071	FGR		III
A20_6_3072	HBA(Ei)		-
A20_6_3073	GITm		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_3074	GIMm		II
A20_6_3075	UHF		III
A20_6_3076	HBE(Ho)		-
A20_6_3077	GITm		II
A20_6_3078	HBA(Ei,Bi)		-
A20_6_3079	HBE(Ob)		-
A20_6_3080	ODL		I
A20_6_3081	HBEs(We)		-
A20_6_3082	OVW		I
A20_6_3083	GIMw		II
A20_6_3084	ODL		I
A20_6_3085	NRG	§ 30 (2)	III
A20_6_3086	FGR		III
A20_6_3087	GIMm		II
A20_6_3088	HFS		III
A20_6_3089	AZm		II
A20_6_3090	GIMm		II
A20_6_3091	HBA(EI)		-
A20_6_3092	GIMw		II
A20_6_3093	HBE(We)		-
A20_6_3094	GIMw		II
A20_6_3095	NSGA	§ 30 (2)	V
A20_6_3096	GIMm		II
A20_6_3097	GIMm		II
A20_6_3098	HWB(Ei)	§ 22	IV
A20_6_3099	AZm		II
A20_6_3100	FGR		III
A20_6_3101	AZm		II
A20_6_3102	GIMm		II
A20_6_3103	UHM/UHB		III
A20_6_3104	HN		III
A20_6_3105	UHM		III
A20_6_3106	AZm		II
A20_6_3107	FXS		II
A20_6_3108	UHM		III
A20_6_3109	UHM		III
A20_6_3110	UHM		III
A20_6_3111	AZm		II
A20_6_3112	AZm		II
A20_6_3113	WZL2/WZF1		II
A20_6_3114	AZm		II
A20_6_3115	HBA(Ei,Bu)		-
A20_6_3116	WZF2/WZK2		III
A20_6_3117	HFM		III
A20_6_3118	UHM		III
A20_6_3119	OVS		I
A20_6_3120	UHM		III
A20_6_3121	ODS		I
A20_6_3122	AZm		II
A20_6_3123	GITm		II
A20_6_3124	HWM	§ 22	IV
A20_6_3125	GITm		II
A20_6_3126	GIMw		II

Fundort	Kürzel	Schutz	Wert
A20_6_3127	HWM	§ 22	IV
A20_6_3128	OVW		I
A20_6_3129	HEA(Ei)/GR		-
A20_6_3130	OEL		I
A20_6_3131	OEL		I
A20_6_3132	OEL		I
A20_6_3133	OEL		I
A20_6_3134	ONH		I
A20_6_3135	GMS		IV
A20_6_3136	OEL		I
A20_6_3137	HSE		III
A20_6_3138	OEL		I
A20_6_3139	OEL		I
A20_6_3140	HEB		-
A20_6_3141	OEL		I
A20_6_3142	HBA(Ei)/UHM		-
A20_6_3143	OVW		I
A20_6_3144	AZm		II
A20_6_3145	UHM		III
A20_6_3146	GITm		II
A20_6_3147	HWB	§ 22	IV
A20_6_3148	OVW		I
A20_6_3149	GR		I
A20_6_3150	HEA		-
A20_6_3151	HEB		-
A20_6_3152	GR		I
A20_6_3153	HEA(Ei)/GR		-
A20_6_3154	HEA(Ei)		-
A20_6_3155	WZF1		III
A20_6_3156	HBA(Ei)		-
A20_6_3157	UHM		III
A20_6_3158	UHM		III
A20_6_3159	OVW		I
A20_6_3160	UWA		III
A20_6_3161	OVS		I
A20_6_3162	HBE(Ei)/UHM		-
A20_6_3163	HFM/UHM		III
A20_6_3164	HEA(Ei,Bi)/UHM		-
A20_6_3165	FXS		III
A20_6_3166	FGR/UHM		III
A20_6_3167	UHF		III
A20_6_3168	UHF		III
A20_6_3169	FGR/UHF		III
A20_6_3170	UHF		III
A20_6_3171	FGR/UHF		III
A20_6_3172	UHFd		III
A20_6_3173	UHFd		III
A20_6_3174	FWR	§ 30 (2)	V
A20_6_3175	NRG	§ 30 (2)	III
A20_6_3176	NSR/WAR	§ 30 (2)	V
A20_6_3177	OVW		I
A20_6_3178	AZm		II

Tabelle 7-2: Fundortbeschreibungen der kartierten Biotope. Ergänzende Angaben zu Tabelle 7-1.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0001	Dichter Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) ohne Ausbildung einer Krautschicht.
A20_6_0002	Lärchenforst aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem Baumholz. Eine Krautschicht ist kaum ausgebildet.
A20_6_0003	Baum-Wallhecke am Rand eines Fichten- bzw. Lärchenforstes. Die vorherrschenden Baumarten sind Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Der Unterwuchs wird von Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Rot-Schwinge (<i>Festuca rubra</i>) und Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) geprägt.
A20_6_0004	Wirtschaftsweg, zum Teil vegetationsfrei bedeckt mit Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) sowie Breit-Wegerich (<i>Plantago major</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Hirtentäschelkraut (<i>Capsella bursa-pastoris</i>).
A20_6_0005	Dichter Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) ohne Ausbildung einer Krautschicht.
A20_6_0006	Mischwald aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>), eine Krautschicht ist kaum ausgebildet.
A20_6_0007	Rundes Speicherbecken für Flüssigmist, umgeben von Ruderalflur aus Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Kanadischem Berufkraut (<i>Conyza canadensis</i>). Hinzu treten vereinzelte Gehölze wie Faulbaum (<i>Fragula alnus</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_0008	Maisacker.
A20_6_0009	Landwirtschaftlicher Wirtschaftsweg bedeckt mit Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>).
A20_6_0010	Weihnachtsbaumplantage mit Nordmantannen (<i>Abies nordmanniana</i>). Die zwischen den Reihen vorhandene Ruderalflur besteht aus Kanadischen Berufkraut (<i>Conyza canadensis</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>).
A20_6_0011	Maisacker.
A20_6_0012	Etwa 1, 5 m breiter Grasstreifen zwischen 2 Maisäckern aus Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>).
A20_6_0013	Von Gräsern dominierter Randstreifen sich nordwestlich entlang der Glindmoorstraße hinziehend. An Gräsern finden sich Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>). Ruderalzeiger sind Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>). Hinzu tritt Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>).
A20_6_0014	Stark zugewachsener und etwa 1,5 m breiter Graben mit wenig Wasser. Eine Fließrichtung ist nicht erkennbar. An grabentypischer Vegetation findet sich Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Sumpf-Labkraut (<i>Galium palustre</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. Die Böschungsv egetation besteht aus Großer Brennnessel, Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>), Gamander-Ehrenpreis (<i>Veronica chamaedrys</i>), Gewöhnlichem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) sowie Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>).
A20_6_0015	Zum Teil zweireihige Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Eingrifflichem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Feld-Ahorn (<i>Acer campestre</i>) und Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>). Im Unterwuchs kommen Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Zwischen den Reihen befindet sich eine Rinne, die Oberflächenwasser aufnehmen soll aber keine grabentypische Vegetation aufweist, sondern vergrast ist.
A20_6_0016	Maisacker.
A20_6_0017	Beweidetes Intensivgrünland auf einem mineralisierten, anmoorigen Boden. Rinderweide, mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) in der Grasflur.
A20_6_0018	Von Gräsern dominierter Randstreifen sich nordwestlich entlang der Glindmoorstraße hinziehend. An Gräsern finden sich Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>). Ruderalzeiger sind Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>). Hinzu tritt Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>).
A20_6_0019	Schmale, südwestexponierte Straßenböschung mit einer Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) am Böschungsfuß. Die Baumreihe besteht aus alten Eichen mit mittlerem, z. T. starkem Baumholz. Am Böschungsfuß verläuft ein schmaler, trockener und zugewachsener Graben ohne typische Feuchtv egetation.
A20_6_0020	Landwirtschaftlicher Wirtschaftsweg zwischen zwei Ackerflächen, der mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) bewachsen ist.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0021	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0022	Getreideacker.
A20_6_0023	Maisacker.
A20_6_0024	Siedlungsgehölz angrenzend an einen Bauernhof mit Milchviehwirtschaft. Das Gehölz setzt sich aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) mittleren Alters zusammen. An den Außenrändern der Struktur dominieren breitkronigere Altbäume mit starkem Baumholz. In der Strauchschicht treten Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie z. T. Robinien (<i>Robinia pseudoacacia</i>) auf. Der Bestand ist überwiegend relativ dicht, in der Krautschicht kommen daher nur lückig Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) oder Baumjungwuchs auf.
A20_6_0025	Baumreihe als breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz an einer Straßenböschung.
A20_6_0026	Milchviehzuchtbetrieb mit Wohnhaus, zwei älteren großen Scheunen sowie einem Offenstall. Die Flächen zwischen den Gebäuden sind überwiegend versiegelt, nur an den Rändern tritt nitrophile Pioniervegetation auf. Im Osten des Betriebes befinden sich alte, ungenutzte Betonbecken sowie Silagetunnel und Strohlagerplätze, zwischen welchen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und stellenweise auch Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) aufwächst. Das Wohnhaus ist von einem kleinen Rasenstück mit Spielgeräten sowie einer Kirschlorbeerhecke (<i>Prunus laurocerasus</i> agg.) umgeben.
A20_6_0027	Standortfremdes Feldgehölz mit Pappeln (<i>Populus</i> sp.), Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Der Bestand ist sehr dicht, daher ist eine Krautschicht vor allem an den Rändern ausgebildet, hier herrscht Brennnesselflur (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_0028	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg
A20_6_0029	Rinderweide im Übergang zwischen sandreichem Geestrückeren und entwässertem Hochmoor, mit Arten des Intensivgrünlands wie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>). Die Fläche dient als Verbindungskorridor zwischen verschiedenen Weiden und ist stark durch Tritt beeinträchtigt.
A20_6_0030	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0031	Intensivgrünland auf Hochmoorstandort, Rinderweide. Die Fläche dient als Verbindungskorridor zwischen verschiedenen Weiden, die Vegetation ist durch Tritt vor allem im zentralen Bereich beeinträchtigt und weist neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) auch viel Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) auf.
A20_6_0032	Gemähte, halbruderale Grasflur entlang einer Straße mit einer gepflanzten, jungen Baumreihe Amerikanischer Eiche (<i>Quercus rubra</i>).
A20_6_0033	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Folientunnel zur Holzspänelagerung.
A20_6_0034	Stark ausgebauter Bach mit schnell fließendem, klarem Wasser, mittel steilen Böschungen und einer Gesamtbreite von etwa viereinhalb Metern. Das Substrat des Gewässergrunds besteht aus Sand mit kleinen Kieseln und einigen Steinen. Im Wasser kommt Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.) sowie Bitteres Schaumkraut (<i>Cardamine amara</i>) und wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. An den Ufern sind Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) und viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vertreten, die hohe Vegetation der Böschungen hängt stellenweise in den Gräben über. Nach Norden nimmt die Wasservegetation deutlich ab und wird durch flutende Algenmatten ersetzt. Im Süden fällt der Bach über mehrere Stufen aus einem verrohrten Abschnitt an einer Straße hinab, der angrenzende Abschnitt vergleichsweise weniger stark befestigt, hier mäandriert der Bach leicht innerhalb des vorgegebenen Bettes.
A20_6_0035	Maisacker.
A20_6_0036	Gemähter Grünlandstreifen an einer Straße mit Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwengel (<i>Festuca pratensis</i>). An einigen Stellen breiten sich Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) aus.
A20_6_0037	Rinderweide im Übergang zwischen sandreichem Geestrückeren und entwässertem Hochmoor. Neben Arten des Intensivgrünlands wie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>) kommen auch Arten des mesophilen Grünlandes wie Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>), wenig Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor. In Richtung Süden treten auf einem etwa einen Meter breiten Ackerrandstreifen viel Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf.
A20_6_0038	Gemähtes Grünland auf einem Hochmoorstandort mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und wenig Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_0039	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit mehreren durch schwarze Folie abgedeckten Tunneln mit Holzstreu. An den Seiten der Fläche befinden sich mehrere lose Strohhüllen, Einzelstücke loser Planen sowie landwirtschaftliche Geräte. Zwischen den Folienflächen sowie an den Rändern kommen Arten der halb-

Fundort	Beschreibung
	ruderalen Gras- und Staudenfluren wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Sauer-Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Stellenweise ist die Vegetation durch tiefe Fahrspuren gestört, nur in ungestörten Bereichen höher als 40 cm. In Richtung des nach Nordwesten angrenzenden Maisfelds kommen auf einem Erdaushubhaufen viel Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_0040	Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, Rinderweide. Die Vegetationshöhe ist heterogen, in einigen Bereichen kommen vermehrt Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) oder Großer Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) auf. Die Fläche wird zum Erfassungszeitpunkt nicht gepflegt, Rinderbeweidung erfolgte zuletzt im Frühjahr.
A20_6_0041	Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, Rinderweide. Die Vegetationshöhe ist heterogen mit stärker beweideten Bereichen. Einzelne Gruppen aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) ragen über die übrige Grasflur hinaus. Diese besteht u. a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), hinzu treten wenig Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Gewöhnliche Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>).
A20_6_0042	Beweidetes Intensivgrünland auf Torf. Artenarme Rinderweide mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Die Fläche ist relativ stark beweidet, einzelne Inseln Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) ragen über die Grasflur hinaus.
A20_6_0043	Strauch-Baumhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrweges. Im Südwesten der Heckenstruktur verstärkt mit höheren Bäumen, u. a. Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) Moor- und Hängebirke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) oder Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), nach Nordosten zunehmend lückiger. In der Strauchschicht kommen neben Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auch Weidenarten wie Ohr- und Grau-Weide (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>) vor. In Gehölzlücken und entlang des Fahrweges tritt zudem an einigen Stellen Gagelstrauch (<i>Myrica gale</i>) auf, daneben dominieren Arten wie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0044	Nährstoffreicher Graben mit ca. drei Metern Breite. Der wasserführende Graben ist komplett zugewachsen mit Flammendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus flammula</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>). Die Grabenböschungen werden von einer hohen Ruderalflur aus Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und vor allem Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominiert.
A20_6_0045	Straße
A20_6_0046	Stark beschatteter, trockener Graben zwischen einer Hecke und Grünlandflächen. Typische Feuchvegetation fehlt weitestgehend, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) stehen an den Böschungen.
A20_6_0047	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Der Fahrweg mitsamt Böschungen ist gegenüber der Umgebung erhöht. Vereinzelt treten mittelhohe Bäume oder einzelne Weidengebüsche an der Böschung auf. Es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. In vielen Bereichen breiten sich Brombeergestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) aus.
A20_6_0048	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. In weiten Bereichen hängt viel Böschungsvegetation in den Graben. Im Wasser stehen Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), wenig Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), an den Böschungen treten Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) hinzu. Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf, hier kommen auch Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) am oberen Bereich vor.
A20_6_0049	Baumgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Im Unterwuchs kommt Gagelstrauch (<i>Myrica gale</i>) vor.
A20_6_0050	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor.
A20_6_0051	Einzelbäume Mehlbeere (<i>Sorbus aria</i>).
A20_6_0052	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Der Fahrweg mitsamt Böschungen ist gegenüber der Umgebung erhöht. Vereinzelt treten mittelhohe Bäume oder einzelne Weidengebüsche an der Böschung auf. Es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratzbeere (<i>Rubus</i>

Fundort	Beschreibung
	caesius) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. In vielen Bereichen breiten sich Brombeergestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) aus.
A20_6_0053	Einzelbäume Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>), schwaches Baumholz.
A20_6_0054	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. In weiten Bereichen hängt viel Böschungsvegetation in den Graben. Im Wasser stehen Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), wenig Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), an den Böschungen treten Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) hinzu. Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf, hier kommen auch Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) am oberen Bereich vor.
A20_6_0055	Kleine Baumgruppe aus jungen Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) mit vielen jungen Schösslingen in der unmittelbaren Umgebung.
A20_6_0056	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf, hier kommen auch Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor.
A20_6_0057	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0058	Niedriger Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) an einem Grabenrand.
A20_6_0059	Niedriger Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) an einem Grabenrand.
A20_6_0060	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0061	Niedriger Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) an einem Grabenrand.
A20_6_0062	Niedriger Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) an einem Grabenrand.
A20_6_0063	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0064	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.

Fundort	Beschreibung
	zelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0065	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0066	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0067	Einzelbaum Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit schwachem Baumholz.
A20_6_0068	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Der Fahrweg mitsamt Böschungen ist gegenüber der Umgebung erhöht. Vereinzelt treten mittelhohe Bäume oder einzelne Weidengebüsche an der Böschung auf. Es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. In vielen Bereichen breiten sich Brombeergestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) aus.
A20_6_0069	Nährstoffreicher Graben mit sehr viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>). Vereinzelt stehen entlang der grasigen Grabenböschung alte, flechtenüberzogene Büsche Schwarzen Holunders (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_0070	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0071	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0072	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0073	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0074	Lückige Strauchhecke aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) oder Ohr- und Grau-Weiden (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>) mit sehr viel hohem Brombeer-Gestrüpp in den Lücken zwi-

Fundort	Beschreibung
	schen den Gehölzen.
A20_6_0075	Rezente vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0076	Rezente vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0077	Rezente vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0078	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), wenig Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Rankenden Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) oder auch stellenweise mit Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>). Der einzige kleine Graben der Fläche weist stark gemähte Seitenränder auf, wenig Sumpf-Dotterblume (<i>Caltha palustris</i>) steht an diesen Rändern.
A20_6_0079	Straßenböschung mit einem angedeuteten, grasigen Graben und einer Baumreihe aus Amerikanischer Stiel-Eiche (<i>Quercus rubra</i> , <i>Q. robur</i>) mit maximal schwachem Baumholz. Der Unterwuchs wird von Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren eingenommen.
A20_6_0080	Maisacker.
A20_6_0081	Nordexponierte, gemähte Straßenböschung. Rezente wurde eine Reihe junger Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) gepflanzt. In der Krautschicht kommen Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Lein (<i>Linum vulgare</i>) vor.
A20_6_0082	Großer Rinderzuchtbetrieb mit drei Scheunen und weitläufigen gepflasterten Innenhöfen sowie einem Wohnhaus in Richtung Straße. Am Wohnhaus befindet sich ein Ziergarten mit Hainbuchenhecke (<i>Carpinus betulus</i>), wenigen Obstbäumen sowie in Richtung Hof einer Reihe abschirmender Nadelbäume. Nach Osten mit Silagetunneln sowie einer Baumreihe aus Trauerweiden.
A20_6_0083	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0084	Gebüsch aus Rotem Hartriegel (<i>Cornus sanguinea</i>), Kornelkirsche (<i>Cornus mas</i>), Feld-Ahorn (<i>Acer campestre</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und einer höheren Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>). Das Gebüsch ist sehr dicht und grenzt an einen großen Bauernhof, möglicherweise wurde der Bestand gepflanzt.
A20_6_0085	Strauch-Baumhecke aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie einem Unterwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), wenig Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Die Bäume der Struktur weisen schwaches bis mittleres Baumholz auf. Die Hecke ist relativ heterogen aufgebaut, ähnelt abschnittsweise eher einer Baumreihe, dann wieder sehr dicht mit mehrreihigen Gehölzen. Im Westen begleitet ein schmaler Saum mit Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren die Hecke.
A20_6_0086	Kleine Baumgruppe zwischen zwei Grünlandparzellen, mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Der Unterwuchs der kleinen Gehölzstruktur setzt sich überwiegend aus Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) zusammen.
A20_6_0087	Ruderalfur zwischen Graben und Maisacker. Die Fläche ist durch tiefe Fahrspuren beeinträchtigt und wurde vermutlich vorübergehend als Lagerfläche für Baumaterialien für die nordwestlich gelegenen Ställe genutzt. Die mittelhohe Ruderalvegetation setzt sich aus verschiedenen, nicht heimischen Hirsen (<i>Echinochloa</i> sp.) und Franzosenkraut-Arten (<i>Galinsoga</i> sp.), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) und weiteren Pionierarten zusammen.
A20_6_0088	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), außerdem kommen Hirten-Täschelkraut (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder wenig Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor. Die Fläche weist bewegtes Relief sowie ein leichtes West-Ost-Gefälle auf.
A20_6_0089	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), außerdem kommen Hirten-Täschelkraut (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder wenig Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) vor. Die Fläche weist ein leichtes West-Ost-Gefälle auf.
A20_6_0090	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa zwei Metern, wasserführend. Neben massiven Algenmatten treten Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und wenig Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) auf. Die Grabenböschungen werden zumindest am oberen Rand gemäht, hier kommen vor allem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) vor.
A20_6_0091	Eingezäunte Gehölzpflanzung entlang eines Grabens. Die jungen Gehölzpflanzung weist Gebüsche aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) auf, die Gehölze erreichen maximal Höhen von eineinhalb Metern. Zwischen den Sträuchern hat sich

Fundort	Beschreibung
	eine ausgedehnte, hohe halbruderale Gras- und Staudenflur ausgebreitet, hier treten Grasarten wie Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) neben Gewöhnlichem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Bittersüßem Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) oder Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf. Die hohe Vegetation überdeckt einige der kleinen Sträucher, etwa ein Drittel des gepflanzten Bestands erscheint abgestorben.
A20_6_0092	Maisacker.
A20_6_0093	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa eineinhalb Metern, wasserführend mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) oder Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) in und am Wasser. Die Grabenböschungen werden von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) dominiert.
A20_6_0094	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa zwei Metern, wasserführend. Die Böschungen sind steil und werden von Arten der Ruderalfluren wie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) bestimmt. Von den Seitenrändern hängt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Graben hinein, als weitere typische Feuchtezeiger sind Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) oder Bitteres Schaumkraut (<i>Cardamine amara</i>) vertreten.
A20_6_0095	Maisacker.
A20_6_0096	Nährstoffreicher Graben zwischen Grünland- und Ackerflächen, mit ungleich hohen Böschungen. Der Graben führt wenig Wasser, die Böschungen sind mittelsteil ausgeprägt und werden von Arten der Ruderalfluren dominiert, auf Grünlandseite zusätzlich gemäht. Im Graben kommen am und im Wasser wenig Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor.
A20_6_0097	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa einem Meter, wasserführend und vollkommen bedeckt mit Teichlinsen (<i>Spirodela polyrhiza</i>). Weitere typische Feuchtvegetation fehlt weitestgehend, die Böschungen sind beinahe senkrecht ausgebildet und bis an die Kanten gemäht.
A20_6_0098	Schmaler Graben innerhalb einer Intensivgrünlandfläche, rezent trogförmig vertieft. Typische Wasser- oder Feuchtvegetation fehlt weitestgehend, Mahdgut liegt im Graben.
A20_6_0099	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), stellenweise mit Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) oder Hirten-Täschelkraut (<i>Capsella bursa-pastoris</i>). Eine Beetstruktur ist noch angedeutet.
A20_6_0100	Schmaler Graben innerhalb einer Intensivgrünlandfläche, rezent trogförmig vertieft. Typische Wasser- oder Feuchtvegetation fehlt weitestgehend, Mahdgut liegt im Graben.
A20_6_0101	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa eineinhalb Metern, wasserführend und vollkommen bedeckt mit Teichlinsen (<i>Spirodela polyrhiza</i>). Weitere typische Feuchtvegetation kommt verstreut entlang der steilen Grabenböschungen vor, z. B. Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) oder im östlichen Abschnitt auch Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>).
A20_6_0102	Schmaler Graben innerhalb einer Intensivgrünlandfläche, rezent trogförmig vertieft. Typische Wasser- oder Feuchtvegetation fehlt weitestgehend, Mahdgut liegt im Graben.
A20_6_0103	Breiter, nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa zweieinhalb Metern, wasserführend. Die hohen, relativ steilen Böschungen werden von Ruderalvegetation dominiert, im wenige Zentimeter tiefen Wasser kommen außerdem Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) oder Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor.
A20_6_0104	Einzelbaum Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>).
A20_6_0105	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa eineinhalb Metern, mit steilen Böschungen, wasserführend. Im Wasser kommt wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) vor. Die Grabenränder werden gemäht, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) reicht von den Seiten in den Graben.
A20_6_0106	Maisacker.
A20_6_0107	Gemähtes Intensivgrünland mit angedeuteter Beetstruktur und schmalen, tiefen Gräben. Die Grabenböschungen sind in der Regel sehr steil und gemäht, nur im Graben selber ist typische Feuchtvegetation vertreten, hier sind Arten wie Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) auffindbar. Das Grünland setzt sich aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) u. ä. zusammen.
A20_6_0108	Nährstoffreicher Graben zwischen zwei Maisfeldern. Der Graben ist insgesamt ca. 3 m breit und besitzt mittelsteile Ufer. Die Böschungen sind dicht bewachsen, an vielen Stellen kommen Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Weidenschösslinge (<i>Salix</i> sp.) auf. Im Graben stehen Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i>), Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis palustre</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), an einigen offeneren Stellen kommt zudem Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vor.
A20_6_0109	Stark ausgebauter Bachlauf mit einer Breite von mehr als drei Metern, die befestigten, z.T. steilen Böschungen variieren stark in ihrer Höhe. Das Substrat des Gewässergrunds besteht überwiegend aus Sand, in kleinen Abschnitten ist zudem Bauschutt aufzufinden. Im Wasser fluten Algenmatten sowie

Fundort	Beschreibung
	überall verstreut Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), wenig Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). Nach Nordosten trübt sich das zuvor klare Wasser durch vermehrte Zuflüsse ein.
A20_6_0110	Maisacker.
A20_6_0111	Nährstoffreicher Graben mit ca. drei Metern Breite. An den offeneren Stellen kommt viel Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vor, des weiteren hängen von den Ufern viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>) und Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) in den Graben. An den oberen Böschungsrändern steht viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0112	Maisacker.
A20_6_0113	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) kommen nur wenige Kräuter wie z. B. Stumpfbältriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Anzahl vor. Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0114	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder wenig Stumpfbältrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). An den Seitenrändern der Fläche tritt wenig Frühlings-Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) oder Ruchgras (<i>Anthoxanthum odoratum</i>) hinzu.
A20_6_0115	Beweidetes Intensivgrünland auf Torf. Artenarme Rinderweide mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Die Fläche ist ungleichmäßig beweidet, vereinzelt ragen kleine Gruppen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) über die Grasflur hinaus.
A20_6_0116	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa eineinhalb Metern, mit steilen Böschungen, wasserführend. Im Wasser kommt wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) vor. Die Grabenränder werden gemäht, stellenweise ragt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) von den Seiten in den Graben.
A20_6_0117	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide mit angedeuteter Beetstruktur und regelmäßigen, flachen Gräben. In den Gräben sowie überall auf der Fläche mit viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), an den zertretenen feuchten Grabenrändern tritt zudem viel Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) hinzu. Entlang des südlich verlaufenden, mit Flatter-Binse zugewachsenen Grabens stehen mehrere alte Büsche Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Im Bereich der Weidezufahrt ist der Boden stark gestört.
A20_6_0118	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa eineinhalb Metern, mit steilen Böschungen, wasserführend. Im Wasser kommt neben viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) vor. Die Grabenränder werden gemäht.
A20_6_0119	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide mit angedeuteter Beetstruktur. In den flachen Gräben sowie verteilt auf der Fläche steht überall viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Grabenränder sind flach und stellenweise stark zertreten, hier und an weiteren feuchten Stellen der Fläche treten mit Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) Arten der Flutrasen stärker hervor.
A20_6_0120	Gemähtes Intensivgrünland mit angedeuteter Beetstruktur und kleinen, tiefen Gräben. Die Grabenböschungen sind in der Regel sehr steil und gemäht, nur im Graben selber ist typische Feuchtvegetation vertreten, hier sind Arten wie Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) auffindbar. Das Grünland setzt sich aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) u. ä. zusammen.
A20_6_0121	Nährstoffreicher Graben, rezent vertieft. Die Grabenböschungen sind beinahe senkrecht ausgebildet, nur wenig typische Feuchtvegetation kommt vor. An wenigen Stellen besiedelt Sumpf-Dotterblume (<i>Caltha palustris</i>) die oberen gemähten Grabenränder.
A20_6_0122	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt stark gedüngt und gewalzt.
A20_6_0123	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), wenig Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Rankenden Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) oder auch stellenweise mit Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>). Der einzige kleine Graben der Fläche weist stark gemähte Seitenränder auf, wenig Sumpf-Dotterblume (<i>Caltha palustris</i>) steht an diesen Rändern.
A20_6_0124	Stark ausgebauter, breiter Bachlauf mit in diesem Abschnitt niedrigen, befestigten Böschungen. Das Wasser ist braun, mehrere Dezimeter tief und langsam fließend. Bis auf wenig Sumpf-Wasserstern

Fundort	Beschreibung
	(<i>Callitriche palustris</i> agg.) oder Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) fehlt eine typische Wasservegetation weitestgehend. Die Böschungen sind überwiegend grasig, gemäht und weisen Arten der Grünländer auf.
A20_6_0125	Nährstoffreicher Graben, rezent vertieft. Die Grabenböschungen sind beinahe senkrecht ausgebildet, nur wenig typische Feuchtvegetation kommt vor. An wenigen Stellen besiedelt Sumpf-Dotterblume (<i>Caltha palustris</i>) die oberen gemähten Grabenränder.
A20_6_0126	Schmale Brücke über einen befestigten Bachlauf.
A20_6_0127	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder wenig Stumpflättrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). An den Seitenrändern der Fläche tritt wenig Frühlings-Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) hinzu, ansonsten ist der Bestand sehr einförmig.
A20_6_0128	Stark ausgebauter Bachlauf mit einer Breite von mehr als drei Metern, die befestigten, z.T. steilen Böschungen variieren stark in ihrer Höhe. Das Gewässer wird über eine Stautreppe nach Nordwesten geleitet. Das Wasser ist braun, mehrere Dezimeter tief und langsam fließend. Bis auf wenig Sumpfwasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.) oder Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) fehlt eine typische Wasservegetation weitestgehend. Die Böschungen sind überwiegend grasig, werden gemäht und weisen Arten der Grünländer auf.
A20_6_0129	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und wenig Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). An den Seitenrändern der Fläche tritt wenig Frühlings-Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) hinzu, ansonsten ist der Bestand sehr einförmig. Der einzige kleine Graben der Fläche weist stark gemähte Seitenränder auf, typische Feuchtvegetation aber fehlt zum Erfassungszeitpunkt.
A20_6_0130	Beweidetes Intensivgrünland auf einem Mineralboden mit anmoorigen Bereichen. Rinderweide, mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) in der Grasflur.
A20_6_0131	Ausgetrockneter Graben, der überwiegend aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) bestanden ist. Hinzu tritt Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>).
A20_6_0132	Beweidetes Intensivgrünland auf einem Mineralboden mit anmoorigen Bereichen. Rinderweide, mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) in der Grasflur.
A20_6_0133	Baum-Wallhecke aus Berg-Ahorn. Die Wallstruktur ist teilweise eingeebnet. Im Unterwuchs herrschen Wiesen-Bärenklau (<i>Heracleum sphondylium</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Tüpfelfarn (<i>Polypodium vulgare</i>) sowie die Gräser Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor.
A20_6_0134	Maisacker
A20_6_0135	Wallhecke, in der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) dominiert. An weiteren Bäumen finden sich Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Eberesche (<i>Sorbus aucuparia</i>), Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>). Hinzu kommen junge Eberschen (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Unterwuchs finden sich Stumpflättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Rundblättrige Glockenblume (<i>Campanula rotundifolia</i>), die Gräser Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) sowie der Tüpfelfarn (<i>Polypodium vulgare</i>). In der Wallhecke sind Lesesteine und Zaunreste abgelagert. In Teilen ist der Wall auch schon stark eingeebnet.
A20_6_0136	Landwirtschaftlicher Wirtschaftsweg bedeckt mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Die Fahrspuren sind zum Teil vegetationsfrei.
A20_6_0137	Aufforstung aus in Reihen gepflanzten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Vereinzelt treten an Gehölzen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>) und Douglasien (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) hinzu.
A20_6_0138	Eingezäunte Neophytenflur, die von der Riesen-Goldrute (<i>Solidago gigantea</i>) dominiert wird. Darüber hinaus wachsen dort Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>). An vereinzelt Gehölzen finden sich Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Kopf-Weiden (<i>Salix</i> sp.).
A20_6_0139	Strauch-Baum-Wallhecke, deren Wall auf weite Strecken eingeebnet ist, Reste der Wallstruktur aber noch zu erkennen sind. Die Bäume sind überwiegend gefällt, die Bamstubben sind noch vorhanden. An Bäumen finden sich derzeit noch Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). Der Unterwuchs wird geprägt von Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>). Stellenweise findet sich Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>).
A20_6_0140	Landwirtschaftlicher Wirtschaftsweg bedeckt mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>).
A20_6_0141	Getreideacker.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0142	Wallhecke, in der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) dominiert. An weiteren Bäumen finden sich Eberesche (<i>Sorbus aucuparia</i>), Kultur-Apfel (<i>Malus domestica</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Im Unterwuchs finden sich Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Besenginster (<i>Sarothamnus scoparius</i>), Tüpfelfarn (<i>Polypodium vulgare</i>) sowie die Gräser Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>).
A20_6_0143	Von Gräsern dominierter Randstreifen sich südöstlich entlang der Glindmoorstraße hinziehend. An Gräsern finden sich Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>). Ruderalzeiger sind Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>). Hinzu tritt Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>).
A20_6_0144	Maisacker.
A20_6_0145	Mehrfamilienhaus mit großem Grundstück. Neben dem Haus stehen auf dem Grundstück mehrere Garagen und Schuppen sowie Lagerflächen. Die Fläche wird teilweise von großen, alten Einzelbäumen bestanden, hier kommen Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) oder Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) vor. Unter den Bäumen existieren nur wenige Stellen Rasen, der übrige Bereich besteht aus offenem, festen Boden. Nach Nord und Süd wird die Fläche von einer mehrreihigen Pflanzung Ziertannen von wenigen Metern Höhe begrenzt.
A20_6_0146	Straßenbegleitende, lückige Baumreihe aus Stiel- Eiche (<i>Quercus robur</i>) aus schwachem bis mittlerem Baumholz. Im Unterwuchs tritt an einigen Stellen viel Eichen-Jungwuchs auf. In der Krautschicht kommen Arten der Grasfluren wie Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) sowie Arten der Ruderalfluren wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor.
A20_6_0147	Maisacker.
A20_6_0148	Höherer Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) zwischen zwei Feldern.
A20_6_0149	Kürbis-Feld.
A20_6_0150	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Höhe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Nach Westen schließt eine landwirtschaftliche Lagerfläche an, von dort dringt vermehrt Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) vor. Außer treten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) auf.
A20_6_0151	Getreideacker.
A20_6_0152	Maisacker.
A20_6_0153	Eichenreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) entlang einer Straße. Die Baumreihe besteht aus mittlerem bis starkem Baumholz und ragt mit ausladenden Kronen über die Straße. Der Unterwuchs wird gemäht, hier kommen Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Gewöhnliches Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_0154	Gemähter Grünlandstreifen entlang einer niedrigen Böschung an einer Straße und eines Fahrradweges mit Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>).
A20_6_0155	Fahrradweg
A20_6_0156	Getreideacker.
A20_6_0157	Strauch-Baumhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrweges. Im Südwesten der Heckenstruktur verstärkt mit höheren Bäumen, u. a. Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) Moor- und Hängebirke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) oder Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), nach Nordosten zunehmend lückiger. In der Strauchschicht kommen neben Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auch Weidenarten wie Ohr- und Grau-Weide (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>) vor. In Gehölzlücken und entlang des Fahrweges tritt zudem an einigen Stellen Gagelstrauch (<i>Myrica gale</i>) auf, daneben dominieren Arten wie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0158	Eichenreihe aus Stiel- Eichen (<i>Quercus robur</i>) entlang einer Straße. Die Baumreihe besteht aus mittlerem bis starkem Baumholz und ragt mit ausladenden Kronen über die Straße. Der Unterwuchs wird gemäht, hier kommen Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_0159	Maisacker.
A20_6_0160	Flacher, zugewachsener Graben zwischen zwei Maisfeldern. Typische Feuchtvegetation fehlt weitestgehend, die schmale Struktur wird von Arten der feuchten Ruderalfluren wie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) bestimmt.
A20_6_0161	Baumreihe aus Stiel- Eichen (<i>Quercus robur</i>) entlang einer Straße. Die Baumreihe besteht aus mittlerem bis starkem Baumholz und ragt mit ausladenden Kronen über die Straße. Der Unterwuchs wird gemäht, hier kommen Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_0162	Fahrradweg.
A20_6_0163	Gemähter Grünlandstreifen entlang einer niedrigen Böschung an einer Straße und eines Fahrradweges mit Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_0164	Halbruderale Gras- und Staudenflur mit viel Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) neben typischen Grünlandarten.
A20_6_0165	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und wenig Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>). Im Vergleich zu umliegenden Grünlandflächen ist diese Fläche weniger stark gedüngt und gewalzt.
A20_6_0166	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung des landwirtschaftlichen Fahrwegs sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0167	Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit unterschiedlich hohen Böschungen. In Richtung Weg ist die Böschung höher und an einigen Abschnitten kahl. Der Graben ist in weiten Bereichen wasserführend, in den lichtereren Bereichen mit geringer Beschattung durch die benachbarte Gehölzreihe ist Wasservegetation mit Schmalblättrigem Merk (<i>Berula erecta</i>) oder Ufer-Wolfrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) ausgebildet. An den Seiten zum Grünland wird die Vegetation bis an die Grabenkante gemäht.
A20_6_0168	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Auf der gesamten Fläche kommt viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Stumpfblättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und wenig Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) vor. Die Fläche ist zum Aufnahmezeitpunkt stark gedüngt.
A20_6_0169	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung des landwirtschaftlichen Fahrwegs sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0170	Gehölzreihe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Unterwuchs kommen Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Die Gehölze erreichen nur an wenigen Stellen die Stärke mittleren Baumholzes. Die Gehölzreihe ist stellenweise lückig, in den lichtereren Bereichen tritt dichtes Brombeergestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu.
A20_6_0171	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf mit sehr viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Die Grasflur ist mittelhoch und liegt in weiten Bereichen, es kommen nur gelegentlich andere Arten wie Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) vor. Die Fläche ist intensiv gedüngt.
A20_6_0172	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung des landwirtschaftlichen Fahrwegs sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0173	Maisacker.
A20_6_0174	Maisacker.
A20_6_0175	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Der Fahrweg mitsamt Böschungen ist gegenüber der Umgebung erhöht. Vereinzelt treten mittelhohe Bäume oder einzelne Weidengebüsche an der Böschung auf. Es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratz- und Brombeere (<i>Rubus caesius</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor.
A20_6_0176	Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit unterschiedlich hohen Böschungen. In Richtung

Fundort	Beschreibung
	Weg ist die Böschung höher und an einigen Abschnitten kahl. Der Graben ist in weiten Bereichen wasserführend, in den lichtereren Bereichen mit geringer Beschattung durch die benachbarte Gehölzreihe ist Wasservegetation mit Schmalblättrigem Merk (<i>Berula erecta</i>) oder Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) ausgebildet. An den Seiten zum Grünland wird die Vegetation bis an die Grabenkante gemäht.
A20_6_0177	Nährstoffreicher Graben, ungefähr eineinhalb Meter breit, 80 Zentimeter tief und in weiten Bereichen zugewachsen. Im Wasser stehen Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) und Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>). Von den Böschungen ragen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnliche Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>) und Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) in den Graben hinein. An einigen Stellen dominieren Sumpfhelmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) und bilden auffallende Blühaspekte.
A20_6_0178	Gehölzreihe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Unterwuchs kommen Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Die Gehölze erreichen nur an wenigen Stellen die Stärke mittleren Baumholzes. Die Gehölzreihe ist stellenweise lückig, in den lichtereren Bereichen treten viel Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) hinzu.
A20_6_0179	Landwirtschaftlicher Fahrweg mit Grasflur. Der Weg sowie die wegbegleitenden Gebüschreihen sind gegenüber der Umgebung etwa einen Meter erhöht und werden von Gräben an beiden Seiten begleitet.
A20_6_0180	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpfhelmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidenbüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung des landwirtschaftlichen Fahrwegs sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0181	Nährstoffreicher Graben, ungefähr 1,5 m breit, 80 Zentimeter tief und in weiten Bereichen zugewachsen. Im Wasser stehen Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) und Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>). Von den Böschungen ragen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnliche Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>) und Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) in den Graben hinein. An einigen Stellen dominieren Sumpfhelmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) und bilden auffallende Blühaspekte.
A20_6_0182	Dichtes Brombeergestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. An den Rändern kommt wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) vor.
A20_6_0183	Gemähtes Intensivgrünland mit sehr viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Das Gras ist mittelhoch und liegt in weiten Bereichen, es kommen nur gelegentlich andere Arten wie Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) vor. Die Fläche ist intensiv gedüngt.
A20_6_0184	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpfhelmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidenbüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0185	Maisacker.
A20_6_0186	Gehölzreihe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Unterwuchs kommen Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Die Gehölze erreichen nur an wenigen Stellen die Stärke mittleren Baumholzes. Die Gehölzreihe ist stellenweise lückig, in den lichtereren Bereichen treten viel Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) hinzu.
A20_6_0187	Baumgruppe aus jungen Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>). Stangenholz mit viel Jungwuchs in der Umgebung.
A20_6_0188	Dichtes Brombeergestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. An den Rändern kommt wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) vor.
A20_6_0189	Nährstoffreicher Graben mit Arten der Uferstaudenfluren. Der Graben ist ungefähr eineinhalb Meter breit, 50 Zentimeter tief und beinahe vollständig zugewachsen. Die Feuchvegetation des Grabens setzt sich u. a. aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), viel Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>),

Fundort	Beschreibung
	Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis palustris</i>) sowie an den Rändern Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnliche Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) zusammen, besonders im nördlichen Abschnitt weist der Graben einen auffallenden bunten Blühaspekt auf, nach Süden wird die Vegetation dagegen artenärmer.
A20_6_0190	Dichtes Brombeergestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. An den Rändern kommt wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) vor.
A20_6_0191	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0192	Niedriger Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) an einem Grabenrand.
A20_6_0193	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Höhe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Neben Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) kommen Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) und Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>) vor.
A20_6_0194	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Höhe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Neben Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) kommen Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) und Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>) vor.
A20_6_0195	Niedriger Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) an einem Grabenrand.
A20_6_0196	Landwirtschaftlicher Fahrweg, geschottert, nach Norden stellenweise Sandweg.
A20_6_0197	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Auf der gesamten Fläche kommt viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Stumpfbältriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und wenig Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) vor. Die Fläche ist zum Aufnahmezeitpunkt stark gedüngt.
A20_6_0198	Nährstoffreicher, ungefähr zwei Meter breiter Graben im Intensivgrünland, mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) und in manchen Abschnitten viel Aufrechtem Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>).
A20_6_0199	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0200	Schmaler nährstoffreicher Graben, ungefähr 70 Zentimeter breit. Der Graben ist zugewachsen mit Schmalblättrigem Merk (<i>Berula erecta</i>) und Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>). An den Grabenrändern dominieren Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>). Im Bereich der Feldzufahrten wird der Graben verrohrt geführt.
A20_6_0201	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Auf der gesamten Fläche kommt viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und wenig Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) vor. Die Fläche ist zum Aufnahmezeitpunkt stark gedüngt.
A20_6_0202	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0203	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Auf der gesamten Fläche kommt viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Stumpfblättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und wenig Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) vor. Hinzu kommen Weiß- und Rot-Klee (<i>Trifolium repens</i> , <i>T. pratense</i>), Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) und viel Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>).
A20_6_0204	Einzelbäume Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) zwischen zwei Grünlandparzellen.
A20_6_0205	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung des landwirtschaftlichen Fahrwegs sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0206	Nährstoffreicher Graben mit Arten der Uferstaudenfluren. Der Graben ist ungefähr eineinhalb Meter breit, 50 Zentimeter tief und beinahe vollständig zugewachsen. Die Feuchtvegetation mit auffallendem Blühaspekt setzt sich aus u. a. Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Schmalblättrigem Merk (<i>Berula erecta</i>), Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i>) und Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) zusammen.
A20_6_0207	Maisacker.
A20_6_0208	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0209	Schmalen nährstoffreicher Graben, ungefähr zwei Meter breit. Der Graben ist zugewachsen mit Schmalblättrigem Merk (<i>Berula erecta</i>) sowie an einigen Stellen wenig Breitblättrigem Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>). An den Grabenrändern treten Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Flammender Hahnenfuß (<i>Ranunculus flammula</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) hinzu.
A20_6_0210	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0211	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0212	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Der Fahrweg mitsamt Böschungen ist gegenüber der Umgebung erhöht. Vereinzelt treten mittelhohe Bäume oder einzelne Weidengebüsche an der Böschung auf. Es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras

Fundort	Beschreibung
	(<i>Poa pratensis</i> , Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Kratz- und Brombeere (<i>Rubus caesius</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor.
A20_6_0213	Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) an einer Feldzufahrt. Die Vegetation ist über einen Meter hoch und sehr dicht.
A20_6_0214	Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) an einer Feldzufahrt. Die Vegetation ist über einen Meter hoch und sehr dicht.
A20_6_0215	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa drei Metern und steilen Böschungen. Im und am wasserführenden Graben stehen Arten wie z. B. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und an offeneren Bereichen Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Vereinzelt treten einzelne Weidengebüsche oder der Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Böschung auf. Die Böschungen sind außerdem durch Arten der Ruderalfluren sowie der halbruderalen Gras- und Staudenfluren charakterisiert, es kommen Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Besonders an der Seite der höheren Böschung zum landwirtschaftlichen Fahrweg sind kleine Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) häufig vertreten.
A20_6_0216	Sehr artenarmes Intensivgrünland auf Hochmoorstandorten, beinahe ausschließlich aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) bestehend, nur vereinzelt kommen Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium perenne</i>) vor. In einigen sehr kleinen, feuchten Bereichen tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_0217	Kleine feuchte Senke im Intensivgrünland auf Torf, Neben typischen Grünlandarten treten auch Arten der Flutrasen wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) auf.
A20_6_0218	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0219	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von insgesamt ca. zweieinhalb Metern. Die Grabensohle ist ca. 80 cm breit und führt nur wenige Zentimeter Wasser. Die Böschungen sind mittelsteil, in weiten Bereichen ragt Böschungsvegetation in den Graben. Im Wasser stehen Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), wenig Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>), Gewöhnlicher Froschlöffel (<i>Alisma plantago-aquatica</i>) sowie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>), von den Böschungen aus treten viel Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia nemorum</i>) oder Wiesen-Bärenklau (<i>Heracleum sphondylium</i>) hinzu.
A20_6_0220	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0221	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0222	Maisacker.
A20_6_0223	Zugewachsener schmaler, flacher Graben mit sehr viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Der Graben führt kein Wasser, außer Flatter-Binse ist kaum Feuchvegetation vertreten.
A20_6_0224	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0225	Nährstoffreicher Graben mit variierender Breite. Im nordwestlichen Abschnitt ausgetrocknet, nach Südosten zunehmend tiefer und wasserführend. Im Wasser kommen Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und an wenigen Stellen Sumpfquendel (<i>Peplis portula</i>) vor. An den Böschungen treten Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) und Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) auf. Der mittlere Grabenabschnitt weist die größte Breite auf, hier kommt viel Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vor.
A20_6_0226	Stark befestigter Bachlauf mit steilen, ungefähr eineinhalb Meter hohen Ufern. Die Bachsohle ist ca. 80 cm breit, das Wasser ca. 10 cm tief. Wasservegetation kommt nur an wenigen Stellen vor, dort treten Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) auf. An den Ufern kommen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie an den oberen, trockenen Grabenkanten Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>) vor.
A20_6_0227	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras

Fundort	Beschreibung
	(<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) kommen nur wenige Kräuter wie z. B. Stumpfblättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Anzahl vor. Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0228	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0229	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) kommen nur wenige Kräuter wie z. B. Stumpfblättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Anzahl vor. Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0230	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0231	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) kommen nur wenige Kräuter wie z. B. Stumpfblättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Anzahl vor. Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0232	Zugewachsener schmaler, flacher Graben mit sehr viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), an den Rändern tritt Kriechendes Fingerkraut (<i>Potentilla reptans</i>) hinzu.
A20_6_0233	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) kommen nur wenige Kräuter wie z. B. Stumpfblättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Anzahl vor. Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0234	Sehr schmaler, tiefer Graben, nicht durchgehend wasserführend. Die Böschungen sind sehr steil, beinahe senkrecht. Nach Nordwesten ist der Graben stark zugewachsen. Im Graben kommen Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor.
A20_6_0235	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) kommen nur wenige Kräuter wie z. B. Stumpfblättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Anzahl vor. Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0236	Rezent vertiefter, nährstoffreicher Graben. Die Grabenränder sind weitestgehend kahl, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Bachbungen-Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) oder Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) breiten sich nach der Störung erneut aus.
A20_6_0237	Sehr schmaler, tiefer Graben, nicht durchgehend wasserführend. Die Böschungen sind sehr steil, beinahe senkrecht. Nach Nordwesten ist der Graben stark zugewachsen. Im Graben kommen Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor.
A20_6_0238	Weg.
A20_6_0239	Sehr schmaler, tiefer Graben, nicht durchgehend wasserführend. Die Böschungen sind sehr steil, beinahe senkrecht. Nach Nordwesten ist der Graben stark zugewachsen. Im Graben kommen Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor.
A20_6_0240	Sehr schmaler, tiefer Graben, nicht durchgehend wasserführend. Die Böschungen sind sehr steil, beinahe senkrecht. Nach Nordwesten ist der Graben stark zugewachsen. Im Graben kommen Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor.
A20_6_0241	Stark befestigter Bachlauf mit steilen, ungefähr eineinhalb Meter hohen Ufern. Die Grabensohle ist ca. 1,2 Meter breit, das Wasser 20 Zentimeter tief. Der Graben mäandriert in seinem Verlauf nach Norden leicht und ist zwischendurch im Bereich der Sohle an mehreren Abschnitten nicht oder wenig befestigt. Am Wasser können Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) sowie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) aufgefunden werden. Das Wasser des Bachs ist klar und rostbraun, dicke Algenmatten bedecken den Gewässerboden.
A20_6_0242	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_0243	Halbruderale Gras- und Staudenflur zwischen einem landwirtschaftlichen Fahrweg und einem Graben. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) treten Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) sowie Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) auf. Der Bereich ist durch Fahrspuren beeinträchtigt.
A20_6_0244	Stark befestigter Bachlauf mit steilen, ungefähr eineinhalb Meter hohen Ufern. Die Grabensohle ist ca. 1,2 Meter breit, das Wasser 20 Zentimeter tief. Der Graben mäandriert in seinem Verlauf nach Norden leicht und ist zwischendurch im Bereich der Sohle an mehreren Abschnitten nicht oder wenig befestigt. Am Wasser können Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flutender

Fundort	Beschreibung
	Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) sowie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) aufgefunden werden. Das Wasser des Bachs ist klar und rostbraun, dicke Algenmatten bedecken den Gewässerboden.
A20_6_0245	Stark befestigter Bachlauf mit steilen, ungefähr eineinhalb Meter hohen Ufern. Die Grabensohle ist ca. 1,2 Meter breit, das Wasser 20 Zentimeter tief. Der Bach mäandriert in seinem Verlauf nach Norden leicht und ist im Bereich der Sohle an mehreren Abschnitten weniger stark befestigt. Am Wasser können Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) sowie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) aufgefunden werden. Das Wasser des Bachs ist klar und rostbraun, dicke Algenmatten bedecken den Gewässerboden.
A20_6_0246	Stark befestigter Bachlauf mit steilen, ungefähr eineinhalb Meter hohen Ufern. Die Grabensohle ist ca. 1,2 Meter breit, das Wasser 20 Zentimeter tief. Der Graben mäandriert in seinem Verlauf nach Norden leicht und ist zwischendurch im Bereich der Sohle an mehreren Abschnitten nicht oder wenig befestigt. Am Wasser können Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) sowie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) aufgefunden werden. Das Wasser des Bachs ist klar und rostbraun, dicke Algenmatten bedecken den Gewässerboden.
A20_6_0247	Nährstoffreicher Graben im Weidegrünland, ungefähr eineinhalb Meter breit und 40-50 Zentimeter tief. Die Böschungen sind relativ steil, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) oder Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) säumen die Ufer, im Wasser steht stellenweise viel Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>).
A20_6_0248	Allee aus überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mächtigen Altbäumen, mit mittlerem bis starkem Baumholz und einzelnen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) im Unterwuchs. Die straßenbegleitende Allee verläuft auf beiden Seiten entlang einer mittelsteilen Böschung. Dort kommen in der Krautschicht außerdem Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie an lichtereren Stellen viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Am Fuße der Böschungen verläuft auf beiden Seiten ein Graben. Der nördliche Graben ist trocken und zugewachsen, der südliche Graben aber führt Wasser und weist flache, befestigte Böschungen auf, hier kommt u. a. Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) oder Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor.
A20_6_0249	Zugewachsener Graben mit viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), wenig Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_0250	Zugewachsener Graben mit viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), wenig Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_0251	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß ist ein zugewachsener, trockener Graben angedeutet. Neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) kommen auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem treten in großen Abständen Einzelbäume Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf.
A20_6_0252	Sehr lückige Strauch-Baumhecke mit Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) oder Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), im Unterwuchs kommt häufig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Die Böschung ist mittelsteil, es kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Getüpfeltes Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor.
A20_6_0253	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß ist ein zugewachsener, trockener Graben angedeutet. Neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) kommen auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor.
A20_6_0254	Sehr lückige Strauch-Baumhecke mit Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), im Unterwuchs kommt häufig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Die Böschung ist mittelsteil, es treten neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) auf.
A20_6_0255	Sehr lückige Strauch-Baumhecke mit Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) oder Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>),

Fundort	Beschreibung
	im Unterwuchs kommt häufig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Die Böschung ist mittelsteil, es treten neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) auf.
A20_6_0256	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß ist ein zugewachsener, trockener Graben angedeutet. Neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) kommen auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor.
A20_6_0257	Nährstoffreicher Graben im Intensivgrünland mit ca. eineinhalb Meter Breite. An den steilen Böschungen stehen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie viel Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>). Im Graben kommen außerdem viel Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vor. Die Grabenränder werden gemäht.
A20_6_0258	Gemähtes Intensivgrünland mit viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Außerdem kommen wenig Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>), Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>) oder Stumpflättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) vor. Das Grünland ist von schmalen, tiefen Gäben durchzogen, in denen viel Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) und z. T. Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auftreten. Eine Beetstruktur ist kaum mehr zu erkennen.
A20_6_0259	Nährstoffreicher Graben im Intensivgrünland mit ca. zwei Metern Breite. Der Graben vertieft sich nach Westen, an den steilen Böschungen stehen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie viel Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>). Im Graben kommen außerdem viel Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vor. Die Grabenränder werden gemäht.
A20_6_0260	Hochspannungsmast.
A20_6_0261	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Die Fläche ist in regelmäßigen Abständen von Gräben durchzogen, eine ehemalige Beetstruktur ist noch angedeutet. Die Mehrzahl der Entwässerungsgräben ist sehr schmal und tief mit beinahe senkrechten Böschungen, typische Feuchtvegetation kommt nicht in allen Abschnitten vor. Stellenweise treten Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Gräben auf. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die Grasflur, hinzukommen Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>), Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>) oder Stumpflättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>).
A20_6_0262	Gagelgebüsch (<i>Myrica gale</i>) auf einem Hochmoorsockelrest. Das Gebüsch wird von Rehwild als Einstand genutzt, unter den Sträuchern sind große Lücken und Kuhlen, das Gebüsch ist beeinträchtigt.
A20_6_0263	Trockener Hochmoorsockel mit sehr viel Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und einem kleinen Gagel-Gebüsch im Westen. Der Torfsockel ist gegenüber der Umgebung ca. 80 cm erhöht. Die Vegetation auf dem Sockel ist relativ hoch, neben Pfeifengras kommen Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) sowie an offeneren, niedrigeren Stellen Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) und Rankender Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) vor. In einigen Bereichen kommen Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Nach Osten stehen junge, vereinzelte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeerbäume (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0264	Flacher Graben entlang eines Hochmoorsockels, komplett zugewachsen mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Der Graben führt Wasser und vertieft sich nach Westen.
A20_6_0265	Moorbirkenwaldrest auf einem degenerierten Hochmoorsockel. Der Torfsockel ist gegenüber der Umgebung ca. 1 m erhöht. Mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) aus schwachem bis maximal mittlerem Baumholz sowie beigemischten Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>). Im Unterwuchs kommen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Jungwuchs von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) vor. Nach Westen geht der Wald in ein kleines Gebüsch aus Ohr-Weiden (<i>Salix aurita</i>) über, in welchem Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und ein Kultur-Birnenbaum (<i>Pyrus</i> sp.) beigemischt stehen. Der gesamte Sockel wird zu beiden Seiten von Gräben begleitet, der nördliche Graben aber ist sehr schmal und führt kein Wasser.
A20_6_0266	Graben entlang eines Hochmoorsockels, nur an wenigen Stellen wasserführend. Die Grabenböschungen sind vielfach kahl, nur an einigen Stellen kommt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. An den Seiten ragt Vegetation in den Graben und beschattet diesen.
A20_6_0267	Tiefer, nährstoffreicher Entwässerungsgraben im Intensivgrünland mit steilen, beinahe senkrechten Böschungen. Der Graben ist 60 - 80 cm tief und führt nach Westen in Richtung Hauptgraben stetig mehr Wasser. An den Rändern kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, im Graben selber stehen Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Sumpfschafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) oder an wenigen Stellen Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>). An offeneren Stellen entlang des Grabens können zudem Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) oder Schnabel-Segge (<i>Carex rostrata</i>) auftreten.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0268	Tiefer, nährstoffreicher Entwässerungsgraben im Intensivgrünland mit steilen, beinahe senkrechten Böschungen. Der Graben ist 60 - 80 cm tief und führt nach Westen in Richtung Hauptgraben stetig mehr Wasser. An den Rändern kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, im Graben selber stehen viel Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) oder Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>). An offeneren Stellen entlang des Grabens können zudem Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) oder Schnabel-Segge (<i>Carex rostrata</i>) auftreten.
A20_6_0269	Tiefer, nährstoffreicher Entwässerungsgraben im Intensivgrünland mit steilen, beinahe senkrechten Böschungen. Der Graben ist 60 - 80 cm tief und führt nach Westen in Richtung Hauptgraben stetig mehr Wasser. An den Rändern kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, im Graben selber stehen Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) oder an wenigen Stellen Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>). An offeneren Stellen entlang des Grabens können zudem Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) oder Schnabel-Segge (<i>Carex rostrata</i>) auftreten.
A20_6_0270	Durch Torfabbau entstandene Geländekante. Offene Abbruchkante von ca. 1 m Höhe aus Torf, mit aufkommendem Moor-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), außerdem stehen vereinzelt Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Jungwuchs der Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) an der Kante. Der nach Norden anschließende Grünlandbereich liegt gegenüber angrenzenden Flächen ca. 40 - 50 cm tiefer.
A20_6_0271	Hochspannungsmast.
A20_6_0272	Hochmoorsockel, gegenüber dem umliegenden Grünland ca. 80 Zentimeter erhöht. Auf dem Sockel wächst eine hohe, undurchdringliche Ruderalflur aus Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Zitter-Pappeljungwuchs (<i>Populus tremula</i>).
A20_6_0273	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die Grasflur, drüber hinaus ragen einzelne Inseln Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>). Die Fläche erscheint stark gedüngt. Das Grünland ist sehr gleichförmig, nur an den Gräben treten weitere Arten hinzu. Die Fläche ist in regelmäßigen Abständen von Gräben durchzogen, eine ehemalige Beetstruktur ist noch angedeutet. Die Mehrzahl der Entwässerungsgräben ist sehr schmal und tief mit beinahe senkrechten Böschungen, typische Feuchtvegetation kommt nicht in allen Abschnitten vor. Stellenweise treten Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Gräben auf. Die Grabenvegetation wird an vielen Stellen abgemäht und ragt daher nicht über das umgebende Grünland hinaus.
A20_6_0274	Moorbirkenwaldrest auf einem degenerierten Hochmoorsockel. Der Torfsockel ist gegenüber der Umgebung ca. 80 Zentimeter erhöht. Mit Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>) aus schwachem bis maximal mittlerem Baumholz. Im Unterwuchs ist Strauchschnitt abgelagert, außerdem kommen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Jungwuchs des Faulbaums (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor.
A20_6_0275	Hochspannungsmast.
A20_6_0276	Silo.
A20_6_0277	Beweidetes Intensivgrünland auf Torf. Rinderweide, stellenweise stark abgefressen oder an nassen Stellen durch Tritt beeinträchtigt. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die Grasflur, drüber hinaus ragen einzelne Inseln Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Stumpfbältriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). Das Grünland ist sehr gleichförmig, nur an den Gräben treten weitere Arten hinzu. Die Weidefläche ist in regelmäßigen Abständen von Gräben durchzogen, eine ehemalige Beetstruktur ist noch angedeutet. Die Mehrzahl der Entwässerungsgräben ist sehr schmal und tief, typische Feuchtvegetation kommt nicht in allen Abschnitten vor. Stellenweise treten Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Gräben auf.
A20_6_0278	Nährstoffreicher Graben im Weidegrünland, ungefähr eineinhalb Meter breit und 40-50 Zentimeter tief. Die Böschungen sind relativ steil, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) oder Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) säumen die Ufer, im Wasser steht stellenweise viel Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>).
A20_6_0279	Nährstoffreicher Graben im Weidegrünland, ungefähr eineinhalb Meter breit und 40-50 Zentimeter tief. Die Böschungen sind relativ steil, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) oder Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) säumen die Ufer, im Wasser steht stellenweise viel Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>).
A20_6_0280	Beweidetes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort. Rinderweide, stellenweise stark abgefressen oder an nassen Stellen durch Tritt beeinträchtigt. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die Grasflur, darüber hinaus ragen einzelne Inseln Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Stumpfbältriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). Das Grünland ist sehr gleichförmig, nur an den Gräben treten weitere Arten hinzu. Die Weidefläche ist in regelmäßigen Abständen von Gräben durchzogen, eine ehemalige Beetstruktur ist noch angedeutet. Die Mehrzahl der Entwässerungsgräben ist sehr schmal und tief,

Fundort	Beschreibung
	typische Feuchtvegetation kommt nicht in allen Abschnitten vor. Stellenweise treten Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Gräben auf.
A20_6_0281	Nährstoffreicher Graben im Weidegrünland, ungefähr eineinhalb Meter breit und 40- 50 Zentimeter tief. Die Böschungen sind relativ steil, Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) oder Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) säumen die Ufer, im Wasser steht stellenweise viel Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>).
A20_6_0282	Einzelbaum Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_0283	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte entlang einer Straße. Neben Grünlandarten treten auch Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) auf.
A20_6_0284	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbräun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0285	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die mittelhohe, liegende Grasflur. Die Fläche erscheint stark gedüngt. Das Grünland ist sehr gleichförmig, nur an den Gräben treten weitere Arten hinzu. Die Fläche ist in regelmäßigen Abständen von Gräben durchzogen, eine ehemalige Beetstruktur ist noch angedeutet. Die Mehrzahl der Entwässerungsgräben ist sehr schmal und tief mit beinahe senkrechten Böschungen, typische Feuchtvegetation kommt nicht in allen Abschnitten vor. Stellenweise treten Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Gräben auf. Die Grabenvegetation wird an vielen Stellen abgemäht und ragt daher nicht über das umgebende Grünland hinaus. Nach Norden treten zudem einzelne Kleingruppen Hängebirke (<i>Betula pendula</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) hinzu.
A20_6_0286	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbräun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0287	Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0288	Einzelbaum Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_0289	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbräun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0290	Einzelbaum Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_0291	Einzelbaum Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_0292	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbräun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie

Fundort	Beschreibung
	dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0293	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0294	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß ist ein zugewachsener, trockener Graben angedeutet. Neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) kommen auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0295	Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0296	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trüb-braun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmaten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0297	Kleine Baumgruppe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang einer Straßenböschung und an einem straßenbegleitenden Graben.
A20_6_0298	Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0299	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte entlang einer Straße. Neben Grünlandarten treten auch Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) auf. Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) formen eine Baumreihe entlang der Struktur.
A20_6_0300	Maisacker.
A20_6_0301	Ehemalige Hofstelle mit zwei Wohngebäuden und einer alten Scheune auf einem großen Grundstück. Am Haus befinden sich ein kleiner Ziergarten sowie ein Obstgarten mit Apfelbäumen. Die Zufahrt sowie die Flächen zwischen den Gebäuden sind gepflastert. Im Norden sowie im Süden befinden sich breite Streifen dicht gepflanzter Nadelbäume auf dem Grundstück, nach Westen wird die Fläche von einer Reihe alter, breitkroniger Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) gesäumt, zur Straße und zum Geestrand hin von Reihe Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>).
A20_6_0302	Lockere kleine Baumgruppen und Einzelbäume an der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrweges, hauptsächlich mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie wenig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trüb-braun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmaten sowie wenig Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_0303	Beweidetes Intensivgrünland auf Torf. Rinderweide, stellenweise stark abgefressen oder an nassen Stellen durch Tritt beeinträchtigt. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) treten auf. Der westliche Weidezaun verläuft auf einem niedrigen, stellenweise nur angedeuteten Wall. Dort kommen lückig Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie der Jungwuchs von Vogelbeere (<i>Sorbus fruticosus</i> agg.) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_0304	Maisacker.
A20_6_0305	Moor-Birkenwald auf einem Torfsockel, gegenüber dem umgebenden Grünland um etwa einen Meter erhöht. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und vereinzelte Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) bilden eine Baumschicht mit schwachem bis mittlerem Baumholz, im Unterwuchs tritt besonders an den Seiten viel Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) in der Strauchschicht hinzu. Die Krautschicht wird dominiert durch Gewöhnlichen Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), stellenweise Brombeere und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) sowie Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und wenig Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Die Fläche ist von allen Seiten mit schmalen, trockenen Gräben umgeben.
A20_6_0306	Baumreihe aus Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) zwischen einer Straße und einem Grundstück. Die Bäume weisen mittleres Baumholz auf, eine Krautschicht ist auf dem sandigen Untergrund nur spärlich ausgebildet.
A20_6_0307	Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz entlang einer Grundstücksgrenze. Ein Zaun verläuft entlang der Baumreihe, der Unterwuchs wird von Wald-Geißblatt

Fundort	Beschreibung
	(<i>Lonicera periclymenum</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) gebildet.
A20_6_0308	Nadelgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>), verschiedenen Tannen (<i>Abies</i> sp.) sowie wenig Douglasie (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) in verschiedenen Altersklassen, von Stangenholz bis maximal mittleres Baumholz. Der Gehölzbestand ist dicht und relativ dunkel, eine Krautschicht ist kaum ausgebildet. Verschiedene Schuppen und Lagerflächen sind unter den Bäumen erkennbar.
A20_6_0309	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbräun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmaten sowie wenig Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>). An einigen Stellen kommen jungen Einzelbäume Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) vor.
A20_6_0310	Moor-Birkenwald auf einem Hochmoorsockelrest, gegenüber dem umgebenden Grünland um etwa 1 m erhöht. Die Fläche stellt den südlichen Abschnitt des Gehölzes auf dem Sockel dar, innerhalb der beiden Fläche bestehen Höhenunterschiede von ca. 60 cm. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und vereinzelte Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) bilden eine Baumschicht mit schwachem bis mittlerem Baumholz, im Unterwuchs treten Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Strauchschicht hinzu. Die Krautschicht wird dominiert durch Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), stellenweise Brombeere und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) sowie Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und wenig Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Im Vergleich zum nördlichen, tiefer gelegenen Gehölzbestand ist die Fläche deutlich trockener. Die Fläche ist von allen Seiten mit schmalen, trockenen Gräben umgeben.
A20_6_0311	Gehölzriegel auf einem erhöhten Torfsockel, gegenüber der Umgebung im Süden bis zu eineinhalb Metern höher, mit steilen Sockelböschungen und schmalen Gräben rundherum. Im gesamten Bereich stehen sehr viele Nadelbäume auf dem Sockel, gemischt mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Es kommen Fichten (<i>Picea abies</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Tannen (<i>Abies</i> sp.) mit schwachem bis mittlerem Baumholz, stellenweise aber auch Stangenholz, vor. Unter den Nadelbäumen ist der Boden beinahe ausschließlich von Nadelstreu bedeckt, eine Krautschicht fehlt weitestgehend.
A20_6_0312	Lockere kleine Baumgruppen und Einzelbäume an der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrweges, hauptsächlich mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie wenig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbräun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmaten sowie wenig Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_0313	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die mittelhohe, liegende Grasflur. Die Fläche erscheint stark gedüngt. Das Grünland ist sehr gleichförmig, nur an den Gräben treten weitere Arten hinzu. Die Fläche ist in regelmäßigen Abständen von Gräben durchzogen, eine ehemalige Beetstruktur ist noch angedeutet. Die Mehrzahl der Entwässerungsgräben ist sehr schmal und tief mit beinahe senkrechten Böschungen, typische Feuchtvegetation kommt nicht in allen Abschnitten vor. Stellenweise treten Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Gräben auf. Die Grabenvegetation wird an vielen Stellen abgemäht und ragt daher nicht über das umgebende Grünland hinaus.
A20_6_0314	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbräun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmaten sowie wenig Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>). An einigen Stellen kommen jungen Einzelbäume Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) vor.
A20_6_0315	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) sowie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>).
A20_6_0316	Lockere kleine Baumgruppen und Einzelbäume an der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrweges,

Fundort	Beschreibung
	hauptsächlich mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie wenig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbraun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_0317	Straße, geschotterter landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0318	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit schwachem Baumholz entlang einer Straße, im Unterwuchs kommen Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren vor.
A20_6_0319	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie einmal Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit schwachem bis maximal mittlerem Baumholz. Der Unterwuchs setzt sich aus Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren zusammen.
A20_6_0320	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbraun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0321	Sehr lückige Strauch-Baumhecke mit Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie viel Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), im Unterwuchs kommt häufig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Die Böschung ist mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbraun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_0322	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrweges mit gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) sowie kleinen, lückigen Brombeer- und Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>). Wenige junge Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) stehen entlang der Böschung, in vielen Bereichen kommen zudem deren Jungwuchs sowie Schösslinge von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf.
A20_6_0323	Ausgedehnte, hohe Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) entlang der flachen Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Brombeer-Gestrüppe sind dicht und werden nur gelegentlich von Feldzufahrten und Einzelbäumen oder Gebüschchen aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) unterbrochen.
A20_6_0324	Moor-Birkenwald auf Torf, gegenüber dem umgebenden Grünland nicht wesentlich erhöht. Die Fläche stellt den nördlichen Abschnitt eines Gehölzes auf einem Hochmoorsockel dar, innerhalb dieser Fläche bestehen Höhenunterschiede von ca. 60 Zentimeter. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und vereinzelte Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) bilden eine Baumschicht mit schwachem bis mittlerem Baumholz, im Unterwuchs tritt Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) in der Strauchschicht hinzu. Die Krautschicht wird dominiert durch Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und stellenweise Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und wenig Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Im Vergleich zum südlicheren, höher gelegenen Gehölzbestand ist die Fläche deutlich feuchter.
A20_6_0325	Maisacker.
A20_6_0326	Lückige Baumreihe aus Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>). Zwischen und unter den Bäumen steht eine halbruderaler, an der Wegseite gemähte Grasflur sowie einzelne kleine Brombeergestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_0327	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang eines geschotterten landwirtschaftlichen Fahrweges. Die Straße einschließlich ihrer Böschungen liegt gegenüber dem umgebenden Grünland erhöht. Die Böschung ist steil bis mittelsteil, am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbraun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An der Böschung kommen neben Gräsern wie dem Gewöhnlichen Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auch Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) vor. Außerdem finden sich an vielen Stellen kleinere Brombeer- und z. T. Himbeerdickichte (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_0328	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) sowie Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_0329	Strauch-Baumhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) sowie deren Jungwuchs. In der Strauchschicht treten Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie vereinzelt Grau- und Ohrenweide (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) hinzu. Die Gehölzstrukturen sind relativ dicht und nur im Bereich von Feldzufahrten unterbrochen, an den wenigen lichter Stellen tritt Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Im Süden wird die Heckenstruktur von einem wasserführenden, an vielen Stellen relativ zugewachsenen Graben begleitet. Entlang des Grabens ist nur an wenigen Stellen typische Feuchvegetation ausgebildet.
A20_6_0330	Baumreihe entlang einer Straßenböschung zwischen Maisacker und Straße, mit Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Im Unterwuchs kommen stellenweise Späte Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie Arten der halbruderalen Grasfluren vor. An einigen Stellen ist Sand vom Straßenrand abgetragen worden, die Eingriffe legen teilweise die Wurzelhalse der Bäume bloß.
A20_6_0331	Lockere kleine Baumgruppen und Einzelbäume an der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrweges, hauptsächlich mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Am Böschungsfuß verläuft ein wasserführender Graben mit steilen, gemähten Böschungen. Das Wasser ist trübbraun und schlierig, nur wenige Zentimeter tief. Am Wasser treten Feuchtigkeitszeiger wie Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf, an vielen Stellen beschränkt sich die Wasservegetation jedoch auf Algenmatten sowie wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_0332	Strauch-Baumhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) sowie deren Jungwuchs. In der Strauchschicht treten Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie vereinzelt Grau- und Ohrenweide (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) hinzu. Die Gehölzstrukturen sind relativ dicht und nur im Bereich von Feldzufahrten unterbrochen, an den wenigen lichter Stellen tritt Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Im Norden wird die Heckenstruktur von einem wasserführenden, überwiegend zugewachsenen schmalen Graben begleitet. Die Grasflur zwischen Hecke und Weg ist gemäht.
A20_6_0333	Strauch-Baumhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) sowie deren Jungwuchs. In der Strauchschicht treten Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie vereinzelt Grau- und Ohrenweide (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) hinzu. Die Gehölzstrukturen sind relativ dicht und nur im Bereich von Feldzufahrten unterbrochen, an den wenigen lichter Stellen tritt Brombeere hinzu. Im Süden wird die Heckenstruktur von einem wasserführenden, an vielen Stellen relativ zugewachsenen Graben begleitet. Entlang des Grabens ist nur an wenigen Stellen typische Feuchvegetation ausgebildet.
A20_6_0334	Gemähtes Intensivgrünland auf einem kleinen Sockel, gegenüber der Umgebung erhöht und deutlich trockener. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) treten auch Trockenheitszeiger wie Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) oder an wenigen Stellen Rot-Schwengel (<i>Festuca rubra</i> agg.) auf.
A20_6_0335	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mit starker Tendenz zur weiteren Verbrachung. Es treten Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Gewöhnliche Zauwinde (<i>Calystegia sepium</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf.
A20_6_0336	Moorbirkenwaldrest auf einem degenerierten Hochmoorsockel, mit viel Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit mittlerem Baumholz, einmal Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Die Krautschicht setzt sich aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie wenig Rankendem Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) zusammen. nach Osten grenzen wenige Büsche Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>) an.
A20_6_0337	Breiter, rezent stark erweiterter Grabenabschnitt entlang einer Straßenkreuzung mit steilen, kahlen Böschungen. Der Graben ist stark beschattet und unregelmäßig tief mit zum Erfassungszeitpunkt wenig Wasser. An lichter Stellen kommen Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>), Gewöhnlicher Beinwell (<i>Symphytum officinale</i>) und Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vor.
A20_6_0338	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) sowie Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_0339	Kleines Feldgehölz auf einem Torfsockel, vermutlich stark degradiertes Moor-Birkenwaldrest. Mit anbrüchiger Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz, ansonsten Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem- mittlerem Baumholz und in der Strauchschicht wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Der Bestand ist sehr dicht, an den Rändern wurde Strauch- und Grasschnitt abgelagert. In der Krautschicht kommen wenig Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) sowie Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor.
A20_6_0340	Birken- und Kiefern-Moorwald mit schwachem bis mittlerem Baumholz von Moor-Birke (<i>Betula</i>

Fundort	Beschreibung
	pubescens) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Der Moor-Birkenwald ist relativ licht und weist einen dichten Unterwuchs aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Strauchschicht sowie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und viel Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) in der Krautschicht auf. Der Untergrund ist in regelmäßigen Abständen von Entwässerungsgräben durchzogen und besteht überwiegend aus Torf. An den trockenen Grabenseiten und sehr lichten Bereichen treten Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) auf. In zwei Bereichen des Waldes wurden Nadelhölzer gepflanzt und diese Pflanzung eingezäunt. Im südlichen Bereich kommen Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) in der Baumschicht sowie als Jungwuchs vor. Der gesamte Wald liegt gegenüber der Umgebung erhöht auf einem Sockel und ist rundherum durch schmale, trockene Gräben vom Grünland abgetrennt.
A20_6_0341	Alte, zum Erfassungszeitpunkt offenbar unbewohnte Hofstelle mit Wohngebäude und Scheune, in welcher Ponyställe untergebracht sind. Im Süden dominieren Gartenflächen mit verbrachenden Rasen und wenigen Rabatten. Einige große Einzelbäume stehen auf dem Grundstück, u. a. Kirsch-Bäume und besonders im Bereich der Hofeinfahrt Robinie (<i>Robinia pseudoacacia</i>). Nach Norden schließen sich ein alter Obstgarten an, der aktuell als Ponyweide genutzt wird
A20_6_0342	Stark beweidete Ponywiese unter alten Apfelbäumen (<i>Malus domestica</i>). Besonders im Bereich der Weidetre ist die Grasnarbe stark beeinträchtigt und vielfach verschwunden, dort herrschen Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>) vor. In den Randbereichen treten Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), viel Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>) und in Gruppen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf.
A20_6_0343	Hofstelle mit Wohnhäusern, Scheunen, mehreren Silagetunneln, mit Mist- und Erdaushubhaufen sowie weitläufigen, gepflasterten Flächen. Entlang der Gebäude und zur Straße hin mit gemähten Grünstreifen.
A20_6_0344	Schmaler nährstoffreicher Graben im Intensivgrünland mit einer Breite von ca. 2 m. Im Norden mit viel Aufrechten Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>), im Süden kommt in einigen Abschnitten Schilf (<i>Phragmites australis</i>) vor. Insgesamt ist der Graben relativ dicht zugewachsen, an den freien Stellen tritt Bucklige Wasserlinse (<i>Lemna gibba</i>) auf. An den Rändern kommen z. T. viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) vor, hinzukommen Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Grabenböschungen sind flach und werden z. T. mit gemäht und gedüngt.
A20_6_0345	Kleine Baumgruppe aus Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) mit schwachem auf einem erhöhten Sockel einer Pferdeweide. Der Unterwuchs besteht aus Arten der halbruderalen Gras- und Staudenflur.
A20_6_0346	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Folientunnel und umgebender gestörter Ruderalvegetation.
A20_6_0347	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die Grasflur. Die Fläche erscheint stark gedüngt. Das Grünland ist sehr gleichförmig, nur an den Gräben treten weitere Arten hinzu. Die Fläche ist in regelmäßigen Abständen von Gräben durchzogen, eine ehemalige Beetstruktur ist noch angedeutet. Die Mehrzahl der Entwässerungsgräben ist sehr schmal und tief mit beinahe senkrechten Böschungen, typische Feuchvegetation kommt nur in wenigen Abschnitten vor. Stellenweise treten Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Gräben auf. Die Grabenvegetation wird abgemäht und ragt daher nicht über das umgebende Grünland hinaus.
A20_6_0348	Einzelbaum Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>).
A20_6_0349	Zweifamilienhaus mit Ziergärten und gepflasterten Autostellplätzen. Der Garten setzt sich aus Scherrasenflächen, Rabatten und überwiegend standortfremden oder nichtheimischen Ziergehölzen zusammen.
A20_6_0350	Halbruderaler Gras- und Staudenflur einer Pferdeweide, die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt nicht genutzt. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) treten überall auf der Fläche verteilt Gruppen von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf. Die Fläche steigt nach Süden langsam an, das Südende befindet sich auf einem Torfsockel der Umgebung gegenüber erhöht. Dieser höhere Abschnitt weist neben einer Baumgruppe auch Arten trockenerer Standorte wie Kleinen Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) oder Echten Ehrenpreis (<i>Veronica officinalis</i>) auf. Die Weide ist von kleinen tiefen Entwässerungsgräben umgeben, welche mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) oder Rankendem Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) zugewachsen sind.
A20_6_0351	Baumreihe entlang der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0352	Gemähte Scherrasenfläche eines Gartengrundstücks.
A20_6_0353	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg, teilweise geschottert.
A20_6_0354	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie einmal Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) mit mittlerem Baumholz. Den Unterwuchs bildet artenarmes Intensivgrünland.
A20_6_0355	Einzelstrauch Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0356	Straßenböschung mit halbruderaler Gras- und Staudenflur. An der mittelsteilen Böschung kommen

Fundort	Beschreibung
	neben Grünlandarten wie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), wenig Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) oder Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) vor allem Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder wenig Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) vor.
A20_6_0357	Nährstoffreicher Graben. Im Süden abschnittsweise beschattet, nach Norden tiefer und mehr Wasser führend. Im nördlichen Grabenabschnitt erreicht die Wassertiefe mehrere Dezimeter, hier kommt viel Kanadische Wasserpest (<i>Elodea canadensis</i>) sowie Raues Hornblatt (<i>Ceratophyllum demersum</i>) sowie Bucklige Wasserlinse (<i>Lemna gibba</i>) vor. Röhricht- oder weitere typische Uferpflanzen fehlen weitestgehend, besonders im Süden hängen Böschungsarten wie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) in den Graben.
A20_6_0358	Feuchte Senke im Intensivgrünland. Die Senke wird dominiert von Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) mit wenig Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) sowie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und ist zum Erfassungszeitpunkt trocken, gemäht und gegüllt.
A20_6_0359	Nährstoffreicher Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, nach Norden tiefer und mehr Wasser führend. Neben Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Aufrechtem Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) kommen an wenigen freien Bereichen auch Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor.
A20_6_0360	Halbruderale Gras- und Staudenflur einer Pferdeweide, die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt nicht genutzt. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) treten überall auf der Fläche verteilt Gruppen von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf. In verdichteten Bereich mit vielen Trittsuren tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu. Die Fläche steigt nach Süden langsam an, das Südende befindet sich auf einem Torfsockel der Umgebung gegenüber erhöht. Die Weide ist von kleinen tiefen Entwässerungsgräben umgeben, welche mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) oder Rankendem Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) zugewachsen sind.
A20_6_0361	Schmaler nährstoffreicher Graben im Intensivgrünland mit einer Breite von ca. eineinhalb Metern. Im Wasser stehen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>), hinzu kommen an den Rändern Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>). Die Grabenböschungen sind flach und werden z. T. mit gemäht und gedüngt.
A20_6_0362	Gemischter Nadelbaumbestand mit Fichten (<i>Picea abies</i>) und Tannen (<i>Abies sp.</i>) aus schwachem Baumholz. Die in Reihe gepflanzten Gehölze stehen sehr dicht, eine Krautschicht ist daher nicht ausgebildet.
A20_6_0363	Hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Acker- und Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i> , <i>C. palustre</i>). An einigen Stellen wurden jungen Rosskastanien (<i>Aesculus hippocastanum</i>) gepflanzt.
A20_6_0364	Nährstoffreicher Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, nach Norden tiefer und mehr Wasser führend. Neben Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Aufrechtem Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) kommen an wenigen freien Bereichen auch Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor.
A20_6_0365	Allee aus überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mächtigen Altbäumen, mit mittlerem bis starkem Baumholz und einzelnen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) im Unterwuchs. Die straßenbegleitende Allee verläuft auf beiden Seiten der Straße entlang einer mittelsteilen Böschung. Dort kommen in der Krautschicht außerdem Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie an lichter Stellen viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Am Fuße der Böschungen verläuft auf beiden Seiten ein trockener, stellenweise zugewachsener Graben.
A20_6_0366	Nährstoffreicher Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, nach Norden tiefer und mehr Wasser führend. Neben Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Aufrechtem Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) kommen an wenigen freien Bereichen auch Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor.
A20_6_0367	Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) entlang eines Zauns und flachen Graben zwischen Grünland und einer Pferdeweide.
A20_6_0368	Nährstoffreicher Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, nach Norden tiefer und mehr Wasser führend. Neben Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Aufrechtem Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) kommen an wenigen freien Bereichen auch Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor.
A20_6_0369	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). An einigen Stellen kommen außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) vor.
A20_6_0370	Gemischter Nadelbaumbestand mit Fichten (<i>Picea abies</i>) und Tannen (<i>Abies sp.</i>) aus mittlerem Baumholz. Die in Reihe gepflanzten Gehölze stehen sehr dicht, eine Krautschicht ist daher nicht ausgebildet.
A20_6_0371	Nährstoffreicher Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, nach Norden tiefer und mehr Wasser führend. Neben Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Aufrechtem Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) kommen an wenigen freien Bereichen auch Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0372	Gebüschreihe aus Weißtannen (<i>Abies alba</i>) und wenig Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), zwischen sowie an den Gehölzen mit viel großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>). Nach Osten mit einzelnen Ziersträuchern auf dem Gartengrundstück. Westlich entlang der Struktur verläuft ein trockener, mit Großer Brennnessel zugewachsener Graben.
A20_6_0373	Lang-ovales Kleingewässer auf einem Gartengrundstück, auf Sicht kartiert. Das Gewässer weist an mehreren Seiten einen schmalen Saum aus Breitblättrigem Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) auf, an einigen Stellen in der Gewässermitte ist zudem Schwimmblattvegetation zu erkennen.
A20_6_0374	Allee aus überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mächtigen Altbäumen, mit mittlerem bis starkem Baumholz und einzelnen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) im Unterwuchs. Die straßenbegleitende Allee verläuft auf beiden Seiten entlang einer mittelsteilen Böschung. Dort kommen in der Krautschicht außerdem Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie an lichtereren Stellen viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Am Fuße der Böschungen verläuft auf beiden Seiten ein Graben. Der nördliche Graben ist trocken und zugewachsen, der südliche Graben aber führt Wasser und weist flache, befestigt Böschungen auf, hier kommt u. a. Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) oder Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor.
A20_6_0375	Weitläufige Scherrasenfläche auf einem Gartengrundstück eines freistehenden Wohnhauses. Der Rasen ist kurz gemäht und wird nur von wenigen kleinen Ziersträuchern unterbrochen:
A20_6_0376	Sehr lückige Strauchhecke entlang eines komplett zugewachsenen Grabens. Die Gehölze setzen sich aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie einzelnen Grau-Weiden (<i>Salix cinerea</i>) oder Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) zusammen. In den Lücken kommen stellenweise Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Die Grabenstruktur ist ungefähr eineinhalb Meter breit und mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Gewöhnlichem Gilb-Weiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) zugewachsen.
A20_6_0377	Freistehendes Einzelhaus mit großem Grundstück. Wohnhaus mit einer älteren Scheune dabei, zur Straße hin mit Schuppen und gepflastertem Vorhof. Eine landwirtschaftliche Nutzung liegt augenscheinlich nicht mehr vor.
A20_6_0378	Hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>), an einigen Stellen tritt Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) hinzu.
A20_6_0379	Strauch-Baumhecke mit großen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz, im Unterwuchs der Bäume kommen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie in der Krautschicht Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Die Hecke verläuft gegenüber dem westlich benachbarten Grünland leicht erhöht, weist aber nur Andeutungen eines Wallkörpers auf. Die Strauch-Baumhecke wird vom Grünland durch einen trockenen Graben getrennt.
A20_6_0380	Nährstoffreicher Graben entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, nach Norden tiefer und mehr Wasser führend. Neben Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Aufrechtem Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) und Schwarzfrüchtigem Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) kommen an wenigen freien Bereichen auch Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. Der Graben ist im Bereich mehrerer Feldzufahrten unterbrochen und wird dort verrohrt geführt.
A20_6_0381	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Stumpfbältrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), hinzukommen Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) sowie wenig Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>). Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0382	Siedlungsgehölz mit einer Reihe junger Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zur Straße hin, dahinter folgen mehreren Reihen Ziertannen. Die Gehölze stehen sehr dicht, eine Krautschicht ist daher bis auf randlich stehende Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) nicht ausgebildet.
A20_6_0383	Beweidetes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, Rinderweide. Mit feuchten und stellenweise stärker abgefressenen Stellen im Grünland in denen Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzutritt sowie drei kleinen Einzelbäumen Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0384	Allee aus überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mächtigen Altbäumen, mit mittlerem bis starkem Baumholz und einzelnen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) im Unterwuchs. Die straßenbegleitende Allee verläuft auf beiden Seiten der Straße entlang einer mittelsteilen Böschung. Dort kommen in der Krautschicht außerdem Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie an lichtereren Stellen viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Am Fuße der Böschungen verläuft auf beiden Seiten ein trockener, stellenweise zugewachsener Graben.
A20_6_0385	Maisacker.
A20_6_0386	Flacher zugewachsener Graben zwischen zwei Grünlandparzellen, mit viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie Zottigem Weidenröschen (<i>Epilobium hirsutum</i>).
A20_6_0387	Beweidetes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, Rinderweide. Mit feuchten und stellenweise stärker abgefressenen Stellen im Grünland, in denen Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzutritt.
A20_6_0388	Strommast.
A20_6_0389	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort. Das Grünland ist stark gedüngt und gewalzt, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) kommen beinahe keine anderen Arten vor.
A20_6_0390	Gemähtes Grünland, überwiegend als landwirtschaftlicher Fahrweg genutzt. Ausdauerndes Weidelgras

Fundort	Beschreibung
	(Lolium perenne) dominiert die Fläche, hinzukommen Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) sowie wenig Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>).
A20_6_0391	Kartoffelacker mit viel Schwarzem Nachtschatten (<i>Solanum nigrum</i>) und Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>) zwischen dem abtrocknenden Kartoffelkraut.
A20_6_0392	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche ist leicht wellig, im Bereich der angrenzenden Allee im Westen ist die Vegetation aufgrund der Beschattung weniger üppig ausgebildet.
A20_6_0393	Nährstoffreicher Graben mit mittelsteilen Böschungen. Abschnitte des Grabens wurden rezent vertieft, dort fehlt typische Feuchtvegetation. In den übrigen Abschnitten ist der Graben z.T. stark mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zugewachsen, hinzu kommen Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). An den Grabenrändern kommt stellenweise Moor-Birkenjungwuchs (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_0394	Nährstoffreicher Graben im Grünland mit breiten, mittelsteilen Böschungen. Die Grabensohle ist ca. einen Meter breit, im Wasser kommen viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), Bucklige Wasserlinse (<i>Lemna gibba</i>) sowie Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) vor. Das Wasser ist trüb-braun und schlierig. An den Böschungen treten neben Arten des Grünlands wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) vor allem Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. An den oberen Böschungskanten treten kleinflächige trockene Bereiche mit Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) auf.
A20_6_0395	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0396	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0397	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg
A20_6_0398	Gebüschreihe entlang eines Grabens, mit überwiegend niedrigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) und wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), im Unterwuchs mit Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie abschnittsweise viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_0399	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln.
A20_6_0400	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche ist leicht wellig und wurde rezent stark gewalzt.
A20_6_0401	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort. Das Grünland ist stark gedüngt und gewalzt, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) kommen beinahe keine anderen Arten vor.
A20_6_0402	Maisacker.
A20_6_0403	Lückige Strauch-Baumhecke aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie im Unterwuchs viel Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Nach Nordosten zum angrenzenden Grünland ist ein flacher, aktuell zugewachsener Graben angedeutet. An lichterem Bereichen der Struktur tritt viel Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_0404	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0405	Gehölzreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die Eichen weisen starkes Baumholz auf und werden in der Strauchschicht von zwei Büschen Schwarzen Holunders (<i>Sambucus nigra</i>) begleitet. An der Baumreihe wird Mist abgeladen.
A20_6_0406	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), <i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche ist leicht wellig, an etwas feuchteren Stellen tritt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>) hinzu.
A20_6_0407	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg
A20_6_0408	Siedlungsgehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und wenig Hain- und Rot-Buche (<i>Carpinus betulus</i> , <i>Fagus sylvatica</i>), mit beigemischten standortfremden Arten wie Fichte (<i>Picea abies</i>) oder Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs setzt sich die Strauchschicht aus Rot-Buchen, Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und eine Krautschicht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) zusammen. Das Siedlungsgehölz stellt die rückwärtige Abgrenzung einzelner Hofstellen der Ortschaft Mehedorf dar.
A20_6_0409	Nährstoffreicher Graben, komplett zugewachsen mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und an den Böschungen Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0410	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0411	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0412	Baumreihe Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_0413	Maisacker.
A20_6_0414	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Gerätschaften, Holzdiemen und einem kleinen Schuppen, dazwischen breitet sich eine halbruderalen Gras- und Staudenflur aus.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0415	Siedlungsgehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und wenig Hain- und Rot-Buche (<i>Carpinus betulus</i> , <i>Fagus sylvatica</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) oder Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs setzt sich die Strauchschicht aus Rot-Buchen, Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und eine Krautschicht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) zusammen. Das Siedlungsgehölz stellt die rückwärtige Abgrenzung einzelner Hofstellen der Ortschaft Mehedorf dar.
A20_6_0416	Mit Stroh ausgelegte Grube die komplett mit Kürbissen bepflanzt ist.
A20_6_0417	Baumgruppe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0418	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort. Das Grünland ist stark gedüngt und gewalzt, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) kommen beinahe keine anderen Arten vor.
A20_6_0419	Nährstoffreicher Graben mit steilen, hohen Böschungen. Schmalere Abschnitt eines Hauptgrabens, stark zugewachsen mit Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_0420	Nährstoffreicher Graben mit hohen, mittelsteilen Böschungen. Der Graben führt braunes, schlieriges Wasser, dort kommen Algenmatten und wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor, von den Ufern aus tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu. An den Grabenböschungen dominieren Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren, außerdem kommen stellenweise viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor.
A20_6_0421	Sehr kleiner Moorbirkenwaldrest auf einem Torfsockel. Unter den Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) stehen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) und wenig Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>).
A20_6_0422	Kurze Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_0423	Gemähtes Intensivgrünland mit viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>), stellenweise tritt Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) gehäuft auf.
A20_6_0424	Baumreihe aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>). Die Baumreihe ist dicht gepflanzt und weist maximal mittleres Baumholz auf.
A20_6_0425	Siedlungsgehölz aus Fichte (<i>Picea abies</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), wenig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) oder Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs setzt sich die Strauchschicht aus Rot-Buchen, Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und eine Krautschicht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) zusammen. Das Siedlungsgehölz stellt die rückwärtige Abgrenzung einzelner Hofstellen der Ortschaft Mehedorf dar.
A20_6_0426	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg
A20_6_0427	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0428	Graben zwischen Grünland und Ackerflächen mit steilen, dicht zugewachsenen Böschungen. Der Graben ist in weiten Abschnitten zum Erfassungszeitpunkt trocken, bis auf Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) fehlt eine typische Feuchtvvegetation. An den Böschungen kommen neben Brom- und Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) verschiedene Weiden-Arten (<i>Salix</i> sp.), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) auf.
A20_6_0429	Baumreihe aus Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit Stangen- bis schwachem Baumholz entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_0430	Maisacker.
A20_6_0431	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Stumpfbältrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), hinzukommen Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0432	Gemähtes Intensivgrünland mit viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>), stellenweise tritt Stumpfbältriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) gehäuft auf.
A20_6_0433	Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0434	Nährstoffreicher Graben, Hauptgraben mit hohen, mittelsteilen Böschungen, Im Wasser kommen neben Algenmatten nur wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie an den Ufern Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor. Die Böschungen weisen neben Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren viel Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf, welches abgemäht wird.
A20_6_0435	Baumreihe aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>). Die Baumreihe ist dicht gepflanzt und weist maximal mittleres Baumholz auf.
A20_6_0436	Einzelbaum Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>).
A20_6_0437	Kurze Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Apfelbäumen (<i>Malus x domestica</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_0438	Nährstoffreicher Graben mit hohen, mittelsteilen bis steilen Böschungen. Der Graben führt wenig braunes, schlieriges Wasser. Dort kommen Algenmatten und wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. Von den Ufern aus tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu. An den Grabenböschungen

Fundort	Beschreibung
	dominieren Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_0439	Maisacker.
A20_6_0440	Strommast
A20_6_0441	Ehemaliger Nutzgarten, zum Erfassungszeitpunkt stark verbracht. Zwischen jungen Obstbäumen, Beerensträuchern und wenig Rhabarber hat sich eine Ruderalflur aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) ausgebreitet.
A20_6_0442	Beweidetes Intensivgrünland, Pferdeweide. Die Fläche ist durch Elektrozaun in verschieden stark beweidete Abschnitte unterteilt. Im nördlichen Abschnitt wurde an den Seitenrändern viel Tot- und Bauholz abgelagert. Die Flächen sind relativ stark abgefressen, höhere Inseln aus Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) oder Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) ragen über die Grasnarbe hinaus.
A20_6_0443	Standortfremdes Feldgehölz mit Fichte (<i>Picea abies</i>), Weißtanne (<i>Abies</i> sp.) und Hybridpappel (<i>Populus</i> sp.). In den Randbereichen einmal Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), mit Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Der Bestand ist sehr dicht, daher ist kaum eine Krautschicht ausgebildet. Die Ränder des Feldgehölzes werden von einem Streifen mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) gesäumt.
A20_6_0444	Breiter Ackerstreifen mit Gewöhnlicher Sonnenblume (<i>Helianthus annuus</i>).
A20_6_0445	Baumreihe aus Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), im Unterwuchs tritt stellenweise Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) hinzu.
A20_6_0446	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg
A20_6_0447	Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gewöhnlichem Gilb-Weiderich (<i>Lysimachia vulgare</i>), Rankendem Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie nach Norden mit Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und wenig Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>). Nach Westen angrenzend an den Maisacker dominiert Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>). Die Ruderalflur ist ungefähr einen Meter hoch und sehr dicht.
A20_6_0448	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0449	Maisacker.
A20_6_0450	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und wenig Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). Stellenweise tritt Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) oder Ruchgras (<i>Anthoxanthum odoratum</i>) hinzu.
A20_6_0451	Getreideacker mit Beetstruktur.
A20_6_0452	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0453	Nährstoffreicher Graben, Hauptgraben mit hohen, mittelsteilen Böschungen, Im Wasser kommen neben Algenmatten nur wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie an den Ufern Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor. Die Böschungen weisen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren auf und werden gemäht.
A20_6_0454	Moorbirkenwaldrest mit eingestreuten Nadelbaumpflanzungen. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz bilden eine lückige Baumschicht, die Krautschicht ist im Vergleich zu den korrespondierenden dunklen Nadelbaumbereichen üppig ausgebildet und weist Arten wie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlichen Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Rankenden Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) auf.
A20_6_0455	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Stumpfblättrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), hinzukommen Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) sowie wenig Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>). Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0456	Kleine Nadelforstfläche mit Fichten (<i>Picea abies</i>) und Tannen (<i>Abies</i> sp.) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Die Bäume sind dicht gepflanzt, eine Krautschicht ist in dem dunklen Bestand daher nicht ausgebildet, der Boden ist mit einer dicken Nadelstreuauflage bedeckt. Die Nadelbaumpflanzungen wechseln mit moorbirkenreichen Bereichen ab, das gesamte Gehölz steht auf einem niedrigen Torfsockel und ist mit Gräben gegenüber dem umgebenden Grünland abgegrenzt. An einigen Stellen finden sich Einstände des Rehwilds.
A20_6_0457	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0458	Moorbirkenwaldrest mit eingestreuten Nadelbaumpflanzungen. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz bilden eine lückige Baumschicht, die Krautschicht ist im Vergleich zu den korrespondierenden dunklen Nadelbaumbereichen üppig ausgebildet und weist Arten wie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlichen Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Rankenden Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) auf. Am Westrand des Moorbirkenwalds befindet sich ein ca. eineinhalb Meter hoher Torfsockel von ca. zehn Quadratmetern Fläche, welcher von Pfeifengras und Gewöhnlichem Dornfarn bestanden ist und einen großen Fuchsbau beherbergt.
A20_6_0459	Kurze Baumreihe aus Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>), Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit Stangen- bis maximal schwachem Baumholz entlang einer landwirtschaftlichen Lagerfläche.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0460	Sehr feuchte Senke im Maisacker, die nur halbhohen Maispflanzen sind abgestorben. Tiefe Fahrspuren durchziehen die Fläche, sie führen zum Erfassungszeitpunkt nur wenig Wasser. Die Fläche wird von Pionierarten sowie Arten des feuchten Grünlands eingenommen. Neben viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>) und verschiedenen Melden-Arten (<i>Atriplex</i> sp.) treten Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Brennender Hahnenfuß (<i>Ranunculus flammula</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>), Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>), viel Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>) oder in feuchten Fahrspuren auch Gewöhnlicher Wassernabel (<i>Hydrocotyle vulgaris</i>) auf.
A20_6_0461	Baumgruppe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie einmal Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Im Unterwuchs dominiert ein Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_0462	Kleine Baumgruppe aus Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz.
A20_6_0463	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0464	Maisacker.
A20_6_0465	Kleine Nadelforstfläche mit Fichten (<i>Picea abies</i>) und Tannen (<i>Abies</i> sp.) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Die Bäume sind dicht gepflanzt, eine Krautschicht ist in dem dunklen Bestand daher nicht ausgebildet, der Boden ist mit einer dicken Nadelstreuauflage bedeckt. Die Nadelbaumplantagen wechseln mit moorbirkenreichen Bereichen ab, das gesamte Gehölz steht auf einem niedrigen Torfsockel und ist mit Gräben gegenüber dem umgebenden Grünland abgegrenzt. An einigen Stellen finden sich Einstände des Rehwilds.
A20_6_0466	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunnel, Heuballen, Gerätschaften und Transportpaletten, dazwischen breitet sich eine halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Acker-Spark (<i>Spergula arvensis</i>) aus.
A20_6_0467	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0468	Maisacker.
A20_6_0469	Kurze Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz.
A20_6_0470	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder wenig Stumpfblättrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) sowie an feuchteren Stellen mit Beimischung von Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>).
A20_6_0471	Sehr kleiner Bestand mit gepflanzten Tannen (<i>Abies</i> sp.) im Anschluss an einen Moorbirkenwaldrest auf einem Torfsockel. Die Nadelbäume erreichen nur geringe Höhen und wachsen z. T. deformiert. An den Rändern treten zwei jungen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) hinzu.
A20_6_0472	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln.
A20_6_0473	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), wenig Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_0474	Kleines Feldgehölz mit einem Moorbirkenwaldrest auf einem Torfsockel. Die Fläche ist gegenüber der Umgebung um mehr als einen Meter erhöht und weist einen Fuchsbau auf. Die Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) der Fläche mit schwachem bis mittlerem Baumholz sind vielfach anbrüchig oder z. T. auch abgestorben. In der Krautschicht treten Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) sowie an einer Stelle auch Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) auf. Nach Osten schließt sich ein kleiner Bereich mit Weißtanne an.
A20_6_0475	Beweidetes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>).
A20_6_0476	Nährstoffreicher Graben, Hauptgraben mit hohen, mittelsteilen Böschungen, Im Wasser kommen neben Algenmatten nur wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie an den Ufern Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor. Die Böschungen weisen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren auf und werden gemäht.
A20_6_0477	Sehr feuchte Senke im Maisacker, die nur halbhohen Maispflanzen sind abgestorben. Tiefe Fahrspuren durchziehen die Flächen, sie führen zum Erfassungszeitpunkt kein Wasser. Die Fläche wird von Pionierarten sowie Arten des feuchten Grünlands eingenommen. Gewöhnlicher Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Wasser-Knöterich (<i>Persicaria amphibia</i>), sehr viel Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>) oder Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>) bilden eine stellenweise lückige Krautschicht. Am östlichen Rand der Fläche tritt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) hinzu.
A20_6_0478	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort mit vereinzelt feuchten Senken, in welchen Arten der Flutrasen hinzutreten. Das Grünland ist ansonsten sehr einförmig und wird stark gedüngt.
A20_6_0479	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Inseln aus Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) oder Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) ragen über die Grasflur hinaus.
A20_6_0480	Feuchte Senken in einer gemähten Intensivgrünlandfläche auf einem Hochmoorstandort. Neben Grünlandarten treten Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und sehr wenig Knick-Fuchsschwanz

Fundort	Beschreibung
	(<i>Alopecurus geniculatus</i>) als Feuchtezeiger hinzu. Der Bestand ist sehr artenarm und stark gedüngt.
A20_6_0481	Landwirtschaftliche Lagerflächen mit Silagetunneln.
A20_6_0482	Landwirtschaftlicher Fahrweg mit Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren. Der Fahrweg ist relativ zugewachsen mit u. a. Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>).
A20_6_0483	Maisacker.
A20_6_0484	Halbruderaler Gras- und Staudenflur zwischen zwei Wiesen, ein Zaun verläuft auf der Fläche. Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) sowie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) bilden eine mittelhohe Grasflur, die sich deutlich vom umgebenden gemähten Grünland absetzt.
A20_6_0485	Ruderaflur mit lückiger Baumreihe entlang einer niedrigen Geländekante zwischen Grünland und Ackerflächen. Die Ruderaflur setzt sich aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) oder Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) zusammen. Die Baumreihe wird durch Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit schwachem Baumholz gebildet, im Unterwuchs tritt wenig Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) hinzu.
A20_6_0486	Landwirtschaftliche Lagerflächen mit Silagetunneln.
A20_6_0487	Feuchte Senken in einer gemähten Intensivgrünlandfläche auf Hochmoorstandort. Neben Grünlandarten treten Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und sehr wenig Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) als Feuchtezeiger hinzu. Der Bestand ist sehr artenarm und stark gedüngt.
A20_6_0488	Größtenteils trockener Graben mit flachen bis mittelsteilen Böschungen und einer grabenbegleitenden Baumreihe aus niedrigen, mehrstämmigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Im Graben selber kommen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor.
A20_6_0489	Maisacker.
A20_6_0490	Gemähtes Intensivgrünland mit zusätzlichen mesophilen Grünlandarten wie Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) oder Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>). Am Nordostende der Fläche befindet sich ein größerer Haufen mit torfigem Grabenaushub, welcher allmählich zuwächst.
A20_6_0491	Maisacker.
A20_6_0492	Maisacker.
A20_6_0493	Forst mit verschiedenen Nadelhölzern, darunter Fichte (<i>Picea abies</i>) und Tannen (<i>Abies</i> sp.) in eng gepflanzten Reihen. In den dunklen Beständen ist keine Krautschicht ausgebildet, Nadelstreu bedeckt den Boden. Schmale Korridore mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) trennen einzelne Abschnitte der Pflanzung, außerdem bildet eine Reihe Moor-Birken die Südgrenze des Bestandes. Unter den lichtereren Laubbäumen treten stellenweise Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auf.
A20_6_0494	Ruderaflur aus sehr viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und am Rand der Fläche zwei jungen, aufkommenden Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0495	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Bereichen halbruderaler und ruderaler Gras- und Staudenfluren. In Richtung der Siedlung Mehedorf mit einem großen Erdaushubhaufen, Müll sowie losen Plastikplanen, dazwischen breitet sich eine Brennnesselflur (<i>Urtica dioica</i>) aus. In der Mitte sowie im Osten der Fläche sind tiefe Fahrspuren, Gerätschaften und Heuballen charakteristisch, dazwischen breitet sich eine Grasflur aus.
A20_6_0496	Moorbirkenwald mit einer Baumschicht aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz. An wenigen Stellen mit Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) in der Strauchschicht, die Krautschicht setzt sich aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Faulbaum-Jungwuchs, Himbeeren (<i>Rubus idaeus</i>) oder an trockeneren Stellen Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) zusammen. Nach Norden tritt weniger Pfeifengras auf, hier ist der Boden zudem stellenweise kahl.
A20_6_0497	Kleiner offener Bereich zwischen einer Nadelbaumpflanzung und einem Moorbirkenwald. Die Lichtung wird von Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) dominiert. Zwischen den mächtigen Horsten des Pfeifengras kommen außerdem Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>), Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>) und an wenigen Stellen Einzelpflanzen Glocken-Heide (<i>Erica tetralix</i>) vor. Im Osten der Fläche wurde rezent auf etwa fünf Quadratmetern der Oberboden abgeschoben, blanker Torf liegt dort frei, auf welchem sich Besenheide ausbreitet. Die gesamte Fläche weist viel Moorbirken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>) auf, welcher besonders in der Mitte die selteneren Arten zu verdrängen droht.
A20_6_0498	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln sowie einer ausgedehnten Flur mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>)
A20_6_0499	Nährstoffreicher Graben zwischen zwei Ackerflächen, ungefähr zwei Meter breit mit niedrigen, gemähten Böschungen. Dort kommen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, im Graben selber fehlt typische Feuchtvegetation.
A20_6_0500	Strauch-Baumhecke aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie einem Unterwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Entlang der Hecke verläuft ein ange-

Fundort	Beschreibung
	deuteter Graben. Die Hecke wird nach Osten niedriger setzt sich dort überwiegend aus Gebüsch zusammen.
A20_6_0501	Strommast.
A20_6_0502	Maisacker.
A20_6_0503	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Die relativ unebene Grünlandfläche mit ist ungleichmäßig beweidet und wird stark gedüngt. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen auch Störungszeiger wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor. Im Osten der Fläche steht an der Grenze der Weide ein Einzelbaum Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0504	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0505	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0506	Gemähtes Intensivgrünland. Die Fläche ist stellenweise durch tiefe Fahrspuren beeinträchtigt und weist neben typischen Arten des Intensivgrünlandes auch Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf.
A20_6_0507	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit einem Haufen torfigen Grabenaushubs. Dort wächst eine Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) auf. An den Rändern der Fläche steht wenig Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_0508	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0509	Nadelforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) und verschiedenen Tannen (<i>Abies</i> sp.). Nach Süden zur Abgrenzung zum anschließenden Moorbirkenwald ist eine schmale Reihe Lebensbaum (<i>Thuja</i> sp.) gepflanzt. In dem dichten, dunklen Bestand ist kaum Krautschicht ausgebildet, an wenigen Stellen treten Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) auf. Überall auf der Fläche sind alte Landmaschinen abgestellt, werden Reifen oder Baumaterialien gelagert bzw. auch entsorgt. Unter großen Planen werden z. T. Plastikmüll oder weitere Gerätschaften gelagert. Viel Müll sowie stellenweise Rinderkot ist überall auf der Fläche verteilt. Die Nutzung dieses Forstes ist unklar. An den Außenrändern stellenweise mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0510	Nadelforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) und verschiedenen Tannen (<i>Abies</i> sp.). In dem dichten, dunklen Bestand ist kaum Krautschicht ausgebildet, an wenigen Stellen treten Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) auf. Gegenüber der südlich angrenzenden Fläche besteht durch eine hohe Torfkante ein Höhenunterschied von etwa einem Meter. Überall auf der Fläche sind alte Landmaschinen abgestellt. Müll sowie stellenweise Rinderkot ist überall auf der Fläche verteilt. Die Nutzung dieses Forstes ist unklar. Im Westen des Forstes existiert eine kleine, feuchte Lichtung mit Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.), viel Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie aufkommenden Moorbirken (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0511	Graben mit mittelsteilen, torfigen Böschungen, die westliche Böschung ist stark angepflügt. Der Graben begrenzt einen kleinen Fichtenforst. Zum Erfassungszeitpunkt führt der Graben kein Wasser, wenig Torfmoose (<i>Sphagnum</i> sp.) sowie Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) kommen vor, entlang der Böschungen tritt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) hinzu.
A20_6_0512	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Die relativ unebene Grünlandfläche ist ungleichmäßig beweidet und wird stark gedüngt. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen auch Störungszeiger wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_0513	Maisacker.
A20_6_0514	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0515	Beweidetes Intensivgrünland, Pferdeweide. Die Fläche ist relativ stark abgefressen an den Weidetoren sowie an einem kleinen Paddock, mit Offenboden.
A20_6_0516	Maisacker.
A20_6_0517	Nadelholz aus verschiedenen Tannenarten (<i>Abies</i> sp.). Der Bestand ist zwischen acht bis zehn Meter hoch und sehr dicht und einheitlich. Eine Krautschicht ist nicht ausgebildet, Nadelstreu bedeckt den Boden.
A20_6_0518	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0519	Maisacker.
A20_6_0520	Nährstoffreicher Graben zwischen zwei Ackerflächen, ungefähr zwei Meter breit mit niedrigen, gemähnten Böschungen. Dort kommen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, im Graben selber fehlt typische Feuchtvegetation.
A20_6_0521	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0522	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln und Gerätschaften.
A20_6_0523	Gemähtes Intensivgrünland mit andeuteter Beetstruktur. An feuchteren Stellen treten zu den typischen Arten der Intensivgrünländer auch Arten der Flutrasen wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>).
A20_6_0524	Sehr nährstoffreicher Graben mit ausgedehnter Brennnesselflur (<i>Urtica dioica</i>) im westlichen Abschnitt,

Fundort	Beschreibung
	nach Osten entlang des Grünlands mit gemähten Böschungen. Der Graben ist voll mit abgestorbenem Pflanzenmaterial und Düngemittel, stellenweise kommt Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. Am Westende der Struktur steht grabenbegleitend eine kurze Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0525	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln, Heuballen und Gerätschaften.
A20_6_0526	Lückige Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs zwischen Ackerflächen.
A20_6_0527	Fichtenforst aus Fichte (<i>Picea abies</i>) mit Stangen- maximal wenig mittlerem Baumholz. Der Bestand ist dicht und dunkel, eine Krautschicht ist nicht ausgebildet. Das Gehölz ist von allen Seiten mit schmalen, trockenen Gräben umgeben. An den nördlichen Grenzen kommen ein nährstoffreiches Kleingewässer sowie mehrere Sal-Weiden (<i>Salix caprea</i>) vor.
A20_6_0528	Maisacker.
A20_6_0529	Schmaler Graben mit beinahe senkrechten Böschungen. Der Graben ist vollkommen vegetationsfrei und wurde rezent vertieft.
A20_6_0530	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0531	Breiter Graben mit mittelsteilen Böschungen. Bis auf wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) fehlt eine typische Feuchtvegetation, die Böschungen sind von Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) bewachsen, stellenweise kommen Gehölze wie junge Sal- und Ohr-Weiden (<i>Salix caprea</i> , <i>S. aurita</i>) auf.
A20_6_0532	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Gewöhnlichem Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>). Die Fläche ist relativ artenarm und einheitlich.
A20_6_0533	Beweidetes Intensivgrünland, Pferdeweide. Wellige Fläche mit unterschiedlich stark abgefressenen Bereichen, nach Westen in Richtung Mehedorf durch einen niedrigen Wall begrenzt.
A20_6_0534	Graben mit ungleich hohen Böschungen. Typische Feuchtvegetation ist nicht ausgebildet, von den mittelsteilen Böschungen ragen Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Graben.
A20_6_0535	Breiter Graben mit mittelsteilen Böschungen. Das Wasser ist schlierig und weist in einem Bereich wenig Breitblättrigen Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) auf, ansonsten fehlt bis auf wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) eine typische Feuchtvegetation, die Böschungen sind von Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) bewachsen, stellenweise kommen Gehölze wie junge Sal- und Ohr-Weiden (<i>Salix caprea</i> , <i>S. aurita</i>) auf.
A20_6_0536	Baumreihe Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_0537	Strommast.
A20_6_0538	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0539	Maisacker.
A20_6_0540	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0541	Landwirtschaftliche Lagerfläche am Rande einer Hofstelle, mit u. a. Bauschutt, Pflastersteinhaufen und einer Ruderalflur aus Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) und jungen Sal-Weiden (<i>Salix caprea</i>).
A20_6_0542	Einzelbaum Hybrid-Pappel (<i>Populus</i> sp.).
A20_6_0543	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Gewöhnlichem Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>), nur in wenigen Bereichen tritt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) hinzu.
A20_6_0544	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Gerätschaften und Heuballen.
A20_6_0545	Strommast.
A20_6_0546	Grünlandesaat, sehr artenarmer Bestand mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>).
A20_6_0547	Strommast.
A20_6_0548	Fichtenforst aus Fichte (<i>Picea abies</i>) mit Stangen- maximal wenig mittlerem Baumholz. Der Bestand ist dicht und dunkel, eine Krautschicht ist nur an wenigen lichtereren Bereichen ausgebildet, hier kommen Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>) oder Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) vor. Das Gehölz ist von allen Seiten mit schmalen, trockenen Gräben umgeben, am Westrand wurden eine Reihe junger Eiben (<i>Taxus baccata</i>) gepflanzt.
A20_6_0549	Trockener Moor-Birkenwald aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit Stangen- bis schwachem Baumholz und einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), die allmählich in Baumschicht durchwächst. Eine Krautschicht ist nur lückig ausgebildet und setzt sich aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) zusammen. Am Südende der Fläche existiert eine kleine, stark zerfallene Hütte mit unklarer Nutzung.
A20_6_0550	Kleine Baumgruppe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0551	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), wenig Stumpfbältrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_0552	Beweidetes und/ oder gemähtes Intensivgrünland, wahrscheinlich Rinderweide. Neben den typischen Grünlandarten kommt viel Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder inselartig Großer Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) vor, an etwa feuchteren Stellen außerdem mit Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) Die Fläche ist leicht wellig und inhomogen.
A20_6_0553	Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. Stellenweise liegen die Wurzelhalse frei, es wurde bis eng an die Bäume heran gepflegt.
A20_6_0554	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0555	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0556	Artenarme Grünlandeinsaat mit Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>), Ausdauerndem Weidelgras) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) sowie viel Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Hirten-Täschelkraut (<i>Capsella bursa-pastoris</i>).
A20_6_0557	Maisacker.
A20_6_0558	Wasserführender Graben, einige Abschnitte wurden rezent vertieft, andere sind stark zugewachsen. An den mittelsteilen Böschungen kommen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, vielfach ragt die Böschungsvegetation in den Graben. Das Wasser ist trüb-schlierig mit dicken Algenmatten, viel nicht aufgelöster Mineraldünger ist überall im Graben zu finden. Im Wasser ist wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vertreten.
A20_6_0559	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem bis maximal mittlerem Baumholz entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_0560	Gemähtes Intensivgrünland mit mehreren tiefen, feuchteren Bereichen, besonders im Südwesten der Fläche. Die Gesamtfläche ist relativ wellig, neben typischen Grünlandarten treten in feuchten Senken und ihrer Umgebung Arten der Flutrasen und Röhrliche hinzu. Im Grünland kommt relativ viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, die feuchten Senken wird u. a. von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Schlanker sowie Zweizeiliger Segge (<i>Carex acuta</i> , <i>C. disticha</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) dominiert.
A20_6_0561	Kleines Feldgehölz aus Fichte (<i>Picea abies</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), am Westrand mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) oder Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>). Im Unterwuchs steht wenig Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>). Am Ostrand wurde Grabenaushub des anschließenden, rezent vertieften Grabens abgelagert.
A20_6_0562	Gemähtes Intensivgrünland mit typischen Arten sowie stellenweise mit Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und viel Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>). In einer feuchteren Senke am Westende der Fläche treten Flutrasenarten wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_0563	Breiter, wasserführender Graben, einige Abschnitte wurden rezent vertieft, andere sind stark zugewachsen. An den mittelsteilen Böschungen kommen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, vielfach ragt die Böschungsvegetation in den Graben. Das Wasser ist trüb-schlierig mit dicken Algenmatten, viel nicht aufgelöster Mineraldünger ist überall im Graben zu finden.
A20_6_0564	Artenarme Grünlandeinsaat mit Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) sowie viel Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_0565	Gemähtes Intensivgrünland mit mehreren tiefen, feuchteren Bereichen. Die Gesamtfläche ist relativ wellig, neben typischen Grünlandarten treten in den feuchten Senken und ihrer Umgebung Arten der Flutrasen und Röhrliche hinzu. Im Grünland kommt relativ viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, die feuchten Bereiche werden u. a. von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Schlanke sowie Zweizeilige Segge (<i>Carex acuta</i> , <i>C. disticha</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) dominiert.
A20_6_0566	Kleines Feldgehölz aus Fichte (<i>Picea abies</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), am Westrand mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) oder einer Roskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>). Im Unterwuchs stehen wenig Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>). Am Ostrand wurde Grabenaushub des anschließenden, rezent vertieften Grabens abgelagert.
A20_6_0567	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0568	Sehr hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0569	Graben von etwa eineinhalb Metern Breite, komplett zugewachsen mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Grabenböschungen sind ungleich und relativ niedrig und werden zumindest im Süden gemäht.
A20_6_0570	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0571	Feldgehölzparzelle aus verschiedenen Nadelbaumarten mit maximal schwachem Baumholz, möglicherweise durchgewachsene ehemalige Weihachtsbaumpflanzung. Der Bestand ist sehr dicht und dunkel, eine Krautschicht ist nicht ausgebildet.
A20_6_0572	Schmale, kurze Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit Stangen- bis maximal mittlerem Baumholz.
A20_6_0573	Doppelte Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit maximal schwachem Baumholz, dazwischen

Fundort	Beschreibung
	breitet sich eine Ruderalflur mit viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) aus. Nach Westen in Richtung Mehedorf schließt sich ein mit Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) bepflanzter Wall an.
A20_6_0574	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), viel Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie wenig Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>).
A20_6_0575	Feuchte bis nasse, stellenweise vegetationsfreie Senke im Grünland. Die Fläche wird spät im Jahr einschürig gemäht, zum Erfassungszeitpunkt mittelhohe Vegetation aus Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>), wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und stellenweise viel Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_0576	Getreideacker
A20_6_0577	Gemähtes Intensivgrünland. Die ehemalige Rinderweide weist ein welliges Relief auf, nach der Mahd ist viel abgestorbenes Pflanzenmaterial auf der Fläche verblieben. Neben den typischen Grünlandarten kommt viel Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) vor.
A20_6_0578	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), stellenweise viel Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) oder Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) und einzelnen Inseln Großem Sauer-Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Die weitläufige, leicht wellige Fläche weist relativ homogene Vegetation auf.
A20_6_0579	Schmalere Graben mit niedrigen, flachen bis mittelsteilen Böschungen. Der Graben ist komplett mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zugewachsen, weitere typische Feuchtezeiger fehlen.
A20_6_0580	Kleine Baumgruppe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz.
A20_6_0581	Beweidetes Intensivgrünland, Pferdeweide. Einzelne Abschnitte der Weide sind mit Elektrozaun unterteilt, die Teilflächen unterschiedlich stark abgefressen. Neben den typischen Grünlandarten kommen im Südosten der Weide in einem tieferen, feuchten Bereich Arten der Flutrasen hinzu, hier wird die niedrige Grasflur von Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) bestimmt.
A20_6_0582	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0583	Artenarme Grünlandeinsaat mit Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>), Ausdauerndem Weidelgras oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) sowie viel Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_0584	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0585	Maisacker.
A20_6_0586	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0587	Breite Gehölzstruktur beiderseits eines Grabens, im Westen mit Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und mit einer Strauchschicht aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). In der Krautschicht dominiert Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und stellenweise Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonum multiflorum</i>). Der Graben weist stehendes, schlieriges braunes Wasser auf, im Westen mit weiten Verlandungsbereichen und torfigem Substrat. Überall entlang des Grabens ist viel Müll abgelagert, von Strauchschnitt über Haus- und Sondermüll bis in Wasser hinein ist der Graben beeinträchtigt. Die Grabenböschungen sind im Westen flach, unbefestigt und steigen nach Osten an. Der Graben führt ab etwa der Mitte durchgehend Wasser, hier säumen alte, mehrstämmige Schwarz-Erlen den Grabenlauf. Im Osten sind die mittelsteilen Böschungen ungleich hoch, in der Hecke tritt vermehrt Stiel-Eiche in der Baumschicht auf. Am Ostende der Heckenstruktur wird der Graben verrohrt geführt, die Hecke wird sehr breit, mit jungen Fichten (<i>Picea abies</i>) und einer Pfeifengras-Flur (<i>Molinia caerulea</i>) im Unterwuchs.
A20_6_0588	Maisacker.
A20_6_0589	Großseggenried aus Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) in einer kleinen Geländesenke mit Wiesentümpel am Rande von Ackerflächen. Die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt bis auf den kleinen Tümpel im Nordosten trocken und gemäht, Schlank-Segge wächst zwischen einer mächtigen Schicht abgestorbener Pflanzenmaterials auf. Die Wiesentümpel sind ebenfalls unter einer dicken Schicht Pflanzenmaterials verborgen, hier tritt Aufrechter Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) hinzu.
A20_6_0590	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), viel Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie wenig Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>).
A20_6_0591	Binsenried im Übergang zwischen einem Maisacker und einem Großseggenried mit einer Dominanz von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf torfigem Substrat. Bis an der Rand der Fläche wurde gepflügt, das Binsenried selber ist von Gülle und sehr tiefen Fahr- und Wendespuren beeinträchtigt. Neben Flatter-Binse kommen nur noch Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und von Seiten des Großseggenrieds Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) hinzu.
A20_6_0592	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Gewöhnlichem Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>). Die Grünlandparzelle ist klein, von den Seitenrändern dringt z. T. Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_0593	Nährstoffreicher Graben mit mittelsteilen Böschungen, an den Ufern mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).

Fundort	Beschreibung
	Der zum Erfassungszeitpunkt trockene Graben ist am Grabengrund mit Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) gefüllt. An den gemähten Böschungen breitet sich Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) aus.
A20_6_0594	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und wenig Stumpfblättrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). Stellenweise tritt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) hinzu.
A20_6_0595	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln.
A20_6_0596	Beweidetes Intensivgrünland mit vielen offenen Bodenstellen, zum Erfassungszeitpunkt gewalzt und neu eingesät.
A20_6_0597	Nährstoffreicher Graben mit mittelsteilen, gemähten Böschungen, an den Ufern mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Im Wasser kommt viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor, während an den Ufern Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) hinzutreten.
A20_6_0598	Große Parzelle gemähten Intensivgrünlands Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weisen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie stellenweise wenig Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>). Stellenweise beeinträchtigen tiefe Fahrspuren die ansonsten relativ einheitliche Vegetation.
A20_6_0599	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0600	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln.
A20_6_0601	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0602	Strommast
A20_6_0603	Maisacker.
A20_6_0604	Strauch-Baumhecke aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit Stangen- bis schwachem Baumholz. Im Unterwuchs dominieren vor allem Jungwuchs der Bäume welche vielfach von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) überrannt sind sowie Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und ausgedehnte Brom- und Himbeer- Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>).
A20_6_0605	Gepflanzte Obstbäume mit maximal schwachem Baumholz, dazwischen breitet sich eine Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rasen-Schmielen (<i>Deschampsia cespitosa</i>) Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Kriechendem Fingerkraut (<i>Potentilla reptans</i>) und an den Seiten viel Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>). Im zentralen Bereich der Fläche relativ feucht mit Kalmus (<i>Acorus calamus</i>) und viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Fläche wird zur Jagd genutzt.
A20_6_0606	Feuchte bis nassen Senke innerhalb einer Ruderalflur mit Obstbäumen. Der zum Erfassungszeitpunkt trockene Bereich wird von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert, dazwischen kommt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor. Auf einer kleinen Fläche breitet sich Echter Kalmus (<i>Acorus calamus</i>) aus.
A20_6_0607	Kleine Fläche mit gemähtem Intensivgrünland innerhalb weitläufiger Ackerflächen. Die artenarme Grasflur aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>) ist sehr einheitlich.
A20_6_0608	Stark zugewachsener Graben mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rasen-Schmielen (<i>Deschampsia cespitosa</i>) und Echem Kalmus (<i>Acorus calamus</i>).
A20_6_0609	Strauch-Baumhecke aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), wenig Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) in der Überhäuterschicht, darunter setzt sich die dichte Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke, Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Brom- und Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) zusammen, teilweise mit alten Baumstubben. Die Hecke verläuft entlang der südexponierten Böschung eines höher gelegenen landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_0610	Gemähtes Intensivgrünland mit den typischen Arten sowie stellenweise viel Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) zwischen Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_0611	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0612	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide mit viel Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>). Einzelne Inseln Großen Sauerampfers (<i>Rumex acetosa</i>) ragen über die stark abgefressene Grasflur mit viel Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) hinaus.
A20_6_0613	Lückige Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs zwischen Weideflächen.
A20_6_0614	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide mit viel Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>). Einzelne Inseln Großen Sauerampfers (<i>Rumex acetosa</i>) ragen über die stark abgefressene Grasflur mit viel Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) hinaus.
A20_6_0615	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0616	Baumreihe entlang eines Grabens, im Osten mit mehreren großen Hybrid-Pappeln (<i>Populus</i> sp.) mit starkem Baumholz, nach Westen setzt sich die Baumreihe zunächst aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), danach aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) zusammen. Die Baumreihe begleitet einen landwirtschaftlichen Fahrweg und ist gegenüber der Umgebung erhöht. Der Graben weist steile, ungleich hohe Bö-

Fundort	Beschreibung
	schungen auf. Das flache Wasser des Grabens ist braunschlierig und stehend, an den Ufern kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie im Graben Schilf (<i>Phragmites australis</i>) vor.
A20_6_0617	Straßenböschung der Hauptstraße von Höнау-Lindorf mit einer Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz. Im Unterwuchs stehen entlang der Böschung viel Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>). Am Fuße der Böschung verläuft ein schwach angedeuteter, mit Laub gefüllter Graben. Nach Norden wechselt die Baumreihe auf die westliche Seite dieses Grabens, Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) tritt hinzu.
A20_6_0618	Kleines Feldgehölz in einem Dreieck zwischen einer Gehölzpflanzung, Weg und angrenzenden Ackerflächen, Mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) oder Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Stellenweise wurde zwischen den Bäumen Strauchschnitt gelagert.
A20_6_0619	Getreideacker
A20_6_0620	Nährstoffreicher Graben zwischen einer Gehölzpflanzung und Ackerflächen, mit niedrigen Böschungen, an welchen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), wenig Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vorkommen. Im Wasser treten Teichlinse (<i>Spirodela polyrhiza</i>) und nach Norden außerdem Schilf (<i>Phragmites australis</i>) auf. Nach Norden verschmälert sich die Struktur und wächst mit Schilf zu. Im Bereich des Feldgehölzes ist der Graben trocken, mit hohen steilen Ufern.
A20_6_0621	Geschotterter Stellplatz für einen Camping-Wohnwagen, an der westlichen Seite wird zudem Bauschotter gelagert.
A20_6_0622	Sehr lückige Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), welche stellenweise bin an die Wurzelhäuse angepflügt wurde. Die Lücken zwischen den Bäumen werden von Gebüsch aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) eingenommen, im Unterwuchs dominiert Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0623	Einzelhaus, nach Norden mit gepflastertem Vorplatz sowie Garagen. Rund um das Wohnhaus besteht der Garten aus Rasenflächen und Rabatten, stellenweise mit kleinen Ziergehölzen wie Lebensbäumen (<i>Thuja</i> sp.), Magnolien u. a., nach Westen wird das Grundstück durch eine Hecke aus Lebensbäumen begrenzt. Zur Hauptstraße von Höнау-Lindorf hin steht im Nordosten des Grundstück eine kleine Baumgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) mit starkem Baumholz.
A20_6_0624	Gehölzpflanzung aus Amerikanischer Eiche (<i>Quercus rubra</i>), Feld-Ahorn (<i>Acer campestre</i>) oder auch wenig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit Stangenholz bis maximal schwachem Baumholz. In dem dunklen Bestand ist keine Krautschicht ausgebildet, Laubstreu bedeckt den Boden, von den Rändern tritt Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) hinzu.
A20_6_0625	Einzelbaum Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>).
A20_6_0626	Straßenböschung der Hauptstraße von Höнау-Lindorf mit einer Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie einmal Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) mit mittlerem Baumholz. Im Unterwuchs stehen entlang der Böschung viel Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>). Am Fuße der Böschung verläuft ein schwach angedeuteter, mit Laub gefüllter Graben. In einigen Abschnitten tritt in Richtung des nach Westen angrenzenden Grünlandes viel Verjüngung von Zitter-Pappel auf.
A20_6_0627	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0628	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), die Moor-Birken sind z. T. mehrstämmig ausgebildet. Die Baumreihe steht auf einem niedrigen Wall, der von Westen aus stark angepflügt wurde. Die Wurzelhäuse der meisten Bäume sind entblößt, die Bäume neigen sich nach Osten. Der Unterwuchs wird durch einen Grasflur mit viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) bestimmt, Sträucher oder Gebüsche sind nicht vorhanden.
A20_6_0629	Ruderafflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) am Rand einer Gehölzpflanzung. Einzelne Büsche Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) bilden den Westrand der Fläche, am Südrand wird auf einem großen Haufen Strauchschnitt gelagert.
A20_6_0630	Artenarme Grünlandeinsaat mit Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) sowie viel Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_0631	Maisacker.
A20_6_0632	Einfamilienhaus mit Gartengrundstück. Nach Westen mit einer kleinen Baumgruppe aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), ansonsten weist der Garten vor allem Rasenflächen, kleine Zierrabatten und Ziersträucher auf und ist nach Süden durch eine Hainbuchenhecke (<i>Carpinus betulus</i>) abgegrenzt. Die Böschung zur Hauptstraße von Höнау-Lindorf ist grasig und schmal.
A20_6_0633	Graben zwischen Grünland und Ackerflächen mit mittelsteilen, relativ niedrigen Böschungen. An den Ufern sowie im flachen Wasser kommen Ästiger Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) sowie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. Die Böschungen sind grasig und werden gemäht.
A20_6_0634	Straßenböschung der Hauptstraße von Höнау-Lindorf mit einer lückigen Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Am Böschungsfuß ist ein grasiger Graben angedeutet.
A20_6_0635	Breiter, nährstoffreicher Graben mit einer Gesamtbreite von etwa dreieinhalb Metern, wasserführend. Die hohen, relativ steilen Böschungen werden im oberen Abschnitt von einer gemähten Grasflur dominiert, im unteren Abschnitt sowie an den Ufern treten Feuchtezeiger wie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), oder wenig Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) hinzu. Im

Fundort	Beschreibung
	flachen Wasser stehen außerdem wenig Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_0636	Laubpflanzung aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit Stangen- bis maximal schwachem Baumholz. In dem dichten, dunklen Bestand ist nur eine spärliche Krautschicht aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) ausgebildet.
A20_6_0637	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0638	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0639	Stangenholz aus verschiedenen Nadelhölzern, vor allem Fichte (<i>Picea abies</i>). Der Bestand ist dicht und dunkel, eine Krautschicht ist nicht ausgebildet, Nadelstreu bedeckt den Boden.
A20_6_0640	Kleines Siedlungsgehölz zwischen der Hauptstraße von Höнау-Lindorf und einer ehemaligen Hofstelle, mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit starkem Baumholz. Entlang der Auffahrt zum Wohnhaus mit kleinen Zier-Nadelgehölzen sowie Rhododendron (<i>Rhododendron</i> sp.), ansonsten mit viel Efeu (<i>Hedera helix</i>) im Unterwuchs. Die Straßenböschung ist grasig und stark beschattet.
A20_6_0641	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. die Baumreihe verläuft auf einer Art niedrigem Wall und ist wie die östlich angrenzenden Gehölzpflanzungen gegenüber den westlich anschließenden Ackerflächen erhöht. Der Unterwuchs setzt sich überwiegend aus dem Jungwuchs von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie aus Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) zusammen.
A20_6_0642	Nährstoffreicher Graben mit einer Gesamtbreite von etwa zweieinhalb Metern und einer lückigen grabenbegleitenden Baumreihe. Das Wasser ist flach und stehend, mit stellenweise viel Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) oder Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). An den Ufern kommen Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor. Die Baumreihe setzt sich aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) zusammen.
A20_6_0643	Kleines Siedlungsgehölz zwischen der Hauptstraße von Höнау-Lindorf und einer ehemaligen Hofstelle, mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit starkem Baumholz. In Richtung Wohnhaus treten Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>), Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) sowie als Unterpflanzung Lorbeerkirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) oder Rhododendron (<i>Rhododendron</i> sp.) hinzu. Die Straßenböschung ist grasig und stark beschattet.
A20_6_0644	Grundstück mit einem Wohnhaus, Scheune, Garage und mehreren Schuppen, dazwischen mit Rasenflächen sowie nach Norden mit einer kurzen Baumreihe aus Fichte (<i>Picea abies</i>). Nach Westen mit Rasenflächen und einer das Gelände begrenzenden, anscheinend ungenutzten Scheune.
A20_6_0645	Straßenböschung entlang der Hauptstraße von Höнау-Lindorf, am Böschungsfuß ist ein trockener, grasiger Graben angedeutet. Unter einer Reihe gepflanzter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge- Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) kommen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren entlang der Böschung vor, an schattigen Stellen treten viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) oder Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) auf.
A20_6_0646	Kleines Siedlungsgehölz am Rande einer Weidefläche mit zwei großen, breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz sowie einer Gruppe Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz. Das Gehölz steht auf einem hohen Sockel gegenüber dem Weidegrünland abgegrenzt.
A20_6_0647	Tiefer gelegenes Intensivgrünland, wahrscheinlich Schafweide. Neben den Typischen Grünlandarten kommen Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) sowie viel Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) vor. Im Bereich stärkerer Beschattung durch angrenzende Bäume ist die Grasflur nur lückig ausgebildet.
A20_6_0648	Einzelbaum Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) zwischen zwei Weideflächen.
A20_6_0649	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), an wenigen Stellen tritt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) hinzu.
A20_6_0650	Kurze Baumreihe aus Zwetschge (<i>Prunus x domestica</i>) zwischen zwei Weideflächen.
A20_6_0651	Feldgehölz als Abgrenzung zwischen der Siedlung Höнау-Lindorf und den angrenzenden Feld- und Wiesenflächen. Die Fläche befindet sich gegenüber den nach Osten angrenzenden Weideflächen leicht erhöht. Strauchschnitt und Gartenabfälle wurden abgelagert. Gehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz sowie einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und stellenweise Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>). In der Krautschicht dominieren Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Stechpalmen-Jungwuchs.
A20_6_0652	Beweidetes Grünland, Schafweide. Die Fläche ist stark abgefressen, neben den typischen Grünlandarten kommen trittertragende Arten wie Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>) und viel Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) hinzu.
A20_6_0653	Maisacker.
A20_6_0654	Schmalere Graben mit mittelsteilen, ungleich hohen Böschungen. Der Graben ist komplett mit Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) zugewachsen, weitere typische Feuchtezeiger fehlen.
A20_6_0655	Zwei Wohngebäude mit umliegenden Schuppen sowie einem kleinen Stall, nach Westen mit kleinem Hausgarten und Zierrabatten, nach Süden mit angrenzender Ruderalflur.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0656	Straßenböschung entlang der Hauptstraße von Hönu-Lindorf, am Böschungsfuß ist ein trockener, grasiger Graben angedeutet. Unter einer Reihe gepflanzter Moor- und Hänge- Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) kommen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren entlang der Böschung vor, an schattigen Stellen treten viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) oder Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) auf.
A20_6_0657	Beweidetes Grünland, Schafweide. Die Fläche ist sehr stark abgefressen, neben den typischen Grünlandarten kommen trittertragende Arten wie Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Acker-Spark (<i>Spergula arvensis</i>) hinzu. Besonders im Bereich der Weidetore mit offenen Bodenstellen.
A20_6_0658	Baumreihe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs und einer Schafweide innerhalb der Ortschaft, mit Zwetschge (<i>Prunus x domestica</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Die Gehölze stehen beiderseits des Weidezauns.
A20_6_0659	Ruderaffur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf einer ehemalige Weidefläche. An den Rändern ist altes Holz gelagert.
A20_6_0660	Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0661	Langegestrecktes Mehrfamilienhaus mit Rasenflächen, Rabatten und Ziersträuchern rundherum, im Norden mit kleinem Ziergehölz aus verschiedenen Nadelbäumen im Garten. Die niedrige Straßenböschung zur Hauptstraße von Hönu-Lindorf ist grasig und weist eine Baumreihe aus Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) auf.
A20_6_0662	Einfamilienhaus mit gepflasterter Auffahrt, Carport, weitläufigen Rasenflächen rund um das Wohnhaus sowie Kinderspielgerät im hinteren Teil des Gartens. Die Straßenböschung zur Hauptstraße von Hönu-Lindorf ist grasig und weist eine Baumreihe aus Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) auf.
A20_6_0663	Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0664	Siedlungsgehölz aus Fichte (<i>Picea abies</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Im Unterwuchs dominieren Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) oder Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Überall randlich stehen Schuppen, Holzmieten oder Kinderspielhütten im Gehölz.
A20_6_0665	Schmaler, enger Graben mit steilen Böschungen, der mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zugewachsen ist. Weitere Feuchtvegetation ist nicht ausgebildet.
A20_6_0666	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Gewöhnlichem Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>). Die Fläche weist ein leicht welliges Relief auf, an vielen Stellen tritt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) hinzu.
A20_6_0667	Einfamilienhaus mit geschotterter Auffahrt, Rasenflächen, Ziersträuchern und Rabatten rund um das Wohnhaus. Die Straßenböschung zur Hauptstraße von Hönu-Lindorf ist grasig und weist eine Baumreihe aus Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) auf.
A20_6_0668	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0669	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0670	Schmaler, trockener Graben, zugewachsen mit überhängender Böschungsvegetation aus viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Im Graben fehlt bis auf sehr wenig Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) jegliche typische Feuchtvegetation.
A20_6_0671	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz auf einem Grundstück entlang der Hauptstraße von Hönu-Lindorf.
A20_6_0672	Straße
A20_6_0673	Feldgehölz als Abgrenzung zwischen der Siedlung Hönu-Lindorf und den angrenzenden Feld- und Wiesenflächen. Gehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz sowie einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und stellenweise Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>). In der Krautschicht dominieren Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Stechpalmen-Jungwuchs.
A20_6_0674	Teil eines landwirtschaftlichen Betriebes, mit Wohnhäusern, gepflasterten Zufahrten, weitläufigen Rasenflächen sowie nach Norden mit einem neu gepflanzten Gehölzstreifen. Zur Hauptstraße nach Hönu-Lindorf hin mit mehreren kurzen Stiel-Eichenreihen (<i>Quercus robur</i>) mit mächtigen Altbäumen. Kleine Bereiche mit Ziergehölze von niedrigen Nadelbäumen trennen die einzelnen Gartenbereiche voneinander ab.
A20_6_0675	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz auf einem Grundstück entlang der Hauptstraße von Hönu-Lindorf.
A20_6_0676	Maisacker.
A20_6_0677	Schmaler, trockener Graben, zugewachsen mit überhängender Böschungsvegetation aus viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Im Graben fehlt bis auf sehr wenig Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) jegliche typische Feuchtvegetation.
A20_6_0678	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) oder Hir-

Fundort	Beschreibung
	ten-Täschelkraut (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) hinzu.
A20_6_0679	Lückige Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit mittlerem Baumholz entlang einer niedrigen Geländekante.
A20_6_0680	Grünstreifen entlang einer Straßenböschung zwischen Einfamilienhäusern und der Hauptstraße von Hönu-Lindorf. Neben Grünlandarten treten in dem von angrenzenden, hohen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) beschatteten Bereich u.a. Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gemeine Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>) oder auch Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_0681	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz auf einem Grundstück entlang der Hauptstraße von Hönu-Lindorf.
A20_6_0682	Teil eines landwirtschaftlichen Betriebes, mit Wohnhaus, gepflasterten Zufahrten, Stallgebäuden, Lagerstätten und Silo sowie rund um das Wohnhaus mit weitläufigen Rasenflächen. Zur Hauptstraße nach Hönu-Lindorf hin mit mehreren kurzen Stiel-Eichenreihen (<i>Quercus robur</i>) mit mächtigen Altbäumen. Nach Süden grenzt ein Feldgehölz mit viel Stieleiche an, außerdem existiert hier ein kleiner Obstgarten mit Apfel-Bäumen und Kinderspielgeräten.
A20_6_0683	Scheune, etwas außerhalb des landwirtschaftlichen Betriebes zwischen den Feldern.
A20_6_0684	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silagetunneln und Gerätschaften.
A20_6_0685	Kleine gepflanzte Gehölzgruppe zur Abschirmung eines Stallgebäudes, mit Stangenholz aus Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>), Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_0686	Kleiner Hausgarten auf dem Grundstück eines landwirtschaftlichen Betriebes, mit Scherrasenflächen, wenigen Obstbäumen und Kinderspielgeräten.
A20_6_0687	Einzelbaum Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0688	Grünstreifen zwischen Einfamilienhäusern und der Hauptstraße von Hönu-Lindorf mit einer Reihe Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>).
A20_6_0689	Graben mit unterschiedlich tiefen Abschnitten, im Westen grasig, trocken und weniger tief, nach Osten zunehmend tiefer und mit steileren Böschungen, hier treten an den Böschungen viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) hinzu. Im östlichen Grabendrittel zum Erfassungszeitpunkt wasserführend, hier treten an den Ufern viel Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) hinzu.
A20_6_0690	Breiter nährstoffreicher Graben mit hohen, mittelsteilen Böschungen, diese werden gemäht. An den Ufern mit viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Sumpf-Schwertlilie, im Wasser aber kommen lediglich dicke Algenmatten vor.
A20_6_0691	Kleines Feldgehölz am Übergang zwischen Grünland und Siedlung, aus viel Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz sowie beigemischten Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Birken formen die Strauchschicht, eine Krautschicht ist nicht in allen Bereichen ausgebildet. An lichtereren Stellen kommen vor allem Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) vor. In dem Gehölz sind besonders an den Rändern viel Strauchschnitt und Gartenabfälle abgelagert.
A20_6_0692	Mehrere relativ gleichförmige Einfamilienhäuser mit kleinen Gartengrundstücken, dort mit Scherrasenflächen, Blumenrabatten und wenig Obstbäumen. In Richtung der Hauptstraße von Hönu-Lindorf steht eine Reihe Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) entlang einer Grünstreifens.
A20_6_0693	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0694	Maisacker.
A20_6_0695	Landwirtschaftlicher Fahrweg
A20_6_0696	Maisacker.
A20_6_0697	Gemähte Wiese im Übergang zwischen Grünländern und Siedlung mit unklarer Nutzung. Die Fläche neigt in Richtung Osten ab und liegt deutlich niedriger als ein westlich angrenzender Maisacker. Neben typischen Grünlandarten tritt viel Kleine Braunelle (<i>Prunella vulgaris</i>) auf.
A20_6_0698	Breiter Graben mit mittelsteilen Böschungen. Im und am wenige Zentimeter tiefen, braun-schlierigen Wasser stehen Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Algenmatten und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). Die gemähten Böschungen weisen im unteren Bereich Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie weiter oben Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) auf.
A20_6_0699	Mehrfamilienhaus mit Gartengrundstück. Das Wohnhaus ist umgeben von Scherrasenflächen und Blumenrabatten sowie im Westen einem Saum aus Nadelgehölzen, es liegt tiefer als die östlich gelegene Hauptstraße von Hönu-Lindorf, die geschotterte Zufahrt ist von Obstbäumen gesäumt. Zur Straße hin wird das Grundstück durch eine Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) abgeschirmt. Nach Westen schließen sich eine ausgedehnte Ruderalflur mit viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie ein kleines Feldgehölz dem Siedlungsgehölz des Gartens an.
A20_6_0700	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0701	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz.
A20_6_0702	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Grasweg.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0703	Gemähtes Intensivgrünland mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Lieschgras (<i>Phleum pratense</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Gewöhnlichem Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>). Die Fläche ist relativ artenarm und einheitlich, nur in wenigen Bereichen tritt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) hinzu.
A20_6_0704	Siedlungsgehölz am Rande eines Gartengrundstücks mit vielen verschiedenen Nadelgehölzen, vor allem mit Tannen (<i>Abies</i> sp.)
A20_6_0705	Stark aufgelichtetes Feldgehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Aus der Strauchschicht wächst in dem lichten Bestand viel Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf, darunter bilden Brom- und Himbeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) sowie Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) eine undurchdringbare Krautschicht.
A20_6_0706	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt in diesem Abschnitt Wasser, ist komplett mit Teichlinse (<i>Spirodela polyrhiza</i>) zugewachsen und weist an den Ufern Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) auf. Die Böschungen werden gemäht und sind hier überwiegend grasbestanden, mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>). An einigen Stellen breitet sich Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) massiv aus. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0707	Hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) zwischen einem Grundstück und einen Feldgehölz.
A20_6_0708	Kanalisierte Hauptgraben ohne Wasservegetation, der Graben wird unter der Hauptstraße von Hönu-Lindorf durchgeführt.
A20_6_0709	Maisacker.
A20_6_0710	Maisacker.
A20_6_0711	Sehr breiter Graben mit insgesamt ca. zehn Metern Breite und mittelsteilen, hohen Böschungen. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) vor, an den Ufern tritt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) hinzu. An den Böschungen dominieren Arten der Ruderalfluren wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>). An einigen Grabenabschnitten wurden entlang der Böschung Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) auf den Stock gesetzt, lediglich wenige kleine Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) verblieben.
A20_6_0712	Einfamilienhaus mit Gartengrundstück. Neues Wohnhaus mit Doppelgarage und geschotterter Zufahrt sowie einem Garten mit Scherrasenflächen und Blumenrabatten. Zur Straße hin wurde ein Wall angelegt, welcher mit Ziergehölzen und Blumen bepflanzt ist.
A20_6_0713	Getreideacker.
A20_6_0714	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz entlang der Böschung eines Grabens.
A20_6_0715	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). In wenigen feuchten Senken tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_0716	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz sowie wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) im Unterwuchs entlang einer hohen, südexponierten Böschung eines Grabens. Die Höhe der Böschung nimmt von Westen nach Ost zu und erreicht dort ungefähr vier Meter. Die steile Böschung ist überwiegend grasbestanden, stellenweise tritt Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) hinzu.
A20_6_0717	Breiter Hauptgraben mit insgesamt ca. zehn Metern Breite, die Böschungen sind mittelsteil. Der Graben weist in diesem Abschnitt eine deutlich höhere Fließgeschwindigkeit auf und wird im Westen von einer Reihe Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) entlang der Böschung beschattet. Im Wasser kommen dort viel Laichkraut (<i>Potamogeton</i> sp.) sowie wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor, von den Ufern tritt zudem viel Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) hinzu. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen tritt beinahe ausschließlich eine hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf, in welcher wenig Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) sowie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) beigemischt sind. Nach Osten tritt ein weiterer Graben in den Hauptgraben ein, die Struktur weitet sich auf mehr als 12 Meter Breite. Die nördlich Böschung ist hier mehrere Meter höher als die südliche. Entlang der Ufer kommt in diesem Bereich viel Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor. In der Nähe der Hauptstraße von Hönu-Lindorf wird der Graben unter die Erde geführt.
A20_6_0718	Zwei alte Scheunen sowie ein Haus mit einer ausgedehnten halbruderalen Gras- und Staudenflur im Garten. Ein Teil der Fläche ist eingezäunt und wurde wohl ursprünglich als Weide genutzt, zum Erfassungszeitpunkt erfolgte keine Nutzung.
A20_6_0719	Schmalere Grabenabschnitt mit sehr hohen, steilen Böschungen. An den gemähten Böschungen treten überwiegend Arten der Grünländer auf, allein nahe des Wassers kommen Arten wie Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) hinzu. Das nur wenige Zentimeter tiefe Wasser ist mit Algenmatten bedeckt, Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) kommt im östlichen Ab-

Fundort	Beschreibung
	schnitt hinzu.
A20_6_0720	Siedlungsgehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie zwei großen, alten Gewöhnlichen Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>). Typischer Unterwuchs ist kaum ausgebildet, überall stehen Schuppen, Schutthaufen, Holzlager u. ä. auf der Fläche, der Bereich ist relativ stark gestört. Im Süden des Gehölzes befindet sich ein ehemaliger, aktuell ungenutzter Nutzgarten. Die Fläche ist von einer Reihe Fichten gesäumt und besteht aktuell aus einer Reihe Obstbäume, aufkommenden Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie einer Ruderalflur aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg.)
A20_6_0721	Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) oder Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) im Unterwuchs.
A20_6_0722	Maisacker.
A20_6_0723	Baumreihe aus gleich alten Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) entlang der Böschung eines breiten Grabens. Im Unterwuchs dominiert Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0724	Maisacker.
A20_6_0725	Mehrfamilienhaus mit großem Gartengrundstück, mit Doppelgarage, Scherrasenflächen und Blumenrabatten. Das Grundstück ist rundherum von Gehölzreihen mit einem hohen Anteil Nadelhölzer umgeben, nach Westen grenzt eine Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) das Grundstück vom anschließenden Grünland ab. In Richtung Straße setzt sich die Gehölzstruktur aus Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>), Rosskastanien (<i>Aesculus hippocastanum</i>) oder Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) zusammen, der Bestand ist hier sehr dicht und dunkel und beschattet stark den angrenzenden Straßengraben.
A20_6_0726	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt in diesem Abschnitt Wasser und ist komplett mit Teichlinse (<i>Spirodela polyrhiza</i>) zugewachsen und weist an den Ufern Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) auf. Die Böschungen werden gemäht und sind hier überwiegend grasbestanden, mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>). An einigen Stellen breitet sich Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) massiv aus. Der südliche Grabenabschnitt grenzt an einen neu angelegten Wall mit Ziergehölzen, hier ragt außerdem ein Lorbeer-Weidengebüsch (<i>Salix pentandra</i>) in Wasser. Der nördliche Grabenabschnitt wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0727	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit mittlerem Baumholz entlang eines tiefen Grabens mit steilen Böschungen.
A20_6_0728	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_0729	Neues Einfamilienhaus mit Garten. Neben Scherrasenflächen und wenigen Ziergehölzen wird Garten durch einen Wall aus Holzschnitt in Richtung Straße dominiert.
A20_6_0730	Maisacker.
A20_6_0731	Breiter Hauptgraben mit insgesamt ca. zehn Metern Breite, die Böschungen sind mittelsteil. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor, von den Ufern tritt zudem viel Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten viel Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Sumpf-Schwertillie (<i>Iris pseudacorus</i>) sowie wenig Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) und Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) auf.
A20_6_0732	Feldgehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem bis stellenweise starkem Baumholz, im Unterwuchs wachsen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) in die Strauchschicht auf. Eine lückige Krautschicht aus Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) stellt die typische Vegetation dar. Das Feldgehölz wird im Westen von einer Reihe breitkroniger alter Stiel-Eichen begrenzt.
A20_6_0733	Wohnhaus eines großen Rinderzuchtbetriebs mit Garten. Der Garten besteht aus Scherrasenflächen, Blumenrabatten und einem kleinen Folienteich, er wird in Richtung Straße durch einen schmalen Gehölzsaum aus Tannen (<i>Abies</i> sp.), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) abgegrenzt.
A20_6_0734	Tiefer Graben von ungefähr dreieinhalb Metern Breite, die steilen Böschungen sind etwa eineinhalb Meter hoch. Der Graben führt wenige Zentimeter Wasser, hier kommen Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) und nur wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vor. An den Böschungen dominieren Arten der Ruderalfluren wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Him- und Brombeere (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.) oder Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Stellenweise breiten sich mächtige Brombeer-Gestrüppe aus.
A20_6_0735	Rinderzuchtbetrieb mit großem Stall und Scheunen, mehreren Außenanlagen und weitläufigen asphaltierten Flächen. An vielen Stellen sind landwirtschaftliche Geräte abgestellt. Im Südwesten befindet sich ein größerer Bereich mit Offenboden unklarer Nutzung. Überall zwischen den Gebäuden breiten sich Ruderalfluren mit Stickstoffzeigerarten wie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) aus.
A20_6_0736	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). In wenigen

Fundort	Beschreibung
	feuchten Senken tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_0737	Schmalere Graben mit mittelsteilen bis steilen Böschungen, insgesamt etwa eineinhalb Meter breit. Der Graben ist gefüllt mit torfigem Substrat, hier kommt viel Glieder-Binse (<i>Juncus articulatus</i>) vor, außerdem hängt von den Seiten viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) in den Graben.
A20_6_0738	Trockenere und höher gelegene Bereiche innerhalb einer angelegten Ausgleichsfläche, mit sandig-torfigem Substrat. Die z.T. stark gestörten Flächen sind kleinräumig mit der Verlandungszone eines Stillgewässers sowie mit einer halbruderalen Gras- und Staudenflur verzahnt. Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>), Wiesen-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>), Ruchgras (<i>Anthoxanthum odoratum</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sind Teil einer heterogene Vegetation, die beträchtlich in ihrer Höhe variiert. In vielen Bereichen nehmen Moose gestörte Teilflächen ein, es tritt Sparriges Kranzmoos (<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>) sowie Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) in großen Mengen auf. Im Verzahnungsbe- reich mit anderen Pflanzengesellschaften treten auch Arten wie Glockenheide (<i>Erica tetralix</i>) oder Wie- sen-Segge (<i>Carex nigra</i>) hinzu. An vielen Stellen sind außerdem durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z. B. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) charakteristisch.
A20_6_0739	Graben entlang der Straße von Hönau-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und ist komplett mit Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) zugewachsen, an den Ufern kommt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) auf. Die Böschungen werden gemäht und sind hier überwiegend grasbestanden, mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>). An einigen Stellen breitet sich Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) massiv aus. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0740	Westlicher Grundstücksabschnitt eines großen Rinderzuchtbetriebs. Mehrere mit Autoreifen abgedeckte Folientunnel und landwirtschaftliches Gerät stehen auf einer Fläche mit halbruderaler Gras- und Stau- denflur.
A20_6_0741	Siedlungsgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf dem Grundstück eines Rinderzuchtbetriebes. Überall in dem Gehölz sind landwirtschaftliche Geräte abgestellt, Autoreifen und Holz gelagert. Eine typische Vegetation ist nicht ausgebildet, Stickstoffzeiger wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) breiten sich aus.
A20_6_0742	Übergangszone zwischen feuchten Verlandungsbereichen eines nährstoffarmen Kleingewässers mit Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.) sowie höher gelegenen Heide- und Ruderalflächen. Kleinräumige Wechsel zwischen den verschiedenen Pflanzengesellschaften, neben Arten der Braunseggen-Sümpfe wie z.B. Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>), sind vor allem Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) häufig vertreten. In vielen Bereichen wachsen niedrige Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf, außerdem kommen viele durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z.B. Moor-Birken oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) vor. Trockene Kleinstandorte werden von Wie- sen-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>), Sparrigem Kranzmoos (<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>) und Besenhei- de (<i>Calluna vulgaris</i>) eingenommen. Zentral in der Fläche befindet sich ein größerer Findling.
A20_6_0743	Gebüschaum aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Ohr-, Grau- und Sal-Weide (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i> , <i>S. caprea</i>) mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>) und wenig Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.) im Unterwuchs.
A20_6_0744	Trockenere und höher gelegene Bereiche innerhalb einer angelegten Ausgleichsfläche, mit sandig- torfigem Substrat. Die z.T. stark gestörten Flächen sind kleinräumig mit der Verlandungszone eines Stillgewässers sowie mit einer halbruderalen Gras- und Staudenflur verzahnt. Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>), Wiesen-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>), Ruchgras (<i>Anthoxanthum odoratum</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sind Teil einer heterogene Vegetation, die beträchtlich in ihrer Höhe variiert. In vielen Bereichen nehmen Moose gestörte Teilflächen ein, es tritt Sparriges Kranzmoos (<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>) sowie Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) in großen Mengen auf. Im Verzahnungsbe- reich mit anderen Pflanzengesellschaften treten auch Arten wie Glockenheide (<i>Erica tetralix</i>) oder Wie- sen-Segge (<i>Carex nigra</i>) hinzu. An vielen Stellen sind außerdem durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z. B. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) charakteristisch.
A20_6_0745	Flaches, verlandendes Kleingewässer mit einem schmalen Schilfsaum im Osten. Das Wasser ist klar, Schwimmblattvegetation ist nicht vorhanden. Stellenweise scheinen Seitenränder des Gewässer künst- lich vertieft worden zu sein. Die verlandenden Ufer weisen viel Torfmoose (<i>Sphagnum</i> sp.) auf, dazwi- schen kommen Schnabel-Segge (<i>Carex rostrata</i>), Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) oder Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>) vor. Besonders in den randlichen Bereichen haben sich kleinflächige Braunseggen-Sümpfe mit viel Wiesen-Segge herausgebildet, hier tritt auch Glockenheide (<i>Erica tetralix</i>) hinzu. An vielen Stellen treten außerdem durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z. B. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) auf.
A20_6_0746	Sehr lückige Baumreihe aus z.T. mehrstämmiger Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) zwischen einer exten- sierten Fläche und einem Maisacker.
A20_6_0747	Kurze Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz.
A20_6_0748	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Tendenz zu weiterer Ruderalisierung. Mit Gewöhnlicher Quecke

Fundort	Beschreibung
	(<i>Elymus repens</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>). Die Fläche ist wellig, zum Erfassungszeitpunkt befindet sich noch viel abgestorbenes Pflanzenmaterial auf der Fläche.
A20_6_0749	Braunseggen-Sumpf mit großen Bulten aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), in Zwischenräumen mit Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.) und Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>), stellenweise mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) sowie an den Rändern wenig Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Sparrigem Kranzmoos (<i>Rhytiadelphus squarrosus</i>). An vielen Stellen treten außerdem durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z. B. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) auf. Kleine Trampelpfade führen durch die Fläche.
A20_6_0750	Übergangszone zwischen feuchten Verlandungsbereichen eines nährstoffarmen Kleingewässers mit Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.) sowie höher gelegenen Heide- und Ruderalflächen. Kleinräumige Wechsel zwischen den verschiedenen Pflanzengesellschaften, neben Arten der Braunseggen-Sümpfe wie z.B. Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>) sind vor allem Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) häufig vertreten. In vielen Bereichen wachsen niedrige Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf, außerdem kommen viele durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z.B. Moor-Birken oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) vor. Trockene Kleinstandorte werden von Wiesen-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>), Sparrigem Kranzmoos (<i>Rhytiadelphus squarrosus</i>) und Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>) eingenommen.
A20_6_0751	Mehrfamilienhaus mit Schuppen, Garagen sowie einem Hausgarten. Das Grundstück mit Scherrasenflächen und Rhododendren (<i>Rhododendron</i> sp.) wird durch eine schmale Reihe Ziergehölze nach Norden abgegrenzt, nach Osten und Süden markieren Baumreihen aus alten, breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz die Grundstücksgrenzen. Nach Westen in Richtung Grünland schließt sich ein Siedlungsgehölz mit viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs an.
A20_6_0752	Breiter Hauptgraben mit insgesamt ca. 12 Metern Breite, die Böschungen sind flach bis mittelsteil und weniger hoch als in südlicheren Abschnitten. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Laichkraut (<i>Potamogeton</i> sp.), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor, von den Ufern tritt zudem viel überhängendes Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) hinzu. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten viel Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpfschwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) sowie wenig Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) auf.
A20_6_0753	Trockenere und höher gelegene Bereiche innerhalb einer angelegten Ausgleichsfläche, mit sandigtorfigem Substrat. Die z.T. stark gestörten Flächen sind kleinräumig mit der Verlandungszone eines Stillgewässers sowie mit einer halbruderalen Gras- und Staudenflur verzahnt. Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>), Wiesen-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>), Ruchgras (<i>Anthoxanthum odoratum</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sind Teil einer heterogene Vegetation, die beträchtlich in ihrer Höhe variiert. In vielen Bereichen nehmen Moose gestörte Teilflächen ein, es tritt Sparriges Kranzmoos (<i>Rhytiadelphus squarrosus</i>) sowie Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) in großen Mengen auf. Im Verzahnungsbereich mit anderen Pflanzengesellschaften treten auch Arten wie Glockenheide (<i>Erica tetralix</i>) oder Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>) hinzu. An vielen Stellen sind außerdem durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z. B. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) charakteristisch.
A20_6_0754	Schmaler Graben mit beinahe senkrechten Böschungen. Der Graben ist vollkommen vegetationsfrei und wurde rezent vertieft.
A20_6_0755	Siedlungsgehölz am Westrand eines Grundstücks, mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Der Unterwuchs besteht hauptsächlich aus Jungwuchs von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Brombeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg.)
A20_6_0756	Trockenere und höher gelegene Bereiche innerhalb einer angelegten Ausgleichsfläche, mit sandigtorfigem Substrat. Die z.T. stark gestörten Flächen sind kleinräumig mit der Verlandungszone eines Stillgewässers sowie mit einer halbruderalen Gras- und Staudenflur verzahnt. Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>), Wiesen-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>), Ruchgras (<i>Anthoxanthum odoratum</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sind Teil einer heterogene Vegetation, die beträchtlich in ihrer Höhe variiert. In vielen Bereichen nehmen Moose gestörte Teilflächen ein, es tritt Sparriges Kranzmoos (<i>Rhytiadelphus squarrosus</i>) sowie Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) in großen Mengen auf. Im Verzahnungsbereich mit anderen Pflanzengesellschaften treten auch Arten wie Glockenheide (<i>Erica tetralix</i>) oder Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>) hinzu. An vielen Stellen sind außerdem durch Wildverbiss zu Zwergformen verbissene Sträucher, z.B. Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) oder verschiedene Weidenarten (<i>Salix</i> sp.) charakteristisch.
A20_6_0757	Kurze Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz zwischen zwei Grundstücken.
A20_6_0758	Hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und in offeneren Bereichen Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Die Fläche ist sehr wellig, zum Erfassungszeitpunkt befindet sich noch viel abgestorbenes Pflanzenmaterial auf der Fläche.
A20_6_0759	Baumreihe aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) mit maximal schwachem Baumholz, im Unterwuchs mit wenigen Sträuchern Schwarzen Holunders (<i>Sambucus nigra</i>) oder Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>)
A20_6_0760	Strauch-Baumhecke entlang eines Grabens. Im Westen sind die Gehölze niedriger, hier kommen Apfelbaum (<i>Malus domestica</i>), wenig Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>)

Fundort	Beschreibung
	vor, Nach Osten tritt Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter mit mittlerem Baumholz hinzu. Der Graben ist etwa einen Meter tief und führt Wasser. In lichterem Abschnitten kommen Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) sowie an den Böschungen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) vor.
A20_6_0761	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und ist mit Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) zugewachsen. An der Westböschung kommen auf Höhe des Bauernhofs Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie Kirsch-Lorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>) vor. Die übrigen Grabenböschungen sind überwiegend grasbestanden, hier kommen Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) vor. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0762	Erlenwald aus Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) mit Stangen- bis maximal schwachem Baumholz auf einem entwässerten Standort. Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) bildet eine dichte Strauchschicht, darunter ist kaum eine Krautschicht ausgebildet, Laubstreu und wenig Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) bedecken den Boden. Nach Nordosten schließt sich ein schmaler Saum Holundergebüsch dem Erlenwald an.
A20_6_0763	Kleiner Tümpel am Rand eines Fichtenforstes, etwa 50 Prozent beschattet. In der Mitte des nährstoffreichen Kleingewässers besteht eine Insel aus Flatter-Binsen (<i>Juncus effusus</i>). Das Gewässer ist stark durch Gülle beeinträchtigt, im Wasser finden sich mächtige Algenmatten sowie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) an den Ufern Flatter-Binse sowie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). Das Ufer ist nach Norden relativ flach, gegüllet und weist eine abgestorbenen Baum Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) auf, zu den anderen Seiten in Richtung angrenzender Fichtenforst existiert eine niedrige, wallartige Böschung.
A20_6_0764	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_0765	Mehrfamilienhaus mit zwei Scheunen. Zur Straße hin grenzen breite Blumenrabatten sowie nach Süden eine Baumreihe aus Tannen (<i>Abies</i> sp.) das Grundstück ab, nach Westen in Richtung Grünland schließt sich ein schmales Siedlungsgehölz an. Der Hausgarten wird von Scherrasenflächen, niedrigen Ziergehölzen und Blumenrabatten geprägt.
A20_6_0766	Maisacker.
A20_6_0767	Schmaler Graben mit beinahe senkrechten Böschungen. Der Graben ist vollkommen vegetationsfrei und wurde rezent vertieft.
A20_6_0768	Baumreihe aus breitkronigen alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) zwischen zwei Grundstücken.
A20_6_0769	Siedlungsgehölz am Westrand eines Grundstücks, mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und wenig Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Unterwuchs besteht hauptsächlich aus Jungwuchs von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Brombeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg.)
A20_6_0770	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt sehr stark gedüngt. Im nördlichen Abschnitt entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs wurde ein Feldgehölz entfernt, die Fläche geebnet und in Grünland ungeformt. Dieser Bereich liegt ein wenig niedriger, auf dem stellenweise verdichteten Boden tritt der Feuchtezeiger Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_0771	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und weist an den Ufern Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) auf. Im südlichen Abschnitt treten an den Grabenböschungen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder junge Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) auf. Im nördlichen Abschnitt werden die Böschungen gemäht, hier sind sie überwiegend grasbestanden, mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>). Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0772	Einfamilienhaus mit Garten. Das Grundstück ist zur Hauptstraße von Hönu-Lindorf durch eine Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz und einer Unterpflanzung mit Kirsch-Lorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>), Edeltannen (<i>Abies</i> sp.) und Lebensbäumen (<i>Thuja</i> sp.) abgegrenzt. Im Westen trennt eine Reihe Fichten (<i>Picea abies</i>) die Fläche von der anschließenden Ponyweide. Rund um das Gebäude kommen Scherrasenfläche sowie weitere Ziersträucher vor.
A20_6_0773	Schuppen oder Stallgebäude auf einer eingezäunten Ponyweide. Die Weidefläche ist sehr stark abgefressen, die Vegetation ist nur wenige Zentimeter hoch und weist Arten der Tritffuren wie Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigem Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Acker-Spark (<i>Spargula arvensis</i>) auf.
A20_6_0774	Beweidetes Intensivgrünland. Schafweide mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). Überall auf der Fläche tritt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf. Die Fläche ist bis auf die Binsen-Büschel stark abgefressen und stellenweise durch Tritt beeinträchtigt. Ein schmaler, mit Flatter-Binse zugewachsener Graben trennt die nach Westen anschließende Weidefläche ab.
A20_6_0775	Breiter Hauptgraben mit insgesamt ca. zehn Metern Breite, die Böschungen sind flach bis mittelsteil und weniger hoch als in südlicheren Abschnitten. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezi-

Fundort	Beschreibung
	meter Wasser, im Wasser kommen Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und wenig Sumpf-Schwert-Lilie (<i>Iris pseudacorus</i>) vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) sowie wenig Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) auf.
A20_6_0776	Beweidetes Intensivgrünland. Schafweide mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). Überall auf der Fläche tritt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf. Die Fläche ist bis auf die Binsen-Büschel stark abgefressen und stellenweise durch Tritt beeinträchtigt.
A20_6_0777	Einfamilienhaus mit Ziergarten, Zierrasen und kleinem Nutzgarten ohne Altbaumbestand.
A20_6_0778	Geschotterte Zufahrt mit eine Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0779	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt stark gedüngt. An den Rändern tritt Jakobs-Kreuzkraut (<i>Senecio jacobaea</i>) auf.
A20_6_0780	Baumreihe aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) entlang eines wasserführenden Grabens. Die Baumreihe ist dicht gepflanzt und weist maximal mittleres Baumholz auf. Der Graben ist sehr tief, die steilen Böschungen sind etwa zwei Meter hoch und weist eine Gesamtbreite von etwa fünfhalb Metern auf. Der Graben wird durch die Schwarz-Erlen Reihe stark beschattet, in lichterem Abschnitten aber kommen Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) sowie an den Böschungen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) vor.
A20_6_0781	Nördlicher Abschnitt eines kleinen Feldgehölzes aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und beigemischten Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Der Unterwuchs wird von Schafen beweidet, eine typische Vegetation ist daher nicht ausgebildet, die bestehende Grasflur ist bis auf eine Höhe von wenigen Zentimetern abgenagt, z. B. liegen die Wurzelhalse der Bäume frei.
A20_6_0782	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_0783	Beweidetes Intensivgrünland, Schafweide mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Kleine Gruppen Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Großen Sauerampfers (<i>Rumex acetosa</i>) ragen über die ansonsten stark abgefressene Grasnarbe hinaus.
A20_6_0784	Graben mit einer Breite von ca. 3 m und einer Tiefe von ca. 2 m mit abgeflachten Ufern und langsam fließendem Wasser zwischen Grünland und Wohnhäusern. Auf der südexponierten Böschung wachsen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), auf der nordexponierten Seite Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) entlang der Grundstücksgrenze des Wohngebietes. Die Böschungen sind u. a. mit Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und wenig Großem Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) bewachsen.
A20_6_0785	Breiter Hauptgraben mit insgesamt ca. zehn Metern Breite, die Böschungen sind flach bis mittelsteil. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Laichkraut (<i>Potamogeton</i> sp.) sowie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und wenig Sumpf-Schwert-Lilie (<i>Iris pseudacorus</i>) vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten viel Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf. Die nördliche Böschung ist deutlich höher.
A20_6_0786	Hauptgraben mit insgesamt ca. zehn Metern Breite, die Böschungen sind flach bis mittelsteil. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten sehr viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) und wenig Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Die östliche Böschung wird beweidet (Ponys) und ist bis zum Wasser stark abgefressen. Im oberen Abschnitt der westlichen Böschung bildet sich im Übergang zum angrenzenden Maisacker eine hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0787	Weidefläche, Schaf- und Ponyweide. Die Fläche ist sehr stark beweidet, die Grasflur zwischen einem Graben und einem Feldgehölz ist daher nur wenige Zentimeter hoch, artenarm und stellenweise durch Tritt beeinträchtigt. Im Südwesten mit einer kleiner Fläche Nutzgarten und Gewächshaus.
A20_6_0788	Mehrfamilienhaus mit Garagen und Hausgarten. Am Haus mit Blumenrabatten, der überwiegende Teil des Gartens aber besteht aus Scherrasenflächen mit Kinderspielgeräten sowie im Osten einigen Obstbäumen.
A20_6_0789	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und einer Gewöhnlichen Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) oberhalb der Grabenböschung mit viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs.
A20_6_0790	Brachgefallenes Grundstück mit Aufwuchs von Ruderalvegetation. Relikte des Gartens mit seiner Struktur wie Gehölze (<i>Rhododendren</i> , <i>Forsythie</i>) und größere Nadelbäume (<i>Schwarz-Kiefer</i> (<i>Pinus nigra</i>)) sowie einzelne Stauden sind noch erkennbar. Auf der gesamten Fläche beginnen junge Birken aufzuwachsen. Randlich ist ein Container abgestellt. Gräser wie Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wie auch Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) wachsen auf.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0791	Feldgehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Fichte (<i>Picea abies</i>), im Unterwuchs mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.)
A20_6_0792	Brachgefallenes Grundstück mit Aufwuchs von Ruderalvegetation. Relikte des Gartens mit seiner Struktur wie Gehölze (Rhododendren, Forsythie) und größere Nadelbäume (Schwarz-Kiefer (<i>Pinus nigra</i>)) sowie einzelne Stauden sind noch erkennbar. Auf der gesamten Fläche beginnen junge Birken aufzuwachsen. Randlich ist ein Container abgestellt. Gräser wie Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wie auch Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) wachsen auf.
A20_6_0793	Baumgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz.
A20_6_0794	Breiter Hauptgraben mit insgesamt ca. sechs Metern Breite, die Böschungen sind flach bis mittelsteil. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), wenig Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Die nördliche Böschung wird beweidet (Ponys) und ist bis zum Wasser stark abgefressen.
A20_6_0795	Einfamilienhäuser mit Ziergärten, Zierrasen und kleinen Nutzgärten. Die Grundstücke sind zum angrenzenden Grünland Hecken aus Thuja und Rhododendron begrenzt.
A20_6_0796	Wohngebiet mit Einfamilienhäusern mit Ziergärten, Zierrasen und kleinen Nutzgärten, bis auf die Randbereiche gibt es keinen Altbaumbestand.
A20_6_0797	Graben entlang der Straße von Hönau-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und weist an den Ufern Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) sowie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) auf. Im einigen Abschnitten treten an den Grabenböschungen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder junge Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) auf. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße sind entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) gepflanzt worden.
A20_6_0798	Graben mit einer Breite von ca. 3 m und einer Tiefe von ca. 0,7 m mit flachen Ufern und langsam fließendem Wasser im Grünland. Die Böschungen sind u. a. mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) bewachsen. Die Übergänge zum Grünland sind unterirdisch verrohrt.
A20_6_0799	Strauch-Baumhecke entlang der Böschung eines tiefen Grabens. Die Gehölze sind relativ dicht und beschatten den in diesem Abschnitt trockenen Graben. Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) und Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>) bilden die Überhärterschicht für eine Strauchschicht überwiegend aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>). Die steilen Grabenböschungen weisen aufgrund der Beschattung stellenweise keine typische Vegetation auf, Arten der Ruderalfluren dominieren.
A20_6_0800	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) oberhalb der Grabenböschung mit viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs.
A20_6_0801	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) im Garten eines Privatgrundstücks.
A20_6_0802	Maisacker.
A20_6_0803	Beweidetes Wirtschaftsgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_0804	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Grasweg mit Grünlandarten.
A20_6_0805	Stallungen für Milchviehhaltung
A20_6_0806	Der Graben ist insgesamt ca. fünf Meter breit, die Grabensohle ca. einen Meter. In wenigen verbliebenen nassen Stellen steht Feuchtvegetation wie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). An den Grabenböschungen treten mit Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) Arten der Schlag- und Ruderalfluren neben Grünlandarten auf. Der Graben weist ungleich hohe Böschungen auf, der angrenzende Maisacker im Norden liegt deutlich höher. Einzelne Gebüsche haben die westlich und östlich dieses Bereichs existierenden Gehölzsäume abgelöst, vereinzelt stehen Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) an der Böschung.
A20_6_0807	Oberhalb der Grabenböschung gelegene Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie einer alten Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mächtigem Stammdurchmesser und ausladender Krone.
A20_6_0808	Geschotterte landwirtschaftliche Lagerfläche für Silage, Steine, etc.
A20_6_0809	Sehr schmaler landwirtschaftlicher Fahrweg mit viel Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>).
A20_6_0810	Ablagerungsfläche für Reifen und landwirtschaftliche Geräte am Rande eines naturnahen Feldgehölzes sowie angrenzendem Zierrasen.
A20_6_0811	Graben mit einer Breite von ca. 3 m und einer Tiefe von ca. 0,7 m mit flachen Ufern und langsam flie-

Fundort	Beschreibung
	fließendem Wasser im Grünland. Die Böschungen sind u. a. mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) bewachsen. Die Übergänge zum Grünland sind unterirdisch verrohrt.
A20_6_0812	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und weist an den Ufern Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) sowie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) auf. Im einigen Abschnitten treten an den Grabenböschungen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder junge Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) auf. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße sind entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) gepflanzt worden.
A20_6_0813	Einfamilienhaus mit großer Zierrasenfläche, Zier- sowie und Nutzgarten mit Gewächshaus.
A20_6_0814	Nährstoffreicher Graben, der von der den Grabenverlauf begleitenden Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) beschattet und überwachsen wird. Die Vegetation der Böschung besteht u. a. aus den Arten Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_0815	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt sehr stark gedüngt.
A20_6_0816	Locker stehender Altbaumbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Zierrasen.
A20_6_0817	Unbefestigter Sandweg mit wenig Aufwuchs von Vegetation.
A20_6_0818	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Mist, Rasenschnitt, Silage, Steine, etc.
A20_6_0819	Graben mit einer Breite von ca. 3 m und einer Tiefe von ca. 0,7 m mit flachen Ufern und langsam fließendem Wasser im Grünland. Die Böschungen sind u. a. mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) bewachsen. Die Übergänge zum Grünland sind unterirdisch verrohrt.
A20_6_0820	Baumreihen beiderseits eines sehr tiefen Grabens. Die Gehölze setzen sich vor allem aus Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie beigemischten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) zusammen, stellenweise tritt Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) im Unterwuchs hinzu. Der Graben ist insgesamt ca. fünf Meter breit, die Grabensohle ca. einen Meter. In wenigen verbliebenen nassen Stellen steht Feuchtvegetation wie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). An den Grabenböschungen treten mit Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) Arten der Schlag- und Ruderalfluren neben Grünlandarten auf. Der Graben weist ungleich hohe Böschungen auf, der angrenzende Maisacker im Norden liegt deutlich höher.
A20_6_0821	Lineares Gehölz zwischen einem landwirtschaftlichem Betrieb und Wirtschaftsgrünland aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und vereinzelt Fichten (<i>Picea abies</i>). Die Strauchschicht wird von Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) dominiert. Am Rand des Gehölzes werden Reifen, Holz, Paletten und Grasschnitt abgelagert.
A20_6_0822	Gemähtes Intensivgrünland auf anthropogen verändertem Hochmoorstandort. Die Vegetation wird vorwiegend von den Wirtschaftsgräsern Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) gebildet.
A20_6_0823	Landwirtschaftliche Hof mit Zweifamilienhaus mit großen Zierrasenflächen und zur Straße einem Altbaumbestand Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), innerhalb dessen ein Boot und eine Informationstafel aufgestellt wurden.
A20_6_0824	Maisacker.
A20_6_0825	Neue Feuerwache Hönu-Lindorf mit gepflasterter Auffahrt und Ziergehölzen
A20_6_0826	Nährstoffreicher Entwässerungsgraben, der auf der südlichen Böschung von jungen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie vereinzelt Gebüsch aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) gesäumt ist. Der Wasserlauf besitzt eine variierende Breite von ca. 0,5 - 0,7 m und einer Tiefe von ca. 1 m. Die Vegetation der Böschung besteht u. a. aus Kleiner Brennnessel (<i>Urtica urens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>).
A20_6_0827	Graben mit einer Breite von ca. 3 m und einer Tiefe von ca. 0,7 m mit flachen Ufern und langsam fließendem Wasser im Grünland. Die Böschungen sind u. a. mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) bewachsen. Die Übergänge zum Grünland sind unterirdisch verrohrt.
A20_6_0828	Baumreihe aus jungen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) mit vereinzelt Gebüsch aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) die auf der südlichen Böschung eines Grabens stehen.
A20_6_0829	Nördliches Ende eines Abschnitts des straßenbegleitenden Grabens der Hauptstraße von Hönu-Lindorf. Der Graben ist nur noch sehr flach und komplett mit einer halbruderalen Gras- und Staudenflur zugewachsen.
A20_6_0830	Baumreihe aus breitkrönigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz auf einem Grundstück entlang der Straße von Hönu-Lindorf. Eine typische Krautschicht ist nicht ausgebildet, der Unterwuchs wird von einer gemähten Grasflur gebildet, die Wurzelhäse der Bäume liegen z. T.

Fundort	Beschreibung
	frei.
A20_6_0831	Nährstoffreicher Graben im Grünland. Der Graben ist insgesamt ca. fünf Meter breit, die Grabensohle ca. einen Meter. In wenigen verbliebenen nassen Stellen steht Feuchtvegetation wie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Weißes Straußgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). An den Grabenböschungen treten mit Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) Arten der Schlag- und Ruderalfluren neben Grünlandarten auf. In einigen Abschnitten begleitet eine Baumreihe aus Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie beigemischten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) die Grabenböschung.
A20_6_0832	Siedlungsgehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit Schuppen, Spielhütten und Holzmielen und einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) sowie an den Rändern der Struktur viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0833	Privatgrundstück mit mehreren Mehrfamilienhäusern, einer Scheune sowie gepflasterten Zufahrten. Der überwiegende Teil des weitläufigen Hausgartens besteht aus Rasenflächen, die Häuser haben Blumenrabatten rundherum und im Norden existiert eine kleine Parzelle Nutzgarten und Obstbäume.
A20_6_0834	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) auf.
A20_6_0835	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) kommen nur wenige Kräuter wie z. B. Stumpfbliättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Anzahl vor. Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0836	Graben entlang der Straße von Höhnau-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und ist mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), wenig Breitblättrigem Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) sowie Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) zugewachsen und weist an den Ufern viel überhängende Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Die Grabenböschungen sind überwiegend grasbestanden, hier kommen Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) sowie viel Zaun-Winde (<i>Calystegia sepium</i>) vor. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0837	Getreideacker.
A20_6_0838	Siedlungsgehölz am Rande eines weitläufigen Privatgrundstücks, mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), wenig Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Eine typische Krautschicht ist nicht überall ausgebildet, Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Baumjungwuchs und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) treten auf.
A20_6_0839	Baumhecke aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) mit bis zu acht Metern Höhe entlang einer Grabenböschung. Die Bäume sind sehr dicht gepflanzt und beschatten weite Abschnitte des Grabens.
A20_6_0840	Siedlungsgehölz aus überwiegend standortfremden Arten als Begrenzung eines Gartengrundstücks. Im Norden mit mehreren hohen, breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz, ansonsten zumeist Nadelhölzer, verschiedene Tannen (<i>Abies</i> sp.) und Lebensbaum (<i>Thuja</i> sp.). Der östliche Abschnitt besteht aus relativ jungen Bäumchen, die in mehreren Reihen an der Grundstücksgrenze gesetzt wurden. In Richtung Graben sind wenig Stiel-Eiche sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) beigemischt.
A20_6_0841	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite und mittelsteilen Böschungen. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) auf. An den Böschungen tritt viel Jungwuchs Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_0842	Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz zwischen zwei Grundstücken. Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) bilden eine lückige Strauchschicht. In einigen Abschnitten der Hecke befinden sich Totholzstapel sowie abgestellte landwirtschaftliche Geräte.
A20_6_0843	Mehrfamilienhaus mit Garagen, gepflasterter Auffahrt sowie einem Garten mit Kinderspielgeräten, Scherrasenflächen und Blumenrabatten, welche von drei Seiten von standortfremden Gehölzen umgeben ist. An der Südgrenze des Grundstücks befindet sich unter einer Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>) ein mächtiger Misthaufen mit Pferdemit.
A20_6_0844	Schmales Siedlungsgehölz aus überwiegend höheren Weiß-Tannen (<i>Abies alba</i>). Die Gehölze stehen sehr dicht, Unterwuchs ist kaum ausgebildet.
A20_6_0845	Graben mit halbruderaler Gras- und Staudenflur. Im Norden sehr schmal mit viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), die Grabenstruktur ist komplett zugewachsen. Nach Süden vertieft sich der Graben zunehmend und weist ein einigen Bereichen Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) auf. An den Böschungen kommen zudem Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>),

Fundort	Beschreibung
	Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) auf. Einzelne kleine Büsche Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) stehen am Grabenrand.
A20_6_0846	Springplatz mit Hindernissen und einer halbruderalen Gras- und Staudenflur. Die Fläche wird anscheinend unregelmäßig genutzt, rund um die Hindernisse breiten sich Ruderalarten wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Gewöhnlicher Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) aus.
A20_6_0847	Kleines Feldgehölz im Übergang zwischen Grünland und Privatgrundstück mit großen, breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz. Im Unterwuchs kommen der Jungwuchs von Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>), Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) sowie Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) vor.
A20_6_0848	Beweidetes Intensivgrünland. Stark abgefressene Pferdeweide mit kahlen Bodenstellen sowie Breitblättrigem Wegerich (<i>Plantago major</i>) und einzelnen Gruppen Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>).
A20_6_0849	Hauptstraße
A20_6_0850	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und ungleich hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und dicke Algenmaten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) auf. An den Böschungen tritt viel Jungwuchs Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_0851	Stallgebäude mit Pferdeboxen und Heuboden.
A20_6_0852	Langgezogenes Feldgehölz mit standortfremden Arten wie Weißtanne (<i>Abies alba</i>) Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), vereinzelt Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), mit Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Süden und Osten in den Randbereichen mit Grau- und Schwarz-Erle (<i>Alnus incana</i> , <i>A. glutinosa</i>). Der Bestand ist relativ dicht und dunkel, eine Krautschicht ist kaum ausgebildet.
A20_6_0853	Mehrfamilienhaus mit gepflasterter Auffahrt, Garagen und einem großen Hausgarten mit Scherrasenflächen und Blumenrabatten. Der Garten ist rundherum durch einen schmalen Streifen standortfremder Gehölze, zumeist Nadelbäume, gesäumt.
A20_6_0854	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort mit vereinzelt feuchten Senken, in welchen Arten der Flutrasen hinzutreten. Das Grünland ist ansonsten sehr einförmig und wird stark gedüngt und gewalzt.
A20_6_0855	Reitplatz. Umzäunter Sandplatz mit Ruderalvegetation an den Rändern.
A20_6_0856	Strauchhecke aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) entlang einer Grabenböschung. Im Unterwuchs steht viel Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_0857	Maisacker.
A20_6_0858	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Arten des Grünlandes sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlichem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) auf einem Korridor oder Verbindungsweg zwischen verschiedenen Pferdekoppeln.
A20_6_0859	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) im Ackerland.
A20_6_0860	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort. Das Grünland ist sehr artenarm, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen nur wenig Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_0861	Kleines Siedlungsgehölz zwischen Wohnhaus und Pferdekoppeln, mit Weißtannen (<i>Abies alba</i>) sowie Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). An der Westseite in Richtung Koppel wird das Gehölz von einer schmalen Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) gesäumt.
A20_6_0862	Graben entlang der Straße von Hönau-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser, ist mit Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) zugewachsen und weist an den Ufern Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf. Die Grabenböschungen sind überwiegend grasbestanden, hier kommen Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) sowie viel Zaun-Winde (<i>Calystegia sepium</i>) vor. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0863	Zwei Gebäude, ein ehemaliger Stall sowie ein Geräteschuppen und eine Landmaschine als Nebengebäude des angrenzenden Pferdestalls. Den zentralen Bereich zwischen den Gebäuden bildet eine Grasflur mit sehr viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>).
A20_6_0864	Paddock, offener Springplatz mit Hindernissen. Der Platz erscheint unregelmäßig genutzt, eine ungemähte Grasflur mit viel Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) bildet zusammen mit ruderalisierten Bereichen rund um die Hindernisse die heterogene Vegetation des Platzes.
A20_6_0865	Strauchhecke aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) entlang einer Grabenböschung. Im Unterwuchs steht viel Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_0866	Zweifamilienhaus mit Gartengrundstück. Die gepflasterte Auffahrt ist zu beiden Seiten mit kugelförmig geschnittenen Spitz-Ahornbäumchen (<i>Acer platanoides</i>) gesäumt. Der Garten setzt sich aus Scherrasenflächen und Blumenrabatten zusammen und wird nach Osten in Richtung Straße von einer Reihen Tannen (<i>Abies</i> sp.) abgegrenzt.
A20_6_0867	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf einer Pferdeweide.
A20_6_0868	Nährstoffreicher Graben im Grünland mit breiten, mittelsteilen Böschungen. Die Grabensohle ist im Süden ca. einen Meter breit, im Wasser kommen viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. Das Wasser ist trüb-braun und schlierig. An den Böschungen treten neben Arten des Grünlands wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) vor allem Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. An den oberen Böschungskanten kommen kleinflächige trockene Bereiche mit Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) vor. Nach Norden nimmt der Graben an Breite zu und erreicht stellenweise acht Meter. Die Grabenböschungen sind abschnittsweise unterschiedlich hoch. Das Wasser im Graben ist tiefbraun, schlierig und fließend, im Wasser stehen viel Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>).
A20_6_0869	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Grasweg mit Arten des Intensivgrünlands.
A20_6_0870	Großes Zweifamilienhaus aus einer umgebauten Scheune mit weitläufigem Garten. Der Garten weist einen Folienzierteich, Buchsbaum- und Kirschlorbeer-Hecken, Scherrasenflächen sowie mehrere große, alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf. In der Nähe des Teiches, zwischen Terrasse und Wasser ist auf einem Mast ein künstliches Storchennest eingerichtet. Im Westen des Grundstücks befindet sich eine große Gartenlaube oder ein kleines Ferienhaus mit angrenzendem Wohnwagen und einer kleinen Pferdekoppel.
A20_6_0871	Hauptgraben mit insgesamt ca. 8 m Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und ungleich hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Bucklige Wasserlinse (<i>Lemna gibba</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>), wenig Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) und Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) auf. Einzelne kleine Gebüsche Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) kommen an den Seiten auf.
A20_6_0872	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_0873	Langgezogener Folienteich mit wenigen, ein kleinen Gruppen gepflanzten Breitblättrigen Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) und Weißer Seerose (<i>Nymphaea alba</i>). Rund um den Zierteich wurden Sonnenblumen (<i>Helianthus annuus</i>) gepflanzt. Die Ufer bestehen nur aus Folie, natürliche Uferabschnitte sind nicht ausgebildet.
A20_6_0874	Beweidetes Intensivgrünland, sehr stark abgefressene Pferdeweide mit vielen offenen Bodenstellen sowie mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), an den Rändern Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und wenig Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>).
A20_6_0875	Graben entlang der Straße von Höhnau-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser, ist mit Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) zugewachsen und weist an den Ufern Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf. Die Grabenböschungen sind überwiegend grasbestanden, hier kommen Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) vor. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) vor.
A20_6_0876	Zweifamilienhaus mit großem Ziergarten, geschottertem Parkplatz und Gartenlaube. Rund um das Haus liegen Scherrasenflächen, Rabatten sowie ein kleiner, mit Folie ausgelegter Gartenteich. Das Grundstück ist an drei Seiten von Gehölzen umgeben, hier kommen zum überwiegenden Teil standortfremde Arten vor.
A20_6_0877	Kleiner, durchlässig gepflasterter Parkplatz mit einer umgebenden Baumgruppe aus Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> var. <i>purpurea</i>), Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>), Zaubernuss (<i>Hamamelis</i> sp.) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Angrenzend an den gepflasterten Bereich befindet sich ein kleiner, überdachter Misthaufen.
A20_6_0878	Siedlungsgehölz mit einer Reihe junger Fichten (<i>Picea abies</i>) und Ziertanne (<i>Abies</i> sp.) sowie Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Blut-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i> var. <i>purpurea</i>). Die Nadelhölzer stehen sehr dicht, eine Krautschicht ist daher in diesen Bereichen nicht ausgebildet. An den Rändern wurden stellenweise Rhododendren (<i>Rhododendron</i> sp.) oder weitere Ziersträucher gepflanzt.
A20_6_0879	Mit Folie ausgelegter Gartenteich auf einem Privatgrundstück. Mit flachen, bepflanzten Ufern sowie Weißer Seerose (<i>Nymphaea alba</i>).
A20_6_0880	Tiefer, weitgehend trockener Graben. An den steilen Böschungen kommen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Echte Wasservegetation fehlt, an den Ufern treten Feuchtezeiger wie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) auf. Entlang der Böschungen steht ein Gehölzsaum aus Hänge- und Moor-Birken (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_0881	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort. Das Grünland ist sehr artenarm, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen nur wenig Löwenzahn

Fundort	Beschreibung
	(<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_0882	Beweidetes Intensivgrünland. Stark abgefressene Pferdeweide mit kahlen Bodenstellen und mehreren großen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf der Fläche. An den Seiten wird Heu oder Futter angeboten, im Bereich der Fraßstellen ist die Grasnarbe stark beeinträchtigt.
A20_6_0883	Mehrere Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) auf einer Pferdeweide, mit starkem Baumholz.
A20_6_0884	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und weist an den Ufern Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und wenig Aufrechten Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf. Die Grabenböschungen überwiegend von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) bestanden, zudem wächst viel Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken vor.
A20_6_0885	Maisacker.
A20_6_0886	Siedlungsgehölz an der östlichen Grundstücksgrenze zur Straße von Hönu-Lindorf, mit viel Ziertannen (<i>Abies</i> sp.), Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). In den dichten Pflanzungen ist kein Unterwuchs ausgebildet.
A20_6_0887	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit wenig Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) im Unterwuchs entlang eines flachen, trockenen Grabens zwischen zwei Grundstücken.
A20_6_0888	Beweidetes Grünland auf Hochmoorstandort. Der Fläche ist unterschiedlich stark abgeweidet und weist trockenere, anscheinend sandige Bereiche auf. Neben Arten des Intensivgrünlands wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) kommen auch anspruchsvollere Arten wie Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) oder Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) vor.
A20_6_0889	Großes, villenähnliches Einzelhaus mit parkartigem Hausgarten.
A20_6_0890	Maisacker.
A20_6_0891	Großer, parkähnlicher Hausgarten eines Einzelhauses mit drei mächtigen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit sehr starkem Baumholz, weiten Rasenflächen und Blumenrabatten, im Nordwesten außerdem mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und verschiedenen Weiden (<i>Salix</i> sp.). Nach Osten in Richtung Haus zunehmend mit standortfremden Arten wie Mirabellen (<i>Prunus domestica</i> ssp. <i>syriaca</i>), Haselsträuchern (<i>Corylus avellana</i>) und Rosskastanien (<i>Aesculus hippocastanum</i>).
A20_6_0892	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und ungleich hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Bucklige Wasserlinse (<i>Lemna gibba</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten sehr viel Jungwuchs von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) auf.
A20_6_0893	Kleines Feldgehölz im Übergang zwischen Grünland und Privatgrundstück mit großen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). Im Unterwuchs kommen dichte Gestrüppe aus Brom- und Himbeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Jungwuchs von Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_0894	Strauch-Baumhecke mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie viel Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) im Unterwuchs entlang eines Grabens im Grünland. Der Graben führt in diesem Bereich kein Wasser und weist sehr hohe, steile Böschungen auf.
A20_6_0895	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Außerdem treten viel Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) hinzu.
A20_6_0896	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an einem Sandweg zwischen Ackerflächen
A20_6_0897	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und weist an den Ufern Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und wenig Aufrechten Igelkolben (<i>Sparganium erectum</i>) auf. Die Grabenböschungen überwiegend von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) bestanden, zudem wächst viel Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken vor.
A20_6_0898	Getränkegroßhandel mit angrenzendem Wohnhaus und kleinem Privatgarten. Das Grundstück wird zur Straße hin abgeschirmt durch eine Baumreihe aus Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0899	Tiefer, nährstoffreicher Graben mit steilen, hohen Böschungen. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt kein Wasser, auf dem Grund kommen neben Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) weitere Feuchtezeiger wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor. An den Böschungen treten Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren sowie Him- und Brombeeren (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.),

Fundort	Beschreibung
	Flutter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und der Jungwuchs verschiedener Baumarten hinzu.
A20_6_0900	Grundstück eines Getränkegroßhandels mit Lagerflächen, zwei Kühlcontainern und mehreren kleinen Müllhaufen. Von den Seiten breiten sich Gebüsche aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Ruderalflurarten wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf die Fläche aus. Ein höherer Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) steht auf dem Grundstück.
A20_6_0901	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an einem Sandweg zwischen Ackerflächen
A20_6_0902	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an einem Sandweg zwischen Ackerflächen
A20_6_0903	Kleines Feldgehölz im Übergang zwischen Grünland und Privatgrundstück mit großen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). Im Unterwuchs kommen dichte Gestrüppe aus Brom- und Himbeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Jungwuchs von Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_0904	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Außerdem treten viel Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) hinzu.
A20_6_0905	Graben entlang der Straße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und ist stellenweise mit Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) zugewachsen. An wenigen Stellen kommt zudem der Feuchtezeiger Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) vor. Im Süden sind die Grabenböschungen überwiegend von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) bestanden, im nördlichen Abschnitt wächst viel Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken vor.
A20_6_0906	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0907	Ruderalflur auf der nördlichen Böschung eines Kleingewässers mit viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>) sowie Brombeer- und Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>). Die Vegetation ist hoch und relativ undurchdringbar. Nach Norden schließt sich ein neu ausgehobener Graben an die Böschung an, in welchem viel Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>) und abgestorbene Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) vorkommen.
A20_6_0908	Gemähtes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort. Sehr einheitliches, artenarmes Grünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und wenigen Kräutern wie u. a. Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche wird gewalzt und ist stark gedüngt.
A20_6_0909	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort. Sehr einheitliches, artenarmes Grünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und wenigen Kräutern wie u. a. Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). Die Fläche wird gewalzt und ist stark gedüngt. Im Norden wird Mist abgelagert.
A20_6_0910	Insel im zentralen Bereich eines naturnahen Kleingewässers. Zwischen mächtigen Bulten Flutter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) wachsen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Ohr-Weiden (<i>Salix aurita</i>) auf, die Gehölze erreichen maximal Stangenholzstärke. Neben Flutter-Binse können weitere Feuchtezeiger wie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) aufgefunden werden.
A20_6_0911	Einzelhausgebiet mit Häusern unterschiedlichen Alters. Ein- und Zweifamilienhäuser mit umgebenden Hausgärten, dort mit Garagen, Scherrasen, Rabatten, Kirsch-Lorbeerhecken (<i>Prunus laurocerasus</i>) und vielen Ziergehölzen. An den Außengrenzen des Gebiets sind ältere Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) erhalten geblieben.
A20_6_0912	Kleines Feldgehölz mit standortfremden Arten entlang der Böschung eines Gewässers. Blut-Hasel (<i>Corylus maxima purpurea</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) oder Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) stehen rund um einen Hochsitz.
A20_6_0913	Langgestrecktes naturnahes Kleingewässer. Das Gewässer ist von drei Seiten von einem stellenweise hohen Damm eingefasst, nur im Osten geht das Ufer mit einer flachen Verlandungszone und einigen Grau-Weiden-Gebüschen in Grünland über. Auf den Böschungen des Damms stehen ausgedehnte Ruderalfluren sowie Him- und Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Ohr- und Grau-Weiden (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>), wenig Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) oder Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und am nordwestlichen Abschnitt ein schmales Gehölz mit standortfremden Arten. An den Außenrändern tritt Zitter-Pappeljungwuchs (<i>Populus tremula</i>) hinzu. Das Gewässer weist im zentralen Bereich zwei kleine Inseln mit viel Flutter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Moor-Birken und Ohr-Weiden auf. Rundherum erstreckt sich an den Ufern eine schmale Verlandungszone mit großen Bulten Flutter-Binse, dazwischen treten weitere Feuchtezeiger wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) in Erscheinung.
A20_6_0914	Graben entlang der Hauptstraße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser, ist feucht und weist an den Ufern neben Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) auch Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) oder Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) auf. Die

Fundort	Beschreibung
	westliche Grabenböschungen ist überwiegend von Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) bestanden, zudem wächst viel Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf. Der Graben wird von Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung eine halbruderale Gras- und Staudenflur sowie in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken vor.
A20_6_0915	Insel im zentralen Bereich eines naturnahen Kleingewässers. Zwischen mächtigen Bulten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) wachsen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Ohr-Weiden (<i>Salix aurita</i>) auf, die Gehölze erreichen maximal Stangenholzstärke. Neben Flatter-Binse können weitere Feuchtezeiger wie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) aufgefunden werden.
A20_6_0916	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und ungleich hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten sehr viel Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), oder auch Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Die oberen Böschungsränder sind stellenweise trocken, dort tritt der Jungwuchs von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_0917	Ruderalfur auf der südlichen Böschung eines Kleingewässers mit Brombeer- und Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>), viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) oder Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>) sowie aufkommenden Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) oder Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>). Die Vegetation ist hoch und relativ undurchdringbar. Auf etwa der Hälfte der Fläche wurden Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) gepflanzt, hier breitet sich zwischen den jungen Gehölzen viel Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) aus. Am südöstlichen Ende der Böschung stehen vereinzelt Obstbäume.
A20_6_0918	Schmales Feldgehölz mit standortfremden Arten entlang der Böschung eines naturnahen Kleingewässers. Hier kommen neben Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) und Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) vor allem Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Berg-Ulme (<i>Ulmus glabra</i>) oder Hasel-Sträucher (<i>Corylus avellana</i>) rund um einen Hochsitz vor. Der die Fläche nach Norden begrenzende Graben ist in diesem Abschnitt trocken und vegetationsfrei.
A20_6_0919	Tiefer, nährstoffreicher Entwässerungsgraben im Intensivgrünland mit steilen Böschungen. Der Graben ist 60 - 80 cm tief und führt nach Osten in Richtung Hauptgraben stetig mehr Wasser. Entlang des Grabens existiert in weiten Bereichen eine Strauchbaumhecke aus im Westen überwiegend Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) oder Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) im Unterwuchs. Nach Osten treten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Vogelbeere in der Baumschicht hinzu, wobei die Eichen als Überhälter fungieren. In kurzen, gehölzfreien Grabenabschnitten kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie stellenweise Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) oder an den Böschungen auch Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) vor. Der Graben führt in weiten Bereichen nur wenig Wasser und wird vielfach durch die Gehölze stark beschattet, daher ist eine Wasservegetation kaum ausgebildet, zumeist ragt überhängende Böschungsvegetation in den Graben. An offeneren Stellen kommt z. T. Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor.
A20_6_0920	Feuchte Ruderalfur auf einem schmalen, zwei Kleingewässer trennenden Damm mit Sieltoren. Auf dem Damm kommen sehr Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), an den Rändern wenig Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>) sowie im Süden auf etwas trockeneren Bereichen Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>) oder Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor.
A20_6_0921	Baumhecke aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) mit bis zu zehn Metern Höhe entlang einer Grabenböschung. Die Bäume sind sehr dicht gepflanzt und beschatten weite Abschnitte des Grabens. Im Unterwuchs kommt wenig Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) auf.
A20_6_0922	Gemähter Grünlandstreifen im Randbereich eines landwirtschaftlichen Fahrwegs
A20_6_0923	Einzelhausgebiet mit Häusern unterschiedlichen Alters. Ein- und Zweifamilienhäuser mit umgebenden Hausgärten, dort mit Garagen, Scherrasen, Rabatten, Kirsch-Lorbeerhecken (<i>Prunus laurocerasus</i>) und vielen Ziergehölzen. An den Außengrenzen des Gebiets sind ältere Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) erhalten geblieben.
A20_6_0924	Naturnahes Kleingewässer mit torfigem Grund. Das Gewässer ist von allen Seiten von einem niedrigen Damm eingefasst, auf den Böschungen des Damms stehen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Ohr- und Grau-Weiden (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>), wenig Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) oder Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie am nördlichen Abschnitt ein schmales Gehölz mit standortfremden Arten. An den Außenrändern tritt Zitter-Pappeljungwuchs (<i>Populus tremula</i>) hinzu. Das Gewässer weist im zentralen Bereich eine kleine Insel mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Moor-Birken und Ohr-Weiden auf. Zum Erfassungszeitpunkt war der Wasserstand des Kleingewässers sehr niedrig, weite Flächen des Gewässergrundes lagen frei. Rundherum erstreckt sich eine schmale Verlandungszone mit großen Bulten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), dazwischen treten weitere Feuchtezeiger wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) in

Fundort	Beschreibung
	Erscheinung. Zum Erfassungszeitpunkt war der Wasserstand des Kleingewässers sehr niedrig, weite Flächen des Gewässergrundes lagen frei. Nach Nordosten schließt ein lang gezogenes zweites Gewässer an, beide sind durch einen niedrigen Damm voneinander getrennt, welcher Sieltore aufweist und eine Regulierung des Wasserstandes erlaubt.
A20_6_0925	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_0926	Landwirtschaftlicher Fahrweg mit Grasflur. Im Süden noch reiner Sandweg, nach Norden allmählich in einen kurz gemähten Grasflur mit einer Dominanz aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) übergehend.
A20_6_0927	Brachliegendes Grundstück oder ehemaliger Hausgarten innerhalb eines locker bebauten Einzelhausgebiets mit Zwetschgen- und Kirschbäumen (<i>Prunus domestica</i> sp.), Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Dazwischen hat sich eine hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) ausgebreitet.
A20_6_0928	Maisacker.
A20_6_0929	Graben entlang der Hauptstraße von Hönu-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser und weist an den Ufern wenig Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) auf. Die Grabenböschungen sind überwiegend von Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) bestanden, zudem wächst viel Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf. Der Graben wird von Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken vor.
A20_6_0930	Einzelhausgebiet mit Häusern unterschiedlichen Alters. Ein- und Zweifamilienhäuser mit umgebenden Hausgärten, dort mit Garagen, Scherrassen, Rabatten, Kirsch-Lorbeerhecken (<i>Prunus laurocerasus</i>) und vielen Ziergehölzen. An den Außengrenzen des Gebiets sind ältere Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) erhalten geblieben.
A20_6_0931	Nährstoffreicher Graben mit Verbindung zum Straßengraben entlang der Hauptstraße von Hönu-Lindorf. Der Graben weist mittelsteile Böschungen auf und ist durch eine begleitende Gehölzreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) so stark beschattet, dass eine typische Feuchtvegetation weitestgehend fehlt. An lichtereren Stellen des Gehölzes breitet sich viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) aus.
A20_6_0932	Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz.
A20_6_0933	Getreideacker.
A20_6_0934	Alte Hofstelle mit Wohnhaus und Scheune sowie einer kaum gepflegten halbruderalen Gras- und Staudenflur mit Tendenz zu weiterer Ruderalisierung rund um die Gebäude. Zur Hauptstraße von Hönu-Lindorf wird das Grundstück durch eine Reihe breitkroniger alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz abgegrenzt. Nach Westen schließt ein naturnahes Feldgehölz an.
A20_6_0935	Verlandungsbereich am nordwestlichen Ufer eines naturnahen Kleingewässers. Der Wasserstand des Kleingewässers ist zum Erfassungszeitpunkt niedrig, stellenweise liegt der torfige Gewässergrund frei. Große Bulte Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominieren den Bestand, zwischen ihnen breiten sich Teppiche aus Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) aus. Von den Rändern aus erobert Moor-Birkenjungwuchs (<i>Betula pubescens</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) die Fläche. Am westlichen Rand breiten sich Torfmoose (<i>Sphagnum</i> sp.), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) oder Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pendunculatus</i>) zwischen den Bulten aus.
A20_6_0936	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie wenig Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>).
A20_6_0937	Feuchtgrünland im Übergang zur Verlandungszone eines Gewässers, mit Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Scharfem und Brennendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i> , <i>R. flammula</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>). Artenreicher Bestand mit im Vergleich zur Umgebung auffallendem Blühaspekt.
A20_6_0938	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie wenig Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>). Das Grünland erscheint sehr einförmig.
A20_6_0939	Niedriger Damm mit mittelsteilen Böschungen, welcher ein Kleingewässer an drei Seiten umgibt. Auf den Böschungen steht viel Moor- und z. T. Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) mit Stangenholz sowie am Gewässerrand in der Verlandungszone Weidenbüsche mit Ohr- und Grau-Weide (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). An lichtereren Stellen treten Dickichte aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) auf, an den Außenrändern der Struktur gesellt sich Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Der Unterwuchs setzt sich aus Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) sowie in Wassernähe aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) zusammen. Nach Osten grenzt ein schmaler, wasserführender Graben ohne typische Feuchtvegetation die Struktur gegenüber dem anschließenden Grünland ab.
A20_6_0940	Insel in der Mitte eines naturnahen Kleingewässers. Zwischen großen Horsten Flatter-Binse (<i>Juncus</i>

Fundort	Beschreibung
	effusus) stehen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit Stangenholz sowie wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) oder Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>). Die Ufer der Insel sind nicht befestigt und aufgrund des zum Erfassungszeitpunkt niedrigen Wasserstands des Kleingewässers von freiliegenden Schlamm/Torfbänken umgeben.
A20_6_0941	Naturnahes Feldgehölz am Rand einer ehemaligen Hofstelle im Übergang zum Grünland, leicht gegenüber dem Grünland erhöht. Mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), im Unterwuchs sind dichte Brombeer-Gestrüpe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) verbreitet. An der Ostseite des Gehölzes kommen mehrere hohe Altbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) mit sehr starkem Baumholz vor.
A20_6_0942	Naturnahes Kleingewässer mit torfigem Grund. Das Gewässer ist von drei Seiten von einem niedrigen Damm eingefasst, nur nach Westen geht das angrenzende Grünland allmählich in eine Verlandungszone mit Binsen über, dort ist im Wasser auch wenig Schwimmblattvegetation in Form von Gelber Teichrose (<i>Nuphar lutea</i>) zu finden. Auf den Böschungen des Damms stehen mehrheitlich Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), wenige Ohr- und Grau-Weiden (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>) oder Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie an den Außenrändern Zitter-Pappeljungwuchs (<i>Populus tremula</i>) treten hinzu. Das Gewässer weist im zentralen Bereich eine kleine Insel mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Moor-Birken auf. Zum Erfassungszeitpunkt war der Wasserstand sehr niedrig, weite Flächen des Gewässergrundes lagen frei.
A20_6_0943	Zufahrtsweg, geschottert.
A20_6_0944	Schuppen oder ehemaliger Viehstall am Rande einer großen Grünlandfläche. Das Gebäude verfällt und wird nicht mehr genutzt.
A20_6_0945	Scheune auf einer ehemaligen Hofstelle, scheinend zum Erfassungszeitpunkt ungenutzt.
A20_6_0946	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>). An einigen Stellen tritt Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) oder auch Kleine Braunelle (<i>Prunella vulgaris</i>) hinzu. Die größte Artenvielfalt wird am Ostende der Fläche erreicht.
A20_6_0947	Beweidetes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie einzelnen Gruppen Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Fläche ist stark abgefressen.
A20_6_0948	Nährstoffreicher Graben mit mittelsteilen Böschungen und einer Gesamtbreite von etwa drei Metern. An den Böschungen stehen im Westen viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), im Wasser und am Ufer kommen wenig Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.) vor. Nach Osten führt der Graben mehr Wasser, das Wasser ist trüb-braun und schlierig.
A20_6_0949	Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz.
A20_6_0950	Nadelforst auf einem flachen Torfsockel, gegenüber der Umgebung um mehrere Dezimeter erhöht. Die Nadelhölzer mit Stangenholz bis maximal schwachem Baumholz sind sehr eng gepflanzt, eine Krautschicht ist nicht ausgebildet und eine dicke Nadelstreuschicht bedeckt den Boden.
A20_6_0951	Halbruderale Gras- und Staudenflur auf einer ungenutzten, brachliegenden Weidefläche einer ehemaligen Hofstelle. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>). Von den Seiten dringen Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) auf die Fläche vor. Die Vegetation ist mittelhoch.
A20_6_0952	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und ungleich hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten ein kleiner Busch Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) oder auch viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Die oberen Böschungsränder sind stellenweise trocken, dort treten viel Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) sowie der Jungwuchs von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_0953	Moor-Birkenwaldparzelle aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem bis maximal mittlerem Baumholz. Die z. T. mehrstämmigen Birken bilden einen dichten Bestand, in welchem keine Strauchschicht ausgebildet ist. Die Krautschicht setzt sich aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Rankenden Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) zusammen. Einige Bereiche sind krautschichtfrei, hier bedeckt Laubstreu den Boden. Am Ostrand ergänzt eine Fläche mit eng gepflanzten Fichten die Parzelle. Im Westen bildet eine Flur aus viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und abgestorbenem Geäst den Übergang zum anschließenden Maisacker.
A20_6_0954	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Grasweg mit Arten des Intensivgrünlands.
A20_6_0955	Naturnahes Feldgehölz am Rand einer ehemaligen Hofstelle im Übergang zum Grünland, leicht gegenüber dem Grünland erhöht. Mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), im Unterwuchs sind dichte Brombeer-Gestrüpe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) verbreitet. An der Ostseite des Gehölzes kommen mehrere hohe Altbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>)

Fundort	Beschreibung
	und Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) mit sehr starkem Baumholz vor.
A20_6_0956	Maisacker.
A20_6_0957	Strauch-Baumhecke entlang einer Grabenböschung, mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Baumschicht, darunter treten der Jungwuchs dieser Arten sowie Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf. Der trockene Graben wird von den Gehölzen stark beschattet und hat kaum typische Feucht- oder Wasservegetation ausgebildet, Böschungsvegetation ragt von den Seiten in den Graben.
A20_6_0958	Nährstoffreicher Graben mit begleitender Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie mit angrenzenden Feldgehölzen und Stiel-Eichenreihen (<i>Quercus robur</i>). Der Graben hat mittelsteile, dicht mit Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) bewachsene Böschungen und führt braunes, schlieriges Wasser. Im östlichen Abschnitt weist der Graben eine Verbindung zum Straßengraben auf, dort finden sich an den Ufern Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), wenig Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>). Andere Grabenabschnitte sind stellenweise stark beschattet, hier fehlt typische Feuchtvegetation weitestgehend.
A20_6_0959	Straßenböschung mit halbruderaler Gras- und Staudenflur. An der mittelsteilen Böschung kommen neben Grünlandarten wie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), wenig Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) oder Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) vor allem Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor. Eine Baumreihe aus Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) steht entlang der Böschung.
A20_6_0960	Graben entlang der Hauptstraße von Hönau-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt wenige Dezimeter Wasser und weist an den Ufern Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) auf. Die westliche Grabenböschung ist überwiegend von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) bestanden, zudem wächst Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. Der Graben wird von Bäumen des benachbarten Grundstücks stark beschattet. Auf Seiten der Straße kommen entlang der Böschung in regelmäßigen Abständen gepflanzte Moor-Birken vor.
A20_6_0961	Beweidetes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie einzelnen Gruppen Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Fläche ist stark abgefressen.
A20_6_0962	Baumgruppe aus breitkronigen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) am Rande einer Weidefläche. Die Wurzelhalse der Bäume liegen stark frei, der gesamte Bereich ist stark trittbeeinträchtigt.
A20_6_0963	Befahrener Grünlandstreifen zwischen Äckern und Graben. Die Grasflur dieses Streifens ist artenreicher als das umgebende Grünland, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) kommen auch Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Gewöhnliche Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>) oder Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) vor.
A20_6_0964	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie wenig Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>). Das Grünland erscheint sehr einförmig.
A20_6_0965	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie wenig Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>). Das Grünland erscheint sehr einförmig.
A20_6_0966	Nährstoffreicher Graben mit begleitender Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz. Der Graben hat mittelsteile Ufer, ist weitestgehend beschattet und führt nur wenig Wasser, daher ist kaum Feuchtvegetation ausgebildet.
A20_6_0967	Strauch-Baumhecke entlang einer Grabenböschung, mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Baumschicht, darunter treten der Jungwuchs dieser Arten sowie Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und einmal Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) auf. Die Grabenböschungen sind außerdem streckenweise stark zugewachsen mit Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus idaeus</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). An offeneren Abschnitten stehen wenig Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) in dem zum Erfassungszeitpunkt trockenen Graben.
A20_6_0968	Nährstoffreicher Graben im Grünland, zum Erfassungszeitpunkt kein Wasser führend. Die Grabenböschungen sind mittelsteil bis steil und zugewachsen mit Brombeer- und Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und in tieferen Bereichen mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Eine typische Feuchtvegetation ist nicht ausgebildet, am Grabengrund wächst stellenweise viel Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). An den oberen, trockenen Grabenrändern tritt wenig Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.) sowie Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) auf.
A20_6_0969	Gemähtes artenarmes Intensivgrünland mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), stellenweise treten Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium</i>

Fundort	Beschreibung
	repens) hinzu. In wenigen tieferen, feuchteren Bereichen kommt vermehrt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor.
A20_6_0970	Kleines Feldgehölz zwischen Grünländern am Rand einer ehemaligen Hofstelle mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>), Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Das Gehölz steht auf einem Sockel gegenüber der Umgebung leicht erhöht. Eine Krautschicht ist nur lückig ausgebildet, es kommen Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Eine Vielzahl kleiner Schuppen, Holzmielen und Lagerplätze ist überall auf der Fläche verteilt, in diesem Bereich ist keine Krautschicht vorhanden.
A20_6_0971	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz und vielfach freiliegenden Wurzelhälsen. Die Baumreihe begrenzt ein Grundstück in Richtung der Durchgangsstraße von Hönu-Lindorf.
A20_6_0972	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und relativ hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie am Rand Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Bucklige Wasserlinsen (<i>Lemna gibba</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), wenig Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder auch Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Die oberen Böschungsränder sind stellenweise trocken, dort treten viel Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) sowie der Jungwuchs von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_0973	Ehemalige Hofstelle mit Wohnhaus und alter Scheune. Die Gebäude sind von Rabatten und Scherrasenflächen umgeben, an einigen Stellen sind Ziergehölze wie z. B. Trauerweiden gepflanzt. An der westlichen Seite stehen Kinderspielzeuge und Sandkästen, dieser Bereich ist von niedrigen Reihen Nadelbäume umgeben. Zwischen den Gebäuden ist ein weitläufiger Bereich gepflastert.
A20_6_0974	Strauch-Baumhecke entlang einer Grabenböschung, mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Baumschicht, darunter treten der Jungwuchs dieser Arten sowie Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und einmal Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) auf. Die Grabenböschungen sind außerdem streckenweise stark zugewachsen mit Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus idaeus</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). An offeneren Abschnitten stehen wenig Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) im zum Erfassungszeitpunkt trockenen Graben.
A20_6_0975	Maisacker.
A20_6_0976	Gemähtes artenarmes Intensivgrünland mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), stellenweise treten Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) hinzu. In wenigen tieferen, feuchteren Bereichen kommt vermehrt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor.
A20_6_0977	Landwirtschaftlicher Fahrweg mit Grasflur. Im Süden noch reiner Sandweg, nach Norden allmählich in eine kurz gemähte Grasflur mit einer Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) übergehend.
A20_6_0978	Kleines Feldgehölz zwischen Grünländern am Rand einer ehemaligen Hofstelle, mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz sowie einigen stärkeren Eichen. Das Gehölz steht auf einem Sockel gegenüber der Umgebung leicht erhöht. Eine Krautschicht lückig ausgebildet, hier kommen Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor. Stellenweise sind Gartenabfälle und Rasenschnitt abgelagert.
A20_6_0979	Grabenbegleitende Gebüschreihe aus vier bis fünf Meter hoher Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie einmal Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Im Unterwuchs stehen dicht Him- und Brombeere (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.) sowie sehr viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_0980	Nährstoffreicher Graben im Grünland, zum Erfassungszeitpunkt kein Wasser führend. Die Grabenböschungen sind mittelsteil bis steil und zugewachsen mit Brombeer- und Himbeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und in tieferen Bereichen mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Eine typische Feuchtvegetation ist nicht ausgebildet, am Grabengrund wächst stellenweise viel Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). An den oberen, trockenen Grabenrändern tritt wenig Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.) sowie Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) auf.
A20_6_0981	Gemähtes Intensivgrünland. Große Parzelle mit sehr einförmigem Grasland aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_0982	Strauch-Baumhecke entlang einer Straßenböschung in Hönu-Lindorf. Die Hecke setzt sich überwiegend aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) zusammen, hierzu treten einige Einzelbüsche Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) und Späte Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>). Die Gehölze stehen entlang der Böschung, der wasserführende Straßengraben verläuft westlich der Gehölzstruktur, entlang der Grünlandflächen. Der Graben ist größtenteils beschattet, an offeneren Stellen kommt viel Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) auf.
A20_6_0983	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Grasweg mit Arten des Intensivgrünlands.

Fundort	Beschreibung
A20_6_0984	Graben zwischen mehreren Grünlandflächen. Der Graben ist größtenteils zugewachsen und führt nur im Westen, im Kontakt mit dem Hauptgraben, mehrere Zentimeter Wasser. Die niedrigen Grabenböschungen weisen Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie am und im Graben viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf. Nach Osten wird der Graben zunehmend flacher und verlandet.
A20_6_0985	Gemähtes Intensivgrünland mit mehreren tieferen Entwässerungsgräben. Das Grünland ist sehr einfrörmig, stark gedüngt und wird von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) dominiert. Die zum Erfassungszeitpunkt trockenen Entwässerungsgräben weisen sehr steile, beinahe senkrechte Böschungen auf, typische Feuchtvegetation ist kaum ausgebildet.
A20_6_0986	Gemähtes artenarmes Intensivgrünland mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), stellenweise treten Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) hinzu. In wenigen tieferen, feuchteren Bereichen kommt vermehrt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor.
A20_6_0987	Rezent vertiefter Graben mit steilen, kahlen Böschungen. An den Böschungen wächst wenig Pionierv egetation wie Sumpf-Ruhrkraut (<i>Gnaphalium uliginosum</i>) oder Kröten-Binse (<i>Juncus bufonius</i>), im Graben wenig Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.). Der überwiegende Teil des Grabens führt kein Wasser. Vereinzelt stehen entlang des Grabens niedrige Einzelbäume, z. B. Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) oder Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_0988	Ein Streifen feuchter Ruderalflur entlang eines flachen Grabens zwischen Grünland und Maisacker.. Neben Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und wenig Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>) kommen vor allem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brom- und Kratzbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. caesius</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. Der Graben führt kein Wasser und ist komplett zugewachsen. Entlang der Struktur kommen an wenigen Stellen Grau-Weidengebüsche (<i>Salix cinerea</i>) vor.
A20_6_0989	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und relativ hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie im Rand Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder auch Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Die oberen Böschungsränder sind stellenweise trocken, dort treten Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) oder Kleines Habichtskraut (<i>Hieracium pilosella</i>) hinzu.
A20_6_0990	Brombeer-Gestrüpp mit viel Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) und ausgedehnter Brennesselflur (<i>Urtica dioica</i>) entlang eines Straßengrabens und der Straßenböschung in Hönu-Lindorf. Der Graben am Fuß der Straßenböschung ist trocken.
A20_6_0991	Eine kleine Gruppe Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) und viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) im Unterwuchs. Auf der Fläche ist viel Grünschnitt abgelagert.
A20_6_0992	Trockene Pfeifengraswiese mit einer Dominanz von Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>). Auf der Fläche befindet sich eine Wildfütterstelle mit Krippe sowie eine kleine Baumgruppe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Zwischen den mächtigen Bulten des Pfeifengrases kommen nur wenig Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Rankender Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) oder Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) vor. Auf der gesamten Fläche ist ein starker Aufwuchs von Moorbirken-Jungwuchs zu beobachten.
A20_6_0993	Graben zwischen mehreren Grünlandflächen. Der Graben ist größtenteils zugewachsen und führt kein Wasser. Die niedrigen Grabenböschungen weisen Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie am und im Graben viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf.
A20_6_0994	Baumgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz.
A20_6_0995	Gebüsch aus Grau-Weiden (<i>Salix cinerea</i>) sowie einer Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) entlang eines trockenen, zugewachsenen Grabens zwischen Grünland und Maisacker.
A20_6_0996	Landwirtschaftlicher Fahrweg mit halbruderaler Gras- und Staudenflur. Einige Abschnitte werden gemäht, besonders aber an den Rändern ist die Vegetation mittelhoch bis hoch und setzt sich aus Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Grünlandarten zusammen.
A20_6_0997	Maisacker.
A20_6_0998	Ein Streifen feuchter Ruderalflur entlang eines flachen Grabens zwischen Grünland und Maisacker.. Neben Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und wenig Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>) kommen vor allem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brom- und Kratzbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. caesius</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. Der Graben führt kein Wasser und ist komplett zugewachsen. Entlang der Struktur kommen an wenigen Stellen Grau-Weidengebüsche (<i>Salix cinerea</i>) vor.
A20_6_0999	Nährstoffreicher Graben mit sehr hohen, flachen bis mittelsteilen Böschungen und einer Gesamtbreite von etwa acht Metern. An den Böschungen kommt neben Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und wenig Zottigem Weidenröschen (<i>Epilobium hirsutum</i>) auch Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor. Von den Böschungen ragt viel Pflanzenmaterial in den ca. ein Meter breiten,

Fundort	Beschreibung
	wasserführenden Graben. Im Wasser treten wenig Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) hinzu. Das Wasser ist nur wenige Zentimeter tief, braun und schlierig.
A20_6_1000	Gehölzpflanzung mit ca. einen Meter hohen, überwiegend abgestorbenen Gehölzen aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) oder Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Zwischen den niedrigen Gehölzen hat sich eine halbruderaler Gras- und Staudenflur mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) ausgebreitet.
A20_6_1001	Kleines Gehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz. Im Inneren der Fläche befindet sich ein gepflanztes Stangenholz mit Baumjungwuchs von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) oder Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>). Die Eichen rundherum sind breitkronig und weisen z. T. viele tote Äste auf. Eine Krautschicht ist in dem dichten Bestand kaum ausgebildet.
A20_6_1002	Eichenmischwald dominiert durch Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis stellenweise Starkem Baumholz. Neben Eiche kommen in der Baumschicht außerdem wenig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) oder Fichte (<i>Picea abies</i>) vor. Im Unterwuchs ist in dem dichten Bestand eine Strauchschicht nur spärlich ausgebildet, hier treten Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) auf. Die Krautschicht setzt sich aus Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie an den anscheinend nährstoffreicheren Waldrändern Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) oder Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) auf. Das gesamte Waldstück mit Gräben gegenüber dem umliegenden Grünland abgegrenzt, die Gräben sind ca. 60 cm tief, mit beinahe senkrechten Böschungen und führen kein Wasser.
A20_6_1003	Maisacker.
A20_6_1004	Hofstelle mit Wohnhaus sowie zwei lang gestreckten Scheunen, gepflastertem Vorplatz, einem kleinen Ziergarten sowie weitläufigen, gemähten Rasenflächen mit Kinderspielzeug.
A20_6_1005	Kleines Gehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. Im Unterwuchs wurden Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) oder Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) gepflanzt, diese erreichen die Stärke von Stangenholz. In der Krautschicht treten außerdem Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>) oder Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) hinzu.
A20_6_1006	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Darunter dominieren in der Strauchschicht Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Fläche weist ein leichtes Ost-West-Gefälle auf, senkt sich also von der Straße in Richtung Grünland ab. In der dichten Krautschicht treten Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Him- und Brombeere (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie der Jungwuchs von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Vogelbeere auf. Zwischen der Straßenböschung im Osten und dem Gehölz verläuft ein trockener, breiter Graben. Entlang der Böschung stehen in regelmäßigen Abständen Moor-Birken.
A20_6_1007	Gemähtes Intensivgrünland mit sehr viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Die wellige Fläche ist sehr artenarm und befindet sich auf dem Übergang der Geest zum entwässerten Hochmoor.
A20_6_1008	Gebüsch aus Grau-Weiden (<i>Salix cinerea</i>) entlang eines trockenen, zugewachsenen Grabens zwischen Grünland und Maisacker.
A20_6_1009	Moorbirkenwaldrest auf einem Torfsockel. Die teilweise mehrstämmigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) weisen verschiedene Stärken von Stangen- bis mittlerem Baumholz auf. Im Unterwuchs kommen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) oder Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) sowie der Jungwuchs von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) vor.
A20_6_1010	Gemähtes Intensivgrünland mit viel Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Außerdem kommen wenig Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_1011	Gemähtes Intensivgrünland auf einem Hochmoorstandort. Große Parzelle mit sehr einfürmigem Grünland aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Die Fläche ist stark gedüngt.
A20_6_1012	Maisacker.
A20_6_1013	Ein Streifen feuchter Ruderalflur entlang eines flachen Grabens zwischen Grünland und Maisacker.. Neben Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und wenig Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>) kommen vor allem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brom- und Kratzbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. caesius</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. Der Graben führt kein Wasser und ist komplett zugewachsen. Entlang der Struktur kommen an wenigen Stellen Grau-Weidengebüsche (<i>Salix cinerea</i>) vor.
A20_6_1014	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_1015	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_1016	Nährstoffreicher Graben entlang einer sehr hohen Geländekante. Die westliche Grabenseite weist eine sehr steile, beinahe zwei Meter tief abfallende Böschung auf, welche neu angelegt wurde. An der Böschung stehen nur Pionierarten wie Sumpf-Ruhrkraut (<i>Gnaphalium uliginosum</i>) oder Kröten-Binse (<i>Juncus bufonius</i>). Die obere Böschungskante ist sehr trocken und weist Arten wie Kleinen Sauerampfer

Fundort	Beschreibung
	(Rumex acetosella) oder Kleines Habichtskraut (Hieracium pilosella) auf. Die östliche Böschung ist deutlich niedriger, hier wurde im Zuge der Vertiefungsmaßnahmen Gehölze auf den Stock gesetzt, Vogelbeere (Sorbus aucuparia) und Moor-Birken (Betula pubescens) schlagen aus Stümpfen wieder aus. Der Graben selber ist trocken und besteht aus überwiegend aus Rohboden.
A20_6_1017	Erdhaufen aus Grabenaushubmaterial, der Rohboden wird von der ersten Pionierarten bewachsen, u. a. Gewöhnliche Hühnerhirse (Echinochloa crus-galli), Einjähriges Rispengras (Poa annua) oder Große Brennnessel (Urtica dioica) siedeln sich an.
A20_6_1018	Maisacker.
A20_6_1019	Kurze Baumreihe aus Stiel-Eiche (Quercus robur) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_1020	Erdhaufen aus Grabenaushubmaterial, der Rohboden wird von der ersten Pionierarten bewachsen, u. a. Gewöhnliche Hühnerhirse (Echinochloa crus-galli), Einjähriges Rispengras (Poa annua) oder Große Brennnessel (Urtica dioica) siedeln sich an.
A20_6_1021	Gemähtes Intensivgrünland mit mehreren tieferen Entwässerungsgräben. Das Grünland ist sehr einfrörmig, stark gedüngt und wird von Ausdauerndem Weidelgras (Lolium perenne) dominiert. Die zum Erfassungszeitpunkt trockenen Entwässerungsgräben weisen sehr steile, beinahe senkrechte Böschungen auf, typische Feuchtvegetation ist kaum ausgebildet.
A20_6_1022	Erdhaufen aus Grabenaushubmaterial, der Rohboden wird von der ersten Pionierarten bewachsen, u. a. Gewöhnliche Hühnerhirse (Echinochloa crus-galli), Einjähriges Rispengras (Poa annua) oder Große Brennnessel (Urtica dioica) siedeln sich an.
A20_6_1023	Nährstoffreicher Graben zwischen einem Moorbirkenwaldrest und dem umgebenden Grünland. Der Graben wurde rezent vertieft und weist nur wenig Pioniervegetation wie Sumpf-Ruhrkraut (Gnaphalium uliginosum) und Kröten-Binse (Juncus bufonius) auf. Von den Seiten ragen Flatter-Binse (Juncus effusus) und Rankender Lerchensporn (Ceratocarpus claviculata) in den Graben.
A20_6_1024	Artenarmes Intensivgrünland mit viel Ausdauerndem Weidelgras (Lolium perenne). Die Fläche ist sehr einheitlich und stark gedüngt. Im Westen befinden sich mehrere Haufen mit Grabenaushub auf der Fläche, auf welchen sich viel Große Brennnessel (Urtica dioica) ausbreitet. Die Grünlandfläche ist erheblich höher als der östlich angrenzende Maisacker.
A20_6_1025	Ferien- oder Wochenendhaus mit Grundstück, kleine Fachwerkkate mit umgebenden Scherrasenflächen. Nach Westen in Richtung Grünlandflächen mit einigen hohen, alten Stiel-Eichen (Quercus robur) mit starkem Baumholz. Zur Straße im Osten mit in regelmäßigen Abständen gepflanzten Moor-Birken (Betula pubescens) entlang der Straßenböschung.
A20_6_1026	Erdhaufen aus Grabenaushubmaterial, der Rohboden wird von der ersten Pionierarten bewachsen, u. a. Gewöhnliche Hühnerhirse (Echinochloa crus-galli), Einjähriges Rispengras (Poa annua) oder Große Brennnessel (Urtica dioica) siedeln sich an.
A20_6_1027	Trockener Moorbirkenwaldrest auf einem Torfsockel mit überwiegend Moor- und nur vereinzelt Hänge-Birken (Betula pubescens, B. pendula), die z. T. auffällig mehrstämmig sind. Auf der Fläche liegt Totholz, abgestorbene Äste und Gartenabfall, dazwischen breiten sich Himbeer- und Brombeer-Gestrüppe (Rubus idaeus, R. fruticosus agg.) sowie Pfeifengras (Molinia caerulea) und Rankender Lerchensporn (Ceratocarpus claviculata) aus. An den Seitenrändern der Fläche treten wenige Büsche Faulbaum (Frangula alnus) auf. Der gesamte Bestand ist von tiefen Entwässerungsgräben umgeben, die rezent vertieft wurden.
A20_6_1028	Strauch-Baumhecke entlang eines Hauptgrabens im Grünland. Die Gehölzreihe wird von Schwarz-Erlen (Alnus glutinosa) dominiert, hinzu kommen wenig Ohr- und Grau-Weide (Salix aurita, S. cinerea), Hänge-Birke (Betula pendula), Stiel-Eiche (Quercus robur) oder Schwarzer Holunder (Sambucus nigra). Die Schwarz-Erlen wachsen auf halber Böschungshöhe des Grabens während die übrigen Gehölze oberhalb, nach Süden, anschließen. Im Bereich des Gehölzes ist kein Unterwuchs ausgebildet, die Böschungen des Grabens weisen Arten wie Flatter-Binse (Juncus effusus), Gewöhnlichen Gilbweiderich (Lysimachia vulgaris), Wolliges Honiggras (Holcus lanatus), Gewöhnliche Quecke (Elymus repens) oder auch Brombeere (Rubus fruticosus agg.) auf. Im Graben tritt aufgrund der Beschattung nur wenig Flutender Schwaden (Glyceria fluitans) hinzu.
A20_6_1029	Maisacker.
A20_6_1030	Baumreihe aus Stiel-Eiche (Quercus robur) mit mittlerem bis starkem Baumholz und vielfach freiliegenden Wurzelhälsen.
A20_6_1031	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg zwischen Maisäckern.
A20_6_1032	Rezent vertiefter, ausgebaggerter Graben ohne Wasser oder typische Vegetation, die mittelsteilen bis steilen Böschungen sind bis auf wenige Pionierarten wie Kröten-Binse (Juncus bufonius) oder Sumpf-Ruhrkraut (Gnaphalium uliginosum) vollkommen kahl.
A20_6_1033	Alte Hofstelle mit Wohn- und Nebengebäuden. Das Grundstück ist nicht eingezäunt oder anderweitig vom umgebenden Grünland abgegrenzt, vor dem Wohnhaus in Richtung Straße sind Bauschutt, Schotter, Autoreifen und Stroh gelagert. Die Zufahrt zum Grundstück ist gekiest.
A20_6_1034	Mehrreihige, rezent neu gepflanzte Gebüschstruktur mit Baumjungwuchs. Zwischen den maximal einen Meter hohen, vielfach abgestorbenen Gehölzen wächst eine hohe, halbruderale Grasflur aus Ausdauerndem Weidelgras (Lolium perenne) und Gewöhnlicher Quecke (Elymus repens) auf.
A20_6_1035	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines flachen, trockenen Grabens, mit Gewöhnlicher Quecke (Elymus repens), Wolligem Honiggras (Holcus lanatus), Großer Brennnessel (Urtica dioica), Brom-

Fundort	Beschreibung
	beere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), nach Süden schließt ein Brombeer-Gestrüpp an. Entlang der Struktur kommen wenige junge Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf.
A20_6_1036	Nördlicher Gartenabschnitt eines Mehrfamilienhauses mit einem mehrreihigem Gehölz aus Weißtannen (<i>Abies alba</i>) sowie Rasenflächen mit eingestreuten Apfelbäumen (<i>Malus x domestica</i>). Zur Straße hin ist das Gelände eingezäunt, an der niedrigen Straßenböschung sind in regelmäßigen Abständen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) gepflanzt.
A20_6_1037	Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz.
A20_6_1038	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz und vielfach freiliegenden Wurzelhälsen.
A20_6_1039	Breitkronige Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. An der Baumreihe sind Autoreifen, Holzplatten und Feuerholz gelagert, die Wurzelhälsen liegen z. T. frei.
A20_6_1040	Maisacker.
A20_6_1041	Hauptgraben mit insgesamt ca. acht Metern Breite. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und relativ hoch. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser, im Wasser kommen viel Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie im Rand Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und dicke Algenmatten vor. Das Wasser ist braun und klar. An den Böschungen treten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder auch Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) hinzu. Am Südrand des Grabens verläuft eine Gehölzreihe aus überwiegend Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie wenig Ohr- und Grau-Weide (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>), welche nach einem starkem Rückschnitt wieder auf ca. zweieinhalb Meter Höhe aufgewachsen ist.
A20_6_1042	Große Solitär-Eiche (Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>)) am Feldrand mit einem Brusthöhendurchmesser von mehr als 80 cm und einer ausladenden Krone.
A20_6_1043	Lückiges Siedlungsgehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), mit Ziersträuchern (z. B. Rhododendron) im Unterwuchs. Die Struktur weist kaum natürlichen Unterwuchs auf, nach Westen in Richtung des angrenzenden Grünlands verläuft ein schmaler zugewachsener Graben.
A20_6_1044	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Landbau-Geräten und alten Treckern. Dazu wächst viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) auf.
A20_6_1045	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie mehreren dort abgestellten Landmaschinen. Zum Erfassungszeitpunkt waren Teile der Fläche stark abgefressen und der Boden besonders zwischen den Landmaschinen vollkommen kahl. Von den Seiten treten Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) hinzu.
A20_6_1046	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1047	Gemähtes, sehr artenarmes Intensivgrünland im Übergang zwischen Geest und entwässertem Hochmoor, mit welligem Mikorelief. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Die Fläche ist zu Erfassungszeitpunkt stark gedüngt.
A20_6_1048	Maisacker.
A20_6_1049	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1050	Einfamilienhaus mit Gartengrundstück und mehreren Schuppen. Neben Zierrasenflächen setzt sich der Garten aus Gruppen standortfremder Ziersträucher und Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie nach Osten zur Straße hin aus gepflanzten jungen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zusammen.
A20_6_1051	Flacher, zugewachsener Graben, kaum Wasser führend. Von den Seiten hängt sehr viel Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) in den Graben, an einigen Stellen tritt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) hinzu.
A20_6_1052	Zierhecke aus Kirsch-Lorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>).
A20_6_1053	Intensiv gepflegter Scherrasen eines Milchviehzuchtbetriebs.
A20_6_1054	Gartengrundstück entlang zweier Straßen, mit kurzer Kirsch-Lorbeerhecke (<i>Prunus laurocerasus</i>), Scherrasen und einem Erdwall entlang der Dorfstraße. Dort stehen Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) oder Pfeifenstrauch (<i>Philadelphus coronarius</i>).
A20_6_1055	Milchviehzuchtbetrieb mit großen Scheunen und Ställen sowie einem Wohnhaus. Die Flächen zwischen den Gebäude sind größtenteils versiegelt, in Lücken sowie entlang der Gebäude kommen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) vor. An vielen Stellen sind landwirtschaftliche Geräte oder alte Landmaschinen abgestellt. Zur Straße hin grenzt stellenweise eine Hecke aus Kirsch-Lorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>) das Grundstück ab.
A20_6_1056	Brombeer-Gestrüpp zwischen zwei Grünländern.
A20_6_1057	Einzelbaum Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>).
A20_6_1058	Beweidetes Intensivgrünland mit einer Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Einige Kennarten der mesophilen Grünländer wie Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) oder Frühlings-

Fundort	Beschreibung
	Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) treten in geringer Anzahl hinzu. Die Fläche fällt nach Norden deutlich ab und ist insgesamt leicht gewölbt, zum Erfassungszeitpunkt stark gedüngt und nicht beweidet.
A20_6_1059	Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) mit schwachem Baumholz auf einem Torfsockel. Im Unterwuchs kommen Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_1060	Einzelbaum einer Hofstelle.
A20_6_1061	Schmalere Graben zwischen zwei Grünlandflächen mit mittelsteilen Böschungen. Der Graben ist komplett mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zugewachsen, weitere typische Feuchtwegvegetation ist kaum vorhanden. An den Grabenrändern blühen zum Erfassungszeitpunkt Frühlings-Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1062	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und viel Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet, in der Krautschicht kommen junge Rot-Buchen auf, außerdem Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1063	Gartengrundstück mit einem bepflanzten Erdwall an zwei Seiten sowie einem höheren Gehölz aus Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>), Essigbaum (<i>Rhus typhina</i>) oder Lebensbaum (<i>Thuja</i> sp.) mit Gartenhäuschen und wenig Scherrasen. Auf dem Wall stehen außerdem Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kirsch-Lorbeer (<i>Prunus laurocerasus</i>).
A20_6_1064	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und viel Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet, in der Krautschicht kommen junge Rot-Buchen auf, außerdem Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1065	Baumwallhecke als Begrenzung des Waldbereiches Höhne. Der relativ intakte Wall variiert in der Höhe zwischen 60-120 Zentimetern sowie in der Breite zwischen ein bis drei Metern. Auf dem Wall stehen überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), aber auch Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und selten Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs sind Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere, Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) oder wenige Gewöhnliche Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) in der Strauchschicht auf und an dem Wall vertreten. Zur Straße hin sind die Gebüsche z. T. beschnitten. In der Krautschicht treten beinahe alle Waldbodenpflanzen der Umgebung auf, außerdem kommen Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und viele Moose auf dem Wall vor.
A20_6_1066	Mit Folie ausgelegtes, gegenüber der Umgebung erhöhtes Becken mit Traktorreifen als Einstiegshilfen an den Seiten, ringsherum von einem Zaun umgeben. Im Norden und Osten mit einem schmalen Gehölzsaum aus Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) oder Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_1067	Maisacker.
A20_6_1068	Halbruderale Gras- und Staudenflur am Seitenrand einer Straße. Zur Befestigung des Straßenrands wurde Schotter in die bereits vorhandenen Fahrspuren geschüttet, die grasigen Seitenränder werden nicht gemäht.
A20_6_1069	Landwirtschaftliche Lagerfläche eines Milchviehzuchtbetriebs, versiegelten Flächen, mit Silagetunneln, gelagerten Reifen, vielen Geräten sowie einer aufwachsenden halbruderalen Gras- und Staudenflur aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1070	Kiefernforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und sehr wenig Fichte (<i>Picea abies</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz in der ersten Baumschicht. In der zweiten Baumschicht kommen sehr vereinzelt Stiel-Eichen und Birken mit Stangenholz bis maximal schwachem Baumholz vor. Die Krautschicht setzt sich aus Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Him- und Brombeeren (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.) und Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) zusammen, hinzukommen an trockeneren Stellen außerdem Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und dicke Moospolster.
A20_6_1071	Baumwallhecke als Begrenzung des Waldbereiches Höhne. Der relativ intakte Wall variiert in der Höhe zwischen 60-100 Zentimetern sowie in der Breite zwischen ein bis zwei Metern. Auf dem Wall stehen überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), aber auch Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und selten Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs sind Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere, Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) oder wenige Gewöhnliche Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) in der Strauchschicht auf und an dem Wall vertreten. Zur Straße hin sind die Gebüsche z. T. beschnitten. In diesem Abschnitt der Wallhecke ist beinahe keine Krautschicht ausgebildet.
A20_6_1072	Mischwald im Bereich einer alten Sandkuhle. Aus Richtung Norden von der Straße nach Süden fällt das Gelände ab, die Südgrenze der Sandkuhle wird mittelsteilen bis steilen Böschungen gebildet. Das Mikrorelief ist sehr bewegt und weist eine Vielzahl kleinerer Kuppen und trockener Kuppen auf. In der Baumschicht kommen viel Amerikanische Rot-Eiche (<i>Quercus rubra</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>) vor. Im Unterwuchs treten in der Strauchschicht lückig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf, die Krautschicht setzt sich aus viel Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Him- und Brombeere (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.) zusammen. Auf trockeneren Kuppen sowie an die südlichen Böschungen tritt Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) hinzu. Der tiefste Bereich der ehemaligen Abbaustätte wird von einem Sukzessionsgebüsch eingenommen, der nach Norden anschließende Hang weist zudem einen kleine Fläche mit halbruderaler

Fundort	Beschreibung
	Gras- und Staudenflur auf, welche zur Honigbienenhaltung genutzt wird.
A20_6_1073	Lichter Kiefernforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz und einer lückigen Strauchschicht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). In der heterogenen Krautschicht kommen Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Weiß-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) oder der Jungwuchs von Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) vor. In einigen Bereichen mit lückiger Krautschicht treten größere Moospolster auf.
A20_6_1074	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und wenig Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz entlang der Böschung der Hauptstraße von Hönau-Lindorf. Die Böschung nimmt in Richtung Norden an Höhe ab und ist überwiegend mit Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren bestanden, stellenweise treten Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder auch Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) gehäuft auf. Am Böschungsfuß ist ein schwacher, zugewachsender Graben angedeutet.
A20_6_1075	Halbruderaler Gras- und Staudenflur am Seitenrand einer Straße. Zur Befestigung des Straßenrands wurde Schotter in die bereits vorhandenen Fahrspuren geschüttet, die grasigen Seitenränder werden nicht gemäht.
A20_6_1076	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Darunter dominieren in der Strauchschicht Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die in die zweite Baumschicht durchwachsen. Dadurch wechseln lichterere Bereiche mit dunkleren ab und die Krautschicht ist entsprechend lückig ausgebildet. In den lichtereren Bereichen steht Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) ansonsten bedeckt Laubstreu den Boden.
A20_6_1077	Lärchenforst in einer Schneise mit zwei- bis dreireihigen Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>). Lichter Bestand mit wenig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) in der Strauchschicht. Die Krautschicht setzt sich aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), wenig Europäischem Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) und Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) sowie dicken Moospolstern zusammen.
A20_6_1078	Halbruderaler Gras- und Staudenflur an einem flachen, südexponierten Hang innerhalb einer ehemaligen Sandkuhle. Auf dem Hang steht eine kleine Laube, welche zahlreiche Bienenstöcke beherbergt. Die Vegetation ist mittelhoch und wird augenscheinlich gepflegt, es treten u. a. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) oder an trockeneren Stellen Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) auf, Kleinköpfiger Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) oder Kleines Habichtskraut (<i>Hieracium pilosella</i>) bestimmen zum Erfassungszeitpunkt den Blühaspekt.
A20_6_1079	Pferdeweide, komplett bis auf wenige Zentimeter herunter gefressen, nur einzelne Büschel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) ragen höher. An den Rändern finden sich Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1080	Ehemalige Hofstelle mit Wohnhaus, Scheune, Stall sowie einer geschotterten Zufahrt. Rund um die Gebäude mit Scherrasenflächen und wenig Obstbäumen. Zur Straße hin wird das Grundstück durch Rhododendren (<i>Rhododendron</i> sp.) sowie lückige Ziergebüsch begrenzt. Nach Osten schließt eine Baumreihe Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), einer Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und schwachem bis mittlerem Baumholz das Gelände ab.
A20_6_1081	Gemähtes, artenarmes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>), an den Grabenrändern der Seiten treten Frühlings-Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu. Die Fläche fällt nach Nordosten leicht ab und ist zum Erfassungszeitpunkt stark gedüngt.
A20_6_1082	Sukzessionsgebüsch im tiefsten Bereich einer ehemaligen Sandkuhle, mit Grau- und Sal-Weide (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. caprea</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und aufwachsenden Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Deutlich feuchter als die Umgebung, fehlen im Unterwuchs jedoch ausgesprochene Feuchte- oder Nässezeiger. Eine Krautschicht ist kaum ausgebildet, Moose und einiger Bauschutt sind unter den Gebüsch zu finden.
A20_6_1083	Strauchhecke zwischen einer Straße und dem Gelände eines Rinderzuchtbetriebs, viel aufwachsender Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) sowie wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_1084	Maisacker.
A20_6_1085	Baumwallhecke als Begrenzung des Waldbereiches Höhne. Der relativ intakte Wall variiert in der Höhe zwischen 60-120 Zentimetern sowie in der Breite zwischen ein bis drei Metern. Auf dem Wall stehen überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), aber auch Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und selten Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs sind Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere, Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) oder wenige Gewöhnliche Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) in der Strauchschicht auf und an dem Wall vertreten. Zur Straße hin sind die Gebüsch z. T. beschnitten. In der Krautschicht treten beinahe alle Waldbodenpflanzen der Umgebung auf, außerdem kommen Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und viele Moose auf dem Wall vor.
A20_6_1086	Fichtenforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Eine zweite Baumschicht ist nicht ausgebildet. Der Bestand ist relativ dicht und dunkel, eine Strauchschicht ist kaum ausgebildet, nur vereinzelt kommen Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) oder Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) vor. In der Krautschicht dominieren Stechpalme sowie Fichten-Jungwuchs, daneben treten

Fundort	Beschreibung
	Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Rankender Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) oder Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) und Moospolster auf.
A20_6_1087	Kiefern-Mischforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz in der ersten Baumschicht. In der zweiten Baumschicht treten lückig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) hinzu. Die Strauchschicht ist lückig ausgebildet und setzt sich u. a. aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) zusammen. Die Krautschicht ist stellenweise üppig mit hohen Beständen des Adlerfarns (<i>Pteridium aquilinum</i>) und viel Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) ausgebildet.
A20_6_1088	Kleiner Fichtenforstabschnitt mit Fichten (<i>Picea abies</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Der Bestand ist relativ dicht und dunkel, nur an offeneren Stellen ist eine Krautschicht ausgebildet, welche sich überwiegend aus Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Him- und Brombeeren (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.) und wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) zusammensetzt. Die übrigen Bereiche werden von einer dicken Nadelstreuauflage dominiert.
A20_6_1089	Straßenrandstreifen mit stellenweise tiefen Fahrspuren, mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), viel Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), mit Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>)
A20_6_1090	Kleiner Eichen-Mischwald im Bereich einer ehemaligen Waldlichtung mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem bis maximal mittlerem Baumholz sowie einem hohen Anteil Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Baumschicht. Aus der Strauchschicht wachsen Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) in die Baumschicht durch. Die Krautschicht ist sehr dicht ausgebildet und setzt sich aus viel Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) oder Faulbaum-Jungwuchs (<i>Frangula alnus</i>) zusammen. Im Westen wurde der Bestand rezent aufgelichtet, hier setzt sich zwischen tiefen Fahrspuren viel Himbeere in der Krautschicht durch.
A20_6_1091	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Darunter kommen in der zweiten Baumschicht Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) überwiegend mit Stangenholz oder schwachem Baumholz auf bzw. wurden angepflanzt. In regelmäßigen Abständen ziehen sich Fahrspuren durch die Fläche, dort und auf kleinen Lichtungen ist eine Krautschicht aus dem Jungwuchs von Rot-Buchen, Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Himbeeren (<i>Rubus idaeus</i>) und wenig Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) ausgebildet.
A20_6_1092	Gemischtes Siedlungsgehölz am westlichen Rand eines Grundstücks mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie wenig Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) im natürlicheren westlichen Abschnitt, mit einem Unterwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Nach Osten in Richtung Gartenflächen schließt sich ein dichter Nadelbaumbestand ohne Unterwuchs an.
A20_6_1093	Baumwallhecke als Begrenzung des Waldbereiches Höhne. Der relativ intakte Wall variiert in der Höhe zwischen 60-100 Zentimetern sowie in der Breite zwischen ein bis zwei Metern. Auf dem Wall stehen überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), aber auch Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und selten Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs sind Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere, Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) oder wenige Gewöhnliche Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) in der Strauchschicht auf und an dem Wall vertreten. Zur Straße hin sind die Gebüsche z. T. beschritten. In diesem Abschnitt der Wallhecke ist beinahe keine Krautschicht ausgebildet.
A20_6_1094	Fachwerkhaus mit zwei zu Garagen umgebauten Scheunen und einem Gartengrundstück. Im Westen mit Rasenflächen und kleinem Nutzgarten, zur Straße mit einer niedrigen Hecke aus Kartoffel-Rose (<i>Rosa rugosa</i>) und einer Baumreihe Ross-Kastanien (<i>Aesculus hippocastanum</i>). Rund um das Haupthaus stehen mächtige breitkronige Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_1095	Lichter Lärchenforst im Waldbereich Höhne. Die Fläche mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) wurde rezent aufgelichtet, Baumkronen und Äste sind z. T. auf der Fläche verblieben. In der ebenfalls beeinträchtigten Strauchschicht kommen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) vor. Die Krautschicht zwischen offenen Bodenstellen und abgestorbenem Geäst setzt sich aus wenig Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), viel Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) zusammen.
A20_6_1096	Fichtenforst im Waldbereich Höhne. Mit Fichte (<i>Picea abies</i>), wenig Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie eingestreuter Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem bis teilweise starkem Baumholz. In der dichten Strauchschicht dominiert Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Die Krautschicht ist stellenweise lückig und setzt sich aus dem Jungwuchs von Faulbaum und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und in wenigen Bereichen Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) und Europäischem Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) zusammen. In feuchteren, verdichteten Fahrspuren tritt zudem Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auf.
A20_6_1097	Kiefernforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und beigemischter Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Eine zweite Baumschicht ist nicht ausgebildet, die Strauchschicht hingegen ist dicht und gut ausgeprägt mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>) sowie der Verjüngung von

Fundort	Beschreibung
	Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Fichte. In der Krautschicht treten Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) oder Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) auf. In manchem Abschnitten bilden Brombeer- Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) einen nahezu undurchdringbaren Unterwuchs.
A20_6_1098	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Darunter kommen in der zweiten Baumschicht Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) überwiegend mit Stangenholz oder schwachem Baumholz auf bzw. wurden angepflanzt. In regelmäßigen Abständen ziehen sich Fahrspuren durch die Fläche, dort und auf kleinen Lichtungen ist eine Krautschicht aus dem Jungwuchs von Rot-Buchen, Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Himbeeren (<i>Rubus idaeus</i>) und wenig Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) ausgebildet.
A20_6_1099	Siedlungsgehölz am West- und Nordrand eines Grundstücks mit einem Gemisch aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>).
A20_6_1100	Fichtenforst, im Westen mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), ansonsten mit Schlägen gleich alter Fichten (<i>Picea abies</i>) und weiterer Nadelhölzer. Die Schläge sind dicht und dunkel mit viel totem Geäst auf dem Boden und einer dicken Nadelstreuschicht. Eine Krautschicht ist nur in den Schneisen ausgebildet, hier kommen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>), wenig Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) vor.
A20_6_1101	Baumreihe aus Rosskastanien (<i>Aesculus hippocastanum</i>) auf einem Grundstück als Abgrenzung zur Straße.
A20_6_1102	Beweidetes Grünland, Pferdeweide. Einzelne Abschnitte sind durch Elektrozaun voneinander getrennt. Der höher gelegene, südliche Abschnitt ist artenreicher, hier kommen neben Arten des Intensivgrünlands auch mesophile Arten wie Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) vermehrt vor.
A20_6_1103	Strauch-Baum-Wallhecke am Waldrand entlang einer Straße. Der Wall ist etwa 60 bis 80 Zentimeter hoch, nur einen Meter breit und an einigen Stellen beschädigt. Auf und am Wall stehen viel Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), mit Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>). Die Gehölze sind an der Straßenseite beschnitten.
A20_6_1104	Wohnhaus mit großem Grundstück. Nach Westen mit einer Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), zur Straße nach Süden mit einem Gewächshaus. An der Straßenkreuzung im Osten mit Rasenflächen und Obstbäumen, sowie nach Norden mit gepflastertem Vorplatz, Schuppen und Garagen. Von dem nach Norden anschließenden Grünland ist das Grundstück durch eine schmale Gehölzreihe aus nicht heimischen Bäumen getrennt.
A20_6_1105	Relativ lichter Kiefernwald im Waldbereich Höhe mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Eine zweite Baumschicht ist mit wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) nur lückig ausgebildet, dafür aber besteht eine dichte, hohe Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Darunter ist eine lückige Krautschicht aus Him- und Brombeere (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie wenig Europäischem Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) und Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) ausgebildet.
A20_6_1106	Kiefernforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und viel Fichte (<i>Picea abies</i>). In lichterem Bereichen unter Kiefern ist eine Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) vorhanden, aus welcher Vogelbeere in die zweite Baumschicht aufwächst. In der Krautschicht sind viele Säurezeiger wie z. B. Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) oder Arten wie Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) vertreten.
A20_6_1107	Kleines Gehölz zwischen einer Zementfabrik und einer Straße aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem Baumholz und einer zweiten Baumschicht aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Zur Straße im Norden mit einer etwa einen Meter hohen Geländekante, dort tritt viel Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) auf. Im übrigen Bereich ist kaum eine Krautschicht ausgebildet.
A20_6_1108	Forst mit Fichten (<i>Picea abies</i>) einer Altersklasse und schwachem Baumholz. Die Strauchschicht besteht aus aufwachsenden Jungbäumen der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht wird von Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) gebildet.
A20_6_1109	Fichtenforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) und beigemischter Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Eine zweite Baumschicht ist nicht ausgebildet, in der Strauchschicht hingegen ist viel Verjüngung von Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie wenig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) anzutreffen. In der Krautschicht treten Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) oder Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) sowie ausgedehnte Moospolster auf. An lichten Stellen treten Himbeer-Gestrüppe (<i>Rubus idaeus</i>) hinzu.
A20_6_1110	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. In der Strauchschicht wächst Jungwuchs von Rot-Buchen sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf, die Krautschicht ist von Hain-Rispengras (<i>Poa nemoralis</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) dominiert. Nach Norden zur Straße finden sich Gartenabfälle.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1111	Gehölzriegel entlang einer Straße und eines Privatgeländes aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). In der Krautschicht sind neben dem Jungwuchs der Bäume hauptsächlich Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vertreten, zur Straße ergänzen niedrige Gebüsche aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) den Bestand. In einem kurzen Abschnitt ist eine Art niedriger Wall angedeutet, möglicherweise ein Rest einer den Waldrand begrenzenden Wallhecke, die weiter westlich noch aufgenommen werden konnte.
A20_6_1112	Kiefern- und Fichtenforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). In lichterem Bereich mit viel Kiefer ist eine üppige Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) oder Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) ausgebildet, die auch bereits in die zweite Baumschicht aufwächst. In der Krautschicht dominieren Säurezeiger wie Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) oder Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) neben dichten Moospolstern.
A20_6_1113	Zementwerk. Die zentrale Fläche besteht aus Panzerplatten und einem asphaltierten Abschnitt mit einem Förderturm, Förderbändern, Waschanlage und einem Verwalterhäuschen, rundherum sind Sand- und Kieslager aufgetürmt. Nach Süden wird die Abgrenzung der Fläche von einer hohen Geländekante gebildet, der anschließende Wald ist gegenüber dem Zementwerk um mehr als acht Meter erhöht.
A20_6_1114	Relativ lichter Kiefernwald im Waldbereich Höhe mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Eine zweite Baumschicht ist mit wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) nur lückig ausgebildet, dafür aber besteht eine dichte, hohe Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Darunter ist eine lückige Krautschicht aus Him- und Brombeere (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie wenig Europäischem Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) und <i>Maianthemum bifolium</i>) ausgebildet.
A20_6_1115	Geschotterte Fläche mit Altglas- und Altpapiercontainern. Angrenzend zum geschotterten Bereich schließt eine Grasflur mit viel Kleinem Habichtskraut (<i>Hieracium pilosella</i>) bis an die Straße an.
A20_6_1116	Langgestreckte, eingeschossige Lagerhalle, mit geschotterter Fläche rundherum. Nach Süden ist das Grundstück durch eine hohe Böschung vom dahinterliegenden Wald abgegrenzt.
A20_6_1117	Relativ lichter Kiefernwald im Waldbereich Höhe mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), wenig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und weiteren Nadelhölzern mit mittlerem bis starkem Baumholz in der ersten Baumschicht. Eine zweite Baumschicht ist mit wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie Birken lückig ausgebildet, eine Strauchschicht fehlt hingegen weitestgehend. Darunter ist eine lückige Krautschicht aus Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Buchen-Jungwuchs, Him- und Brombeere (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie wenig Europäischem Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) und Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) ausgebildet.
A20_6_1118	Mischwald in einer ehemaligen Abbaukuhle. Die Fläche fällt von Ost nach West in mehreren Terrassen über ca. 10 m ab und bildet eine schattig Mulde mit hohen Böschungen an drei Seiten. An den Böschungen kommen Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz vor. Auf den Terrassen sowie im tiefsten, unteren Bereich des Forstes tritt Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) hinzu. Eine Strauch- und Krautschicht ist nur sehr lückig ausgebildet und kommt vor allem am Grund und auf den schmalen Absätzen vor, die steil geneigten Böschungen sind weitestgehend krautschichtfrei. Im Westen werden von Seiten des Zementwerkes Gartenabfälle auf der Fläche verbracht.
A20_6_1119	Einfamilienhaus durchlässig gepflasterter Parkfläche, Garage und Gartenhäuschen sowie einem Garten mit Scherrasenflächen, Liguster-Hecke (<i>Ligustrum vulgare</i>) sowie einigen Apfelbäumen (<i>Malus domestica</i>).
A20_6_1120	Wald-Wallhecke mit einem nördlich vorgelagerten Graben und einem zweieinhalb Meter breiten und etwa einem Meter hohem Wall. Auf dem Wall stehen alte Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) oder Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), oftmals aber mit größeren Lücken. Der Wall ist häufiger an kleinen Bereichen unterbrochen, hier wurden Abflussrinnen für Regenwasser angelegt. Der Wall wird nach Osten mächtiger; auf Höhe des Zementwerkes dominiert Rot-Buche in der Baumschicht. Die Krautschicht variiert stark, stellenweise ist der Wall von Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) bewachsen, in anderen Abschnitten hingegen kahl.
A20_6_1121	Fichtenforst im Waldbereich Höhe. Mit Fichte (<i>Picea abies</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie in der zweiten Baumschicht eingestreuter Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Fläche ist relativ heterogen, im Norden dicht und dunkel, im Süden forstlich aufgelichtet. In den dunklen Bereichen ist keine Strauchschicht ausgebildet, die Krautschicht setzt sich vornehmlich aus der Verjüngung von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Früher Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) und Fichte zusammen, hinzu kommen Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>). Eine dicke Nadelstreuaufgabe bedeckt den Boden, an einigen Stellen breiten sich Moospolster aus. An den lichten Stellen treten in der Krautschicht neben den genannten Arten auch viel Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg, <i>R. idaeus</i>) hinzu. Besonders im Süden der Fläche wurde teilweise massiv Oberboden abgeschoben und Material der Strauch- und Krautschicht zu Wällen zusammengetragen und auf der Fläche belassen. In verdichteten, feuchteren Fahrspuren tritt zudem Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>)

Fundort	Beschreibung
	auf.
A20_6_1122	Fichtenforst aus Fichten (<i>Picea abies</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Der Bestand ist sehr einheitlich, weist aber im Gegensatz zur nach Nordwesten angrenzenden ähnlichen Fläche keine Strauchschicht auf. In der Krautschicht dominieren Arten wie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Moospolster sowie der Jungwuchs von Fichten und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_1123	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) und einer 2. Baumschicht aus Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 30% auf und wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) gebildet. Die Krautschicht weist eine Deckung von ca. 65% auf. In der Krautschicht wachsen vornehmlich Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>). Eine Mooschicht ist gut entwickelt.
A20_6_1124	Schießsportanlage. Gebäude mit durchlässig gepflastertem Parkplatz und einer Reihe breitkroniger alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) zur Straße hin. Nach Westen, hinter dem Gebäude liegen Schießbahnen auf einer geschotterten Fläche mit randlicher Ruderalvegetation. Zur westlich angrenzenden Lagerhalle ist das Grundstück durch eine Reihe Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie große Robinien (<i>Robinia pseudoacacia</i>) an einer Böschung abgegrenzt. Im Süden des Grundstücks erhebt sich eine mittelsteile, mehr als zwei Meter hohe Böschung, welche eine Reihe Stiel-Eichen mit mittlerem Baumholz die Grenze des anschließenden Soldatenfriedhofs markiert.
A20_6_1125	Stark aufgelichteter Lärchenforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) und beigemischter Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), der Bereich ist durch forstliche Maßnahmen beeinträchtigt. In der Strauchschicht sind neben Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) der Jungwuchs von Fichten (<i>Picea abies</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) vertreten. Die Krautschicht ist vielfach gestört, dicke Fahrspuren durchziehen den Bereich, Baumstubben und Geäst wurde zu Wällen zusammen geschoben. Dazwischen kommen viel Säurezeiger wie Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) oder Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Baumjungwuchs vor.
A20_6_1126	Mischwald aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Der Bestand ist sehr dicht und dunkel, an wenigen Stellen wächst Jungwuchs von Rot-Buchen und Fichten auf, eine richtige Krautschicht fehlt. Die nach Norden und Westen angrenzenden Flächen liegen deutlich niedriger als der Mischwaldbestand, in der Nähe der Böschungen treten vermehrt Moospolster und wenig Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) auf.
A20_6_1127	Waldfriedhof. Der Friedhof besteht aus Rasenflächen mit Gedenksteinen sowie auf der Fläche verteilt stehenden Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), Lebensbäumen (<i>Thuja</i> sp.) sowie wenigen Rhododendren (<i>Rhododendron</i> sp.).
A20_6_1128	Lärchenforst im Waldbereich Höhne. Mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) und viel Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz in der ersten Baumschicht. Der Bestand ist relativ licht, daher wachsen aus der dichten Strauchschicht an vielen Stellen junge Fichte in die zweite Baumschicht auf, hinzukommen hier Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Auch die Krautschicht ist relativ dicht ausgebildet, hier finden sich viel Fichten-Jungwuchs, viel Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) sowie an lichter Stellen Brom- und Himbeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>Rubus idaeus</i>), Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>) oder Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1129	Nadelforst aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit ausgeprägter Naturverjüngung der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die jungen Rot-Buchen stehen sehr dicht und wachsen bis in eine Höhe von 6m. Eine Krautschicht ist kaum entwickelt, nur vereinzelt kommen z. B. Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_1130	Lichter Nadelforst mit Dominanz der Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), vereinzelt mit Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Der Bestand ist durchforstet, z. T. sind Erdmassen aufgeschoben, auf diesen gestörten Flächen dominieren Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>). In weniger gestörten Bereichen wachsen Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1131	Baumwallhecke am westlichen Waldrand des Waldbereiches Höhne. Der westlichste Abschnitt der Wallhecke verläuft direkt am Hang, der Wall ist abschnittsweise nur undeutlich vorhanden und relativ breit. Der nach Osten abknickende Wallheckenabschnitt hingegen weist einen deutlichen, schmaleren Wall auf. Die Wallhecke setzt sich aus viel Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und einzelnen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) zusammen. Die Bäume weisen durchschnittlich mittleres Baumholz auf, im Unterwuchs tritt zudem Jungwuchs und Stangenholz von Stiel-Eiche, Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) hinzu. Die Krautschicht ist auf dem relativ trockenen, beschatteten Hang und Wall nur lückig ausgebildet und setzt sich aus Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) zusammen. Entlang der Straße sind die Gehölze zurückgeschnitten.
A20_6_1132	Lichter Nadelforst mit Dominanz der Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und vereinzelt mit Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) in der 1. Baumschicht. Die 2. Baumschicht (bis ca. 6 m) ist sehr dicht und besteht aus Jungwuchs der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Im Unterwuchs wachsen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlicher Dornfarn

Fundort	Beschreibung
	(<i>Dryopteris carthusiana</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Harzer Labkraut (<i>Galium saxatile</i>).
A20_6_1133	Waldfriedhof, Soldatenfriedhof der Gefangenen im Ersten Weltkrieg. Der Friedhof besteht aus Rasenflächen mit Gedenksteinen und geschotterten Wegen. Die Fläche ist im Westen von einer Böschung sowie im Süden von einer Baumreihe aus breitkronigen alten Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) eingefriedet.
A20_6_1134	Kiefernwald auf Podsol, am Westhang des Waldbereiches Höhne mit einer Inklination von höchstens zwei Grad. Die erste Baumschicht wird von Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz eingenommen. Eine zweite Baumschicht ist nur lückig ausgebildet, hier kommen Hänge- und Moor-Birke (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>) mit schwachem Baumholz vor. Eine gut ausgeprägte Strauchschicht aus Birken, Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), wenig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) oder Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) ist flächendeckend ausgebildet. Die Krautschicht hingegen ist stellenweise lückig und setzt sich aus viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), dem Jungwuchs von Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) und Vogelbeere sowie viel Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) zusammen. Überall auf der Fläche findet sich liegendes Totholz, in Richtung Straße im Westen tritt zudem Verjüngung von Stechpalmen (<i>Ilex aquifolium</i>) auf.
A20_6_1135	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit gut entwickelter Strauchschicht aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und überrankendem Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Die Krautschicht besteht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1136	Lichter Nadelforst mit Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1137	Waldwege im Waldbereich Höhne.
A20_6_1138	Lichter Kiefernforst (Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>)) in enger Verzahnung mit Fichtenbeständen (<i>Picea abies</i>) sowie vereinzelt Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht besteht aus aufwachsenden Jungbäumen der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht wird von Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) gebildet.
A20_6_1139	Rot-Buchen-Bestand mit einem Nadelholzanteil von ca. 15% aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Die Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) besitzen überwiegend schlankes bis mittleres Baumholz. Es liegen viele umgefallene Fichten umher. Eine Krautschicht ist kaum entwickelt, sie besteht in erster Linie aus variabel auftretenden Arten wie: Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1140	Lichter Nadelforst mit Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1141	Rot-Buchen-Bestand (<i>Fagus sylvatica</i>) mit wenigen Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und einem Nadelholzanteil von ca. 20% aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Der Unterwuchs wird von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) dominiert, daneben wachsen weniger häufig Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1142	Rot-Buchen-Bestand mit einem Nadelholzanteil von ca. 15% aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Die Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) besitzen überwiegend schlankes bis mittleres Baumholz. Es liegen viele umgefallene Fichten umher. Eine Krautschicht ist kaum entwickelt, sie besteht in erster Linie aus variabel auftretenden Arten wie: Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1143	Rot-Buchen-Bestand (<i>Fagus sylvatica</i>) mit vereinzelt Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und einem Nadelholzanteil von ca. 20% aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Der Unterwuchs wird von Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) dominiert.
A20_6_1144	Kiefern-Mischforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und z. T. Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit mittlerem Baumholz in der ersten Baumschicht auf einer leicht nach Osten exponierten Fläche am Rande des Waldbereiches Höhne. In der zweiten Baumschicht treten lückig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Birken und nahe der Straße im Osten auch Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) hinzu. Die Strauchschicht an lichtereren Stellen setzt sich aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Birken, Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie wenig Eibe (<i>Taxus baccata</i>) zusammen. Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) bilden die lückige Krautschicht.
A20_6_1145	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit wenigen Fichte (<i>Picea abies</i>) und einer 2. Baumschicht aus Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 30% auf und wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) gebildet. Die Krautschicht weist eine Deckung von ca. 65% auf. In der Krautschicht wachsen vornehmlich Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>). Eine Moos-

Fundort	Beschreibung
	schicht ist gut entwickelt.
A20_6_1146	Ehemaliger Standort einer Waldhütte; die Grundfläche wurde begradigt und gepflegt. Als Pionierkulturen wachsen vereinzelt Nutzpflanzen wie Kartoffel (<i>Solanum tuberosum</i>) und Tatarischer Buchweizen (<i>Fagopyrum tataricum</i>) neben Scharfem Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i> agg.) und Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) auf.
A20_6_1147	Lichter Bestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem Baumholz in der 1. Baumschicht. In der 2. Baumschicht wachsen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) in Stangenholz-Qualität. Die Strauchschicht wird von Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet, der Deckungsgrad der Krautschicht ist gering. Es wachsen u. a. Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1148	Unbefestigter Weg
A20_6_1149	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit wenigen Fichte (<i>Picea abies</i>) und einer 2. Baumschicht aus Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 30% auf und wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) gebildet. Die Krautschicht weist eine Deckung von ca. 65% auf. In der Krautschicht wachsen vornehmlich Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>). Eine Moos-schicht ist gut entwickelt.
A20_6_1150	Nadelforst aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit ausgeprägter Naturverjüngung der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die jungen Rot-Buchen stehen sehr dicht und wachsen bis in eine Höhe von 6m. Eine Krautschicht ist kaum entwickelt, nur vereinzelt kommen z. B. Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_1151	Lichter Nadelforst mit Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1152	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit ausgeprägter 2. Baumschicht aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Die dichte Strauchschicht wird ebenfalls von Jungwuchs der Hänge-Birke dominiert, daneben kommt auch Fichten-Jungwuchs auf. Die Krautschicht besteht in erster Linie aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1153	Rot-Buchen-Bestand mit einem Nadelholzanteil von ca. 15% aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Die Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) besitzen überwiegend schlankes Baumholz, wenige besitzen mittleres Baumholz. Eine Krautschicht ist gering entwickelt, sie besteht in erster Linie aus variabel auftretenden Arten wie: Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Flattergras (<i>Milium effusum</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1154	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit wenigen Fichte (<i>Picea abies</i>) und einer 2. Baumschicht aus Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 30% auf und wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) gebildet. Die Krautschicht weist eine Deckung von ca. 65% auf. In der Krautschicht wachsen vornehmlich Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>). Eine Moos-schicht ist gut entwickelt.
A20_6_1155	Nadelforst mit Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1156	Lichter Kiefernforst in enger Verzahnung mit Fichtenbeständen sowie vereinzelt Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht besteht aus aufwachsenden Jungbäumen der Rot-Buche. Die Krautschicht wird von Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) gebildet.
A20_6_1157	Nadelforst mit Fichten (<i>Picea abies</i>) einer Altersklasse und schwachem Baumholz sowie einer ausgeprägten Strauchschicht aus aufwachsenden Jungbäumen der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Die Krautschicht besteht aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1158	Unbefestigter Weg
A20_6_1159	Lichter Lärchenforst (Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>)) in enger Verzahnung mit Fichtenbeständen (<i>Picea abies</i>). Die Flächen wurden durchforstet und vor allem nahe dem Weg wurden Fichten geschlagen. Die Strauchschicht besteht aus aufwachsenden Jungbäumen der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht wird von Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) sowie vereinzelt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) gebildet. Auf gestörten Flächen wachsen vermehrt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1160	Kiefernforst mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) mit schwachen bis mittleren Baumholz in der 1. Baumschicht und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) in Stangenholzqualität in der 2. Baumschicht. In der Strauchschicht wächst Hänge-Birken-Jungwuchs auf. Die Krautschicht besteht u. a. aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Flattergras (<i>Milium effusum</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>).
A20_6_1161	Baum-Wallhecke entlang des östlichen Randes des Waldbereichs Höhne. Auf dem ca. zwei Meter breiten und 80 Zentimeter hohen Wall stehen breitkronige Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Rot-Buchen (<i>Fagus</i>

Fundort	Beschreibung
	sylvatica) sowie wenig Fichten (<i>Picea abies</i>) und Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz. Der Wall ist stellenweise beschädigt und weist Müll sowie Gartenabfälle auf. An lichterem Abschnitten tritt wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Strauchschicht hinzu. Eine Krautschicht fehlt in weiten Bereichen, wo sie ausgebildet ist dominieren Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>).
A20_6_1162	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit wenigen Fichte (<i>Picea abies</i>) und einer 2. Baumschicht aus Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 30% auf und wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) gebildet. Die Krautschicht weist eine Deckung von ca. 65% auf. In der Krautschicht wachsen vornehmlich Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>). Eine Moos-schicht ist gut entwickelt.
A20_6_1163	Forst mit Fichten (<i>Picea abies</i>) einer Altersklasse und schwachem Baumholz. Die Strauchschicht besteht aus aufwachsenden Jungbäumen der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht wird von Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) gebildet.
A20_6_1164	Lichter Nadelforst mit Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1165	Hochgewachsener Rot-Buchen-Bestand (<i>Fagus sylvatica</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz sowie geringem Anteil an Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Der Anteil der Nadelbäume liegt bei ca. 15%. Die Strauchschicht besteht aus Rot-Buchen-Verjüngung. Eine Krautschicht ist nur in wenigen Bereichen ausgebildet und besteht aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1166	Wallhecke, die den Forst zur Straße abgrenzt mit einem Wallkörper von ca. 1 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m. Vereinzelt wird der Wallkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Bäume wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht wird von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet. Die Krautschicht des Wallkörpers variiert von dichter Deckung bis vegetationslos. Dabei dominiert u. a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie wenig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>). Der Wallhecke zur Straße vorgelagert ist ein breiter Grünstreifen.
A20_6_1167	Lichter Lärchenforst (Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>)) vereinzelt mit Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). In der Krautschicht mit einem Deckungsgrad von 60-70% wachsen Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1168	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit hohem Anteil an Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und vereinzelt Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>) sowie Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) in der Baumschicht. Die dichte Strauchschicht wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>) gebildet. Die Krautschicht wird von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) dominiert. Weniger häufig wachsen Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Flattergras (<i>Milium effusum</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>).
A20_6_1169	Nadelforst mit Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1170	Wallhecke, die den Forst zur Straße abgrenzt mit einem Wallkörper von ca. 1 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m. Vereinzelt wird der Wallkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Bäume wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht wird von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet. Die Krautschicht des Wallkörpers variiert von dichter Deckung bis vegetationslos. Dabei dominiert u. a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie wenig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>). Der Wallhecke zur Straße vorgelagert ist ein breiter Grünstreifen.
A20_6_1171	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit hohem Anteil an Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie wenige hoch gewachsene, schlanke Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Die Strauchschicht wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) gebildet. In der Krautschicht wachsen vornehmlich Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1172	Feuchte Senke im Offenwaldbereich des Waldbereiches Höhe nahe des Hauptweges mit dichten Torfmoos-Polstern (<i>Sphagnum</i> spp.) im Zentrum, umgeben von einem Ring aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Im vorderen Bereich steht wenig Wasser an, das mit Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) bedeckt ist. Die weitere nähere Umgebung

Fundort	Beschreibung
	wird von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) dominiert.
A20_6_1173	Lichter Nadelforst mit Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1174	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit ausgeprägter 2. Baumschicht aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Die dichte Strauchschicht wird ebenfalls von Jungwuchs der Hänge-Birke dominiert, daneben kommt auch Fichten-Jungwuchs auf. Die Krautschicht besteht in erster Linie aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1175	Hochgewachsener Rot-Buchen-Bestand (<i>Fagus sylvatica</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz sowie geringem Anteil an Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Der Anteil der Nadelbäume liegt bei ca. 15%. Die Strauchschicht besteht aus Rot-Buchen-Verjüngung. Eine Krautschicht ist nur in wenigen Bereichen ausgebildet und besteht aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1176	Lichter Lärchenbestand (<i>Larix decidua</i>) mit Dominanz von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) in der Krautschicht sowie gering entwickelter Strauchschicht aus z. B. Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>).
A20_6_1177	Lichter Bestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem Baumholz in der ersten Baumschicht. In der zweiten Baumschicht wachsen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) in Stangenholz-Qualität. Die Strauchschicht wird von Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet, der Deckungsgrad der Krautschicht ist gering. Es wachsen u. a. Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1178	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem Baumholz. Nach Nordosten in Richtung Straße durch einen schmalen, flachen Wall von etwa 50 Zentimetern Höhe abgrenzt, zwischen Wall und Straße zieht sich zudem ein flacher Graben entlang. Überall am Rande der Fläche wurde viel Gartenabfall abgelagert, die Krautschicht setzt sich aus Arten wie Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder auch Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>) zusammen.
A20_6_1179	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit hohem Anteil an Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie wenige hoch gewachsene, schlanke Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Die Strauchschicht wird von Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) gebildet. In der Krautschicht wachsen vornehmlich Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1180	Lärchenforstparzelle im Waldbereich Höhne mit Dominanz der Europäischen Lärche (<i>Larix decidua</i>).
A20_6_1181	Wallhecke, die den Forst zur Straße abgrenzt mit einem Walkörper von ca. 1 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m. Vereinzelt wird der Walkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Bäume wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht wird von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet. Die Krautschicht des Walkörpers variiert von dichter Deckung bis vegetationslos. Dabei dominiert u. a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie wenig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>). Der Wallhecke zur Straße vorgelagert ist ein breiter Grünstreifen.
A20_6_1182	Lärchenforst aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem Baumholz. Stiel- und Trauben-Eichen (<i>Quercus robur</i> , <i>Q. petraea</i>) bilden eine zweite Baumschicht. Der Bestand ist licht, eine Strauchschicht ist beinahe durchgehend ausgebildet und setzt sich aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) zusammen. Die Krautschicht wird von Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) dominiert.
A20_6_1183	Eichenwald mit Stiel- und Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>) in schwacher Baumholzqualität in der 1. Baumschicht und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) in der 2. Baumschicht. Die dichte Strauchschicht wird von Rot-Buchen-Jungwuchs und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) gebildet. Der Deckungsgrad der Krautschicht ist gering. Lückig wachsen u. a. Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1184	Lichter Lärchenforst (Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>)) vereinzelt mit Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). In der Krautschicht mit einem Deckungsgrad von 60-70% wachsen Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1185	Ehemalige Schlagflur mit dichtem Aufwuchs von Pioniergehölzen wie Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Bäume stehen sehr dicht und erreichen Höhen bis zu 6 m. Die Krautschicht besteht aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und diversen Moosen.
A20_6_1186	Ehemalige Schlagflur mit dichtem Aufwuchs von Pioniergehölzen wie Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Bäume stehen sehr dicht und erreichen Höhen bis zu 6 m. Die Krautschicht besteht aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und diversen Moosen.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1187	Ausgedehnter Bestand des Drüsigen Springkrauts (<i>Impatiens glandulifera</i>) in einer feuchten Bodensenke. Die hohe Neophytenflur besteht allein aus Springkraut, am Rande der Fläche wurden Gartenabfälle abgelagert. In der Senke oder möglichen ehemaligen Regenrückhaltefläche liegen außerdem viele Ziegelsteine.
A20_6_1188	Kiefernforst (Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>)) mit Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die ausgeprägte Strauchschicht besteht aus Naturverjüngung der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht wird von Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) gebildet.
A20_6_1189	Lärchenforst (Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>)), vereinzelt mit Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und wenigen Douglasien (<i>Pseudotsuga menziesii</i>). Die Strauchschicht variiert, wächst von angrenzenden Laubholzbeständen ein und wird vom Jungwuchs der Rot-Buche dominiert. In der Krautschicht dominiert Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), daneben wachsen weniger häufig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1190	Nadelforst mit Fichten (<i>Picea abies</i>) einer Altersklasse und schwachem Baumholz. Vereinzelt mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) in der Baumschicht. Die Strauchschicht besteht aus aufwachsenden Jungbäumen der Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht ist schwach entwickelt und wird von Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) gebildet.
A20_6_1191	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz. Nach Nordosten in Richtung Straße durch einen schmalen, flachen Wall von etwa 50 Zentimetern Höhe und zwei Metern Breite abgrenzt. Am Rande der Straße kommen auf einem breiten Streifen viel Jungwuchs von Rot-Buchen und Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) auf, die Krautschicht setzt sich aus Arten wie Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder auch Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) zusammen.
A20_6_1192	Fichtenforst aus Fichte (<i>Picea abies</i>) und wenig Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit starkem Baumholz, darunter besteht eine zweite Baumschicht aus Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht ist durch Gewöhnlichen Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Europäischen Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) charakterisiert. An verdichteten Stellen z. B. in Fahrspuren tritt viel Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auf.
A20_6_1193	Lichter Lärchenforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) sowie einer dichten Strauchschicht aus Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die allmählich in die zweite Baumschicht durchwachsen. Eine Krautschicht ist nicht ausgebildet.
A20_6_1194	Hochgewachsener Rot-Buchen-Bestand (<i>Fagus sylvatica</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz sowie geringem Anteil an Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Der Anteil der Nadelbäume liegt bei ca. 15%. Die Strauchschicht besteht aus Rot-Buchen-Verjüngung. Eine Krautschicht ist nur in wenigen Bereichen ausgebildet und besteht aus Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1195	Bestand aus etwa gleich alten Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) im Schösslings- bis Stangenholzstadium. Die Fläche ist eingezäunt, eine Krautschicht ist nicht ausgebildet.
A20_6_1196	Lärchenforst (Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>)), vereinzelt mit Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und wenigen Douglasien (<i>Pseudotsuga menziesii</i>). Die Strauchschicht variiert, wächst von angrenzenden Laubholzbeständen ein und wird vom Jungwuchs der Rot-Buche dominiert. In der Krautschicht dominiert Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), daneben wachsen weniger häufig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1197	Wallhecke mit einem Wallkörper von ca. 0,4 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m, umgrenzt den Forst zur Straße. Vereinzelt wird der Wallkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Stämme wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und vereinzelt Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht ist in diesem Bereich gering entwickelt. Die Krautschicht des Wallkörpers variiert von hoher bis lückiger Deckung. Dabei dominieren u. a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Wald-Wachtelweizen (<i>Melampyrum sylvaticum</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Die Dominanz von Adlerfarn nimmt in Teilen zu und geht auch auf den vorgelagerten Grünstreifen über.
A20_6_1198	Wallhecke, die den Forst zur Straße abgrenzt mit einem Wallkörper von ca. 1 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m. Vereinzelt wird der Wallkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Bäume wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht wird von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet. Die Krautschicht des Wallkörpers variiert von dichter Deckung bis vegetationslos. Dabei dominiert u. a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie wenig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>). Der Wallhecke zur Straße vorgelagert ist ein breiter Grünstrei-

Fundort	Beschreibung
	fen.
A20_6_1199	Lichter Forst mit Dominanz von Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs. Vereinzelt wachsen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) in der Baumschicht auf. Die Strauchschicht ist mit wenigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birken-Jungwuchs nur gering entwickelt.
A20_6_1200	Kiefernforst aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem Baumholz, in einer zweiten Baumschicht treten Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf, die allmählich in die erste Baumschicht durchwachsen. Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) bilden eine lückige Krautschicht.
A20_6_1201	Eingezäunter Fichtenforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz sowie viel Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), die in allen Stadien von Schössling bis Stangenholz in der zweiten Baumschicht auftritt. An einigen Stellen wurden zudem Schösslinge von Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) zwischen gepflanzt. Eine Krautschicht ist kaum ausgebildet, Moospolster und Nadelstreu bedecken den Boden.
A20_6_1202	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit einheitlicher Altersstruktur und wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). In der variierenden Strauchschicht wachsen Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Fichten-Jungwuchs. Die Krautschicht variiert ebenfalls und wird von Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnlicher Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>) und viel Moos gebildet.
A20_6_1203	Lärchenforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit schwachem bis maximal mittlerem Baumholz sowie Stangenholz. Der Bestand ist relativ licht, trotzdem ist keine Strauchschicht ausgebildet, in der Krautschicht kommt nur wenig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Moose oder besonders im breiteren Westabschnitt viel Draht-Schmieele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) vor.
A20_6_1204	Lichter Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) mit Aufwuchs von jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht besteht u. a. aus den Arten Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1205	Fichtenforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) und beigemischter Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem bis stellenweise starkem Baumholz. Der Bestand ist dicht und dunkel, eine Krautschicht fehlt weitestgehend, der Boden ist von Nadelstreu und abgestorbenen Ästen bedeckt.
A20_6_1206	Kiefernforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem Baumholz und einer zweiten Baumschicht aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Die Krautschicht wird durch ausgedehnte Fluren Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Himbeeren (<i>Rubus idaeus</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Draht-Schmieele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) bestimmt.
A20_6_1207	Fichten- und Kiefern-Mischforst aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit schwachen bis mittlerem Baumholz sowie einer gut ausgebildeten zweiten Baumschicht aus Birke, Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Fläche weist ein sehr bewegtes Relief auf, viele kleine Abbaukuhlen formen eine wellige Oberfläche. In dem lichten Bestand wächst viel Jungwuchs der Bäume in die Strauchschicht auf, außerdem kommen Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und viel Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) vor.
A20_6_1208	Eichen-Mischwald aus Stiel- und Trauben-Eichen (<i>Quercus robur</i> , <i>Q. petraea</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz sowie einer lückigen Strauchschicht aus Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) an der ostexponierten Böschung einer ehemaligen Sandkuhle. Eine Krautschicht ist kaum ausgebildet, wenig Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) und der standortfremde Strauch Chinesische Schönfrucht (<i>Callicarpa giraldii</i>) treten auf.
A20_6_1209	Schattiger Buchenwald mit Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) in der ersten Baumschicht. Die Bäume besitzen schwaches bis mittleres Holz. Eine Krautschicht wird lediglich in lichterem Bereichen von Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) gebildet.
A20_6_1210	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_1211	Südwestexponierte Böschung einer Terrasse innerhalb einer ehemaligen Sandgrube. Der Hang ist streckenweise mehr als 35% geneigt und mit Grasflur sowie kleinräumigen Ruderalfluren bestanden, z. T. treten auch offene sandige Bodenstellen auf. Neben Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>) oder Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) kommen auch Berg-Sandglöckchen (<i>Jasione montana</i>), Adlerfarn (<i>Aquilinum pteridium</i>) oder Kleine Brennessel (<i>Urtica urens</i>) auf.
A20_6_1212	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit einheitlicher Altersstruktur und wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). In der variierenden Strauchschicht wachsen Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Fichten-Jungwuchs. Die Krautschicht variiert ebenfalls und wird von Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnliche Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>) und viel Moos.
A20_6_1213	Lärchenforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) sowie wenig Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit mittlerem Baumholz. In einer sehr lückigen zweiten Baumschicht kommt amerikanische Rot-Eiche (<i>Quercus rubra</i>) vor. Eine lückige Strauchschicht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie eine Krautschicht mit Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>)

Fundort	Beschreibung
	oder Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) charakterisieren zudem die Fläche.
A20_6_1214	Lärchenforst im tiefsten Bereich einer ehemaligen Sandgrube, mehr als zehn Meter tiefer als die Umgebung. Neben Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) steht viel Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) sowie wenig Fichte (<i>Picea abies</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz auf der Fläche. Am westlichen Böschungsrand wurden Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) in einer Dreier-Reihe an den Hang gepflanzt. Der Bestand ist dicht und sehr dunkel, eine Krautschicht fehlt weitestgehend.
A20_6_1215	Lärchenforst (Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>)) vereinzelt mit Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>). Die dichte Strauchschicht wird vom Jungwuchs der Rot-Buche, Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) dominiert. In der Krautschicht dominiert Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), daneben wachsen weniger häufig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Europäischer Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1216	Aufgelichteter Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) mit Aufwuchs von jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht besteht u. a. aus den Arten Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1217	Mischwald auf einer Fläche innerhalb einer ehemaligen Sandgrube mit sehr bewegtem Relief, viele kleine Abbaukuhlen formen eine wellige Oberfläche mit Mulden und Kuppen. Die Baumschicht setzt sich aus vielen verschiedenen Baumarten zusammen, u. a. mit Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Darunter hat sich eine Strauchschicht aus jungen Fichten (<i>Picea abies</i>) oder Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) ausgebildet. In der Krautschicht treten Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) in Erscheinung.
A20_6_1218	Kiefernforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem Baumholz. Schmäler, lang gestreckter Bestand an der nordostexponierten Böschung einer ehemaligen Sandgrube; die Gehölze sind in Dreierreihen gepflanzt.
A20_6_1219	Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) mit wenigen Douglasien (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) und einer ausgeprägten Strauchschicht bis ca. 4 m aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie Fichten-Jungwuchs (<i>Picea abies</i>). Zum Weg stehen vereinzelt alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). In der Strauchschicht kommt Jungwuchs der Rot-Buche und der Fichte (<i>Picea abies</i>) auf. Die Krautschicht wird von Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) sowie vereinzelt Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) gebildet. Eine Mooschicht ist gut entwickelt.
A20_6_1220	Wallhecke mit einem Wallkörper von ca. 0,4 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m, umgrenzt den Forst zur Straße. Vereinzelt wird der Wallkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen schöne alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Bäume wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht ist in diesem Bereich gering entwickelt. Die Krautschicht des Wallkörpers variiert von dichter Deckung bis vegetationslos. Dabei dominieren u. a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Wald-Wachtelweizen (<i>Melampyrum sylvaticum</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Die Dominanz von Adlerfarn nimmt in Teilen zu und geht auch auf den der Hecke vorgelagerten Grünstreifen über.
A20_6_1221	Grau-Weidengebüsch (<i>Salix cinerea</i>) in einer feuchten Mulde innerhalb einer ehemaligen Sandgrube. Am Hang oberhalb des Gebüsches breitet sich eine Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Kanadischer Goldrute (<i>Solidago canadensis</i>) aus.
A20_6_1222	Eichen-Mischwald aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) mit Stangenholz bis maximal schwachem Baumholz. Nur im westlichen Abschnitt am Waldrand stehen Stiel-Eichen und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem Baumholz. Der Unterwuchs setzt sich aus Säurezeigern wie Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) zusammen.
A20_6_1223	Straße.
A20_6_1224	Fichtenforst aus eng gepflanzten Fichten (<i>Picea abies</i>) mit schwachem Baumholz. Der Bestand ist sehr dunkel, eine Krautschicht fehlt, Nadelstreu bedeckt den Boden.
A20_6_1225	Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) mit wenigen Douglasien (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) und einer ausgeprägten Strauchschicht bis ca. 4 m aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie Fichten-Jungwuchs (<i>Picea abies</i>). Zum Weg stehen vereinzelt alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). In der Strauchschicht kommt Jungwuchs der Rot-Buche und der Fichte (<i>Picea abies</i>) auf. Die Krautschicht wird von Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>) sowie vereinzelt Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) gebildet. Eine Mooschicht ist gut entwickelt.
A20_6_1226	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit einheitlicher Altersstruktur und wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). In der variierenden Strauchschicht wachsen Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Fichten-Jungwuchs. Die Krautschicht variiert ebenfalls und wird von Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnliche Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>) und viel Moos.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1227	Ruderalflur aus Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>) im Bereich einer Zufahrt zu einer ehemaligen Sandkuhle. Die Ruderalflur erstreckt sich über die gesamte, leicht geneigte Fahrbahn.
A20_6_1228	Wallhecke, die den Forst zur Straße abgrenzt mit einem Walkörper von ca. 1 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m. Vereinzelt wird der Walkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Bäume wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht wird von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet. Die Krautschicht des Walkörpers variiert von dichter Deckung bis vegetationslos. Dabei dominiert u. a. Draht-Schmiehe (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) sowie wenig Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>). Der Wallhecke zur Straße vorgelagert ist ein breiter Grünstreifen.
A20_6_1229	Lichter Forst mit Dominanz von Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs. Vereinzelt wachsen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) in der Baumschicht auf. Die Strauchschicht ist mit wenigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birken-Jungwuchs nur gering entwickelt.
A20_6_1230	Asphaltierter Park- und Rastplatz am Waldbereich Höhne an der Kreisstraße K105 mit Sitzgelegenheiten.
A20_6_1231	Waldrand mit einer trockenen Böschung, hier kommen neben höher wüchsigen Bereichen mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) auch niedrigwüchsige Bereiche mit offenem Sandboden und viel Kleinem Habichtskraut (<i>Hieracium pilosella</i>) vor.
A20_6_1232	Birken-Wald aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz auf einer Fläche innerhalb einer ehemaligen Sandgrube mit sehr bewegtem Relief, viele kleine Abbaukuhlen formen eine wellige Oberfläche mit Mulden und Kuppen. Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) bilden eine lückige Strauchschicht, darunter besteht eine undurchdringbare Krautschicht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Zittergras-Segge (<i>Carex brizoides</i>).
A20_6_1233	Fichtenforst in einer ehemaligen Sandkuhle mit Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie verschiedenen Tannenarten (<i>Abies</i> sp.) mit mittlerem Baumholz. Der Bestand ist dicht und dunkel, in weiten Teilen bedeckt nur Nadelstreu den Boden. An offeneren Stellen sowie am Nordrand mit einer kleinen Böschung treten Krautschichtarten wie Gewöhnliches Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) soweit ausgedehnte Moos-Polster (<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>) hinzu. Der Forst steht in den tiefsten Bereichen der Sandkuhle mehr als acht Meter tiefer als die Umgebung, steile Böschungen begrenzen die Struktur nach drei Seiten. In Richtung Westen steigt die Fläche sanfter an. Im Bereich von alten Zufahrtswegen hat sich häufig Ruderalflur etabliert, hier mischen sich zudem weitere Baumarten wie wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) oder Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) in die Baumschicht.
A20_6_1234	Mischwald aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz sowie wenig Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>) und einmal Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>) auf einer Fläche innerhalb einer ehemaligen Sandgrube mit sehr bewegtem Relief, viele kleine Abbaukuhlen formen eine wellige Oberfläche mit Mulden und Kuppen. Späte Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) bilden in lichterem Bereichen eine lückige Strauchschicht, in der ebenfalls lückigen Krautschicht sind u. a. Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) vertreten.
A20_6_1235	Fichtenforst am Rande einer ehemaligen Sandkuhle mit Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie verschiedenen Tannenarten (<i>Abies</i> sp.). Der Bestand ist dicht gepflanzt und dunkel, in weiten Teilen bedeckt nur Nadelstreu den Boden.
A20_6_1236	Einfamilienhaus mit großflächigen Zierrasen zur Straße und linearen Fichten-Kulturen im Vorgarten. Vereinzelt sind Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Liguster-Hecken gepflanzt.
A20_6_1237	Schlecht ausgeprägter Sand-Magerrasen mit Arten der trockenen halbruderalen Gras- und Staudenfluren entlang einer südostexponierten Böschung am Waldrand. Mit wenigen Büscheln Silbergras (<i>Corynephorus canescens</i>) mit Kleinem Habichtskraut (<i>Hieracium pilosella</i>), Schaf-Schwengel (<i>Festuca ovina</i>), Hasen-Klee (<i>Trifolium arvense</i>), Berg-Sandglöckchen (<i>Jasione montana</i>) oder Grünlandarten wie Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>). Die niedrige, nur an den Rändern höhere Vegetation weist offene sandige Bodenstellen und Kaninchenlöcher auf. Am Westende der Fläche kommen niedrige mesophile Gebüsche aus Feld-Ahorn (<i>Acer campestre</i>), Pfaffenhütchen (<i>Euonymus europaeus</i>) oder Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>) auf.
A20_6_1238	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_1239	Lichter Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) mit wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestica</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>). In der gering entwickelten Strauchschicht wachsen junge Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) auf.
A20_6_1240	Lichter Forst mit Dominanz von Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs. Vereinzelt wachsen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) in der Baumschicht auf. Die Strauchschicht ist mit wenigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Moor-Birken-Jungwuchs nur gering entwickelt.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1241	Straße
A20_6_1242	Wallhecke mit einem Walkörper von ca. 0,4 m Höhe und einer Breite von ca. 1 m, umgrenzt den Forst zur Straße. Vereinzelt wird der Walkörper unterbrochen. Als Überhälter wachsen schöne alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), die häufig als Doppel-Bäume wachsen, sowie Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Die Qualität der Bäume bewegt sich zwischen mittlerem - starkem Baumholz. Die Strauchschicht wird von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Rot-Buchen-Jungwuchs gebildet. Die Krautschicht des Walkörpers variiert von dichter Deckung bis vegetationslos. Dabei dominieren u. a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Wald-Wachtelweizen (<i>Melampyrum sylvaticum</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Die Dominanz von Adlerfarn nimmt in Teilen zu und geht auch auf den der Hecke vorgelagerten Grünstreifen über.
A20_6_1243	Einfamilienhaus mit gepflasterter Einfahrt, Rabatten, Zierrasen und kleinflächigem Nutzgarten sowie kleinen Pferdekoppeln.
A20_6_1244	Baumwallhecke am westlichen Waldrand des Waldbereiches Höhne. Die Wallhecke setzt sich aus viel Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und einzelnen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) zusammen. Die Bäume weisen durchschnittlich mittleres Baumholz auf, im Unterwuchs tritt zudem Jungwuchs und Stangenholz von Stiel-Eiche, Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) hinzu. Die Krautschicht ist auf dem relativ trockenen, beschatteten Hang und Wall nur lückig ausgebildet und setzt sich aus Wald-Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) zusammen.
A20_6_1245	Bushaltestelle „Höhne Süd“, gepflastert und von standortfremden Nadelgehölzen eingerahmt
A20_6_1246	Parkplatz südlich des Waldbereiches Höhne.
A20_6_1247	Waldweg im Waldbereich Höhne.
A20_6_1248	Einfamilienhaus mit Ziergarten, Zierrasen und Ziergehölzen wie z. B. Forsythie und Thuja; zur Straße mit einem Zaun eingegrenzt.
A20_6_1249	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hain-Buchen (<i>Carpinus betulus</i>) in unregelmäßigem Stand mit Unterwuchs aus typischen Straßenbegleitgrün, in dem Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) zeitweilig dominiert.
A20_6_1250	Kleiner Fichtenbestand ohne Struktur angrenzend an einen landwirtschaftlichen Hof; zur Straße ist eine Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) vorgelagert.
A20_6_1251	Landwirtschaftlicher Hof mit Stallungen, Silos, Ablagerungsflächen, gepflastertem Hofbereich sowie Ziergehölzen und Zierrasen.
A20_6_1252	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) in unregelmäßigem Stand, z. T. auf der Böschung und zum Teil im Randbereich des Grünlandes wachsend. Im Unterwuchs wächst vereinzelt, neben den Arten des Straßenbegleitgrüns, Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>).
A20_6_1253	Lagerungsfläche für landwirtschaftliche Erzeugnisse (Silage, Fahrsilo, etc.) und Geräte
A20_6_1254	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, Zierrasen und Ziergehölzen wie z. B. Forsythie, Tannenreihen und Thuja-Hecken.
A20_6_1255	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) in unregelmäßigem Stand, z. T. auf der Böschung und zum Teil im Randbereich des Grünlandes wachsend. Im Unterwuchs wächst vereinzelt, neben den Arten des Straßenbegleitgrüns, Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>).
A20_6_1256	Frische Grünlandeinsaat von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) in Reihen.
A20_6_1257	Unbefestigter Sandweg mit Aufwuchs Wirtschaftsgrünlandarten
A20_6_1258	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, Zierrasen und Ziergehölzen wie z. B. Forsythie, Tannenreihen und Thuja-Hecken.
A20_6_1259	Böschung zwischen Hauptstraße mit Aufwuchs von halbruderalem Straßenbegleitgrün, in dem neben diversen Grasarten u. a. Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gemeine Schafsgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) dominieren.
A20_6_1260	Nährstoffreicher Graben beidseitig von Gehölzen wie Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) bewachsen. Die Uferböschungen sind sehr steil und sind überwiegend mit Moos bewachsen.
A20_6_1261	Landwirtschaftliche Lagerfläche (Silo) nördlich angrenzend an Hof
A20_6_1262	Nadelgehölzbestand aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie diversen Tannen mit einem Unterwuchs aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) mit Ablagerung von Materialien (Grasschnitt etc.) auf westlicher Grundstücksgrenze.
A20_6_1263	Baumreihe mit lockerem Stand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf der Böschung zwischen Grünland und Straße. Am Rande des Grünlandes stehen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) im dichteren Stand mit einem spärlichen Unterwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie wenigen Sal-Weiden (<i>Salix caprea</i>).
A20_6_1264	Anthropogen beeinflusster Gehölzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Privatgrundstück mit Unterbauung von Schuppen und Ablagerung von Materialien.
A20_6_1265	Landwirtschaftlich Einzelhof mit Schuppen, Ziergehölzen, Güllegrube, Zierrasen und Ziergehölzen.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1266	Nährstoffreicher Graben, der als Vorfluter der Grünlanddrainage dient. Der Graben weist eine Breite von ca. 2 m und eine Tiefe von ca. 0,5 m auf. Die Ufer sind z. T. im unteren Bereich mit Holzplanken stabilisiert. Das Wasser fließt sehr langsam und weist eine trübe Qualität auf. Die Böschungen werden gemäht und sind vornehmlich mit Grasarten des Grünlands sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Schlank Segge (<i>Carex acuta</i>) bewachsen.
A20_6_1267	Nährstoffreicher Graben beidseitig von Gehölzen wie Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) bewachsen. Die Uferböschungen sind sehr steil und überwiegend mit Moos bewachsen.
A20_6_1268	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) am Graben
A20_6_1269	Artenarmes Mähgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort mit Sandbeimischung im Oberbodenbereich. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen wenige Kräuter wie z. B. Stumpfbältriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) oder Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) in geringer Menge vor.
A20_6_1270	Alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) an einer Hofeinfahrt.
A20_6_1271	Wiese mit Gänsen, die Grasnarbe ist sehr kurz abgefressen.
A20_6_1272	Nährstoffreicher Graben, der als Vorfluter der Grünlanddrainage dient. Der Graben weist eine Breite von ca. 2 m und eine Tiefe von ca. 0,5 m auf. Die Ufer sind z. T. im unteren Bereich mit Holzplanken stabilisiert. Das Wasser fließt sehr langsam und weist eine trübe Qualität auf. Die Böschungen werden gemäht und sind vornehmlich mit Grasarten des Grünlands sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Schlank Segge (<i>Carex acuta</i>) bewachsen.
A20_6_1273	Ehemalige schmale Entwässerungsrinne, zugeschüttet mit Erdaushub und vollständig bewachsen mit Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und randlich wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_1274	Intensiv genutztes Mähgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Außerdem treten Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i> agg.) hinzu. In Teilbereichen kommen weitere mesophile Arten wie z.B. Gemeine Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Herbst-Löwenzahn (<i>Leontodon autumnalis</i>) hinzu. Insgesamt dominieren jedoch die Wirtschaftsgrünlandarten.
A20_6_1275	Landwirtschaftliche Lagerfläche (Silo) nördlich angrenzend an einen landwirtschaftlichen Hof
A20_6_1276	Nährstoffreicher Graben mit einer variablen Breite von ca. 0,3 - 0,5 m und einer Tiefe von ca. 2 m mit sehr steilen Ufern. An den Böschungen treten neben Gräsern des angrenzenden Grünlandes wie z. B. Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) auch Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustris</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i> agg.) auf.
A20_6_1277	Anthropogen beeinflusster Gehölzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Privatgrundstück mit Unterbauung von Schuppen und Ablagerung von Materialien.
A20_6_1278	Schmale Rinne, zum Zeitpunkt der Kartierung kein Wasser führend, mit einer Dominanz von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), die die Struktur überwächst.
A20_6_1279	Naturnaher Gehölzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit einem Unterwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>)
A20_6_1280	Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Die Böschungen sind mit Gestrüpp aus Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) bewachsen. Als krautige Vegetation wachsen Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) und Dreiteiliger Zweizahn (<i>Bidens tripartita</i>).
A20_6_1281	Nährstoffreicher Graben, der als Vorfluter der Grünlanddrainage dient. Der Graben weist eine Breite von ca. 2 m und eine Tiefe von ca. 0,5 m auf. Die Ufer sind z. T. im unteren Bereich mit Holzplanken stabilisiert. Das Wasser fließt sehr langsam und weist eine trübe Qualität auf. Die Böschungen werden gemäht und sind vornehmlich mit Grasarten des Grünlands sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Schlank Segge (<i>Carex acuta</i>) bewachsen.
A20_6_1282	Artenarmes beweidetes Intensivgrünland mit einem hohen Anteil an Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1283	Einzelbaum Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>) am Graben
A20_6_1284	Nährstoffreicher Graben, der als Vorfluter der Grünlanddrainage dient. Der Graben weist eine Breite von ca. 2 m und eine Tiefe von ca. 0,5 m auf. Die Ufer sind z. T. im unteren Bereich mit Holzplanken stabilisiert. Das Wasser fließt sehr langsam und weist eine trübe Qualität auf. Die Böschungen werden gemäht und sind vornehmlich mit Grasarten des Grünlands sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Schlank Segge (<i>Carex acuta</i>) bewachsen.
A20_6_1285	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoortorf mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und vereinzelt Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1286	Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Die Böschungen sind mit Gestrüpp aus Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) bewachsen. Als krautige Vegetation wachsen Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) und Dreiteiliger Zweizahn (<i>Bidens tripartita</i>).
A20_6_1287	Linearer Bestand von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Kreisstraße K105 mit halbruderalem

Fundort	Beschreibung
	Straßenbegleitgrün aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwengel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnliches Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Witwenblume (<i>Knautia arvensis</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1288	Zwei isoliert stehende Bäume (Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) auf Grünland.
A20_6_1289	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf Grünland
A20_6_1290	Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Gen Süden wird der Wasserlauf weniger stark überwuchert und die Vegetation wird von Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>), Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>), Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>), Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) gebildet.
A20_6_1291	Thuja-Hecke begrenzt Privatgrundstück zur Straße
A20_6_1292	Südlich der Stallungen findet sich der Longierzirkel, der regelmäßig gemäht wird. Umgeben wird er von einer hohen Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>).
A20_6_1293	Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Die Böschungen sind von Rubus-Gestrüpp aus Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) bewachsen. Als krautige Vegetation wachsen Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) und Dreiteiliger Zweizahn (<i>Bidens tripartita</i>).
A20_6_1294	Grünlandfläche mit ruderaler Vegetation wie z. B. Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>).
A20_6_1295	Einfamilienhof mit Pferdestallungen und Reitplätzen. Das Grundstück wird zur Straße von einer Pflanzung mit Ziergehölzen wie z. B. Thuja, Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>) abgegrenzt.
A20_6_1296	Dicht zugewachsener Graben zwischen zwei Grünländern mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>).
A20_6_1297	Unbefestigter Weg
A20_6_1298	Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Die Böschungen sind von Rubus-Gestrüpp aus Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) bewachsen. Als krautige Vegetation wachsen Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) und Dreiteiliger Zweizahn (<i>Bidens tripartita</i>).
A20_6_1299	Lineare Gehölzstruktur aus Birken (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1300	Lineare Gehölzstruktur aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit Unterwuchs aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1301	Locker gepflanzte Baumreihe aus jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenigen älteren Bäumen entlang der Straße. Der Unterwuchs besteht aus typischen Arten des Straßenbegleitgrüns wie z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwengel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1302	Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Die Vegetation der Böschungen überwuchert den Wasserlauf, dabei dominieren neben den Grünlandarten auch Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1303	Regelmäßige Entwässerungsrinnen innerhalb des Grünlandes mit einer Breite von ca. 0,3 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Ufern. Kein Aufwuchs von Vegetation, zum Zeitpunkt der Kartierung frisch abgestochen.
A20_6_1304	Zum Zeitpunkt der Kartierung Baustellenbereich mit Sandhaufen und halbruderaler Flur, im Randbereich der Fläche mit einer Dominanz der Großen Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1305	Locker stehende, unregelmäßige Baumhecke aus z. T. mehrstämmigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit wenigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und einer alten Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestica</i>). Im Unterwuchs dominiert Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Die Sträucher weisen großflächig Verbiss-Spuren auf.
A20_6_1306	Baumgruppe aus verschiedenen Baumarten wie z. B. Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) mit wenig Unterwuchs an einem Graben.
A20_6_1307	Lineare Gehölzstruktur aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), die den Bereich der privaten Baustelle westlich abgrenzt, mit Unterwuchs aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1308	Regelmäßige Entwässerungsrinnen innerhalb des Grünlandes mit einer Breite von ca. 0,3 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Ufern. Kein Aufwuchs von Vegetation, da zum Zeitpunkt der Kartierung frisch abgestochen.
A20_6_1309	Siedlungsgehölz mit Thuja ssp., Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>) und Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>).
A20_6_1310	Von Pferden beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und wenig Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1311	Einzelbäume Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf Straßenböschung.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1312	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf Grünland
A20_6_1313	Regelmäßige Entwässerungsrinnen innerhalb des Grünlandes mit einer Breite von ca. 0,3 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Ufern. Kein Aufwuchs von Vegetation, zum Zeitpunkt der Kartierung frisch abgestochen.
A20_6_1314	Intensiv genutztes Mähgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort. Das Grünland liegt tiefer als die nördlich angrenzende Fläche und wird von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) dominiert. Vereinzelt kommen Kräuter wie z. B. Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i> agg.) hinzu.
A20_6_1315	Einfamilienhaus mit Hausgarten mit Koniferen und Obstbäumen, Ziergarten, Zierrasen und gepflasterten Flächen.
A20_6_1316	Graben mit einer Tiefe von ca. 2 m und steilen Ufern, begleitet von einer linearen Gehölzstruktur aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit einer dichten Strauchschicht aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>). Gen Westen zunehmend weniger Wasser führend.
A20_6_1317	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>). Das Grünland ist mit zahlreichen Drainagegräben durchzogen.
A20_6_1318	Kleines Feldgehölz mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Als Strukturelement sind Lesesteinhaufen randlich vorhanden. Die Krautschicht besteht vornehmlich aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) mit wenig Rotschwingen (<i>Festuca rubra</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1319	Regelmäßige Entwässerungsrinnen innerhalb des Grünlandes mit einer Breite von ca. 0,3 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Ufern. Kein Aufwuchs von Vegetation, zum Zeitpunkt der Kartierung frisch abgestochen.
A20_6_1320	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1321	Weg auf Privatgrundstück gesäumt von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1322	Regelmäßige Entwässerungsrinnen innerhalb des Grünlandes mit einer Breite von ca. 0,3 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Ufern. Kein Aufwuchs von Vegetation, zum Zeitpunkt der Kartierung frisch abgestochen.
A20_6_1323	Landwirtschaftlicher Hof mit großen Stallungen, Zier- und Nutzgarten, Zierrasen, verschiedenen Ruderalflächen sowie hohem Anteil gepflasterter Hoffläche. Vereinzelt mit Altbaumbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1324	Regelmäßige Entwässerungsrinnen innerhalb des Grünlandes mit einer Breite von ca. 0,3 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Ufern. Kein Aufwuchs von Vegetation, zum Zeitpunkt der Kartierung frisch abgestochen.
A20_6_1325	Landwirtschaftliche Produktionsstätte mit Stallungen zur Bullenzucht
A20_6_1326	Graben mit einer Breite von ca. 0,4 m und einer Tiefe von ca. 0,2 m, zum Zeitpunkt der Kartierung ohne Wasser. Der Böschungsbereich ist mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Wasser-Pfeffer (<i>Persicaria hydropiper</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>) bewachsen.
A20_6_1327	Junge Pflanzung von Fichten (<i>Picea abies</i>) und Lorbeerkirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) neben einem älteren Fichtenbestand auf Privatgrundstück.
A20_6_1328	Forstähnlicher Gehölzbestand aus Fichte (<i>Picea abies</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>). Randlich sind Rhododendren in den Gehölzbestand gepflanzt. Eine Strauch- und Krautschicht ist kaum ausgebildet.
A20_6_1329	Wohnhaus auf landwirtschaftlichem Hof mit Garten, Zierrasen und Rabatten
A20_6_1330	Regelmäßige Entwässerungsrinnen innerhalb des Grünlandes mit einer Breite von ca. 0,3 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Ufern. Kein Aufwuchs von Vegetation, zum Zeitpunkt der Kartierung frisch abgestochen.
A20_6_1331	Böschung zwischen Acker und erhöht liegendem Grünland mit offenem Torfboden. Die bewachsenen Flächen werden von Moosen, Flechten und Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) bewachsen. Vereinzelt wachsen Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>) und Feld-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>) auf.
A20_6_1332	Landwirtschaftliche Produktionsstätte mit Stallungen zur Bullenzucht
A20_6_1333	Siedlungsgehölz auf landwirtschaftlichem Hof mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Der Unterwuchs besteht überwiegend aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>). Innerhalb des Gehölzes bestehen Ablagerungen landwirtschaftlicher Produkte und Gerätschaften.
A20_6_1334	Obst- und Gemüsegarten umgeben von Altbaumbeständen

Fundort	Beschreibung
A20_6_1335	Feldweg mit halbruderaler Vegetation
A20_6_1336	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Geräte, Silage etc.
A20_6_1337	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) unterschiedlichen Alters mit viel Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), das auf den Bäumen und am Boden rankt.
A20_6_1338	Hauptstraße
A20_6_1339	Zuwegung zwischen zwei Grundstücken zu den Grünlandbereichen, mit Pforten abgetrennt.
A20_6_1340	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Geräte, Silage etc.
A20_6_1341	Gehölzgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit Unterwuchs aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.)
A20_6_1342	Lockerer Bestand von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit einem Unterwuchs aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Unterwuchs wachsen Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1343	Offener Güllebehälter aus Beton umgeben von Ablagerungen, die von ruderaler Vegetation überwachsen werden.
A20_6_1344	Gehölzgruppe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1345	Intensiv genutztes Mähgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort. Das Grünland liegt tiefer als die nördlich angrenzende Fläche und wird von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) dominiert. Vereinzelt kommen Kräuter wie z. B. Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i> agg.) hinzu.
A20_6_1346	Ländlich geprägtes Wohnhaus mit kleinen Stallungen sowie Zierrasenflächen.
A20_6_1347	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1348	Mähgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und vereinzelt Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1349	Beweidetes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoortorf mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1350	Gehölzreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) in unterschiedlichen Altersstadien, zum Teil sehr dicht stehend.
A20_6_1351	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen zwei Grünlandflächen
A20_6_1352	Ablagerungen von Erdaushub und Pferdemit am Rand einer Pferdeweide
A20_6_1353	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoorstandort u. a. mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert.
A20_6_1354	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1355	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1356	Schmaler Streifen halbruderalisierter Vegetation zwischen Pferdeweide und Grünland mit Grünlandarten und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Acker-Winde (<i>Convolvulus arvensis</i>).
A20_6_1357	Pferdestall am Rande einer Pferdekoppel mit Aufwuchs halbruderalisierter Vegetation aus z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Großem Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>) und Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>).
A20_6_1358	Pferdeweide mit kleinen Offenbodenstellen, an denen Torf ansteht. Die Grasnarbe ist unregelmäßig abgefressen, in den niedrigen Bereichen wachsen z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). In anderen Bereichen wachsen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) und Großer Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>).
A20_6_1359	Lockerer Bestand alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz auf Scherrasen.
A20_6_1360	Sukzessionsgebüsch aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) sowie einem Unterwuchs aus ruderaler Vegetation mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Winde (<i>Convolvulus arvensis</i>) und Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>).
A20_6_1361	Ländlich geprägter Hof mit Gartenfläche
A20_6_1362	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) an der südlichen Grenze eines Mähgrünlandes
A20_6_1363	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoortorf mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und vereinzelt Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1364	Lockerer Bestand alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz mit einem Unterwuchs aus

Fundort	Beschreibung
	Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Ruderalvegetation aus z. B. Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1365	Einzelbaum Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>) mit Holzstapel.
A20_6_1366	Brachliegende Grünlandfläche neben einem verlassenen Hof mit mosaikartigem Wechsel mit feuchten Senken. In den feuchten Bereichen dominieren Glieder-Binse (<i>Juncus articulatus</i>), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Pfennigkraut (<i>Lysimachia nummularia</i>). Der Großteil des Grünlandes wird von Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) bestimmt. Wenige Offenbodenstellen werden von Sumpf-Ruhrkraut (<i>Gnaphalium uliginosum</i>) und Niederliegendem Mastkraut (<i>Sagina procumbens</i>) besiedelt.
A20_6_1367	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1368	Nadelgehölzbestand eines Landwirtschaftlichen Hofes mit lockerem Bewuchs von Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie vereinzelt prächtigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1369	Lockere Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) ohne ausgeprägte Strauchschicht, mit einem Unterwuchs aus Ruderalvegetation mit z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), wenig Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1370	Landwirtschaftlicher Hof mit Schuppen und alten Stallungen, seit längerer Zeit verlassen und ungenutzt, in Teilen Aufwuchs von Ruderalvegetation und Moor-Birken-Sämlingen (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_1371	Lockerer Bestand alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz und einer alten Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem Baumholz. Der Unterwuchs wird von halbruderaler Vegetation wie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) gebildet
A20_6_1372	Brachfläche eines ehemaligen Grünlandes mit Aufwuchs von Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1373	Wirtschaftsgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort mit Offenbodenstellen und Sandbeimischung im Oberboden. Neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) wachsen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnliche Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).auf.
A20_6_1374	Schmaler Streifen halbruderalisierter Vegetation, der sich nordöstlich an einen Nadelholzbestand anschließt. Neben Grasarten dominieren Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1375	Naturnaher Gehölzbestand mit Waldcharakter mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) im hinteren Bereich eines Landwirtschaftlichen Hofes.
A20_6_1376	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1377	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1378	Ruderalbereich angrenzend an Gehölzbestände mit einer Dominanz von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>).
A20_6_1379	Kleine Baum-Strauchhecke als Eingrenzung eines Maisackers. Als Überhälter wachsen Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Der spärliche Unterwuchs besteht aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_1380	Unbefestigter Sandweg zwischen den Feldern, in Teilen nicht unzugänglich, da von der Vegetation der angrenzenden Maisfelder zugewachsen
A20_6_1381	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor mit gleichmäßigem Bestand aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1382	Ungenutztes Grünland mit halbruderaler Vegetation aus Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Großem Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1383	Halbruderalisierter Grasflur entlang eines Zaunes zwischen zwei Grünlandflächen mit z. B. Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) sowie in weiten Teilen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1384	Kleiner Feldweg, der zum Grünland führt
A20_6_1385	Lockere lineare Gehölzstruktur aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen zwei Grünlandflächen.
A20_6_1386	Leicht erhöht liegender Torfwall mit halbruderaler Vegetation aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1387	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1388	Graben mit einer Tiefe von ca. 1,2 m, der überwuchert wird von ruderaler Vegetation aus Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1389	Verlängerung des Sandweges, der mangels Nutzung von Ruderalvegetation bewachsen ist. Dabei dominieren Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_1390	Linearer Bestand von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Kreisstraße K105 mit halbruderalem Straßenbegleitgrün aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnlichem Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Witwenblume (<i>Knautia arvensis</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1391	Bestand aus Fichten (<i>Picea abies</i>) mit wenigen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) im lockerem Wuchs mit einem Unterwuchs aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). Das Gehölz wird von einer Hecke aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) umgeben. Randallich wachsen einzelne, alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem - bis starkem Baumholz.
A20_6_1392	Einzelbaum Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>) zwischen Ackerflächen
A20_6_1393	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1394	Bushaltestelle, davor Radfahrweg, zum Grünland wird die Bushaltestelle durch Ziergehölze wie z. B. Forsythie abgrenzt.
A20_6_1395	Ziergehölzbestand aus z. B. Forsythie und Flieder, der die Bushaltestelle zum Grünland abschirmt.
A20_6_1396	Restbestand eines entwässerter Birken-Moorwald auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). In der Krautschicht dominiert Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), daneben weniger starke Vorkommen von Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flattergras (<i>Milium effusum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Die Strauchschicht wird von Jungwuchs der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) gebildet. Im Bestand existieren Ablagerungen von Holz- und Grasnchnitt.
A20_6_1397	Baumgruppe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs.
A20_6_1398	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor mit gleichmäßigem Bestand aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1399	Streifen Ruderalvegetation zwischen zwei Grünländern mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>).
A20_6_1400	Linearer Bestand von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Kreisstraße K105 mit halbruderalem Straßenbegleitgrün aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnlichem Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Witwenblume (<i>Knautia arvensis</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1401	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoortorf mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und vereinzelt Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1402	Graben mit einer Tiefe von ca. 1,2 m, der überwuchert wird von ruderaler Vegetation aus Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1403	Siedlungsgehölz aus verschiedenen Nadelhölzern und Ziergehölzen, das eine landwirtschaftliche Produktionsanlage zur Straße abschirmt.
A20_6_1404	Graben mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Das Wasser steht im Graben, Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) wachsen auf. Die Böschungen werden von Arten des angrenzenden Grünlandes dominiert wie z. B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), daneben kommen in Wassernähe Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Rankender Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor.
A20_6_1405	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1406	Große Zierrasenfläche auf Privatgrundstück
A20_6_1407	Scher- und Trittrasen auf Privatgrundstück
A20_6_1408	Gepflasterte Fläche vor Hofeinfahrt sowie Hofeinfahrt.
A20_6_1409	Auslaufbereich der Rinder vom Stall aufs Grünland mit niedriger Grasnarbe und großflächigen Offenbodenbereichen, die z. T. mit Stroh bedeckt wurden, am Rand wächst Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf.
A20_6_1410	Wohnhaus des landwirtschaftlichen Betriebes mit Garten, Zierrasen und Rabatten.
A20_6_1411	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1412	Wohnhaus des landwirtschaftlichen Betriebes mit Garten, Zierrasen und Rabatten.
A20_6_1413	Siedlungsgehölz aus verschiedenen Nadelhölzern und Ziergehölzen, das eine landwirtschaftliche Produktionsanlage zur Straße abschirmt.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1414	Pferdewiese mit sehr kurz gefressener Grasnarbe und vielen offenen, Bodenstellen, in denen Torf ansteht. Die Offenbodenstellen werden vom Kleinen Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) besiedelt, ganz vereinzelt kommen Besen-Heide (<i>Calluna vulgaris</i>) und Moor-Birken-Sämlinge (<i>Betula pubescens</i>) auf. Die randlichen Bereiche der Weide sind mit ruderalisierender Vegetation wie z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) bewachsen. In Nähe des Grabens wachsen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1415	Landwirtschaftlicher Hof mit großen Stallungen für die Bullenzucht, Zier- und Nutzrasen, Altbaumbestand aus Winter-Linden (<i>Tilia cordata</i>) mit schwachem Baumholz sowie hohem Anteil an gepflasterter Hoffläche.
A20_6_1416	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1417	Mähgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), sowie vereinzelt Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1418	Ablagerung von landwirtschaftlichen Erzeugnissen (Mist)
A20_6_1419	Mähgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), sowie vereinzelt Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1420	Gehölzbestand aus standortfremden Gehölzen als Abgrenzung des Privatgartens zum Grünland. Folgende Gehölze wurden hier gepflanzt: Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>), Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>) sowie Koniferen.
A20_6_1421	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) entlang der Grünlandgrenze
A20_6_1422	Einzelbaum Steil-Eiche (<i>Quercus robur</i>) entlang der Grünlandgrenze
A20_6_1423	Große Siloflächen und Ablagerungsflächen für Holz, Heu, landwirtschaftliche Geräte, etc. des Bullenzuchtbetriebs. Dazwischen halbruderale Flächen mit Aufwuchs von z. B. Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>), Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1424	Einzelne Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem Baumholz zwischen zwei Grünlandflächen.
A20_6_1425	Dichte Feldhecke als Begrenzung eines Privatgrundstücks zum Grünland mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und wenig Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>).
A20_6_1426	Unbefestigter Sandweg mit wenig Vegetation zwischen zwei Grünländern
A20_6_1427	Schmaler Streifen Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) südlich des Fichtenforst mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Randlich sind Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) eingestreut, vereinzelt liegen Lesesteinhaufen.
A20_6_1428	Dichter Pionierwald aus Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) mit wenigen Birken und nur wenig Unterwuchs aus z. B. Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_1429	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1430	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) entlang der Grünlandgrenze
A20_6_1431	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) entlang der Grünlandgrenze
A20_6_1432	Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) mit Stangenholzqualität im lichten Stand mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Randlich sind Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) eingestreut, vereinzelt liegen Lesesteinhaufen.
A20_6_1433	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoorstandort u. a. mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert.
A20_6_1434	Ablagerung von landwirtschaftlichen Erzeugnissen (Mist)
A20_6_1435	Doppelwall aus Torf mit tiefem Graben, auf der Walloberkante stehen alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit z. T. starkem Baumholz, Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit krüppeligem Wuchs und wenige Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvatica</i>). Als Sträucher wachsen Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Krautschicht besteht aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Flattergras (<i>Milium effusum</i>) und Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>). Die Böschung des Walls ist in Teilen tief aufgerissen und weist offene Torfstellen auf, von denen große Höhlen von Tieren ausgehen. Der Wall läuft zu beiden Seiten sanft aus, südlich ab Höhe des Maisfeldes führt der Graben Wasser und ist frisch ausgegraben.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1436	Streifen mit halbruderaler Vegetation entlang eines Zaunes zwischen zwei Weideflächen, dabei dominieren neben den Arten der angrenzenden Grünländer vor allem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_1437	Ruderalvegetation aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) im Grünland.
A20_6_1438	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz am Acker.
A20_6_1439	Offener Bereich im Fichtenforst, der von verschiedenen <i>Rubus</i> -Arten dominiert wird, von denen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) identifiziert werden konnten. Zum Weg wächst Halbruderaler Vegetation mit z. B. Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) auf.
A20_6_1440	Schneise innerhalb des Forstes mit jungen Baumstadien aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie wenigen Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>). Der Bestand ist sehr dicht gepflanzt. Vereinzelt wachsen (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Gewöhnliches Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) im Unterwuchs.
A20_6_1441	Graben mit einer Tiefe von ca. 1,2 m, der überwuchert wird von ruderaler Vegetation aus Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1442	Steile Straßenböschung mit lockerer Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit halbruderaler Straßenbegleitgrün aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwinge (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnliches Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Witwenblume (<i>Knautia arvensis</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1443	Fichtenforst mit dichtem Stand und einheitlicher Struktur. Als Unterwuchs tritt Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_1444	Graben mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Das Wasser steht im Graben, Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) wachsen auf. Die Böschungen werden von Arten des angrenzenden Grünlandes dominiert wie z. B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), daneben kommen in Wassernähe Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Rankender Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor.
A20_6_1445	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1446	Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoortorf mit Sandaufschüttungen. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Stumpfbliättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) sind die vorherrschenden Arten. Das Grünland wird aktuell beweidet. Ein schmaler Streifen feuchter Ruderalvegetation wächst vom Süden ein.
A20_6_1447	Fichtenforst mit dichtem Stand und einheitlicher Struktur. Als Unterwuchs tritt Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_1448	Linearer Bestand von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen Acker- und Grünland mit einer dichten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1449	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit einem hohen Anteil an Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>). Die alten Bäume weisen z. T. ausgeprägte Formen auf. Ein Unterwuchs ist gering entwickelt, vereinzelt treten Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) auf.
A20_6_1450	Laubholzbestand mit einer Dominanz der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit einer Beimischung von Fichte (<i>Picea abies</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Rot-Buchen stehen insbesondere im randlichen Bereich zur Straße und sind hier mit starkem Baumholz vertreten. Die Strauchschicht besteht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Krautschicht hat einen Deckungsgrad von ca. 20% mit folgenden Arten: Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>).
A20_6_1451	Dichte, lineare Gehölzstruktur aus Sträuchern wie Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Wolliger Schneeball (<i>Viburnum lantana</i>), Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) und Rot-Eiche (<i>Quercus rubra</i>), die forstliche Flächen im Westen bzw. Südwesten eingrenzt. Die Haselnuss-Sträucher weisen Schneitelspuren auf.
A20_6_1452	Teilbereich des Fichtenforsts, der sich durch ein ausgeprägtes Mikrorelief mit Torfbulben kennzeichnen lässt. In diesem Teil wachsen vermehrt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Die Altersstruktur entspricht der der anderen Teilbereiche des Forsts.
A20_6_1453	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1454	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1455	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1456	Unbefestigter Sandweg zwischen den Feldern mit Aufwuchs von Gräsern
A20_6_1457	Junge Anpflanzung von Nadelgehölzen in linearer Anordnung, im westlichen Bereich in enger Verzahnung mit Zitter-Pappel-Jungwuchs (<i>Populus tremula</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_1458	Halbruderale Gras- und Staudenflur zwischen zwei Ackerflächen. Im Bestand wachsen u. a. Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i> agg.), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Gewöhnliches Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1459	Junger Laubforst aus Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) in dichter Reihenpflanzung mit wenig Unterwuchs.
A20_6_1460	Lockerer Bestand in Reihe gepflanzter Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) ohne eine ausgebildete Strauchschicht
A20_6_1461	Der Graben mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m ist in diesem Teilabschnitt vollständig zugewachsen mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1462	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1463	Bestand alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Trauben-Eichen (<i>Q. petraea</i>) mit ausgeprägten Kronen sowie wenige Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf Scherrasen.
A20_6_1464	Altbaumbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz und einem Unterwuchs aus Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Kanadischer Goldrute (<i>Solidago canadensis</i> agg.), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1465	Baumreihe
A20_6_1466	Der Graben mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m ist in diesem Teilabschnitt vollständig zugewachsen mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1467	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1468	Linearer Bestand aus jungen standortfremden Nadelgehölzen.
A20_6_1469	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoorstandort u. a. mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert.
A20_6_1470	Gemüsegarten
A20_6_1471	Dichte, lineare Gehölzstruktur aus Sträuchern wie Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Wolliger Schneeball (<i>Viburnum lantana</i>), Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) und Rot-Eiche (<i>Quercus rubra</i>), die forstliche Flächen im Westen bzw. Südwesten eingrenzt. Die Haselnuss-Sträucher weisen Schneitelspuren auf.
A20_6_1472	Siedlungsgehölz mit überwiegendem Anteil von Fichten (<i>Picea abies</i>) auf Privatgrundstück, als Abgrenzung zum Acker.
A20_6_1473	Einfamilienhaus mit Ziergarten, kleinem Nutzgarten, Zierrasen sowie einem Altbaumbestand aus alten Winter-Linden (<i>Tilia cordata</i>), Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>).
A20_6_1474	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1475	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, kleinem Nutzgarten sowie Zierrasen, vereinzelt mit größeren Ziergehölzen wie z. B. Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>).
A20_6_1476	Siedlungsgehölz mit Dominanz von Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Ziergehölzen mit gepflegtem Unterwuchs auf Privatgrundstück.
A20_6_1477	Aufforstungsflächen im Fichtenforst mit jungen Fichten (<i>Picea abies</i>), Weiß-Tanne (<i>Abies alba</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit dichtem Moosunterwuchs sowie Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>).
A20_6_1478	Steile Straßenböschung mit lockerer Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit halbruderalem Straßbegleitgrün aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnliches Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Witwenblume (<i>Knautia arvensis</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1479	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1480	Lineare Gehölzstruktur aus alten Winter-Linden (<i>Tilia cordata</i>) auf Scherrasen.
A20_6_1481	Altbaumbestand mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) als Abgrenzung zwischen Privatgrundstück und Straße.
A20_6_1482	Fichtenforst mit großen Fichten (<i>Picea abies</i>) aus schwachem Baumholz und buschigem Wuchs sowie einheitlicher Struktur. Der Bestand ist von Wegen durchzogen, die mit Moos bewachsen sind. Im Zentrum der Fläche wurden Flächen neu aufgeforstet.
A20_6_1483	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1484	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1485	Dichter Nadelholzbestand südlich des Friedhofs mit Fichte (<i>Picea abies</i>) ohne ausgeprägte Krautschicht.
A20_6_1486	Artenarmes Weidegrünland mit einem hohen Anteil an Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_1487	Schmale Entwässerungsgräben innerhalb einer Pferdewiese, die vollständig zugewachsen sind mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_1488	Gehölzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) in lockerem Bestand an Privatgärten angrenzend und z. T. mit Ablagerungen von Schnittgut sowie Gegenständen.
A20_6_1489	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, kleinem Nutzgarten sowie Zierrasen, vereinzelt mit größeren Ziergehölzen wie z. B. Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>), Straße „Am Lintel“ in Hönu-Lindorf.
A20_6_1490	Großer Gemüsegarten
A20_6_1491	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1492	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, kleinem Nutzgarten sowie Zierrasen, vereinzelt mit größeren Ziergehölzen wie z. B. Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>), Straße „Am Lintel“ in Hönu-Lindorf.
A20_6_1493	Pferdewiese mit artenarmen Grünland aus z. B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) sowie unregelmäßig gehäuft aufwachsendem Großem Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Auf der Weide sind Erdhaufen aufgeschüttet, die mit Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) bewachsen sind.
A20_6_1494	Pferdewiese mit artenarmen Grünland aus z. B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) sowie unregelmäßig gehäuft aufwachsendem Großem Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Auf der Weide sind Erdhaufen aufgeschüttet, die mit Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) bewachsen sind.
A20_6_1495	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, kleinem Nutz- und Gemüsegarten, Zierrasen, Hecken und alten Nadelholzbeständen sowie vereinzelt mit größeren Ziergehölzen wie z. B. Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>).
A20_6_1496	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, kleinem Nutzgarten sowie Zierrasen, vereinzelt mit größeren Ziergehölzen wie z. B. Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> ssp. <i>purpurea</i>), Straße „Am Lintel“ in Hönu-Lindorf.
A20_6_1497	Friedhof von Hönu-Lindorf
A20_6_1498	Schmale Entwässerungsgräben innerhalb einer Pferdewiese, die vollständig zugewachsen sind mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_1499	Einzelbäume von Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>) mit mittlerem Baumholz und einem Unterwuchs aus Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.)
A20_6_1500	Artenarmes Mähgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1501	Lockerer Gehölzbestand in den Privatgärten mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_1502	Einfamilienhaus noch ohne Garten, vor kurzem fertig gestellt, umgeben von halbruderalen Grasflächen u. a. mit Gemeinem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>).
A20_6_1503	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1504	Schmale Entwässerungsgräben innerhalb einer Pferdewiese, die vollständig zugewachsen sind mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_1505	Einfamilienhaus mit Ziergarten, Zierrasen und Ziergehölzen wie z. B. Forsythie sowie großer Gewöhnlicher Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>).
A20_6_1506	Volksbank von Hönu-Lindorf mit Parkplatz und gepflegten Grünanlagen, nördlich angrenzend befindet sich eine Rasenfläche mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie Holzstapeln.
A20_6_1507	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1508	Einzelbäume im Siedlungsbereich z. B. große Nadelgehölze und Gewöhnliche Ross-Kastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>).
A20_6_1509	Baumreihe entlang der Straße aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>).
A20_6_1510	Streifen mit halbruderaler Vegetation entlang eines Zaunes zwischen zwei Weideflächen, dabei dominieren neben den Arten der angrenzenden Grünländer vor allem Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_1511	Friedhof von Hönu-Lindorf mit Kapelle und östlich angrenzendem Parkplatz mit gepflasterter Fläche, zur Straße abgegrenzt mit 3-reihig gepflanztem Gebüsch aus z. B. Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Robinie (<i>Robinia pseudoacacia</i>).
A20_6_1512	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1513	Einfamilienhaus vollständig von Efeu bewachsen und von Ziergehölzen umgeben. Hinter dem Haus befindet sich eine schmale Gartenparzelle mit einheimischen Ziergehölzen.
A20_6_1514	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) entlang eines Grabens und zwischen Acker- und Grünlandflächen. Die dichte Strauchschicht wird von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) gebildet.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1515	Zwei große Einzelbäume (Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Blautanne) auf Privatgrundstück
A20_6_1516	Intensiv beweideter Bereich innerhalb der Pferdekoppel, die Grasnarbe ist nahezu vollständig abgefressen.
A20_6_1517	Geschotterte Einfahrt zur Sandgrube, randlich mit Aufwuchs von Ruderalvegetation.
A20_6_1518	Schmale Gartenparzelle eines Einfamilienhauses mit vielen Zier- und Obstgehölzen sowie Pergola, Zierrasen und Ziergarten.
A20_6_1519	Lichter Stiel-Eichen-Bestand (<i>Quercus robur</i>) in verschiedenen Altersstadien und Baumholzqualitäten. Ältere Bäume stehen insbesondere an der Böschung zum Graben. Die Struktur wird von einer gut entwickelten Strauchschicht mit z. B. Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) geprägt. Die Krautschicht hat einen Deckungsgrad von ca. 60 % und wird von den Arten Gewöhnliche Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und vereinzelt auch Flattergras (<i>Milium effusum</i>) gebildet.
A20_6_1520	Einfamilienhaus mit Zierrasen, Rabatten und kleinen Altholzbeständen von Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Zum Getreideacker wird das Grundstück durch eine geschnittene Rot-Buchen-Hecke abgegrenzt.
A20_6_1521	Ablagerungen von Mist und Erdhaufen nahe dem Unterstall für die Pferde.
A20_6_1522	Niedrig bis höher wüchsige Ruderalflur in einer ehemaligen Sandgrube u. a. mit Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Breit-Wegerich (<i>Plantago major</i>), Hasen-Klee (<i>Trifolium arvense</i>), Grüne Borstenhirse (<i>Setaria viridis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i> agg.) und Blutrote-Fingerhirse (<i>Digitaria sanguinalis</i>).
A20_6_1523	Hecke aus standortfremden Sträuchern sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) zwischen Getreideacker und Privatgrundstück.
A20_6_1524	Einfamilienhäuser mit Ziergarten, kleinem Nutz- und Gemüsegarten, Zierrasen, Hecken und alten Nadelholzbeständen.
A20_6_1525	Einfamilienhaus mit Zierrasen, Ziergarten und Kirschlorbeerhecke
A20_6_1526	Feldsteinmauer mit einheimischen Sträuchern wie z. B. Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) und Moor-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_1527	Abschüssiger Schotterweg zu den Grünlandflächen unter anderem bewachsen mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1528	Restbestand eines entwässerten Birken-Moorwaldes auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie zur Straße auch Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). Das Bodenrelief ist unregelmäßig und weist z. T. offene Torfflächen auf. In der Krautschicht dominieren Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Daneben gibt es weniger starke Vorkommen von Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flattergras (<i>Milium effusum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). Die Strauchschicht wird vom Jungwuchs der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) gebildet.
A20_6_1529	Siedlungsgehölz mit Fichten (<i>Picea abies</i>) und anderen Koniferen auf Privatgrundstück.
A20_6_1530	Nadelholzbestand auf Privatgrundstück aus Fichten (<i>Picea abies</i>) und vereinzelt Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs dominieren Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1531	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>)
A20_6_1532	Im südlichen Bereich des "Lintel" gelegene, dem eigentlichen Wald vorgelagerte, Teilfläche mit einer Dominanz von Lärche (<i>Larix decidua</i>) sowie vereinzelt vorkommenden Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). Die Krautschicht besteht in erster Linie aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kleiner Brennnessel (<i>Urtica urens</i>).
A20_6_1533	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) entlang eines Grabens und zwischen Grünland und Weg. Die dichte Strauchschicht wird von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) gebildet.
A20_6_1534	Einfamilienhaus mit Ziergarten, kleinem Nutzgarten, Zierrasen sowie einem Altbaumbestand aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>), Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>). Zur Straße besteht eine breite Feldsteinmauer mit einheimischen Gehölzen als Sicht- und Lärmschutz.
A20_6_1535	Villa mit einer erhöht liegenden Feldsteinmauer, auf der ein Gehölzbestand mit größeren Bäumen wie z. B. Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) steht.
A20_6_1536	Beweidetes Wirtschaftgrünland auf anthropogen stark verändertem Hochmoorstandort im südlichen Bereich des "Lintel" und Wohnhäusern. Das Grünland ist artenarm, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Vereinzelt wächst Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf.
A20_6_1537	Lockerer Altbaumbestand in den Privatgärten mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_1538	Gehölz aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) auf Privatgrundstück mit Ziersträuchern wie Gewöhnlichem Flieder (<i>Syringa vulgaris</i>), Rhododendren, Ginster (<i>Cytisus</i> spp.) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).

Fundort	Beschreibung
A20_6_1539	Große alte Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit Ruderalvegetation wie z. B. Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1540	Alter Gehölzbestand mit größeren Bäumen wie z. B. Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf Privatgrundstück. Die Strauchschicht besteht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>). Die Krautschicht aus Kleines Immergrün (<i>Vinca minor</i>), Efeu (<i>Hedera helix</i>) und Draht-Schmiele.
A20_6_1541	Lockerer Altbaumbestand in den Privatgärten mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>) Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_1542	Baumreihe mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Kartoffel-Rose (<i>Rosa rugosa</i>).
A20_6_1543	Anpflanzung junger Nadelbaumkulturen im Hausgarten eines Privatgrundstücks.
A20_6_1544	Dichter Nadelgehölzbestand im südlichen Bereich des "Lintel" aus Lärche (<i>Larix decidua</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz und einheitlicher Altersstruktur. Eine Strauchschicht ist nur gering entwickelt; vereinzelt wächst Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf. Die Krautschicht ist sehr unregelmäßig ausgebildet und besteht u. a. aus acidophilen Arten wie Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie vereinzelt Preiselbeere (<i>Vaccinium vitis-idaea</i>) und Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>). Die Fläche liegt gegenüber den angrenzenden Flächen mit Wohnhäusern um ca. 2 m erhöht. Auf den Böschungen sind Gartenabfälle wie Gras- und Gehölzschnitt abgelagert.
A20_6_1545	Scher- und Trittrassen vor Einfamilienhaus
A20_6_1546	Naturnaher Gehölzbestand mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) zwischen Grünland und Privatgrundstück.
A20_6_1547	Weg innerhalb der ehemaligen Sandgrube mit halbruderaler Vegetation wie z. B. Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Breit-Wegerich (<i>Plantago major</i>), Hasen-Klee (<i>Trifolium arvense</i>) bewachsen.
A20_6_1548	Große Zierrasenfläche angrenzend an Wohnhaus
A20_6_1549	Spielplatz auf dem Gelände eines ehemaligen Sandabbaus mit Scherrasen und diversen Spielgeräten.
A20_6_1550	Heterogenes Hausgartengebiet mit Ost- und Gemüsegarten, Rabatten und Zierrasen.
A20_6_1551	Restbestand eines entwässerten Birken-Moorwaldes auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie zur Straße auch Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). In der Krautschicht dominieren Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Daneben gibt es weniger starke Vorkommen von Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1552	Restbestand eines entwässerten Birken-Moorwaldes auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie zur Straße auch Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). In der Krautschicht dominieren Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Daneben gibt es weniger starke Vorkommen von Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flattergras (<i>Milium effusum</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). Die Strauchschicht wird vom Jungwuchs der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) gebildet.
A20_6_1553	Einfamilienhaus, umgeben von Altbaumbeständen und großen Gartenflächen
A20_6_1554	Nadelholzbestand auf Privatgrundstück aus Fichten (<i>Picea abies</i>) und vereinzelt Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Im Unterwuchs dominieren Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1555	Angelegter Dorfplatz mit Sitzgelegenheit und Bestand aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Scherrasen sowie Ziergehölzen.
A20_6_1556	Siedlungsgehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>)
A20_6_1557	Siedlungsgehölz aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_1558	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) auf vorgelagerter Böschung als westliche Eingrenzung des "Lintel". Angrenzend wachsen skurril gewachsene Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Die Krautschicht ist von acidophilen Arten wie Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) geprägt.
A20_6_1559	Solitärbaum Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) zwischen Acker- und Grünlandfläche mit Unterwuchs aus halbruderalisierter Grasvegetation
A20_6_1560	Siedlungsgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) und anderen Koniferen auf Privatgrundstück.
A20_6_1561	Hochwüchsige Ruderalflur mit Anpflanzungen junger Fichten (<i>Picea abies</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) in einer ehemaligen Sandgrube mit hohem Anteil an Kanadischer Goldrute (<i>Solidago canadensis</i> agg.). Des Weiteren wachsen: Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Winde (<i>Convolvulus arvensis</i>) sowie Echtes Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>). Zum Nadelforst wachsen randlich Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf
A20_6_1562	Kleine Senke in einer ehemaligen Sandgrube mit Gartenabfällen, die von ruderaler Vegetation wie z. B. Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>). Aus den Gartenabfällen wächst Pfahlrohr (<i>Arundo donax</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_1563	Landwirtschaftlicher Hof mit Stallungen, Silos, Ablagerungsflächen, gepflastertem Hofbereich sowie Ziergehölzen und Zierrasen.
A20_6_1564	Ruderalflur, die vom Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) dominiert wird.
A20_6_1565	Niedrig bis höher wüchsige Ruderalflur in einer ehemaligen Sandgrube u. a. mit Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Breit-Wegerich (<i>Plantago major</i>), Hasen-Klee (<i>Trifolium arvense</i>), Grüne Borstehirse (<i>Setaria viridis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Kanadische Goldrute (<i>Solidago canadensis</i> agg.) und Blutrote-Fingerhirse (<i>Digitaria sanguinalis</i>).
A20_6_1566	Scherrasen, zwischen Straße und Privatgrundstück, gepflegt.
A20_6_1567	Lockere Baumhecke mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) entlang Grünlandgrenze.
A20_6_1568	Hausgarten mit kleinen Gebüschchen, Rasenflächen sowie Obst- und Gemüseanbau
A20_6_1569	Steilwand des ehemaligen Sandabbaus mit offenen Sandflächen und z. T. Aufwuchs ruderaler Vegetation wie z. B. Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Grüne Borstehirse (<i>Setaria viridis</i>) und Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i> agg.).
A20_6_1570	Einfamilienhäuser mit Zierrasen und Rabatten, umgeben von einer Rot-Buchenhecke und einem Erdwall bepflanzt mit Ziergehölzen wie z. B. Rhododendron. Als Abgrenzung zum Wald dient eine dichte Gehölzreihe aus Fichten (<i>Picea abies</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), die mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) unterwachsen sind.
A20_6_1571	Kleiner Rotbuchenbestand (<i>Fagus sylvatica</i>) inmitten des Fichtenforsts im westlichen Bereich des "Lintel". Vereinzelt wachsen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) in den Bestand hinein. Eine Strauchschicht ist nicht entwickelt, in der Krautschicht wachsen vereinzelt Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) und Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i>).
A20_6_1572	Einfamilienhaus mit Scherrasen, Rabatten und Ziergehölzen. Vor dem Haus besteht ein Ziergarten mit angelegten Rabatten, Buchsbaum-Hecken sowie vereinzelt großen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). Der hintere Bereich des Grundstücks wird als Gewerbefläche genutzt. Besonderheit: Störche auf Storchennest im Garten
A20_6_1573	Fichtenforst mit einheitlicher Struktur mit wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) im Bestand. Entlang der Straße sind Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) gepflanzt. Zur Straße ist eine geringe Strauchschicht aus Moor-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>) entwickelt. Die lichte Krautschicht wird von Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) gebildet. Im Gehölzbestand Ablagerungen von Müll, Holzstapel und Bienenkästen.
A20_6_1574	Steilwand des ehemaligen Sandabbaus mit offenen Sandflächen und z. T. Aufwuchs ruderaler Vegetation wie z. B. Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Grüne Borstehirse (<i>Setaria viridis</i>) und Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i> agg.).
A20_6_1575	Landwirtschaftliche Lagerfläche (Silo)
A20_6_1576	Einzeln stehende große Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit ausladender Krone auf Zierrasen
A20_6_1577	Linear gesetzte Baumgruppe alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) im randlichen Bereich des Fichtenforstes.
A20_6_1578	Einfamilienhaus mit Scherrasen, Rabatten und Ziergehölzen.
A20_6_1579	Sport- und Freizeithalle von Hönnau-Lindorf mit Umkleidekabinen.
A20_6_1580	Gewerbefläche mit großen Lagerflächen für Metallkörbe mit Holz, Fahrzeuge, Paletten, etc. Zum östlich angrenzenden Grünland wird das Grundstück durch einen hohen Metallzaun mit Gehölzen wie z. B. Wolliger Schneeball (<i>Viburnum lantana</i>) und Rhododendren abgegrenzt.
A20_6_1581	Baumreihe Linden (<i>Tilia cordata</i>) auf Zierrasen mit Parkplätzen vor Dorfgemeinschaftshaus Hönnau-Lindorf
A20_6_1582	Schießanlage von Hönnau-Lindorf zwischen einem Doppelwall mit Gehölzen wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) sowie einer dicken alten Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1583	Kleinflächiger Bestand aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) innerhalb eines dichten Fichtenforstes an westlicher Grenze des Lintels, angrenzend an den Sportplatz. Der Bestand ist dicht und die Bäume besitzen mittleres Baumholz. Eine besondere Strauch- oder Krautschicht ist nicht ausgebildet.
A20_6_1584	Einfamilienhaus mit Scherrasen, Rabatten und Ziergehölzen.
A20_6_1585	Artenarme Pferde-Weide auf Hochmoor mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1586	Lockerer Bestand alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen und starkem Baumholz zwischen Fichtenforst und Grünland.
A20_6_1587	Rot-Buchenwald mit wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Eichen (<i>Quercus robur</i> , <i>Q. rubra</i>) in der 2. Baumschicht. In der wenig entwickelten Strauchschicht wächst neben Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Rot-Buchen-Jungwuchs (<i>Fagus sylvatica</i>) vereinzelt Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>)
A20_6_1588	Waldlichtungsflur mit jungen Fichten (<i>Picea abies</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die jungen Fichten werden gepflegt und angrenzend aufwachsende Moor-Birken entfernt. Im Unterwuchs dominiert Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_1589	Gehölze auf Zierrasen im lockeren Stand. Vorkommende Gehölze sind z. B. Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Gewöhnliche Ross-Kastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>), diverse Nadelgehölze und Birken (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>). Dazwischen werden Gartenabfälle abgelagert.
A20_6_1590	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 1 m mit beiderseitigem Bestand aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Die obere Böschungsvegetation wird von Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Sämlingen der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) gebildet. In Wassernähe dominieren Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), vereinzelt wächst Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_1591	Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoortorf. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Stumpfbliättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) sind u. a. vorherrschende Arten.
A20_6_1592	Weidegrünland, auf dem aktuell landwirtschaftliche Geräte und Produkte abgestellt sind.
A20_6_1593	Sportplatz von Hönu-Lindorf mit Fußballtoren, Beachvolleyball-Feld und einem erhöhtem Rasenplateau für Zuschauer im südöstlichen Bereich. Gen Osten wird der Sportplatz von einer ca. 2 m hohen Böschung umgeben, auf der zum Wald eine Baumreihe mit Birken wächst (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>).
A20_6_1594	Weidegrünland, aktuell genutzt als Pferdeweide, mit starkem Aufwuchs von Stumpfbliättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>).
A20_6_1595	Ziergehölz als Abgrenzung zwischen zwei Privatgrundstücken.
A20_6_1596	Kleine Schlagflur mit verstärktem Aufwuchs junger Fichten (<i>Picea abies</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). In der Bodenvegetation dominiert Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) neben Ephem Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) und Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>).
A20_6_1597	Feuchter Senkenbereich mit Aufwuchs von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), vereinzelt stehen abgestorbene Fichten (<i>Picea abies</i>). Das anstehende Wasser ist moderig-trüb. Die Bodenvegetation lässt sich in Senken durch dichte Torfmoos-Polster (<i>Sphagnum</i> agg.) charakterisieren, in weniger feuchten Bereichen wächst Echtes Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>).
A20_6_1598	Lockere Baumhecke mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) entlang Grünlandgrenze
A20_6_1599	Locker stehende, unregelmäßige Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), z. T. auf Sportplatzrasen bzw. grasdominierter Böschung.
A20_6_1600	Einfamilienhaus mit Scherrasen, Rabatten und Ziergehölzen.
A20_6_1601	Gaststätte und Einfamilienhaus mit Zierrasen und Ziernadelgehölzen sowie großen gepflasterten Flächen.
A20_6_1602	Intensivgrünland auf Hochmoorstandorten mit seitlich begrenzenden Birkenreihen. Das Grünland wird von den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert.
A20_6_1603	Mehrreihig angelegtes Siedlungsgehölz mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) als Überhälter sowie einer ausgeprägten Strauch- und Krautschicht.
A20_6_1604	Teilfläche des angrenzenden Nadelforstes mit Fichte (<i>Picea abies</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) in der Baumschicht. Der Bestand ist strukturlos, eine Krautschicht wird in erster Linie von Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) gebildet.
A20_6_1605	Solitärbaum Hängebirke (<i>Betula pendula</i>) zwischen Grünlandflächen
A20_6_1606	Einfamilienhaus mit Scherrasen, Rabatten und Ziergehölzen.
A20_6_1607	Kleinflächiger Moor-Birkenwald umgeben von Fichten (<i>Picea abies</i>), die z. T. aufgrund der Nässe abgestorben sind. Das Relief ist sehr bewegt, in Rinnen und Senken wachsen verschiedene Torfmoose (<i>Sphagnum</i> agg.) auf und überwachsen Totholz. Die höher gelegenen Randbereiche sind mit Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>) und Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) bewachsen.
A20_6_1608	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1609	Kleinflächiger Bestand aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) innerhalb eines dichten Fichtenforstes an westlicher Grenze des „Lintel“, angrenzend an den Sportplatz. Der Bestand ist dicht und die Bäume besitzen mittleres Baumholz. Eine besondere Strauch- oder Krautschicht ist nicht ausgebildet.
A20_6_1610	Einfamilienhaus umgeben von Hainbuchen-Hecke mit großen Zierrasenflächen, Ziersträuchern sowie großer Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) im hinteren Gartenbereich.
A20_6_1611	Einfamilienhaus mit Garage, Ziergarten, Zierrasen und Thuja-Hecke. Zum angrenzenden Acker besteht eine Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie großen Tannen mit einem Unterwuchs aus Kirschlorbeer und Rhododendren.
A20_6_1612	Dicht gepflanzter Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit mittleren Baumholz und nur wenig Unterwuchs. In angrenzender Lage zu den Hausgärten kommen in kleinen Teilen Neophyten-Fluren mit Drüsigen Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>) auf. In den randlichen Flächen liegt viel Totholz, neben Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) wachsen hier auch Ziergehölze aus den angrenzenden Gärten.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1613	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1614	Intensiv genutztes Wirtschaftgrünland auf anthropogen stark verändertem Hochmoorstandort zwischen "Lintel" und Wohnhäusern. Zwischen den Häusern befinden sich z. T. ebenfalls noch breite Grünlandstreifen als Zuwegung. Das Grünland ist artenarm, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_1615	Großer Nutzgarten eines Einfamilienhauses
A20_6_1616	Intensiv genutztes Wirtschaftgrünland auf anthropogen stark verändertem Hochmoorstandort zwischen "Lintel" und Wohnhäusern. Zwischen den Häusern befinden sich z. T. ebenfalls noch breite Grünlandstreifen als Zuwegung. Das Grünland ist artenarm, neben Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_1617	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1618	Einfamilienhaus mit Garage, Ziergarten, Zierrasen und Thuja-Hecke. Zum angrenzenden Acker besteht eine Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie großen Tannen mit einem Unterwuchs aus Kirschlorbeer und Rhododendren.
A20_6_1619	Zwei doppelte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem Baumholz
A20_6_1620	Einfamilienhaus mit Garage, Ziergarten, Zierrasen und Thuja-Hecke. Zum angrenzenden Acker besteht eine Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie großen Tannen mit einem Unterwuchs aus Kirschlorbeer und Rhododendren.
A20_6_1621	Einfamilienhaus mit angrenzendem Nutzgarten, Fichtenreihe als Grenze zum Grünland, Ziergehölzen sowie umgrenzender Hainbuchen-Hecke.
A20_6_1622	Feldhecke mit strauchartigen Gehölzen wie Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) bestimmen den Unterwuchs und überwachsen auch den hinter der Feldhecke stehenden Zaun.
A20_6_1623	Solitärbaum Hängebirke (<i>Betula pendula</i>) zwischen Grünlandflächen
A20_6_1624	Grundstück mit Ablagerung von Erdaushub (Oberbodenmieten), die mit Ruderalvegetation aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i> agg.), Stinkender Storchenschnabel (<i>Geranium robertianum</i>) und Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i>) überwachsen.
A20_6_1625	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>)
A20_6_1626	Wald-Kiefernforst mit hohem Anteil an Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) und Rot-Eichen (<i>Quercus rubra</i>). Die Strauchschicht besteht aus jungen Rot-Buchen, ist jedoch nicht sehr ausgeprägt. Eine Krautschicht besteht mit einer Deckung von ca. 10% und wird von Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) und Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>) gebildet.
A20_6_1627	Wald-Kiefernforst mit hohem Anteil an Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) und Rot-Eichen (<i>Quercus rubra</i>). Die Strauchschicht besteht aus jungen Rot-Buchen, ist jedoch nicht sehr ausgeprägt. Die Krautschicht weist eine Deckung von ca. 10% auf, die von Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) und Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>) gebildet wird.
A20_6_1628	Nutzgarten innerhalb eines Gehölzbestände
A20_6_1629	Dicht bewachsener Forst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) und Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit verstärktem Aufwuchs von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) in der 2. Baumschicht und in der Strauchschicht. In der gering entwickelten Krautschicht wächst vornehmlich Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>).
A20_6_1630	Einfamilienhaus mit Zierrasen und Thuja-Hecke.
A20_6_1631	Artenarmes Mähgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie wenig Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1632	Anthropogen beeinflusster Gehölzbestand aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit Ablagerung von Reifen und landwirtschaftlichen Fahrzeuge. Im Unterwuchs dominiert nur Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Innerhalb dieses Bestandes wird eine kleine Fläche als Nutzgarten verwendet.
A20_6_1633	Landwirtschaftliche Lagerflächen mit Folien-Silos sowie weiteren Materialien der angrenzenden Genossenschaft
A20_6_1634	Zierrasenfläche
A20_6_1635	Graben mit einer Breite von ca. 1,0 m und einer Tiefe von ca. 1,5 m, kaum Wasser führend und nahezu von der Ufervegetation zugewachsen. Die Böschungen werden von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) dominiert. Daneben wachsen Arten des angrenzenden Grünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) ein.
A20_6_1636	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 1 m mit beiderseitigem Bestand aus alten Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die obere Böschungsvegetation wird von Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Sämlingen der Stiel-

Fundort	Beschreibung
	Eiche (<i>Quercus robur</i>) gebildet. In Wassernähe dominieren Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), vereinzelt wächst Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_1637	Ältere Schlagflur an Kreuzung diverser Waldwege mit verstärktem Aufwuchs von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_1638	Hühnerwiese mit vielen Offenbodenstellen und niedriger Grasnarbe. Auf der Fläche ist Holz aufgestapelt, um eine alte Weide wächst vermehrt Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) auf.
A20_6_1639	Artenarmes Intensivgrünland auf Hochmoortorf, aktuell mit Pferden beweidet
A20_6_1640	Fichtenforst mit einheitlicher Altersstruktur und dichtem Stand. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet. In der unregelmäßig entwickelten Bodenvegetation, kommen in Abhängigkeit von den Lichtverhältnissen folgende Arten vor: Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Rote Johannisbeere (<i>Ribes rubrum</i>), Echtes Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1641	Lichter Nadelforst mit Lärchen (<i>Larix decidua</i>) und Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie wenigen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Der Unterwuchs ist artenarm und unregelmäßig ausgebildet. Er wird von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) bestimmt.
A20_6_1642	Halbruderale Grasflur zwischen einem landwirtschaftlichen Fahrweg und einem Acker mit Gräsern das Wirtschaftsgrünlandes sowie Ruderalarten wie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>).
A20_6_1643	Wallhecke im westlichen Waldrand-Bereich des „Lintel“ angrenzend an eine landwirtschaftliche Lagerfläche. Das Waldgelände ist gegenüber der landwirtschaftlichen Fläche um ca. 0,5 m erhöht. Der Waldbereich ist von alten Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) geprägt. Die Birken sind mehrstämmig und weisen Schneitelspuren auf. Die gering entwickelte Krautschicht besteht aus Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1644	Unbefestigter Hauptweg durch den "Lintel"
A20_6_1645	Genossenschaft mit großen Lagerflächen, Silo, Misthaufen, Stallungen, Schuppen und Sandhaufen.
A20_6_1646	Einzelbaum Nadelgehölz
A20_6_1647	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1648	Kleiner Fichtenbestand auf landwirtschaftlichem Hof mit Unterwuchs aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Auf der Fläche sind landwirtschaftliche Geräte und ein altes Boot abgestellt.
A20_6_1649	Anthropogen beeinflusste Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) im lockeren Stand mit Ablagerung von Holz, Reifen, alten Autos und landwirtschaftlichen Fahrzeugen. Im Unterwuchs dominiert Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1650	Kiefern- und Fichtenforst mit verstärktem Aufwuchs von Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) in der 2. Baumschicht. In der Strauchschicht findet stellenweise eine verstärkte Naturverjüngung von Fichten (<i>Picea abies</i>) statt. Die Krautschicht wird von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) dominiert. Daneben kommen vereinzelt Exemplare von Preiselbeere (<i>V. vitis-idaea</i>) und Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i>) vor.
A20_6_1651	Nadel- und Laubholz-mischbestand an der östlichen Waldgrenze des "Lintel" sowie südlich des Haupt-Waldweges ohne spezielle Dominanz einer Hauptbaumart. Es wachsen Fichte (<i>Picea abies</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) auf. Das Bodenrelief ist auffällig bewegt mit Senken. Eine Krautschicht ist nur gering ausgebildet mit z. B. Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie randlich wenig Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1652	Naturnaher Gehölzbestand aus alten Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Die Bäume stehen sehr locker und haben entsprechend ausladende Kronen entwickelt.
A20_6_1653	Landwirtschaftliche Hofanlage mit großem Wohnhaus, Stallungen, Lagerflächen und Altbaumbeständen, großen Zierrasenflächen, Zier- und Nutzgarten. Zur Straße ist das Grundstück durch dicht stehendes Nadelgehölz abgeschirmt.
A20_6_1654	Gewerbefläche einer Genossenschaft für Saatgut, Dünger, etc. mit Hallen, Lagerplätzen und gepflasterter Hoffläche.
A20_6_1655	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_1656	Gewerbefläche einer Genossenschaft für Saatgut, Dünger, etc. mit Hallen, Lagerplätzen und gepflasterter Hoffläche.
A20_6_1657	Waldlichtungsflur, in der Fichten (<i>Picea abies</i>), sowie vereinzelt Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) stehen gelassen wurden. Der Unterwuchs besteht aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) sowie viel Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>).
A20_6_1658	Einfamilienhaus neben der Genossenschaft mit kleinem Garten (und großem Hund).
A20_6_1659	Landwirtschaftliche Produktionsanlage.
A20_6_1660	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1661	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Reifen, Silo und Schrottablagerungen, Aufwuchs von Ruderalvegetation wie z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1662	Fläche mit Ablagerungen landwirtschaftlicher Produktion
A20_6_1663	Tiefer Graben mit einer Breite von ca. 1 m sowie abgeflachten, breiten Uferböschungen. Das Wasser steht, der Grund ist sandig und wird z. T. vom Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) bewachsen. Die Ufervegetation besteht aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Rohrglanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1664	Nadelforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) und Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) in der 1. Baumschicht. Vereinzelt wachsen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) in der 2. Baumschicht auf. Eine Krautschicht ist unregelmäßig entwickelt und besteht aus viel Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1665	Einfamilienhaus mit großen Zierrasenflächen, Ziergarten und gen Norden mit Obstbaumbestand auf Zierrasen. Gen Süden zum Nachbargrundstück ist die Fläche mit einer dichten Thuja-Hecke begrenzt.
A20_6_1666	Baumreihe aus drei Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und einer Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an Grabenböschung.
A20_6_1667	Intensivgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten u. a. unregelmäßig und in geringer Anzahl Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratense</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_1668	Solitärbaum Hängebirke (<i>Betula pendula</i>) zwischen Grünlandflächen
A20_6_1669	Forst aus Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie vereinzelt Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Vegetation im Unterwuchs wird ausschließlich von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) gebildet.
A20_6_1670	Ältere Fichten-Schlagflur mit dichtem Aufwuchs junger Fichten (<i>Picea abies</i>) und junger Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). Randlich dieser Teilfläche wachsen ältere Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht wird von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie randlich wenig Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) charakterisiert.
A20_6_1671	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit ausladender Krone an der Grenze zweier Wirtschaftsgrünlandflächen
A20_6_1672	Lagerfläche für Anhänger, Zirkuswagen und Erdmaterialien, die von Ruderalvegetation wie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Kanadischer Goldrute (<i>Solidago canadensis</i>) sowie Aufwuchs von Hänge-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pendula</i>) dominiert wird.
A20_6_1673	Einfamilienhaus mit kleinem Garten.
A20_6_1674	Dicht stehender Fichtenforst mit einheitlicher Altersstruktur ohne spezielle Ausbildung einer Strauch- und Krautschicht, der Boden ist mit Nadelstreu bedeckt.
A20_6_1675	Einfamilienhaus mit Zierrasen, Ziergarten und Obstbäumen.
A20_6_1676	Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Grünstreifen mit Straßenbegleitgrün wie z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwengel (<i>Festuca rubra</i> agg.) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1677	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1678	Landwirtschaftliche Produktionsanlage mit diversen Stallungen.
A20_6_1679	Einfamilienhaus mit vielen Ziergehölzen und Zierrasenflächen. Zur Straße wird das Grundstück durch eine Hainbuchen-Hecke abgegrenzt und zum Pionierbirkenwald durch eine Thuja-Hecke. Südlich an das Haus angrenzend befindet sich ein Nutzgarten.
A20_6_1680	Kleine Grünlandfläche mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie viel Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_1681	Einzeln stehende Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) an einer Grünlandgrenze
A20_6_1682	Stark beweidete Fläche an einem Gehöft mit Offenbodenbereichen.
A20_6_1683	Pionierbirkenwald aus Moor- und Sandbirken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) mit hohem Anteil Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Bäume weisen Stangenwuchs auf und stehen sehr dicht. Im Zentrum der Fläche ist ein Zelt (Tipi) errichtet worden sowie eine Ablagerungsfläche für Gartenabfälle. Zur Straße ist dem Pionierwald ein ca. 1,5 m breiter Streifen mit halbruderalem Straßenbegleitgrün vorgelagert. Der Unterwuchs wird von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) dominiert.
A20_6_1684	Longierzirkel mit halbruderalisierter Grünlandvegetation mit z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_1685	Waldlichtungsflur mit wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Der Unterwuchs besteht aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) sowie viel Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_1686	Pionierbirkenwald aus Moor- und Sandbirken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) mit hohem Anteil Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Bäume weisen Stangenwuchs auf und stehen sehr dicht. Im Zentrum der Fläche ist ein Zelt (Tipi) errichtet worden sowie eine Ablagerungsfläche für Gartenabfälle. Zur Straße ist dem Pionierwald ein ca. 1,5 m breiter Streifen mit halbruderalem Straßenbegleitgrün vorgelagert. Der Unterwuchs wird von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) dominiert.
A20_6_1687	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und geringflächig entwickelter Krautschicht aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1688	Solitär stehender Apfelbaum am Rande eines Privatgrundstückes
A20_6_1689	Entwässerungsrinne mit einer Tiefe von ca. 0,4 m, zum Zeitpunkt der Erfassung kein Wasser führend und nur wenig mit Vegetation bewachsen. Aus den angrenzenden Flächen wächst Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) ein.
A20_6_1690	Einfamilienhaus mit vielen Ziergehölzen und Zierrasenflächen. Zur Straße wird das Grundstück durch eine Hainbuchen-Hecke abgegrenzt und zum Pionierbirkenwald durch eine Thuja-Hecke. Südlich an das Haus angrenzend befindet sich ein Nutzgarten.
A20_6_1691	Landwirtschaftliche Lagerflächen (Silo)
A20_6_1692	Intensivgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten u. a. unregelmäßig und in geringer Anzahl Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratense</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_1693	Lichter Bestand von Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit einem Unterwuchs aus Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_1694	Einfamilienhaus in lockerer Bebauung in Ortsrandlage mit gepflasterter Hofauffahrt, Garage, großer Zierrasenfläche mit Ziergehölzen und Rabatten.
A20_6_1695	Baumreihe, die den Forst zum Grünland abgrenzt, aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_1696	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>). Die Strauchschicht besteht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Lärchen-Jungwuchs. In der Krautschicht dominieren Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Weniger häufig wachsen Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) und Flattergras (<i>Milium effusum</i>).
A20_6_1697	Großes Wohnhaus eines landwirtschaftlichen Betriebes mit Ziergarten. Die Einfahrt ist mit Ziergehölzen bepflanzt, angrenzend existiert eine Fläche mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1698	Anthropogen beeinflusster Gehölzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit Ablagerung von Holz. Im Unterwuchs dominiert nur Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1699	Stallungen zur Viehhaltung
A20_6_1700	Scherrasen mit standortfremden Ziergehölzen vor einem Bullenstall.
A20_6_1701	Nährstoffreicher Graben mit einer wechselnden Breite von 1 - 2,5 m mit abgeflachten Uferbereichen, wenig Wasser führend. Im Wasser wachsen Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.), die Ufervegetation wird neben Grünlandarten von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) mit wenig Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) bestimmt. Die Vegetation der Uferbereiche wächst in den Gewässerlauf ein und nimmt nach Norden deutlich zu.
A20_6_1702	Im Forst gelegene Bereiche mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Strauchschicht besteht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Lärchen-Jungwuchs (<i>Larix decidua</i>). In der Krautschicht wachsen Nässezeiger wie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>) sowie Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>), Efeu (<i>Hedera helix</i>) und Flattergras (<i>Milium effusum</i>).
A20_6_1703	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1704	Waldlichtungsflur im nordöstlichen Bereich des „Lintel“ dominiert von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Fichten-Jungwuchs (<i>Picea abies</i>). Gen Westen vermehrt auch mit Jungwuchs von Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_1705	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1706	Einfamilienhaus in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönau-Lindorf.
A20_6_1707	Landwirtschaftliche Lagerflächen (Silo)
A20_6_1708	Bullenstall.
A20_6_1709	Kleinflächiger Streifen innerhalb des Forstes mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Die Strauchschicht besteht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>)

Fundort	Beschreibung
	und Lärchen-Jungwuchs (<i>Larix decidua</i>). In der Krautschicht wachsen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rasen-Schmiere (<i>Deschampsia cespitosa</i>) sowie Draht-Schmiere (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>).
A20_6_1710	Siedlungsgehölz aus Koniferen (z. B. Fichte (<i>Picea abies</i>)) mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit Holz-Ablagerung.
A20_6_1711	Mähgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), sowie vereinzelt Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1712	Intensivgrünland von Milchkühen beweidet. Die Vegetation wird von Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert. An wenigen Stellen wachsen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) auf.
A20_6_1713	Forstlich genutzte Teilfläche des „Lintel“ mit der Fichte (<i>Picea abies</i>) als Hauptbaumart. Der „Lintel“ liegt in diesem Bereich leicht erhöht gegenüber Straße und Grünland. Die unregelmäßig ausgebildete Krautschicht besteht aus Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_1714	Waldlichtungsflur im nordöstlichen Bereich des „Lintel“ dominiert von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Fichten-Jungwuchs (<i>Picea abies</i>). Gen Westen vermehrt auch mit Jungwuchs von Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestica</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_1715	Entwässerungsgraben mit einer Breite von ca. 2 m mit schmalen Wasserlauf und sehr langsam fließendem Wasser. Die Böschungen sind mit Grünlandgräsern bewachsen, daneben wachsen vermehrt Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf.
A20_6_1716	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung in Ortsrandlage mit gepflasterter Hofauffahrt, Garage, großer Zierrasenfläche mit Ziergehölzen und Rabatten. Des Weiteren befinden sich diverse Altbaumbestände von Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) auf den Grundstücken.
A20_6_1717	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1718	Wohnhaus des landwirtschaftlichen Hofes
A20_6_1719	Gepflegtes Siedlungsgehölz mit einem dichten Stand von Fichten in Stangenholzqualität sowie wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) (zum Feld hin), Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf einem landwirtschaftlichen Hof, davor ein Streifen mit Scherrasen und Bank.
A20_6_1720	Baumgruppe Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) am äußeren Waldrand „des Lintel“, fast auf der Straßenböschung.
A20_6_1721	Großflächige Lagerflächen für Silage und landwirtschaftliche Geräte.
A20_6_1722	Intensivgrünland von Milchkühen beweidet. Die Vegetation wird von Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert. An wenigen Stellen wachsen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) auf.
A20_6_1723	Scherrasenfläche mit Sitzbank zwischen Straße und jungem Laubholzbestand.
A20_6_1724	Stiel-Eichen-Bestand (<i>Quercus robur</i>) und wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit einem Unterwuchs aus Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_1725	Hecke aus Ziergehölzen zur Abgrenzung eines Privatgrundstückes
A20_6_1726	Lockerer Bestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), der sich einem Siedlungsgehölz nordöstlich anschließt. Eine Krautschicht ist kaum ausgebildet, wird z. T. gepflegt und besteht u. a. aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1727	Dichter Bestand junger Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Birken-Hybriden mit dichtem Unterwuchs aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf entwässertem Hochmoortorf.
A20_6_1728	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Dominanz des Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie u. a. Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_1729	Intensivgrünland von Milchkühen beweidet. Die Vegetation wird von Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert.
A20_6_1730	Einfamilienhäuser, zum Teil mit Gewerbebetrieb in lockerer Bebauung in Ortsrandlage. Eine gepflasterte Straße verbindet die Grundstücke mit der Hauptstraße, des Weiteren sind Zierrasenfläche mit Ziergehölzen und Rabatten, gepflasterte Hofauffahrten, Schuppen und Garagen vorhanden. Ein Grundstück ist von einem hohen Zaun umgeben.
A20_6_1731	Siedlungsgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) auf Privatgrundstück mit Ablagerungen von Gerätschaften und Gartenabfällen.
A20_6_1732	Einfamilienhaus mit großen Flächen Zierrasen
A20_6_1733	Unbefestigter Sandweg zwischen Grünlandflächen.
A20_6_1734	Ruderafläche mit kleinen Gehölzen wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) kommen auf. In der Krautschicht dominieren Kanadi-

Fundort	Beschreibung
	sche Goldrute (<i>Solidago canadensis</i> agg.), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1735	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) auf Privatgrundstück
A20_6_1736	Feldhecke zwischen Acker und Grünland mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer ausgeprägten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_1737	Siedlungsgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) auf Privatgrundstück.
A20_6_1738	Lagerfläche für Container, Holz und Erdmaterialien, die von Ruderalvegetation wie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Kanadischer Goldrute (<i>Solidago canadensis</i> agg.) sowie Aufwuchs von Hänge-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pendula</i>) dominiert wird.
A20_6_1739	Intensivgrünland von Milchkühen beweidet. Die Vegetation wird von Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert. An wenigen Stellen wachsen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Stumpfbblätteriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) auf.
A20_6_1740	Siedlungsgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) auf Privatgrundstück.
A20_6_1741	Gehölz mit Fichten (<i>Picea abies</i>) und vereinzelt Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>) sowie einer alten, knorpelig gewachsenen Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Der Unterwuchs besteht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1742	Ruderalflur mit Dominanz von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1743	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silo und landwirtschaftlichen Geräten
A20_6_1744	Villa in lockerer Bebauung in Ortsrandlage mit gepflasterter Hofauffahrt sowie großer Zierrasenfläche mit Ziergehölzen und Rabatten. Im hinteren Gartenbereich befindet sich ein Folienteich mit Pflanzung von Pfahlrohr (<i>Arundo donax</i>) und einer großen Trauerweide.
A20_6_1745	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1746	Moor-Birken-Bestand (<i>Betula pubescens</i>), der den Fichtenforst nördlich zum Maisfeld abgrenzt. Eine Strauchschicht ist spärlich entwickelt. in der Krautschicht dominieren Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1747	Lockerer Bestand von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen Straße und Fichtenforst mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie z. B. Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1748	Landwirtschaftliche Abstellfläche mit Silofolien, Mähgeräten etc.
A20_6_1749	Torfiger Offenboden im Bereich des Auslaufs der Milchkühe aus dem Stall, kein Aufwuchs von Vegetation
A20_6_1750	Solitärbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) im Grünland
A20_6_1751	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoortorf. Das Grünland weist eine Zusammensetzung folgender Arten auf: Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie vereinzelt Gemeine Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>). Das Grünland war zum Zeitpunkt der Kartierung frisch gemäht und gegüllet.
A20_6_1752	Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Straße mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie z. B. Vielblütiger Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1753	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Silo und landwirtschaftlichen Geräten
A20_6_1754	Torfiger Offenboden im Bereich des Auslaufs der Milchkühe aus dem Stall, kein Aufwuchs von Vegetation
A20_6_1755	Landwirtschaftliche Produktionsanlage mit Milchkuhhaltung, verschiedene Stallungen und Schuppen
A20_6_1756	Gehölzbestand mit Stiel-Eichen(<i>Quercus robur</i>), Birken-Hybriden (<i>Betula Hybride</i>) sowie vereinzelt Fichten (<i>Picea abies</i>) und einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_1757	Ablagerungen von landwirtschaftlichen Materialien am Wegrand
A20_6_1758	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1759	Moor-Birken-Bestand (<i>Betula pubescens</i>) mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), der den Fichtenforst nördlich zum Maisfeld abgrenzt. Eine Strauchschicht ist spärlich entwickelt. in der Krautschicht dominieren Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1760	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1761	Graben mit einer Breite von ca. 2,5 m und einer Tiefe von ca. 1 m mit unterschiedlich hohen, steilen Böschungen. Der Graben führt nur in Teilen Wasser. Die Böschungen sind z. B. mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) bewachsen.
A20_6_1762	Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Straße mit einem Unterwuchs aus Brombeere

Fundort	Beschreibung
	(<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie z. B. Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1763	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1764	Scher- und Trittrassen auf großer Hofanlage
A20_6_1765	Alte Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz an der Einfahrt zum Hof
A20_6_1766	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von 1,5 m mit sanft fließendem klarem Wasser. Die Uferböschungen werden von feuchten Ruderalarten sowie Arten des angrenzenden Grünlandes bewachsen. In Teilbereichen gehören dazu auch Arten der Uferstaudenflur wie z. B. Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>). Großflächig dominieren Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Gen Westen nehmen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) in der Ufervegetation zu.
A20_6_1767	Wohnhaus auf großer Hofanlage
A20_6_1768	Graben mit einer Breite von ca. 3,5 m und einer Tiefe von ca. 3 m mit steilen Böschungen. Das Wasser ist klar und fließt langsam, es weist eine Wasservegetation mit z. B. Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), Berchtolds Zwerg-Laichkraut (<i>Potamogeton berchtoldii</i>) und Echter Brunnenkresse (<i>Nasturtium officinale</i>) auf. Im Uferbereich wächst Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) auf. Der Graben wird beiderseits von Gehölzstrukturen wie z. B. Gemeine Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) begleitet. In Nähe der Privatgrundstücke sind auch Ziergehölze wie Gemeiner Flieder (<i>Syringa vulgaris</i>) in den Gehölzbestand gepflanzt.
A20_6_1769	Feldweg zwischen Maisfeldern
A20_6_1770	Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoortorf mit Sandaufschüttungen. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) sind die vorherrschenden Arten.
A20_6_1771	Teer-Straße „Am Lintel“ östlicher Bereich
A20_6_1772	Kleine Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) im Grünland, dem Forst vorgelagert
A20_6_1773	Doppelte Birken-Reihe (<i>Betula pendula</i>), die den Fichtenforst im Südwesten begrenzt mit einem Graben. Dieser weist eine Breite von ca. 2,5 m und einer Tiefe von ca. 1 m auf. Der Graben führt zum Zeitpunkt der Kartierung kein Wasser Die Böschungen sind z. B. mit Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) bewachsen.
A20_6_1774	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1775	Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), die den Fichtenforst begrenzen. Eine Krautschicht ist kaum ausgebildet, nur wenig Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) wächst auf.
A20_6_1776	Reihe von Pflaumenbäumen mit einem Unterwuchs aus Scherrasen sowie Rabatte.
A20_6_1777	Weg und Hofeinfahrt
A20_6_1778	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>).
A20_6_1779	Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Straße mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie z. B. Vielblütiger Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_1780	Scherrasen auf einem Landwirtschaftlichen Hof
A20_6_1781	Baumreihe mit Straßenbäumen aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>) auf Böschung zwischen Radweg und Acker/Grünland mit regelmäßig gemähtem halbruderalem Straßenbegleitgrün u. a. aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_1782	Nadelgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) in unterschiedlicher Altersstruktur und dichtem Stand. Die Krautschicht ist gering entwickelt und besteht u. a. aus Gewöhnlicher Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>).
A20_6_1783	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1784	Kleine Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) im Grünland, dem Forst vorgelagert
A20_6_1785	Obst- und Gemüsegarten
A20_6_1786	Siedlungsgehölz aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit wenigen Nadelgehölzen, eine Krautschicht ist kaum ausgebildet. Im Gehölz existieren Schuppen sowie diverse Ablagerungsflächen.
A20_6_1787	Einzelgehöft mit Stallungen, großen Zierrasenflächen, Rabatten und Schotter-Sandwegen und gepflastertem Hof.
A20_6_1788	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort

Fundort	Beschreibung
A20_6_1789	Landwirtschaftliche Produktionsanlage mit Stallungen
A20_6_1790	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1791	Nadelforst mit linearer Pflanzung von Fichten (<i>Picea abies</i>) in unterschiedlichen Entwicklungsstadien mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet, die Krautschicht besteht, sofern entwickelt, aus Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_1792	Naturnaher Bestand von Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz. Die Krautschicht wird von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert. Weniger häufig kommen Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) und Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) vor.
A20_6_1793	Sandweg von einem landwirtschaftlichen Hof zu den Grünländereien
A20_6_1794	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor, zum Zeitpunkt der Aufnahme sehr kurz gemäht. Die Grünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) dominieren den Aspekt, vereinzelt ist die Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zu finden.
A20_6_1795	Graben mit einer Breite von ca. 0,6 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Böschungen. Der Graben ist nahezu vollständig mit Vegetation überwachsen. Zum Maisfeld besteht ein ca. 0,3 m breiter Streifen und zum Grünland ein ca. 0,2 m breiter Streifen feuchter halbruderaler Vegetation mit z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>) sowie Arten des angrenzenden Grünlandes.
A20_6_1796	Weidegrünland (aktuell mit Galloways beweidet) mit Ausdauerndem Weidegras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>).
A20_6_1797	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1798	Graben und Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) an Straßenböschung. Der Graben ist ca. 0,3-0,4 m breit und 0,5 m tief. Er führte zum Zeitpunkt der Kartierung kein Wasser und wird von z. B. Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und vereinzelt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) überwachsen.
A20_6_1799	Reihe von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), die den Fichtenforst begrenzen. Eine Krautschicht ist kaum ausgebildet, nur wenig Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) wächst auf.
A20_6_1800	Laubholzbestand aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) und wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem Baumholz, der den Fichtenforst im Nordosten zur Straße abgrenzt. Die Strauchschicht besteht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Hänge-Birken-Jungwuchs. In der Krautschicht dominiert Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), weniger häufig wachsen Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>), Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>).
A20_6_1801	Baumgruppe großer, alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen auf beweidetem Wirtschaftsgrünland. Die Baumgruppe ist mit Osterglocken unterpflanzt.
A20_6_1802	Unbefestigter Sandweg zwischen Acker und Grünland
A20_6_1803	Beweidetes Wirtschaftsgrünland u. a. mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Großflächig kommen außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) vor.
A20_6_1804	Mähgrünland auf Hochmoortorf mit einer Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>). Zum Randbereich wächst vermehrt Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1805	Baumreihe mit Straßenbäumen aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>) auf Böschung zwischen Radweg und Acker/Grünland mit regelmäßig gemähtem halbruderalen Straßenbegleitgrün u. a. aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_1806	Reihe alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) parallel zur Hofeinfahrt mit Unterwuchs von Rhododendren und Scherrasen.
A20_6_1807	Scherrasen an einer Hofeinfahrt
A20_6_1808	Einzelbaum Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1809	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) im Siedlungsbereich mit ausladender Krone
A20_6_1810	Schlagflur im Fichtenforst mit einem dichten Aufwuchs von jungen Fichten (<i>Picea abies</i>) und Moor-

Fundort	Beschreibung
	Birken (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_1811	Landwirtschaftlicher Hof mit Stallungen und Schuppen, umgeben von Weide-Grünland. Zentral vor dem Wohnhaus steht eine große, alte Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz und ausladender Krone. Darunter befinden sich Zierrasenflächen sowie ein Ziergarten mit Ziergehölzen. Im nördlichen Teil des Grundstücks liegen ein großer Obstgarten sowie ein Nutzgarten.
A20_6_1812	Siedlungsgehölz mit großen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie standortfremden Ziergehölzen wie z. B. Rhododendren, Gewöhnlicher Schneebeere (<i>Symphoricarpos albus</i>) und Forsythie als Gehölzbestand eines Hofes.
A20_6_1813	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor, zum Zeitpunkt der Aufnahme sehr kurz gemäht. Die Grünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) dominieren den Aspekt, vereinzelt ist die Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zu finden.
A20_6_1814	Einzelgehöft mit Stallungen, großen Zierrasenflächen, Rabatten und gepflastertem Hof.
A20_6_1815	Siedlungsgehölz nahe des Hauses mit standortfremden Nadelgehölzen, Rhododendren, Ziersträuchern und wenigen Obstbäumen.
A20_6_1816	Einzelbaum Moorbirke (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_1817	Graben mit einer Breite von ca. 2,5 m und einer Tiefe von ca. 1 m mit unterschiedlich hohen, steilen Böschungen. Der Graben führt nur in Teilen Wasser. Die Böschungen sind z. B. mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) bewachsen.
A20_6_1818	Schmäler Graben mit einer Breite von ca. 0,4 m zwischen Grünlandflächen. Der Wasserlauf ist in weiten Teilen zugewachsen mit Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>). Daneben wachsen u. a. Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>) auf.
A20_6_1819	Weidegrünland mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie wenig Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.).
A20_6_1820	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoortorf. Das Grünland weist eine Zusammensetzung folgender Arten auf: Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie vereinzelt Gemeine Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>). Das Grünland war zum Zeitpunkt der Kartierung frisch gemäht und gegüllt.
A20_6_1821	Beweidetes Wirtschaftsgrünland u. a. mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Schwinge (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Großflächig kommen außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) vor.
A20_6_1822	Große Zierrasenfläche angrenzend an Wohnhaus und Nutzgarten
A20_6_1823	Naturnahes Gehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit Moor-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>) im lockeren Stand mit einem Unterwuchs aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Die Bodenvegetation ist sehr licht. Die Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) bilden randlich größere Bestände, weiterhin wächst Fichten-Jungwuchs auf. Zum angrenzenden landwirtschaftlichen Betrieb sind mehrreihig junge Fichten gepflanzt worden.
A20_6_1824	Kleiner Gehölzbestand mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). Im Unterwuchs wachsen Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Kupfer-Felsenbirne (<i>Amelanchier lamarckii</i>) sowie diverse Rhododendren.
A20_6_1825	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1826	Landwirtschaftlicher Hof mit Stallungen, großen Silageflächen, Zierrasenflächen und Lagerflächen. Im nordöstlichen Bereich des Grundstücks liegt das Wohnhaus mit Zier- und Nutzgarten. Diese Fläche wird durch eine Baumreihe aus Tannen und Sal-Weide (<i>Salix cinerea</i>) zum Weg und Grünland abgegrenzt.
A20_6_1827	Obst- und Gemüsegarten angrenzend an landwirtschaftlichen Betrieb mit Wohnhaus
A20_6_1828	Landwirtschaftliche Lagerfläche
A20_6_1829	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie diversen großen Nadelgehölzen (Tannen) als Abgrenzung eines Nutzgartens zum Acker.
A20_6_1830	Auf einer Grabenböschung wachsende Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), die mit Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) unterwachsen sind.
A20_6_1831	Baumgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), die mit halbruderaler Grasflur unterwachsen sind, in der u. a. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwinge (<i>Festuca rubra</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) und Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>) wachsen.
A20_6_1832	Locker stehendes Hofgehölz aus alten mehrreihig stehenden Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) ohne weiteren Unterwuchs.
A20_6_1833	Nährstoffreicher Graben im nördlichen Bereich des Untersuchungsraumes mit einer Breite von 1,5 m mit sanft fließendem klarem Wasser. Die Uferböschungen werden von feuchten Ruderalarten sowie Arten

Fundort	Beschreibung
	des angrenzenden Grünlandes bewachsen. In Teilbereichen gehören dazu auch Arten der Uferstaudenflur wie z. B. Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>). Großflächig dominieren Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Gen Westen nehmen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) in der Ufervegetation zu.
A20_6_1834	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m mit sanft fließendem klarem Wasser mit Teichlinsen (<i>Spirodela polyrhiza</i>). Die Ufer sind steil und werden durch Mahd offen gehalten. An den äußeren Rändern bestimmt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) den Aspekt.
A20_6_1835	Baumreihe mit Straßenbäumen Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>) auf Böschung zwischen Radweg und Acker/Grünland mit regelmäßig gemähtem halbruderalem Straßenbegleitgrün u. a. aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_1836	Landwirtschaftlicher Hof mit Stallungen und großen Zierrasenflächen. Das Grundstück ist zu allen Seiten von Gehölzbeständen umgeben. Zur Straße sind Ziergehölze wie z. B. Forsythie, Rhododendron, Magnolie und Gewöhnliche Rosskastanie gepflanzt.
A20_6_1837	Standortfremdes Feldgehölz aus Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>) und im Unterwuchs Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Die Strauchschicht besteht u. a. aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>).
A20_6_1838	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor, zum Zeitpunkt der Aufnahme sehr kurz gemäht. Die Grünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) dominieren den Aspekt, vereinzelt ist die Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zu finden.
A20_6_1839	Nährstoffreicher Graben im nördlichen Bereich des Untersuchungsraums mit einer Breite von 1,5 m mit sanft fließendem klarem Wasser. Die Uferböschungen werden von feuchten Ruderalarten sowie Arten des angrenzenden Grünlandes bewachsen. In Teilbereichen gehören dazu auch Arten der Uferstaudenflur wie z. B. Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>). Großflächig dominieren Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Gen Westen nehmen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) in der Ufervegetation zu.
A20_6_1840	Grünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1841	Kiefernforst mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), der von einer Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zum anschließenden Graben abgegrenzt ist. Die Kiefern stehen dicht und besitzen eine einheitliche Alterststruktur. Eine Strauch- und Krautschicht ist nur gering entwickelt.
A20_6_1842	Baumreihe mit Straßenbäumen Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Winter-Linde (<i>Tilia cordata</i>) auf Böschung zwischen Radweg und Acker/Grünland mit regelmäßig gemähtem halbruderalem Straßenbegleitgrün u. a. aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_1843	Ponywiese mit sehr kurzer Grasnarbe. Die Weidefläche ist sehr stark abgefressen, die Vegetation ist nur wenige Zentimeter hoch und weist Arten der Trittfluren wie Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Acker-Spargel (<i>Spergula arvensis</i>) auf.
A20_6_1844	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1845	Nährstoffreicher Graben mit einer variablen Breite von ca. 0,5 - 0,7 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m mit steilen, gemähten Ufern. Die Uferböschungen werden von feuchten Ruderalarten sowie Arten des angrenzenden Grünlandes bewachsen. In Teilbereichen gehören dazu auch Arten der Uferstaudenflur wie z. B. Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>). Gen Westen nehmen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) in der Ufervegetation zu.
A20_6_1846	Einzelbaum Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit ausladender Krone an Grabenrand
A20_6_1847	Mähgrünland auf Hochmoortorf mit einer Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) zum Randbereich wächst vereinzelt Wilde Möhre (<i>Daucus carota</i>).
A20_6_1848	Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf gepflegtem Rasen parallel zum Graben.
A20_6_1849	Kleiner dicht stehender monotoner Fichtenbestand mit Fichten (<i>Picea abies</i>) gleicher Altersstruktur. Der Unterwuchs wird im Randbereich von Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) dominiert.
A20_6_1850	Gepflegter Zierrasen mit kleinen Obstbäumen
A20_6_1851	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1852	Landwirtschaftlicher Hof mit Stallungen, Zierrasen mit Obstbäumen und einer gepflegten Auffahrt.
A20_6_1853	Unbefestigter Fahrweg entlang des "Schiffgrabens" mit Aufwuchs von Wirtschaftsgrünlandarten
A20_6_1854	Bestand aus linear- bis versetzt stehenden alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz in

Fundort	Beschreibung
	lockeren Stand. Der Unterwuchs wird von Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) dominiert.
A20_6_1855	Weidegrünland u. a. mit den Gräsern Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) sowie Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Großflächig kommen außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) vor. Auf der Weide sind Apfelbäume und Narzissen gepflanzt.
A20_6_1856	Feldgehölz mit einer Baumschicht aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenigen Exemplaren von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Gewöhnlicher Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) sowie Schwarzem Holunder in der Strauchschicht (<i>Sambucus nigra</i>). In der Krautschicht wachsen neben Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) und Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) auch nitrophile Arten wie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1857	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1858	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m mit sanft fließendem klarem Wasser mit Teichlinsen (<i>Spirodela polyrhiza</i>). Die Ufer sind steil und werden durch Mahd offen gehalten. An den äußeren Rändern bestimmt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) den Aspekt.
A20_6_1859	Baumreihe mit Straßenbäumen (<i>Betula pendula</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i>) auf Böschung zwischen Radweg und Acker/Grünland mit regelmäßig gemähtem halbruderalem Straßenbegleitgrün u. a. aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_1860	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m mit steilen Böschungen. Die Böschungen sind mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>), Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>) sowie Arten des angrenzenden Kulturgrünlandes bewachsen.
A20_6_1861	Nutzgarten südlich eines Wohnhauses
A20_6_1862	"Schiffsgraben" mit einer Breite von ca. 3,5 m und einer Tiefe von ca. 3 m mit steilen Böschungen. Das Wasser ist klar und fließt langsam, es weist in Teilen eine Wasservegetation mit z. B. Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), Berchtolds Zwerg-Laichkraut (<i>Potamogeton berchtoldii</i>) und Echter Brunnenkresse (<i>Nasturtium officinale</i>) auf. Im Uferbereich wächst Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>). Die Böschung des "Schiffsgrabens" sind deichartig erhöht und sind u. a. mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Kleiner Brennnessel (<i>Urtica urens</i>) und wenig Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i>) bewachsen. Die Böschungen werden regelmäßig gemäht.
A20_6_1863	Entwässerungsgraben mit breiten, steilen Böschungen, die gemäht werden. Das Wasser fließt langsam, trüb und Algen wachsen. Die Vegetation der Böschung besteht u. a. aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) und wenig Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>).
A20_6_1864	Einfamilienhaus mit Zier- und Nutzgarten, Zierrasen und zur Straße mit zwei größeren Bäumen (Gewöhnlicher Rosskastanie und Ahorn)
A20_6_1865	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1866	Zierteich umpflanzt mit Stauden, Ziergehölzen (<i>Rhododendron</i>) sowie größeren Bäumen auf Zierrasen
A20_6_1867	Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit einer alten Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie einer Fichte an der südlichen Grundstücksgrenze.
A20_6_1868	Hausgarten mit großen Bäumen wie z. B. Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) auf Zierrasen. Innerhalb dieser Fläche ist ein Zierteich angelegt.
A20_6_1869	Siedlungsgehölz mit Schwarz-Kiefer (<i>Pinus nigra</i>), Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>), vielen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie vereinzelt Fichten (<i>Picea abies</i>), das ein Privatgrundstück mit Zierteich zur Straße abgrenzt. Im Unterwuchs sind viele Ziersträucher gepflanzt. An der Einfahrt steht eine alte Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit dickem Stammdurchmesser und ausladender Krone.
A20_6_1870	Weidegrünland mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie wenig Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.).
A20_6_1871	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 2 m wenig Wasser führend. Die Böschungen sind mit typischen Arten des Wirtschaftsgrünlandes sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) bewachsen. Im Graben selbst wachsen u. a. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>).
A20_6_1872	Einfamilienhaus mit großen Zierrasen und Ziergehölzflächen sowie einem Zierteich. An der Einfahrt stehen große, alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und parallel zur Einfahrt eine Reihe Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>).
A20_6_1873	Wirtschaftsgrünland mit deutlicher Dominanz des Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Als weitere Arten treten weniger häufig Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) hinzu. Die Einsaatlinien sind zum Teil noch erkennbar.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1874	Zierteiche, z. T. mit kleiner Verlandungszone mit Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Sumpf-Iris (<i>Iris pseudacorus</i>). Die Uferbereiche sind mit großen Findlingen befestigt. Die Umgebung der Teiche besteht aus Zierrasen mit Ziergehölzen (<i>Rhododendren</i> , <i>Magnolie</i>) sowie isoliert stehenden alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1875	Schmaler Entwässerungsgraben, der nahezu vollständig zugewachsen ist mit Großem Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>). Die Böschungen sind überwiegend mit Kulturgrünlandarten bewachsen.
A20_6_1876	Einfamilienhaus mit Garage, Ziergarten, Zierrasen und Obstgarten. Zum angrenzenden Acker ist das Grundstück durch eine Hain-Buchen-Hecke abgegrenzt. Zur Straße gelegen befindet sich eine große Zierrasenfläche mit einem vom Ziergehölzen und Stauden umpflanzten Zierteich.
A20_6_1877	Unbefestigter Fahrweg entlang eines Privatgrundstückes als Zuwegung zu den Ackerflächen mit Aufwuchs von Wirtschaftsgrünlandarten
A20_6_1878	Zierrasenfläche mit unregelmäßig verteilten größeren Ziergehölzen (<i>Rhododendren</i> , <i>Magnolie</i>) sowie isoliert stehenden alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Innerhalb dieser Flächen würden Zierteiche angelegt.
A20_6_1879	Baumreihe mit Straßenbäumen (<i>Betula pendula</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i>) auf Böschung zwischen Radweg und Acker/Grünland mit regelmäßig gemähtem halbruderalem Straßenbegleitgrün u. a. aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) vor.
A20_6_1880	Feldgehölz mit einer Baumschicht aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenigen Exemplaren von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). In der Strauchschicht wachsen Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>) sowie junge Birken. Die Strauchschicht ist stark mit Lianen des Wald-Geißblattes (<i>Lonicera periclymenum</i>) durchwachsen. In der Krautschicht wachsen neben Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Roter Johannisbeere (<i>Ribes rubrum</i>) und Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) auch nitrophile Arten wie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>). Zur Straße ist das Gehölz von einer Hecke aus Gewöhnlicher Schneebeere (<i>Symphoricarpos albus</i>) begrenzt. Zur Hofeinfahrt sind die Randflächen mit Ziergehölzen wie Forsythie bepflanzt.
A20_6_1881	Zierteiche, z. T. mit kleiner Verlandungszone mit Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Sumpf-Iris (<i>Iris pseudacorus</i>). Die Uferbereiche sind mit großen Findlingen befestigt. Die Umgebung der Teiche besteht aus Zierrasen mit Ziergehölzen (<i>Rhododendren</i> , <i>Magnolie</i>) sowie isoliert stehenden alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_1882	Siedlungsgehölz zwischen zwei Grundstücken mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) und verschiedene Ahorn (<i>Acer sp.</i>). Der Unterwuchs besteht aus Ziergehölzen wie <i>Rhododendren</i> , Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>) sowie in der Krautschicht aus Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus agg.</i>).
A20_6_1883	Ehemaliges Heuerhaus mit Reetdach und großen Zierrasenflächen mit altem Baumbestand, der überwiegend aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) besteht. Nahe dem Haus sind Nadel- und Ziergehölze gepflanzt.
A20_6_1884	Wirtschaftsgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort u. a. mit den Gräsern mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Großflächig kommen außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale agg.</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) vor.
A20_6_1885	Siedlungsgehölz aus verschiedenen Nadelgehölzen wie z. B. Nordmanntanne an südlicher Grundstücksgrenze
A20_6_1886	Zierrasen auf Privatgrundstück
A20_6_1887	Landwirtschaftlicher Hof mit Wohnhaus, Stallungen und großen Zierrasenflächen zur Straße. Viele alte Bäume rahmen das Grundstück ein. Zur Rasenfläche sind viele Ziergehölze wie <i>Rhododendren</i> gepflanzt. Die Einfahrt zum Hof ist beidseitig mit einer Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) gesäumt.
A20_6_1888	Siedlungsgehölz zwischen Grundstück und Acker aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), die in einer Reihe wachsen. Diesem vorgelagert ist ein dichter Saum aus verschiedenen Sträuchern wie z. B. Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Der Unterwuchs wird von Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) dominiert. Am Rand des Gehölzes werden Grasnchnitt, etc. abgelagert.
A20_6_1889	Nährstoffreicher Drainagegraben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 2 m, wenig Wasser führend, besitzt mehrere Zuläufe aus den angrenzenden Grünlandbereichen. Die Böschungen sind mit typischen Arten des Wirtschaftsgrünlandes sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) bewachsen und werden gemäht. Im Graben selbst wachsen u. a. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>).
A20_6_1890	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1891	Einzelbaum Spitz-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) auf Wirtschaftsgrünland

Fundort	Beschreibung
A20_6_1892	Unbefestigter Feldweg
A20_6_1893	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m mit mittelsteilen Böschungen. Die Böschungen sind mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>) sowie Arten des angrenzenden Kulturgrünlandes bewachsen.
A20_6_1894	Ziergebüsch überwiegend aus Rhododendren, an einem Zierteich auf Privatgrundstück
A20_6_1895	Wirtschaftsgrünland u. a. mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Großflächig kommen außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) vor.
A20_6_1896	Einzelbaum Spitz-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) auf Wirtschaftsgrünland
A20_6_1897	Zierteich umpflanzt mit Stauden, Ziergehölzen (Rhododendron) sowie größeren Bäumen auf Zierrasen
A20_6_1898	Feldgehölz mit einer Baumschicht aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenigen Exemplaren von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). In der Strauchschicht wachsen Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>) sowie junge Birken. Die Strauchschicht ist stark mit Lianen des Wald-Geißblattes (<i>Lonicera periclymenum</i>) durchwachsen. In der Krautschicht wachsen neben Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Roter Johannisbeere (<i>Ribes rubrum</i>) und Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) auch nitrophile Arten wie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>). Zur Straße ist das Gehölz von einer Hecke aus Gewöhnlicher Schneebeere (<i>Symphoricarpos albus</i>) begrenzt.
A20_6_1899	Zierrasen auf Privatgrundstück
A20_6_1900	Stallungen für die Tierhaltung und landwirtschaftliche Lagerflächen umgeben von Altbaumbestand
A20_6_1901	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pendula</i>) auf Wirtschaftsgrünland
A20_6_1902	Unbefestigter Feldweg
A20_6_1903	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 2 m wenig Wasser führend. Die Böschungen sind mit typischen Arten des Wirtschaftsgrünlandes sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) bewachsen. Im Graben selbst wachsen u. a. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>).
A20_6_1904	Feldgehölz mit einer Baumschicht aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenigen Exemplaren von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). In der Strauchschicht wachsen Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>) sowie junge Birken. Die Strauchschicht ist stark mit Lianen des Wald-Geißblattes (<i>Lonicera periclymenum</i>) durchwachsen. In der Krautschicht wachsen neben Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Roter Johannisbeere (<i>Ribes rubrum</i>) und Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) auch nitrophile Arten wie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1905	Siedlungsgehölz zwischen zwei Grundstücken mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) und verschiedene Ahorn (<i>Acer</i> sp.). Der Unterwuchs besteht aus Ziergehölzen wie Rhododendren, Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>) sowie in der Krautschicht aus Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1906	Nordwestlich eines Einfamilienhauses gelegenes Siedlungsgehölz aus nicht heimischen Baumarten wie z. B. Schwarz-Kiefer (<i>Pinus nigra</i>), Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>).
A20_6_1907	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an Grünlandgrenze
A20_6_1908	Feldweg zwischen den Acker- und Grünlandflächen mit Wirtschaftsgrünlandarten bewachsen; wird regelmäßig gemäht.
A20_6_1909	Wirtschaftsgrünland u. a. mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Großflächig kommen außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) vor.
A20_6_1910	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1911	Kleine Fläche Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_1912	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m mit mittelsteilen Böschungen. Die Böschungen sind mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>) sowie Arten des angrenzenden Kulturgrünlandes bewachsen.
A20_6_1913	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort

Fundort	Beschreibung
A20_6_1914	Feldgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) in dichtem Stand mit einer Strauchschicht aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>). Randlich wächst auch Forsythie. Die krautige Vegetation besteht aus Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_1915	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>), Hybrid-Pappeln (<i>Populus</i> sp.) mit einer gering entwickelten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Die Sträucher sind von Lianen des Wald-Geißblattes (<i>Lonicera periclymenum</i>) umrankt. Der parallel zur Baumreihe verlaufende Graben führte zum Zeitpunkt der Kartierung kein Wasser und war voller Laub.
A20_6_1916	Zwei isoliert stehende Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Grünland.
A20_6_1917	Zierrasen
A20_6_1918	Alter Resthof mit Reetdach, großen Zierrasenflächen und Ziergehölzen (Rhododendren, Nadelgehölze, etc.), Schuppen und einer langen geschotterten Auffahrt.
A20_6_1919	Beweidetes Intensivgrünland auf Hochmoorstandort mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>).
A20_6_1920	Alter Bestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) unterpflanzt mit Reihen junger Fichten (<i>Picea abies</i>). In der Strauchschicht wachsen vereinzelt Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf.
A20_6_1921	Nährstoffreicher Graben an der nördlichen Grenze des Untersuchungsgebietes mit breiten, mittelsteilen Böschungen. Die Grabensohle ist ca. einen Meter breit, im unteren Böschungsbereich wachsen Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). Das Wasser ist trübbraun und schlierig. An den Böschungen treten neben Arten des Grünlands wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) vor allem Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_1922	Hausgarten, in dem Ziergehölze wie z. B. Rhododendren sowie Bäume wie z. B. Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) in lockerer Verteilung auf dem Zierrasen eines landwirtschaftlichen Betriebes wachsen.
A20_6_1923	Unbefestigter Weg
A20_6_1924	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>), Hybrid-Pappeln (<i>Populus</i> sp.) mit einer gering entwickelten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Die Sträucher sind von Lianen des Wald-Geißblattes (<i>Lonicera periclymenum</i>) umrankt. Der parallel zur Baumreihe verlaufende Graben führte zum Zeitpunkt der Kartierung kein Wasser und war voller Laub.
A20_6_1925	Naturnaher Gehölzbestand mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), mit zum Teil mit sehr ausladenden Kronen und dickem Stammdurchmesser, sowie wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die dichte Strauchschicht wird von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>) sowie wenigen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht ist sehr unregelmäßig ausgebildet und wird u. a. von Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Gewöhnliche Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und wenig Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) gebildet.
A20_6_1926	Brachgrünland mit großflächigem Aufwuchs von Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) sowie randlich wenig Großer Schaden (<i>Glyceria maxima</i>). Aus den angrenzenden Gehölzbeständen wächst vermehrt Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) ein.
A20_6_1927	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit ausladender Krone an einem Feldweg
A20_6_1928	Naturnaher Gehölzbestand mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), mit zum Teil mit sehr ausladenden Kronen und dickem Stammdurchmesser, sowie wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die dichte Strauchschicht wird von Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) gebildet. Die Krautschicht ist sehr unregelmäßig ausgebildet und besteht u. a. aus Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Gewöhnliche Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und wenig Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>).
A20_6_1929	Artenarmes Weidegrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1930	Alter Resthof mit Reetdach, großen Zierrasenflächen und Ziergehölzen (Rhododendren, Nadelgehölze, etc.), Schuppen und einer langen geschotterten Auffahrt.
A20_6_1931	Naturnaher Gehölzbestand mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), mit zum Teil mit sehr ausladenden Kronen und dickem Stammdurchmesser, sowie wenigen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die dichte Strauchschicht wird von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>) sowie wenigen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Die Krautschicht ist sehr unregelmäßig ausgebildet und wird u. a. von Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Gewöhnliche Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und wenig Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) gebildet.

Fundort	Beschreibung
A20_6_1932	Schuppen und Ablagerungsfläche für Folie, Grasschnitt, Strauchschnitt
A20_6_1933	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 1 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Die Böschungen sind stark abgeflacht und werden gemäht. Das Wasser ist schlammig-algig, ein wenig mit Kleiner Wasserlinse bedeckt (<i>Lemna minor</i>) und fließt sehr langsam. In der Artenzusammensetzung der Böschungen dominieren die Arten des Wirtschaftsgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Weiterhin kommen Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1934	Naturnaher Gehölzbestand mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), mit zum Teil mit sehr ausladenden Kronen und dickem Stammdurchmesser, sowie wenigen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>), Fichten (<i>Picea abies</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die Krautschicht ist sehr unregelmäßig ausgebildet und wird u. a. von Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und wenig Busch-Windröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) gebildet.
A20_6_1935	Baumhecke mit locker stehenden alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), z. T. wechselständig stehend. Vereinzelt wachsen Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Strauchschicht. Der Baumreihen gesäumte Weg ist vollständig mit Gräsern bewachsen.
A20_6_1936	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit ausladender Krone an der Grenze zweier Wirtschaftsgrünlandflächen und eines Grabens
A20_6_1937	Artenarmes Weidegrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Die Fläche weist ein unregelmäßiges Relief auf und in Teilbereichen wächst vermehrt Großer Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>) auf.
A20_6_1938	Unbefestigter Feldweg beiderseitig von Baumreihen gesäumt
A20_6_1939	Baumhecke aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen und wenigen Sträuchern wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_1940	Baumhecke aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen und wenigen Sträuchern wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_1941	Nährstoffreicher Graben an der nördlichen Grenze des Untersuchungsgebietes mit breiten, mittelsteilen Böschungen. Die Grabensohle ist ca. einen Meter breit, im unteren Böschungsbereich wachsen Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). Das Wasser ist trüb-braun und schlierig. An den Böschungen treten neben Arten des Grünlandes wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) vor allem Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_1942	Straße, in Teilen asphaltiert sowie auch gepflastert
A20_6_1943	Baumhecke aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) im dichten Stand mit Sträuchern wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>).
A20_6_1944	Beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten dominiert Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und in geringer Anzahl wachsen Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1945	Artenarmes Weidegrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1946	Wirtschaftsgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter dominiert Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und in geringer Anzahl wachsen Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1947	Doppelreihige Baum-Strauchhecke aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) als Überhälter und mit wenigen Sträuchern wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Der unbefestigte Weg zwischen den beiden Hecken ist mit Gräsern bewachsen. Am Wegesrand kommt vermehrt Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) auf.
A20_6_1948	Beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten dominiert Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und in geringer Anzahl wachsen Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1949	Beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten dominiert Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>)

Fundort	Beschreibung
	und in geringer Anzahl wachsen Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1950	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Mist, Rasenschnitt, Silage, etc. zwischen Baumreihe und Grünland.
A20_6_1951	Landwirtschaftlicher Hof mit Stallungen, Schuppen, Silos, Ablagerungsflächen, gepflastertem Hofbereich, Nutzgarten sowie Ziergehölzen und Zierrasen.
A20_6_1952	Siedlungsgehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie wenigen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>). Vereinzelt wachsen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) als Sträucher auf. Als Krautschicht wachsen Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) auf. Das Gehölz liegt erhöht gegen das südlich angrenzende Grünland. Das nördlich angrenzende Grünland ist auf gleicher Höhe.
A20_6_1953	Siedlungsgehölz aus großen Nadelgehölzen mit Rhododendren unterpflanzt.
A20_6_1954	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1955	Unbefestigter Sandweg
A20_6_1956	Baumreihe Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) am Hangfuß der Straßenböschung. Zwischen Grünland und Straßenböschung besteht ein Graben, der größtenteils kein Wasser führt, sondern verschlammte ist. In einigen Bereichen wachsen Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_1957	Binsenreiches Weidegrünland mit hohem Kräuteranteil neben den Kulturgrünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), <i>Poa</i> ssp. und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Die gesamte Fläche ist von Glieder-Binse (<i>Juncus articulatus</i>) durchzogen, vereinzelt kommt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor. Als Kräuter wachsen Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>), Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>), Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) in verschiedenen Anteilen auf der Fläche.
A20_6_1958	Nutzgarten westlich des Wohnhauses umgeben von Nadelbäumen und jungen Anpflanzungen von Fichte (<i>Picea abies</i>).
A20_6_1959	Siedlungsgehölz aus verschiedenen Nadelgehölzen im dichten Stand. Eine Strauch- oder Krautschicht ist nicht ausgebildet. Zur Straße sind Forsythien in den Bestand gepflanzt. Vereinzelt stehen dicke Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) im oder wenig vor dem Gehölzbestand.
A20_6_1960	Fichtenbestand mit gleicher Altersstruktur ohne Ausbildung einer Strauch- oder Krautschicht. Der Boden ist dick mit Nadelstreu belegt.
A20_6_1961	Kleiner Streifen Landröhricht mit Schilf (<i>Phragmites australis</i>) vom Graben auf das angrenzende Grünland wachsend.
A20_6_1962	Doppelreihige Baum-Strauchhecke aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) als Überhälter und mit wenigen Sträuchern wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Der unbefestigte Weg zwischen den beiden Hecken ist mit Gräsern bewachsen. Am Wegesrand kommt vermehrt Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) auf.
A20_6_1963	Baum-Strauchhecke mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) als Überhälter und einer unregelmäßigen Strauchschicht mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) auf einer Böschung.
A20_6_1964	Baumreihe Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) am Hangfuß der Straßenböschung. Zwischen Grünland und Straßenböschung besteht ein Graben, der größtenteils kein Wasser führt, sondern verschlammte ist. In einigen Bereichen wachsen Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_1965	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1966	Wirtschaftsgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter dominiert Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und in geringer Anzahl wachsen Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_1967	Fichtenbestand mit gleicher Altersstruktur ohne Ausbildung einer Strauch- oder Krautschicht. Der Boden ist dick mit Nadelstreu belegt.
A20_6_1968	Feuchter Senkenbereich mit Aufwuchs von Großem Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) mit viel Offenbodenstellen und z. T. anstehendem Wasser.
A20_6_1969	Artenarmes Weidegrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1970	Gemähtes Intensivgrünland auf Torf. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die Grasflur. Das Grünland ist homogen, nur an den Gräben treten u. a. Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) hinzu. Die Grabenvegetation wird abgemäht.
A20_6_1971	Kleiner Bestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) an Grundstücksgrenze zur Hauptstraße mit einer Strauchschicht aus Moor-Birken (<i>Betula pendula</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Die Krautschicht besteht aus den nitrophilen Arten Giersch (<i>Aegopodium</i>

Fundort	Beschreibung
	podagraria), Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_1972	Doppelreihige Baumhecke aus Birken (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>) auf einem gegen die angrenzenden Grünlandflächen erhöht liegendem Wall. Der Unterwuchs wird von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) dominiert.
A20_6_1973	Artenarmes Weidegrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf, das zur Straße von einer Baumreihe Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) und einem Graben begrenzt wird. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1974	Unbefestigter Feldweg mit Steinen
A20_6_1975	Naturnahes Siedlungsgehölz mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen sowie wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>). Die Strauchschicht wird von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Hasel (<i>Corylus avellana</i>) gebildet. In der Krautschicht dominiert Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), die z. T. von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) überwachsen werden. In der Fläche sind landwirtschaftliche Abfälle (Reet und Grasschnitt) abgelagert. Als Strukturelement ist ein Lesesteinhaufen vorhanden.
A20_6_1976	Alter Rasthof mit Reetdach, großen Zierrasenflächen und Ziergehölzen (<i>Rhododendren</i> , Nadelgehölze, etc.).
A20_6_1977	Dichte mehrreihige Baum-Strauchhecke aus verschiedenen Baumarten wie Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Fichte (<i>Picea abies</i>), Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit einer ausgeprägten Strauchschicht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Innerhalb der Hecke befindet sich ein Hochsitz.
A20_6_1978	Mähgrünland auf Hochmoortorf mit einer Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) zum Randbereich wächst vereinzelt Wilde Möhre (<i>Daucus carota</i>).
A20_6_1979	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von 1 m. Das Wasser ist schlammig-algig, ein wenig mit Kleiner Wasserlinse bedeckt (<i>Lemna minor</i>) und fließt sehr langsam. Die Böschungen sind mittelsteil und werden gemäht. In der Artenzusammensetzung der Böschungen dominieren die Arten des Wirtschaftsgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Weiterhin kommen Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor.
A20_6_1980	Neupflanzung von Laubbäumen auf Zierrasen im Garten eines Privathauses
A20_6_1981	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Begrenzung des Grünlandes zum Privatgrundstück.
A20_6_1982	Nadelgehölze auf Privatgrundstück mit z. B. großen Nordmantannen, Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und auch mit Laubgehölzen wie z. B. Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) und alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen
A20_6_1983	Baumhecke aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Vereinzelt wachsen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) als Sträucher auf. Als Krautschicht wachsen Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) auf. Die Baumhecke liegt erhöht gegen das südlich angrenzende Grünland. Das nördlich angrenzende Grünland ist auf gleicher Höhe wie die Baumhecke.
A20_6_1984	Einfamilienhaus mit Nutzgarten, großem Ziergarten sowie großen Nadelgehölzen und Ziergehölzen als Abgrenzung zur Hauptstraße.
A20_6_1985	Binsenreiches Weidegrünland mit hohem Kräuteranteil neben den Kulturgrünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), <i>Poa</i> ssp. und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Die gesamte Fläche ist von Glieder-Binse (<i>Juncus articulatus</i>) durchzogen, vereinzelt kommt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) vor. Als Kräuter wachsen Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>), Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>), Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) in verschiedenen Anteilen auf der Fläche.
A20_6_1986	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 1 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Die Böschungen sind stark abgeflacht und werden gemäht. Das Wasser ist schlammig-algig, ein wenig mit Kleiner Wasserlinse bedeckt (<i>Lemna minor</i>) und fließt sehr langsam. In der Artenzusammensetzung der Böschungen dominieren die Arten des Wirtschaftsgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Weiterhin kommen Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1987	Artenarmes Weidegrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1988	Siedlungsgehölz aus verschiedenen Nadelgehölzen auf südlicher Grundstücksgrenze eines Einfamilien-

Fundort	Beschreibung
	hauses.
A20_6_1989	Baumhecke aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf Grünland ohne Strauchschicht. Der Baumbestand wird beweidet. Die Birken haben Stelzwurzeln ausgebildet.
A20_6_1990	Unbefestigter Schotterweg als Zuwegung von der Hauptstraße zu Grünlandflächen
A20_6_1991	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_1992	Baumhecke aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit wenigen Sträuchern zwischen zwei Grünlandflächen.
A20_6_1993	Artenarmes Mähgrünland auf anthropogen stark verändertem Hochmoorstandort mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1994	Nährstoffreicher Entwässerungsgraben mit geraden, steilen Böschungen, die gemäht und ausgebaggert werden. Der Grabenverlauf weist eine Breite von 1,5 m auf und eine Tiefe von ca. 2 m. Das Wasser weist eine trüb-braune Farbe auf und fließt sehr langsam. Die Vegetation der Böschungen wird u. a. von Kleiner Brennessel (<i>Urtica urens</i>), Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) und Arten der angrenzenden Wirtschaftsgrünländer bestimmt.
A20_6_1995	Artenarmes Wirtschaftsgrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1996	Artenarmes Weidegrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf. Neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_1997	Einzelstrauch Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) mit Überresten eines Baumes, die von Brombeer-Gebüsch (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) überwachsen werden. Ruderale Vegetation wie Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) wächst auf.
A20_6_1998	Strauchhecke aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Sal-Weide (<i>Salix cinerea</i>) und Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) mit einem dichten Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.)
A20_6_1999	Seggenreiches, intensiv genutztes Mähgrünland auf wechselfeuchtem Standort. Auf einem Großteil der Flächen dominieren Arten des Wirtschaftsgrünlandes wie Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Als Kennarten der Flutrasen treten in feuchteren Bereichen, vor allen auf den gen Norden leicht abfallenden Flächen, Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) unregelmäßig auf. Weiterhin wachsen vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>), Pfennigkraut (<i>Lysimachia nummularia</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf.
A20_6_2000	Weidegrünland artenarmer Ausprägung auf entwässertem Hochmoor in angrenzender Lage zur Kreisstraße K106. Dominierende Arten sind: Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als Begleitarten wachsen u. a. Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Der mittlere Bereich des Grünlandes weist vermehrt Aufwuchs von Sumpf-Straußgras (<i>Agrostis canina</i> agg.) Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) auf, zum Randbereich wächst vermehrt Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>). Das Grünland weist eine Tendenz zum mesophilen Grünland auf, der Anteil der Arten ist jedoch für eine Zuordnung nicht ausreichend.
A20_6_2001	Seggenreiches, intensiv genutztes Mähgrünland auf wechselfeuchtem Standort. Auf einem Großteil der Flächen dominieren Arten des Wirtschaftsgrünlandes wie Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Als Kennarten der Flutrasen treten in feuchteren Bereichen, vor allen auf den gen Norden leicht abfallenden Flächen, Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) unregelmäßig auf. Weiterhin wachsen vereinzelt Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>), Pfennigkraut (<i>Lysimachia nummularia</i>) sowie vermehrt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf.
A20_6_2002	Baumhecke aus jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) im dichten Stand mit Sträuchern wie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>).
A20_6_2003	Seggenreiches, intensiv genutztes Mähgrünland auf wechselfeuchtem Standort. Als Arten des Wirtschaftsgrünlandes dominieren Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Weiterhin wachsen viel Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) sowie vereinzelt Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) auf. Die Fläche des Grünlandes ist nach Norden zum Graben hin abfallend, der Anteil der hydrophilen Arten wie z. B. Wiesenschaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Wasser-Geißkraut (<i>Senecio aquaticus</i>), Jakobs-Geißkraut (<i>Senecio jacobaea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i> agg.). Auf den höher gelegenen Flächen zum Feldweg nehmen die Arten Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>) entsprechend zum Graben zu.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2004	Seggenreiches, intensiv genutztes Mähgrünland auf wechselfeuchtem Standort. Als Arten des Wirtschaftsgrünlandes dominieren Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwengel (<i>Festuca pratensis</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Weiterhin wachsen viel Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) sowie vereinzelt Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) auf. Die Fläche des Grünlandes ist nach Norden zum Graben hin abfallend, der Anteil der hydrophilen Arten wie z.B. Wiesenschaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Wasser-Geißkraut (<i>Senecio aquaticus</i>), Jakobs-Geißkraut (<i>Senecio jacobaea</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i> agg.) nimmt entsprechend zu. Auf den höher gelegenen Flächen zum Feldweg nehmen die Arten Stumpflättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>) zu. Auf der Wiese ist ein kleiner Schuppen vorhanden, der von Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) gesäumt wird.
A20_6_2005	Binsenreiches Weidegrünland auf Hochmoorstandort mit unregelmäßigem Bodenrelief und zum Teil rilliger Struktur. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) bilden das Gros der Vegetation neben der Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2006	Unregelmäßig gesetzte Baumreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie einer ausgeprägten Strauchschicht aus Stiel-Eichen und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Der Unterwuchs besteht aus Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2007	Heterogenes Mähgrünland mit nach Norden abschüssigem Relief. Die tiefer gelegenen feuchten Bereiche werden von Nässezeigern wie Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>) dominiert. An den Flächenrändern treten typische Grünlandarten wie Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) hinzu. Weiterhin treten unregelmäßig auf der gesamten Fläche Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>) sowie vereinzelt Löwenzahn (<i>Taraxacum officinalis</i> agg.) auf. Die Fläche war zum Aufnahmezeitpunkt stark gegüllt.
A20_6_2008	Ruderaler Abschnitt einer Feldhecke, der von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) bestimmt wird.
A20_6_2009	Baumgruppe mit Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) auf Intensivgrünland. Die Bäume haben Stelzenwurzeln ausgebildet.
A20_6_2010	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an Grünlandgrenze
A20_6_2011	Binsenreiches Weidegrünland auf Hochmoorstandort mit unregelmäßigem Bodenrelief und zum Teil rilliger Struktur. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) bilden das Gros der Vegetation neben der Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2012	Erlenbestand im beweideten Grünland mit einem Unterwuchs aus Wirtschaftsgrünlandarten sowie viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). Die Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) haben Stelzenwurzeln ausgebildet. Diese Fläche ist nicht vom Grünland abgetrennt und wird beweidet. Das Bodenrelief ist sehr unregelmäßig und weist Offenbodenstellen auf.
A20_6_2013	Lineare Gehölzbestände aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) entlang eines Feldweges mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_2014	Graben im Grünland mit einer Breite von ca. 0,8 m, wasserführend. Von den Uferböschungen überhängende Vegetation beschattet den Wasserlauf in Teilen. Im Wasser kommen Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) vor. Die Ufervegetation besteht aus Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) sowie Arten des angrenzenden Grünlandes.
A20_6_2015	Lineare Gehölzbestände aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) entlang eines Feldweges mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_2016	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2017	Isoliert stehende Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) mit ausgeprägten Wuchsformen.
A20_6_2018	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>)
A20_6_2019	Weidegrünland auf drainiertem Hochmoorstandort mit unregelmäßigem Bodenrelief. Die Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominieren die Vegetation. Als Kräuter wachsen unregelmäßig und zu unterschiedlichen Anteilen Löwenzahn (<i>Taraxacum officinalis</i> agg.), Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>), Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) und Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>). Die Fläche ist von einem Zaun umgeben, an dem vermehrt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) aufwächst.
A20_6_2020	Lineare gesetzte Feldhecke entlang eines Weges, Alleecharakter mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer ausgeprägten Strauchschicht aus verschiedenen <i>Salix</i> -Arten (z. B. Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>)) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Stiel-Eichen besitzen z. T. mittleres bis starkes Baumholz.
A20_6_2021	Schmalere Graben, der parallel zur Baumreihe entlang der Straße verläuft. Der Grabenverlauf ist in Teilen von Vegetation aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) zugewach-

Fundort	Beschreibung
	sen.
A20_6_2022	Artenarmes Wirtschaftsgrünland auf mineralisiertem, entwässertem Hochmoortorf, das als Fahrweg genutzt wird. Die Artenzusammensetzung wird von den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) bestimmt.
A20_6_2023	Halbruderale Grasflur entlang eines Zaunes, der das Grünland zur Straße begrenzt. Neben Arten des Intensivgrünlandes wachsen vor allem nitrophile Arten wie die Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>).
A20_6_2024	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor. Von nach Norden ausgerichteten Entwässerungsgräben durchzogen, die mit Grünlandvegetation, vor allem von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), zugewachsen sind und zum Zeitpunkt der Aufnahme kein Wasser führten. Das Grünland wird von Gräsern wie Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) dominiert. In Nähe der Gräben kommen vorrangig Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Gemeine Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Floh-Knöterich (<i>Polygonum persicaria</i>) hinzu.
A20_6_2025	Baumreihe entlang eines unbefestigten Feldweges aus jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit unregelmäßigem Strauchunterwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). An der Ecke Straße/Weg wachsen auch ältere Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) in der Baumreihe mit starkem Baumholz.
A20_6_2026	Einzelne Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) an Grünlandgrenze mit mittlerem Baumholz.
A20_6_2027	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2028	Unbefestigter Feldweg zwischen zwei Maisäckern mit niedrigem Aufwuchs von Grünlandarten wie Gemeines Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Rotes Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>).
A20_6_2029	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2030	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor, zum Zeitpunkt der Aufnahme stark gegülkt. Die Fläche wird von vielen schmalen Entwässerungsgräben mit vegetationslosen, steilen Böschungen durchzogen, die zum Zeitpunkt der Aufnahme kein Wasser führten. Die Entwässerungsgräben werden im Winter frisch ausgehoben. Das Grünland wird von den Grasarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert. An den Entwässerungsgräben dominiert die Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2031	Lineare Baumreihe aus jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), dazwischen mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und verschiedenen Salix-Arten (z. B. Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>) und Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>)), im westlichen Bereich kommen alte Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) hinzu.
A20_6_2032	Weidegrünland artenarmer Ausprägung auf entwässertem Hochmoor. Dominierende Arten sind: Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als Begleitarten wachsen u. a. Stumpfblättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Der mittlere Bereich des Grünlandes weist vermehrt Aufwuchs von Sumpf-Straußgras (<i>Agrostis canina</i> agg.) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) auf.
A20_6_2033	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2034	Dichtes Feldgehölz mit einer Breite von ca. 5 m und viel Totholz. Vorherrschende Baumarten sind Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). In der Strauchschicht wachsen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Der Unterwuchs besteht aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>). Im lichterem Randbereich dominieren die Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_2035	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2036	Lineare gesetzte Feldhecke entlang eines Weges mit Alleecharakter mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer ausgeprägten Strauchschicht aus Salix-Arten (z. B. Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>)) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Stiel-Eichen besitzen z. T. mittleres bis starkes Baumholz.
A20_6_2037	Dicht bewachsenes Feldgehölz mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) sowie standortfremden Gehölzen wie Fichte (<i>Picea abies</i>) und weiteren Koniferen. Es ist nur wenig Unterwuchs ausgebildet, dafür viel Totholz auf dem Grund. Am Rand ist eine Wildfütterstelle eingerichtet. Im Randbereich wachsen Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf.
A20_6_2038	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor, zum Zeitpunkt der Aufnahme stark gegülkt. Die Fläche wird von mehreren schmalen Entwässerungsgräben durchzogen, die zum Zeitpunkt der Aufnahme kein Wasser führten. Das Grünland wird von den Grasarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert. An den Entwässerungsgräben dominiert die Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2039	Unbefestigter Sandweg zwischen Acker und Grünland

Fundort	Beschreibung
A20_6_2040	Naturnahes Feldgehölz mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) sowie einer ausgeprägten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) als Unterwuchs.
A20_6_2041	Beschatteter Tümpel innerhalb einer Feldhecke. Der Wasserstand des Gewässers ist niedrig, Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) wachsen auf. Weite Teile des Gewässers sind vom Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) bewachsen. Die angrenzenden Bereiche werden von der Großen Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) eingenommen.
A20_6_2042	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2043	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoorstandort u. a. mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>). In einigen Bereichen dominiert Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2044	Sehr dicht gepflanzte Gehölzstruktur aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Sommer-Linde (<i>Tilia platyphyllos</i>) und Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) an einer Stallung.
A20_6_2045	Scher- und Trittrasen auf Privatgrundstück
A20_6_2046	Feldhecke mit jungen, niedrigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Grünlandarten.
A20_6_2047	Landwirtschaftlich genutzter Hof mit Einfamilienhaus, Zierrasen, Rabatten, Stallungen, Scheune und landwirtschaftlichen Lagerflächen. Als Abgrenzung zur Weide ist ein Gehölzbestand mit einer großen Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) sowie Spitzahorn (<i>Acer platanoides</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_2048	Wohnhaus des landwirtschaftlichen Hofes mit Rabatten und Ziergehölzen sowie Zierrasen
A20_6_2049	Anthropogenes Stillgewässer für jagdliche Nutzung mit Hochsitz, Füttertonne und Hütte. Das Gewässer hat steile Ufer und führt trübes Wasser. Die Böschungen und das Areal werden von ca. 1,5 m hoher Ruderalflur mit Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>) und randlich von Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) bestimmt. Als Abgrenzung zum Grünland sind Weiß-Tannen (<i>Abies alba</i>) gepflanzt.
A20_6_2050	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von 1,5 - 1,7 m mit unterschiedlich hohen und steilen Uferbereichen, Wasser führend mit Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.). Die Ufervegetation überwächst den Graben. Neben den Gräsern des angrenzenden Grünlandes wird die Ufervegetation von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Gemeinem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) gebildet. Die Uferböschung zum angrenzenden Weg ist erhöht und weist zusätzlich die Arten Sumpf-Schafgabe (<i>Achillea ptarmica</i>) und Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustre</i>) auf.
A20_6_2051	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Dominanz des Ausdauernden Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie u. a. Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2052	Siedlungsnahes Gehölzstruktur aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf einem landwirtschaftlichen Hof, neben landwirtschaftlicher Lagerfläche für Silage und Geräte.
A20_6_2053	Gehölzreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_2054	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von 1,5 m, wenig Wasser führend. Die Uferböschungen werden von Ruderalarten sowie Arten des angrenzenden Grünlandes bewachsen. Dabei dominieren Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) die Ufervegetation.
A20_6_2055	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Silos und Mist
A20_6_2056	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoorstandort u. a. mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert.
A20_6_2057	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Dominanz des Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie u. a. Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_2058	Landwirtschaftliche Produktionsfläche mit artenarmen Intensiv-Grünland mit Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) auf entwässertem Hochmoorstandort mit großflächigem Wuchs von Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_2059	Gehölzreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_2060	Artenarmes Intensiv-Mähgrünland mit Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) auf entwässertem Hochmoorstandort mit großflächigem Wuchs von Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>). Weniger häufig wachsen Schmalblättriger Spitzwegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>) und Wiesen-Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>). In einer tiefer gelegenen Rinne dominieren Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2061	Artenarmes Intensiv-Mähgrünland mit Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) auf entwässertem Hochmoorstandort mit großflächigem Wuchs

Fundort	Beschreibung
	von Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>). Weniger häufig wachsen Schmalblättriger Spitzwegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>) und Wiesen-Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>). In einer tiefer gelegenen Rinne dominieren Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2062	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2063	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und wenigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit einer schmalen feuchten Rinne an der Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) und Gemeines Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>) wachsen.
A20_6_2064	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor mit feuchter Rinne. Das Grünland wird von den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) bestimmt. In der feuchten Rinne bestimmen Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Gemeiner Hornklee (<i>Lotus corniculatus</i>) die Vegetation. Besonderheiten: Sumpfschrecke (<i>Stethophyma grossum</i>)
A20_6_2065	Schmaler Streifen halbruderaler Vegetation entlang des Feldweges in Verlängerung einer Baumreihe. Es dominieren neben den Grünlandarten des angrenzenden Intensivgrünlandes vornehmlich Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2066	Unbefestigter Sandweg, in Teilen mit Aufwuchs von Vegetation, zwischen Grünländern und Ackerflächen
A20_6_2067	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Dominanz des Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie u. a. Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_2068	Unbefestigter Feldweg aus Sand, z. T. mit Vegetationsaufwuchs
A20_6_2069	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Dominanz des Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie u. a. Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_2070	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2071	Strukturarmer Laubholzbestand aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) im lockeren Stand mit viel Aufwuchs von Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>). Im Unterwuchs wachsen weiterhin Echte Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_2072	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von 1,5 m und einer Tiefe von 0,3 m, wenig Wasser führend. Durch die überhängende Ufervegetation vollständig beschattet. Dabei dominieren Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_2073	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2074	Feuchte Kahlschlagflur mit Aufwuchs von Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie Gebüsch aus Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>). Die Fläche ist mit hoher Ruderalvegetation aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) und bultartigem Aufwuchs von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) bewachsen. Daneben breitet sich der Breitblättrige Dornfarn (<i>Dryopteris dilatata</i>) aus. Im Randbereich finden sich vereinzelte Vorkommen von Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Gagelstrauch (<i>Myrica gale</i>).
A20_6_2075	Lockerer Forst mit Fichten (<i>Picea abies</i>) mittleren Baumholzes und einem Unterwuchs aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2076	Restbestand eines entwässerten Birken-Moorwald auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und einer Strauchschicht mit Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Moor-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>). Der Unterwuchs besteht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). Die Fläche hat ein ausgeprägtes Relief und fällt zu ihren Rändern hin ab.
A20_6_2077	Schmaler Streifen Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) zwischen zwei Fichtenforsten mit wenig Unterwuchs.
A20_6_2078	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) als Unterwuchs
A20_6_2079	Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz und nur wenig Unterwuchs. In der Strauchschicht wachsen Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2080	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2081	Kleine Baumgruppe aus großen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit Lesesteinhaufen und einem Unterwuchs mit z. B. Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) sowie Wolligem Honiggras (<i>Holcus mollis</i>).
A20_6_2082	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Dominanz des Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie u. a. Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_2083	Unbefestigter Feldweg mit Grünlandvegetation

Fundort	Beschreibung
A20_6_2084	Kleiner Abschnitt eines Grabens, der zum Zeitpunkt der Kartierung kaum Wasser führte und mit Grünlandarten bewachsen war.
A20_6_2085	Lockerer Bestand von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit Fichten (<i>Picea abies</i>) westlich angrenzend an einen Fichtenforst. Im Unterwuchs wachsen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>).
A20_6_2086	Feuchte Ruderalflur zwischen Grünland und Maisacker mit Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_2087	Kleine Baumgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) an Grünlandgrenze
A20_6_2088	Doppelte Reihe an Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), die dem Fichtenforst vorgelagert ist. Zwischen den beiden Baumreihen wächst Ruderalvegetation aus Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>) sowie wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auf.
A20_6_2089	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) am Wegrand
A20_6_2090	Graben mit einer Breite von ca. 0,7 m, wird durch Wasser aus Drainageröhren des angrenzenden Grünlandes gespeist und fließt in ein anthropogenes Stillgewässer. Der Wasserlauf war zum Zeitpunkt der Kartierung trocken gefallen. Die Vegetation der Ufer hängt über. Als charakteristische Arten zu nennen sind: Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>) sowie Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2091	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor. Das Grünland wird von den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) bestimmt.
A20_6_2092	Gehölzreihe aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_2093	Lockere Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_2094	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2095	Graben mit einer Breite von ca. 1 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m, nur wenig schwarzes, verschlammendes Wasser führend, gen Westen langsam trocken fallend (im Bereich des entwässerten Birken-Moorwald). Die Ufervegetation wird von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) dominiert. Weniger häufig wachsen: Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Wasser-Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Sumpf-Straußgras (<i>Poa palustre</i>) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_2096	Artenarmes Intensivgrünland zwischen zwei Maisäckern Das Grünland wird von den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) bestimmt. In der feuchten Rinne bestimmen Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Gemeiner Hornklee (<i>Lotus corniculatus</i>) die Vegetation.
A20_6_2097	Lineare Feldhecke entlang des Grabens mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) unterschiedlicher Altersstadien und Struktur sowie einer dichten Strauchschicht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Moor-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_2098	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), wenig Unterwuchs mit Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>).
A20_6_2099	Lockerer Moor-Birken-Bestand (<i>Betula pubescens</i>) mit einigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf beweidetem Intensivgrünland. Im Unterwuchs wachsen neben den Grünlandarten auch Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Großer Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>) sowie in Nähe zum Graben Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und kleine Ohr-Weiden-Gebüsche (<i>Salix aurita</i>).
A20_6_2100	Feuchte Halbruderalflur mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Straußgras (<i>Agrostis canina</i> agg.), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Gemeinem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_2101	Naturnaher Gehölzbestand aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) mit einer Strauchschicht aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>).
A20_6_2102	Artenarmes Intensivgrünland auf entwässertem Hochmoor mit Dominanz des Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie u. a. Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_2103	Graben mit einer Breite von ca. 0,7 m. mit den charakteristischen Arten Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>) sowie Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2104	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m vollständig mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) zugewachsen. Daneben wachsen weniger häufig Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>).
A20_6_2105	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen zwei Ackerflächen mit spärlichen Unterwuchs.
A20_6_2106	Halbruderaler Flur zwischen entwässerten Birken-Moorwald und Intensivgrünland mit Arten des angrenzenden Grünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Flatter-Binse

Fundort	Beschreibung
	(<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_2107	Restbestand eines entwässerten Birken-Moorwaldes auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und gut entwickelter Strauchschicht mit Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Moor-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Der Unterwuchs besteht aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). Dazwischen wachsen vereinzelt Torfmoose (<i>Sphagnum</i> spp.) auf. Besonderheiten: Großer Königsfarn (<i>Osmunda regalis</i>) (RL3).
A20_6_2108	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2109	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2110	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2111	Graben mit einer Breite von ca. 1m und einer Tiefe von ca. 0,5 m sowie unterschiedlich hohen Böschungen zu den angrenzenden Grünländern. Der Graben hatte zur Zeit der Kartierung wenig Wasser, auf dem Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) aufwachsen. In weiten Teilen war der Graben vollständig mit z. B. Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) überwachsen. Weiterhin kommen z. B. Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Sternmiere (<i>Stellaria palustris</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor.
A20_6_2112	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2113	Ruderalfläche, die von der Großen Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) dominiert wird.
A20_6_2114	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor, zum Zeitpunkt der Aufnahme stark gegülkt. Das Grünland wird von den Grasarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert.
A20_6_2115	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) zwischen Acker- und Grünlandfläche
A20_6_2116	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) zwischen Acker- und Grünlandfläche.
A20_6_2117	Feldweg, zum Teil geschottert
A20_6_2118	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2119	Unregelmäßige Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>)
A20_6_2120	Baumreihe entlang eines Feldweges aus Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), Moore-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Das Straßenbegleitgrün wird von Grasarten wie z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) bestimmt.
A20_6_2121	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit einem vorgelagertem trockenem Graben mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und einer Grasvegetation mit z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.).
A20_6_2122	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen Grünland und Acker.
A20_6_2123	Schmaler Streifen halbruderaler Vegetation entlang eines Zaunes zwischen zwei Grünlandflächen mit Grünlandarten und Aufwuchs von z. B. Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) sowie vereinzelt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_2124	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2125	Halbruderalisierter Bereich im Mähgrünland, der beim Mähen stehen gelassen wurde. Neben den Grünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen in diesem Bereich vermehrt Breit-Wegerich (<i>Plantago major</i>), Großer Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) und Gewöhnliche Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>).
A20_6_2126	Ruderaler Vegetation in linearer Struktur mit einer Breite von ca. 2 m nördlich des entwässerten Birken-Moorwald. Vorherrschende Arten sind Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Acker-Winde (<i>Convolvulus arvensis</i>).
A20_6_2127	Schmalere Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von > 1m mit steilen Uferböschungen, deren Aspekt von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) bestimmt werden. Weniger häufig wachsen Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i>), Dreiteiliger Zweizahn (<i>Bidens tripartita</i>) und Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_2128	Kernbereich eines entwässerten Birken-Moorwaldes auf Hochmoortorf mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>). Der Wald liegt höher als die angrenzenden Flächen und sein Relief ist unregelmäßig. In der Krautschicht des Waldes dominieren Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Daneben gibt es weniger starke Vorkommen von Flattergras (<i>Milium effusum</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und

Fundort	Beschreibung
	Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_2129	Tiefer Graben mit einer Breite von ca. 1 m sowie abgeflachten, breiten Uferböschungen. Das Wasser steht, der Grund ist sandig und wird z. T. vom Flutenden Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) bewachsen. Die Ufervegetation besteht aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Rohrglanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), deren Anteil gen Osten zunimmt.
A20_6_2130	Ruderalfläche im nordöstlichen Bereich des Maisackers mit hoch anstehendem schwarzem Wasser. Der Mais ist nur kümmerlich gewachsen, so dass sich halbruderaler Vegetation mit Gewöhnlicher Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>), Dreiteiliger Zweizahn (<i>Bidens tripartita</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) entwickelt.
A20_6_2131	Gewässer im entwässerten Moor-Birkenwald, zum Zeitpunkt der Kartierung wenig Wasser führend, verschlammend. Die Uferkanten werden von jungem Moor-Birken-Aufwuchs sowie Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) überwachsen. Die Insel ist vollständig mit Feuchtgebüsch aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie verschiedenen Weiden bewachsen.
A20_6_2132	Restbestand eines entwässerten Birken-Moorwaldes auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie im Kernbereich vereinzelter Fichten (<i>Picea abies</i>). Der Wald liegt höher als die angrenzenden Flächen und sein Relief ist unregelmäßig. Im Randbereich sind z. T. hohe Geländekanten mit offenen Torf, Lesesteinhaufen und Holzablagerungen vorhanden. In diesen Bereichen wachsen vermehrt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und vereinzelt auch Besen-Heide (<i>Calluna vulgaris</i>). In der Krautschicht des Waldes dominieren Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Daneben gibt es weniger starke Vorkommen von Flattergras (<i>Milium effusum</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_2133	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitzwegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2134	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitzwegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2135	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2136	Nadelholzbestand mit Fichten (<i>Picea abies</i>) gleicher Altersstruktur, dicht gepflanzt mit wenig Unterwuchs wie z. B. Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Randlich sind Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) gepflanzt.
A20_6_2137	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2138	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoorstandort u. a. mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert.
A20_6_2139	Naturnahes Feldgehölz mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit dichtem Stand zwischen Acker und Grünland. Eine Strauch- und Krautschicht sind gering ausgebildet.
A20_6_2140	Naturnaher Bestand alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen und starkem Baumholz zwischen Graben und Grünland, z. T. mit Unterwuchs von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_2141	Straßenböschung mit Vegetation wie z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2142	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2143	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit einem Unterwuchs aus halbruderalisierter Vegetation mit z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2144	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2145	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2146	Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) zwischen Grünland und Acker
A20_6_2147	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2148	Baumreihe mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Kartoffel-Rose (<i>Rosa rugosa</i>).
A20_6_2149	Nicht zugängliche Vertiefung im Kiefernforst, die mit Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und weiterer Vegetation feuchter Ruderalflächen zugewachsen ist. Umgeben wird diese Geländestufe von einem Ring aus aufgeschütteten Erdmaterialien.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2150	Lichter Kiefernforst mit bewegtem Relief, mittig ist eine Vertiefung mit steilen Hängen vorhanden, in den randlichen Bereichen existieren kleine Hügel. Auf den Hügeln wachsen Arten wie Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Tüpfelfarn (<i>Polypodium vulgare</i>) und Gewöhnliches Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Der Unterwuchs des Kiefernforst ist geprägt von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>).
A20_6_2151	Schmäler Streifen Eichen-Mischwald angrenzend an einen Fichtenforst. Die Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) besitzen mittleres bis starkes Baumholz (nur vereinzelte Exemplare). Die Krautschicht ist gering entwickelt und besteht aus Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und wenigen Exemplaren Siebenstern (<i>Trientalis europaea</i>).
A20_6_2152	Hauptbereich des Kiefernforsts mit Beimischung von Fichten (<i>Picea abies</i>) und wenigen Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>) und einer artenarmen Krautschicht aus Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>).
A20_6_2153	Im südlichen Bereich des Kiefernforsts gelegener Bestand aus verschiedenen Nadelbaumarten (nicht weiter differenziert).
A20_6_2154	Südwestlich des Kiefernforsts gelegene Fläche aus Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>) mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>). Der Unterwuchs besteht aus Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>). Der Bestand ist sehr dicht gepflanzt und es liegt viel Totholz auf dem Grund.
A20_6_2155	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2156	Einzelbaum Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit prächtig entwickelter Krone und starkem Baumholz inmitten der Maisfelder
A20_6_2157	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2158	Kleines Feldgehölz zwischen Ackerflächen mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) als Überhälter sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) in der Strauchschicht. Als Strukturelement sind Lesesteinhaufen und Totholz vorhanden. Die Sträucher und Bäume sind von Lianen aus Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), überwachsen. Die Krautschicht besteht vornehmlich aus Moosen (z. B. <i>Polytrichum commune</i>).
A20_6_2159	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2160	Restbestand eines entwässerten Birken-Moorwaldes auf Hochmoortorf mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie vereinzelt Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) und Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>). Der Unterwuchs besteht aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) sowie vereinzelt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>). Die Fläche hat ein ausgeprägtes Relief und fällt zu ihren Rändern hin ab. Im Kernbereich sind Nadelholzkulturen gepflanzt. Im Süden wird der Bestand von einer lockeren Bestand von Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>) umgrenzt.
A20_6_2161	Locker gepflanzter Forst mit Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>) auf Hochmoortorf mit wenigen Trauben-Eichen (<i>Quercus petraea</i>) und einem Unterwuchs aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) sowie Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_2162	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2163	Dicht gepflanzter Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit vereinzelt Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>) sowie Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) im Unterwuchs.
A20_6_2164	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2165	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2166	Dem Nadelwald nordöstlich vorgelagerte halbruderale Grasfläche u. a. mit Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), vom Nadelforst wächst verstärkt Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) ein.
A20_6_2167	Lichter Fichtenbestand im nordöstlichen Bereich eines Fichtenforstes mit Fichten (<i>Picea abies</i>) in mittlerer Baumholzqualität und einem dichten Aufwuchs von Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und wenigen Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) sowohl in der 2. Baumschicht als auch in der Strauchschicht.
A20_6_2168	Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie vereinzelt Spitz-Ahorn (<i>Acer platanoides</i>) auf Straßenböschung mit einem Unterwuchs aus halbruderalem Straßenbegleitgrün, in dem neben diversen Grasarten u. a. Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gemeine Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) und Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) dominieren.
A20_6_2169	Schmäler Streifen Fichtenwald mit einheitlicher Altersstruktur und dichtem Stand, der einen Lärchen-Kiefern-Bestand begrenzt. Eine Strauch- und Krautschicht ist kaum entwickelt, der Boden ist dick mit Nadelstreu belegt. Das Relief der Fläche ist unregelmäßig.
A20_6_2170	Unbefestigter Weg durch einen Nadelforst
A20_6_2171	Kiefern-Lärchen-Bestand randlich mit vereinzelt Fichten (<i>Picea abies</i>). Eine Strauchschicht ist nur in den offeneren Waldrandbereichen ausgebildet und besteht hier überwiegend aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). In der Krautschicht dominiert neben Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>) insbeson-

Fundort	Beschreibung
	dere Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Weniger häufig wachsen Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>).
A20_6_2172	Fichtenwald mit einheitlicher Altersstruktur und dichtem Stand. Eine Strauch- und Krautschicht ist kaum entwickelt, der Boden ist dick mit Nadelstreu belegt. Das Relief der Fläche ist unregelmäßig.
A20_6_2173	Im Norden des Kiefernwaldes gelegene Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) in unterschiedlicher Altersstruktur und lockerem Stand. Im Unterwuchs dominieren Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) und dichtes Gestrüpp aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2174	Dichter Fichtenbestand mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) in der 1. Baumschicht sowie Exemplaren von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) in der 2. Baumschicht. Die Krautschicht ist gering entwickelt und weist u. a. Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Gewöhnlichen Tüpfelfarn (<i>Polypodium vulgare</i>) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) auf.
A20_6_2175	Kiefernwald mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) im lockeren Stand mit einem Unterwuchs aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Eine Strauchschicht ist nur gering entwickelt. Die Krautschicht ist unregelmäßig entwickelt und besteht u. a. aus Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Gewöhnlicher Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Der Bestand wird von einer Laubbaumreihe umgeben.
A20_6_2176	Dem Nadelwald zur Straße vorgelagerte Baumreihe mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) auf leichtem Wallkörper.
A20_6_2177	Dichter Fichtenbestand mit gleicher Altersstruktur in einer Geländesenke. Die Strauchschicht besteht aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Eine Krautschicht ist kaum entwickelt, der Grund ist mit Nadelstreu bedeckt. Die umgebenden Böschungen des Fichtenbestandes sind mit Birken-Jungwuchs bewachsen und weisen viele Offenbodenstellen auf.
A20_6_2178	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) auf Straßenböschung mit einem Unterwuchs aus halbruderalem Straßenbegleitgrün, in dem neben diversen Grasarten u. a. Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gemeine Schafsgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) dominieren.
A20_6_2179	Aufwachsende Ruderalvegetation in einer kleinen Vertiefung innerhalb eines Maisackers. Bei den aufwachsenden Arten handelt es sich überwiegend um Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2180	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2181	Gruppe alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Privatgrundstück. Die Bäume besitzen starkes Baumholz und zum Teil ausladende Kronen. Der Untergrund wird gepflegt und besteht überwiegend aus Zierrasen.
A20_6_2182	Ziergebüsch aus Rhododendren auf Privatgrundstück
A20_6_2183	Gruppe alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Privatgrundstück. Die Bäume besitzen starkes Baumholz und zum Teil ausladende Kronen. Der Untergrund wird gepflegt und besteht überwiegend aus Zierrasen.
A20_6_2184	Resthof mit Ziergarten, Ziergehölzen, kleinen Geräteschuppen und Garagen, eingegrenzt von einer dichten Hainbuchen-Hecke in unterschiedlichen Höhen. Auf dem Grundstück ist Altbaumbestand vorhanden, so stehen alte Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) im nördlichen Bereich auf Zierrasen; im südlichen Bereich, zur Straße, wachsen mehrere alte Stiel-Eichen (<i>Q. robur</i>).
A20_6_2185	Zwei alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) auf Privatgrundstück. Die Bäume besitzen starkes Baumholz und ausladende Kronen. Der Untergrund wird gepflegt und besteht überwiegend aus Zierrasen.
A20_6_2186	Gruppe alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Privatgrundstück. Die Bäume besitzen starkes Baumholz und zum Teil ausladende Kronen. Der Untergrund wird gepflegt und besteht überwiegend aus Zierrasen.
A20_6_2187	Gepflegte und regelmäßig geschnittene Hecke aus Hain-Buche (<i>Carpinus betulus</i>) in unterschiedlichen Höhen, die ein Privatgrundstück umgibt und zum angrenzenden Acker abgrenzt.
A20_6_2188	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2189	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2190	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2191	Halbruderales Gras- und Staudenflur zwischen einem geschotterten Feldweg und Ackerflächen. Die Vegetation besteht u. a. aus Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2192	Unregelmäßig gesetzte Feldhecke mit Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und verschiedenen Weiden. Der krautige Unterwuchs wird vornehmlich von Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) dominiert.
A20_6_2193	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2194	Ruderalgebüsch, welches einen Gülletank umgibt, aus z. B. Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), Weißem Spierstrauch (<i>Spiraea alba</i>) in enger Verzahnung mit halbruderaler Vegetation mit z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2195	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2196	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort

Fundort	Beschreibung
A20_6_2197	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2198	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2199	Lineare Gehölzstruktur mit unterschiedlicher Altersstruktur und z. T. sehr alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz sowie Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), z. T. doppelreihig gepflanzt. In der Strauchschicht bestimmen Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) den Aspekt. Aus dem vorgelagertem Straßengrün wächst krautige Vegetation wie z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) in die Hecke ein.
A20_6_2200	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2201	Streifen halbruderaler Vegetation zwischen Weg und Ackerflächen u. a. mit Gemeiner Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>), Gemeinem Reiherschnabel (<i>Erodium cicutarium</i>), Acker-Hundskamille (<i>Anthemis arvensis</i>) sowie Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2202	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2203	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2204	Schmaler Weg, zum Teil geschottert, in weiten Teilen Sandweg
A20_6_2205	Pferdeweide mit Schuppen und Misthaufen. Die Grasnarbe ist unregelmäßig und in Teilen sehr kurz abgefressen. Rändlich Bereiche werden vom Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) dominiert.
A20_6_2206	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Stroh und Mist sowie ein Schuppen
A20_6_2207	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2208	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2209	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2210	Straßenböschung mit Vegetation wie z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2211	Baumreihe aus Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit einem Unterwuchs aus Grünlandarten sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und vereinzelt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_2212	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2213	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2214	Baumhecke mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer unregelmäßig ausgebildeten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) mit einem Unterwuchs aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie vereinzelt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_2215	Ruderalisierte Fläche im Grünland mit starkem Aufwuchs von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) sowie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2216	Das Grünland wird durch eine Feldhecke mit Moore-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) zur Straße abgegrenzt.
A20_6_2217	Feuchter Bereich innerhalb eines Grünlandes mit vermehrtem Aufwuchs von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2218	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2219	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgäbe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2220	Aufwuchs ruderaler Vegetation entlang eines Zaunes zwischen zwei beweideten Grünlandflächen mit Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie vereinzelt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_2221	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus</i>

Fundort	Beschreibung
	lanatus), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2222	Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen zwei Maisfeldern
A20_6_2223	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Mist und Erdaushub
A20_6_2224	Artenarmes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2225	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2226	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2227	Gehölzreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) an Grünlandgrenze
A20_6_2228	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2229	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Mist
A20_6_2230	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2231	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2232	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2233	Dichte Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit einer dichten Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Der Unterwuchs besteht aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2234	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit geringem Strauchunterwuchs und vorgelagertem, trockenem Graben. Die Stiel-Eichen sind z. T. doppelstämmig und besitzen mittleres bis starkes Baumholz. Die Vegetation der Straßenböschung wie z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) bestimmen den Unterwuchs.
A20_6_2235	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an Grünlandgrenze
A20_6_2236	Artenarmes Mähgrünland auf Hochmoorstandort u. a. mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und vereinzelt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert.
A20_6_2237	Einzelbäume Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) an Grünlandgrenze.
A20_6_2238	Beweidetes Intensivgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnlicher Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2239	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2240	Artenarmes Intensivgrünland mit vermehrtem Aufwuchs von Arten wie z. B. Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2241	Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor, zum Zeitpunkt der Aufnahme stark gegüllt. Das Grünland wird von den Grasarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) dominiert.
A20_6_2242	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2243	Intensiv beweidete Pferdewiese mit Pferdestall, sehr kurz und selektiv abgefressen Grünland mit Offenbodenstellen (torfiger Untergrund).
A20_6_2244	Landwirtschaftliche Lagerfläche in der Peripherie eines Hofes mit Geräten und Silos
A20_6_2245	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoortorf mit schmalen Entwässerungsrinnen, die von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>) zugewachsen sind. Das Grünland weist eine Zusammensetzung folgender Arten auf: Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und weniger Gemeine Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>). Das Grünland war zum Zeitpunkt der Kartierung frisch gemäht und gegüllt.
A20_6_2246	Nadelholzbestand auf Privatgrundstück mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) als Hauptbaumart. Randlich sind Lorbeerkirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) gepflanzt.
A20_6_2247	Randbereich der Pferdewiese mit Ablagerungen von landwirtschaftlichen Geräten sowie Ausbildung einer Ruderalflur in der Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) dominieren.
A20_6_2248	Naturnaher Gehölzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit einer Strauchschicht aus Vogelbeere

Fundort	Beschreibung
	(<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) angrenzend an ein Privatgrundstück.
A20_6_2249	Pferdestall und landwirtschaftliche Ablagerungen wie z. B. Mist auf einer intensiv genutzten Pferdeweide.
A20_6_2250	Nadelholzbestand auf Privatgrundstück mit Fichte (<i>Picea abies</i>) als Hauptbaumart sowie vereinzelt Europäische Lärche (<i>Larix decidua</i>). Randlich sind Lorbeerkirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) gepflanzt.
A20_6_2251	Intensiv beweidete Pferdewiese mit Pferdestall, sehr kurz und selektiv abgefressen Grünland mit Offenbodenstellen (torfiger Untergrund).
A20_6_2252	Reihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) mittleren Baumholzes zwischen Privatgrundstück und Gelände der Stader Saatzucht.
A20_6_2253	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoortorf mit schmalen Entwässerungsrinnen, die von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>) zugewachsen sind. Das Grünland weist eine Zusammensetzung folgender Arten auf: Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie vereinzelt Gemeine Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>). Das Grünland war zum Zeitpunkt der Kartierung frisch gemäht und gegült.
A20_6_2254	Gehölzbestand aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit einem Unterwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2255	Einfamilienhaus mit Reetdach, Zierrasen und kleinen Stallungen für Pferde. Im hinteren Bereich des Grundstückes befinden sich Nadelholzbestände, an der Grenze zum Gelände der ehemaligen Stader Saatzuchtbetriebe eine Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) in mittlerer Baumholzqualität.
A20_6_2256	Pferdestall auf intensiv beweideter Pferdewiese.
A20_6_2257	Dichter Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) ohne Ausbildung einer Krautschicht.
A20_6_2258	Gelände einer ehemaligen Genossenschaft (Stader Saatzucht) mit großen Lagerhallen und viel gepflasterter Fläche vor und hinter den Gebäuden. Die verlassenen Gebäude werden z. T. von Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) bewachsen. Hinter dem Gebäude gibt es eine Lagerfläche mit einem Erdhaufen, der von Ruderalvegetation bewachsen wird.
A20_6_2259	Graben mit einer Breite von ca. 0,7 m. Die Vegetation der Ufer hängt über, vereinzelt wächst Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>) auf. Als charakteristische Arten zu nennen sind: Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2260	Feuchtes Gebüsch mit verschiedenen Weidenarten wie z. B. Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>), Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>).
A20_6_2261	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönu-Lindorf. Zu den Häusern gehören gepflasterte Hofauffahrten, Zierrasen, Zierhecken aus Thuja ssp. Lorbeerkirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Rabatten. Vereinzelt sind die Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) der Straßenböschung mit in den Vorgarten eingebunden.
A20_6_2262	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönu-Lindorf. Zu den Häusern gehören gepflasterte Hofauffahrten, Zierrasen, Zierhecken aus Thuja ssp. Lorbeerkirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Rabatten. Vereinzelt sind die Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) der Straßenböschung mit in den Vorgarten eingebunden.
A20_6_2263	Anthropogenes Stillgewässer mit einer Insel. Auf der Insel dichter Aufwuchs von Feucht-Gebüsch z. B. mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Eine Verlandungszone ist kaum ausgeprägt, das Gewässer ist zum Zeitpunkt der Kartierung in Teilen trocken gefallen. Die Wasseroberfläche wird nur im Randbereich von Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) beschattet. Als Ufervegetation wachsen Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) und Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_2264	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor mit feuchter Rinne. Das Grünland wird von den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) bestimmt. In der feuchten Rinne bestimmen Wasserpfeffer (<i>Polygonum hydropiper</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Gemeiner Hornklee (<i>Lotus corniculatus</i>) die Vegetation.
A20_6_2265	Zierrasenfläche
A20_6_2266	Ecke eines Fichtenforst mit Ablagerungen von Schnittgut und Erdmaterialien aus Gartenabfällen, auf denen Ruderalvegetation vornehmlich aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) aufwächst.
A20_6_2267	Dichter Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) ohne Ausbildung einer Krautschicht.
A20_6_2268	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönu-Lindorf. Zu den Häusern gehören gepflasterte Hofauffahrten, Garagen, Zierrasen und Rabatten.
A20_6_2269	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönu-Lindorf. Zu den Häusern gehören gepflasterte Hofauffahrten, Zierrasen, Zierhecken aus Thuja ssp. Lorbeerkirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Rabatten. Vereinzelt sind die Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) der Straßenböschung mit in den Vorgarten eingebunden.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2270	Dichter Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) ohne Ausbildung einer Krautschicht.
A20_6_2271	Nadelforst mit einer Dominanz der Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie einigen Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>) ohne Ausbildung einer Krautschicht, nördlich eines Stillgewässers.
A20_6_2272	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönu-Lindorf. Zu den Häusern gehören gepflasterte Hofauffahrten, Zierrasen, Zierhecken aus Thuja ssp. Lorbeer-Kirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Rabatten. Vereinzelt sind die Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) der Straßenböschung mit in den Vorgarten eingebunden.
A20_6_2273	Pferdekoppel
A20_6_2274	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2275	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönu-Lindorf. Zu den Häusern gehören gepflasterte Hofauffahrten, Zierrasen, Zierhecken aus Thuja ssp. Lorbeer-Kirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Rabatten. Vereinzelt sind die Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) der Straßenböschung mit in den Vorgarten eingebunden.
A20_6_2276	Pferdekoppel
A20_6_2277	Einfamilienhäuser in lockerer Bebauung an der Ortsrandlage von Hönu-Lindorf. Zu den Häusern gehören gepflasterte Hofauffahrten, Zierrasen, Zierhecken aus Thuja ssp. Lorbeer-Kirsche (<i>Prunus laurocerasus</i>) und Rabatten. Vereinzelt sind die Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) der Straßenböschung mit in den Vorgarten eingebunden.
A20_6_2278	Den Fußballplatzes von Hönu-Lindorf westlich begrenzende Baumreihe aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>).
A20_6_2279	Intensiv genutztes Mähgrünland mit Deutschem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>).
A20_6_2280	Halbruderalisierter Böschungsbereich entlang einer Straße mit einer Straßenbegleitflora aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnlichem Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2281	Rasenfläche des Fußballplatzes von Hönu-Lindorf
A20_6_2282	Artenarmes Mähgrünland auf entwässertem Hochmoor. Das Grünland wird von den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) bestimmt.
A20_6_2283	Feldhecke mit Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) als Überhälter und einer dichten, z. T. geschnittenen Strauchschicht mit z. B. Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Gewöhnlichem Flieder (<i>Syringa vulgaris</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Gewöhnlicher Liguster (<i>Ligustrum vulgare</i>).
A20_6_2284	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2285	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2286	Einfamilienhaus mit locker verteilten Altbaumbeständen aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>) mit Ziergarten.
A20_6_2287	Alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), ca. 130 Jahre alt mit mittlerem bis starkem Baumholz
A20_6_2288	Halbruderalisierter Böschungsbereich entlang einer Straße mit einer Straßenbegleitflora aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnlichem Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2289	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2290	Laubforst am Siedlungsrand mit Dominanz von Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie in geringem Anteil Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet, die Krautschicht wird von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) gebildet.
A20_6_2291	Alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), ca. 130 Jahre alt mit mittlerem bis starkem Baumholz ohne ausgebildete Strauch- oder Krautschicht
A20_6_2292	Halbruderalisierter Böschungsbereich entlang einer Straße mit einer Straßenbegleitflora aus z. B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Kriech-Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.), Gewöhnlichem Leinkraut (<i>Linaria vulgaris</i>), Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratensis</i>) sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2293	Fichtenforst (1974 gepflanzt) mit randlich wenigen Exemplaren der Europäischen Lärche (<i>Larix decidua</i>). Die Bäume stehen dicht und besitzen Stangenholz-Qualität, z. T. wurden Bäume herausgeschlagen und liegengelassen. Es ist keine Strauchschicht und nur eine deckungsarme Krautschicht ausgebildet. Im Randbereich kommt Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf.
A20_6_2294	Einfamilienhäuser mit locker verteilten Altbaumbeständen aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>) mit Ziergärten. Zur Straße ist ein ca. 3 m breiter Streifen Zierrasen (GR) ausgebildet.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2295	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2296	Rest eines Fichtenforst (<i>Picea abies</i>) mit geringer Struktur und Aufwuchs ruderaler Vegetation aus z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2297	Gepflanzter Strauchbestand mit Hunds-Rose (<i>Rosa canina</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>), Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Sommer-Linde (<i>Tilia platyphyllos</i>) und Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>) sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2298	Alter Stiel-Eichen-Bestand (<i>Quercus robur</i>), ca. 130 Jahre alt, in lockerer Pflanzung ohne Waldcharakter mit Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) und wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>). Die Krautschicht besteht aus niedrigen, nitrophilen Arten wie z. B. Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie dem Neophyt Japan-Knöterich (<i>Fallopia japonica</i>). Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet.
A20_6_2299	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>).
A20_6_2300	Gepflasterte Hoffläche der Landwirtschaftlichen Produktionsanlage (Bullenstall)
A20_6_2301	Fichtenbestand (<i>Picea abies</i>) geringer Größe und Struktur mit ruderaler Vegetation aus z. B. Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Japan-Knöterich (<i>Fallopia japonica</i>) unterwachsen und eingegrenzt.
A20_6_2302	Ruderalbereich mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gemeinem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>)
A20_6_2303	Landwirtschaftliche Produktionsanlage (Bullenstall)
A20_6_2304	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2305	Gepflanzter Strauchbestand am Stall/Silo mit Hunds-Rose (<i>Rosa canina</i>), Gewöhnliche Schneebeere (<i>Symphoricarpos albus</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>) sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2306	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2307	Rastplatz für Wanderer und Radfahrer mit gepflegtem Scherrasen sowie Sitzgelegenheit mit Tisch. Eingerahmt wird der Platz von zum Teil standortfremden Gehölzen wie Rot-Eiche (<i>Quercus rubra</i>), Trauben-Eiche (<i>Quercus petraea</i>) und Forsythie (<i>Forsythia x intermedia</i>).
A20_6_2308	Feldweg zwischen Ackerflächen, bewachsen mit Grünland- und Ackerbegleitflora wie z. B. Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>), Stinkender Storchenschnabel (<i>Geranium robertianum</i>) sowie Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_2309	Lockere Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Straße.
A20_6_2310	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) entlang der Straße mit gemähter Böschung. Eine Oberlandleitung verläuft in diesem Bereich parallel zur Straße.
A20_6_2311	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2312	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2313	Straßensystem Nieder-Ochtenhausen.
A20_6_2314	Einzelbaum (Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>)), ca. 200 Jahre alt mit sehr starkem Baumholz, ausladender Baumkrone und zahlreichen Schnitzereien in der Rinde. Steht exponiert auf einem Hügel und ist prägend für das Landschaftsbild. Der Unterwuchs besteht aus verschiedenen Gräsern wie z. B. Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>).
A20_6_2315	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2316	Feldhecke entlang der Straße mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) als Überhälter. Die dichte Strauchschicht ist zum Teil mehrreihig gepflanzt und wird in weiten Teilen von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) dominiert, ergänzend wachsen z. B. Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2317	Lockere Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) entlang der Straße.
A20_6_2318	Kleiner landwirtschaftlicher Betrieb mit Schuppen, Landwirtschaftlicher Lagerfläche für Mist sowie einer Obstbaumwiese und einem Obst- und Gemüsegarten hinter den Gebäuden. Zur Straße (Kreisstraße K106) wird der Betrieb mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und einem Zaun abgegrenzt. Das Grundstück liegt insgesamt tiefer als die angrenzende Straße/Weg.
A20_6_2319	Reihe aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Abgrenzung zum Maisacker. Im Unterwuchs kommt neben Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auch Rohr-Glanzgras (<i>Phragmites australis</i>) vor.
A20_6_2320	Obst- und Gemüsegarten des landwirtschaftlichen Betriebs
A20_6_2321	Siedlungsgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie weiten Koniferen (Blautanne) als Abgrenzung des Gartens zum Acker
A20_6_2322	Einstöckiges Einfamilienhaus mit artenarmem Scherrasen, Gewächshaus, Hühnerwiese mit diversen Stallungen sowie alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Als Abgrenzung zum Maisacker sind standortfremde Gehölze wie z. B. Blut-Buche (<i>Fagus sylvatica</i> f. <i>purpurea</i>) und Blaue Edel-Tanne (<i>Abies procera</i> , 'Glauca') gepflanzt.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2323	Hühnerwiese
A20_6_2324	Gruppe alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit Unterwuchs aus standortfremden Ziergehölzen
A20_6_2325	Versorgungskasten einer Hochspannungsleitung umgeben von Scherrasen.
A20_6_2326	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2327	Obst- und Gemüsegarten
A20_6_2328	Höher gelegener Geestbereich mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) neben ehemaligen Sandabbau. Die Krautschicht besteht aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i> agg.), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie vereinzelt Hasen-Klee (<i>Trifolium arvense</i>).
A20_6_2329	Ehemaliger Sand-Abbau mit offenen Sandbereichen und Ablagerungen von Gartenabfällen. Neben den offenen Flächen ruderal Vegetation mit z. B. Kleinem Ampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Feld-Stiefmütterchen (<i>Viola arvensis</i>) und Hasen-Klee (<i>Trifolium arvense</i>).
A20_6_2330	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2331	Solitärbäume [Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>)] mit mittlerem Baumholz
A20_6_2332	Ruderalfläche mit Ablagerungen aus einem landwirtschaftlichen Betrieb (Schnittgut, Erde, etc.) sowie kleinflächig offenen Sandstellen. Die Fläche diente als Zwischenlager und Abgrabungsbereich für Sand für Bauunternehmen während der Bauzeit eines Fahrradweges. Das Relief variiert. Die Vegetation besteht u. a. aus Gemeinem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>) und Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>).
A20_6_2333	Hecke aus Liguster (<i>Ligustrum vulgare</i>) mit wenigen Nordmantannen
A20_6_2334	Solitärbäume [Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>)] mit mittlerem Baumholz
A20_6_2335	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2336	Lichter Bereich innerhalb des Kiefernforstes mit Ruderalvegetation wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Winde (<i>Convolvulus arvensis</i>).
A20_6_2337	Ablagerungsfläche für landwirtschaftliche Gerätschaften, Abfälle etc. in einer alten Sandgrube, angrenzend Aufwuchs von Ruderalvegetation.
A20_6_2338	Laubholzbestand auf ehemaliger Berme des früheren Sandabbaus mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und wenigen Trauben-Eichen (<i>Q. petraea</i>) sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) im Unterwuchs.
A20_6_2339	Artenarmes Weidegrünland auf anthropogen verändertem Hochmoorstandort mit Dominanzen des Ausdauernden Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) sowie Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). Zum angrenzenden Weg wachsen verstärkt Rohrglanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2340	Baumreihe auf Straßenböschung aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) zwischen der Kreisstraße K 106 und dem Grünland. Zwischen Straßenböschung und Grünland verläuft ein Graben, der zum Zeitpunkt der Kartierung kein Wasser führte. Die Grabenböschungen sind mit Arten der Straßenböschung bewachsen. Die Stiel-Eichen sind z. T. noch sehr jung und wachsen u. a. auch mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der Strauchschicht. Die Böschung und die Straße liegen erhöht gegenüber dem Grünland. Der Unterwuchs besteht aus regelmäßig gemähtem Straßenbegleitgrün mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.), Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Hirtentäschelkraut (<i>Capsella bursa-pastoris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2341	Solitärbäume [Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>)] mit mittlerem Baumholz
A20_6_2342	Laubholzbestand mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz und wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf der oberen Geländestufe des früheren Sandabbaus sowie am Hang. Die Stiel-Eichen sind zum angrenzenden Weg, z. T. linear gepflanzt. Im Unterwuchs dominieren Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>).
A20_6_2343	Schotterweg von der Kreisstraße K 106 zu einem Hof
A20_6_2344	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2345	Lineare Gehölzstruktur entlang der Kreisstraße K106 aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) beiderseits der Straße im lockeren, ungleichmäßigem Stand, z. T. doppelreihig, mit einem Unterwuchs aus halbruderaler Grasflur. Eine Strauchschicht ist z. T. ausgeprägt und besteht neben Jungwuchs der Baumarten u. a. aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Zwischen Straßenböschung und angrenzenden landwirtschaftlichen Flächen befindet sich in Teilen ein Graben, der kein Wasser führt und voller Laubstreu ist.
A20_6_2346	Hangbereich zwischen Feldweg und Grundfläche des ehemaligen Sandabbaus mit ruderaler Vegetation wie Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und wenigen Exemplaren der Hunds-Rose (<i>Rosa canina</i>).
A20_6_2347	Kleiner Bestand Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) im östlichen Randbereich des ehemaligen Sandabbaus mit wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) und gering entwickelter Krautschicht.
A20_6_2348	Einstöckiges Einfamilienhaus mit Scherrasen und Rabatten. Das Grundstück wird von einer Thuja-Hecke umgeben, auf dem Grundstück selbst wachsen einige alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und

Fundort	Beschreibung
	Obstbäume.
A20_6_2349	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2350	Offene Fläche mit halbruderaler Vegetation auf Grundfläche des ehemaligen Sandabbaus. Umgeben wird die Fläche von einzelnen Exemplaren standortfremder Nadelgehölze wie z. B. Douglasie (<i>Pseudotsuga menziesii</i>). In der Grasflur sind Hunds-Straußgras (<i>Agrostis canina</i>), Tüpfel-Hartheu (<i>Hypericum perforatum</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) sowie an trockenen Stellen Kleines Habichtskraut (<i>Hieracium pilosella</i>).
A20_6_2351	Hoch aufgewachsene Ruderalflur mit vereinzelt angepflanzten standortfremden Koniferen und Jagdsitz. Vor dem Jagdsitz ist eine Sichtschneise in die Ruderalflur gemäht. Dominiert wird die Vegetation von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gemeinem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Gemeines Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>).
A20_6_2352	Kiefernforst (<i>Pinus sylvestris</i>) mit Ruderalbereich am Hang mit Dominanz der Großen Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2353	Laubholzbestand auf steiler Böschung des ehemaligen Sandabbaugesbiets. Die Baumschicht wird zu gleichen Anteilen von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Trauben-Eiche (<i>Q. petraea</i>) und Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) gebildet. Die Bäume besitzen schwaches Baumholz und struchtartigen Wuchs. In der Krautschicht finden sich neben Moosen wie Etagen-Moos (<i>Hylocomium splendens</i>) vor allem Gräser wie z. B. Wolliges Honiggras (<i>Holcus mollis</i>), Draht-Schmieie (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>).
A20_6_2354	Straße, in Teilen asphaltiert sowie auch gepflastert
A20_6_2355	Strukturarmes Feldgehölz mit überwiegend einheimischen Gehölzen wie z.B. Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Linde (<i>Tilia cordata</i>), Berg-Ahorn (<i>Acer pseudoplatanus</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) sowie als Sträucher Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Gewöhnlicher Liguster (<i>Ligustrum vulgare</i>), Gewöhnliche Schneebeere (<i>Symphoricarpos albus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2356	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Mist am Rande eines Maisackers (wurde zum Zeitpunkt der Kartierung geräumt).
A20_6_2357	Feuchte Rinne im unteren Hangbereich des ehemaligen Sandabbaus. Die äußeren Bereiche sind mit Gewöhnlichem Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) bewachsen. Im Zentrum findet sich auf einer Fläche von ca. 5 - 7 m ² Rundblättriger Sonnentau (<i>Drosera rotundifolia</i>) (RL3) in enger Verzahnung mit verschiedenen Moosen wie z. B. Goldenes Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) und Lebermoosen, Weißer Hainsimse (<i>Luzula luzuloides</i>), Rasenbinse (<i>Juncus bulbosus</i>) und Frosch-Binse (<i>Juncus ranarius</i>).
A20_6_2358	Lärchenforst (<i>Larix decidua</i>) mit gering entwickelter Krautschicht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Draht-Schmieie (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Rasen-Schmieie (<i>Deschampsia cespitosa</i>).
A20_6_2359	Baumreihe z. T. mehrreihig entlang des Ackers mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter. Die Strauchschicht besteht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), die Krautschicht aus Draht-Schmieie (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Vielblütiger Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>).
A20_6_2360	Offene Sandflächen im unteren Hangbereich einer Berme des ehemaligen Sandabbaus mit Aufwuchs trockener Ruderalvegetation. Die Flächen liegen ca. 4 m tiefer als der angrenzende Acker. Das Relief ist sehr bewegt und weist auch feuchte Senken auf (90).
A20_6_2361	Strauch-Baumhecke aus Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Überhältern.
A20_6_2362	Forst mit einem hohen Anteil an Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>). Das Mikrorelief ist aufgrund von früheren Abbautätigkeiten von Sand sehr heterogen, vereinzelt finden sich Sandhügel mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie hohe Geländestufen von ca. 2 - 3 m. Eine Strauchschicht ist mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Hänge-Birken-Jungwuchs (<i>Betula pendula</i>) strukturreich ausgebildet. Gen Waldrand nimmt ruderaler Vegetation zu (z. B. Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>)).
A20_6_2363	Landwirtschaftlicher Hof mit Viehplätzen, Stallungen und Schuppen. Auf dem Gelände einige größere Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Obstbäume.
A20_6_2364	Beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten u. a. unregelmäßig und in geringer Anzahl Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_2365	Offene Sandflächen im unteren Hangbereich einer Berme des ehemaligen Sandabbaus. Nur wenig Vegetation wie z. B. Jungwuchs von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Die Flächen liegen ca. 4 m tiefer als der angrenzende Acker. Das Relief ist sehr bewegt und weist auch feuchte Senken auf (90).
A20_6_2366	Unbefestigter Feldweg zwischen Ruderalflur und Forst, der mit Arten des mesophilen Grünlandes bewachsen ist wie z. B. Gemeine Schafgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) sowie Tüpfel-Hartheu (<i>Hypericum perforatum</i>).
A20_6_2367	Ruderalbereich an der landwirtschaftlichen Lagerfläche auf aufgeschüttetem Erdhaufen mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gemeinem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris</i>

Fundort	Beschreibung
	arundinacea).
A20_6_2368	Ruderalflur mit angepflanzten Fichten. Die Vegetation wird von Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gemeinem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Gemeines Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>) gebildet.
A20_6_2369	Lockerer Bestand an Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz sowie Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) auf der oberen Geländestufe des früheren Sandabbaus. Der Nadelholzanteil beträgt ca. 30%. Im Unterwuchs dominieren Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_2370	Beweidetes Intensivgrünland als temporärer Auslauf für Pferde des angrenzenden Stalles mit Dominanz von Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten u. a. unregelmäßig und in geringer Anzahl Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_2371	Hoch aufgewachsene Ruderalflur mit vereinzelt angepflanzten standortfremden Koniferen und Jagdsitz. Vor dem Jagdsitz ist eine Sichtschneise in die Ruderalflur gemäht. Dominiert wird die Vegetation von Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gemeinem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Gemeines Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>).
A20_6_2372	Einzelbaum Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) mit ausladender Krone.
A20_6_2373	Forst auf der Sohle einer ehemaligen Sandgrube mit einem hohen Anteil an Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>), Gemeiner Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Eine Strauchschicht ist mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) strukturreich ausgebildet. Im Unterwuchs dominieren Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_2374	Kiefernforst mit vereinzelt Exemplaren von Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Der Laubholzanteil beträgt ca. 35 %. Im Unterwuchs dominieren Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). In Senkenbereichen wächst Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) auf.
A20_6_2375	Forst auf ehemaliger Sandabbaufäche mit einem hohen Anteil an Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Eine Strauchschicht ist mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) strukturreich ausgebildet. Im Unterwuchs dominieren Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>).
A20_6_2376	Unbefestigter Sandweg mit wenig Vegetation als Verbindung zwischen Hof, Grünlandflächen und Pferdewiesen
A20_6_2377	Landwirtschaftliche Lagerfläche für Dung, Silo und landwirtschaftliche Geräte.
A20_6_2378	Landwirtschaftlicher Betrieb mit Stallungen, großflächigen Lagerflächen (Silage, landwirtschaftliche Geräte), großem Wohnhaus und Ziergarten.
A20_6_2379	Lichter Fichtenforst mit vereinzelt Exemplaren der Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie einem hohen Anteil von Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) in der Strauchschicht. Eine Mooschicht ist gut ausgebildet (z. B. Etagen-Moos (<i>Hylocomium splendens</i>)).
A20_6_2380	Feldweg mit Zugang zum Deich der Oste, bewachsen mit Grünlandarten, wird gemäht.
A20_6_2381	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2382	Laubholzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit schlankem Baumholz sowie vereinzelt Exemplaren von Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Hänge Birke (<i>Betula pendula</i>). Der Anteil der Birken variiert und nimmt gen Osten zu. Die Strauchschicht besteht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Eine Krautschicht ist nur sporadisch ausgebildet und besteht u. a. aus Gemeiner Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) und großflächigem Aufwuchs von Sämlingen der Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>).
A20_6_2383	Wallhecke zwischen Nadelholzbestand und einer landwirtschaftlichen Lagerfläche. Die Breite des Wallkörpers beträgt ca. 1 m bei einer durchschnittlichen Höhe von 0,4 m. Die Überhälter (Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>)) wachsen am Hangfuß. Die Krautschicht ist sehr gut ausgebildet und besteht neben Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlicher Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>) und Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), die vor allem im Bereich der landwirtschaftlichen Lagerfläche dominiert.
A20_6_2384	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2385	Ehrendenkmal mit Grabstätten des in der Nähe gefallenen russischen Soldaten des 1. Weltkrieges. Das Ehrenmal ist von einer Rot-Buchen-Hecke (<i>Fagus sylvatica</i>) eingegrenzt und wird gepflegt.
A20_6_2386	Lineare Baumstruktur auf Walkkörper. Der Walkkörper ist auf einer Breite von 1,5 m flach ausgebildet und weist Spuren der Degradation auf. Als Überhälter wachsen Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) sowie wenige Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Eine alte Wald-Kiefer ist besonders prächtig ausgebildet.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2387	Beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten u. a. unregelmäßig und in geringer Anzahl Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_2388	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von ca. 0,7 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m mit sehr langsam fließendem Wasser. Die Böschungen sind mit Kleiner Brennnessel (<i>Urtica urens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) sowie Arten des Wirtschaftsgrünlandes wie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>) bewachsen.
A20_6_2389	Kleiner Geesthügel nahe ehemaliger Sandabbaufäche mit Laubholzarten, von denen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) dominieren. Als Unterwuchs wachsen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>).
A20_6_2390	Fläche mit gepflasterten Bereichen für landwirtschaftliche Abfälle (Mist, Mahdgut, etc.) umgeben von ruderaler Vegetation u. a. mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2391	Beweidetes Intensivgrünland als temporärer Auslauf für Pferde des angrenzenden Stalles mit Dominanz von Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten u. a. unregelmäßig und in geringer Anzahl Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahl (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_2392	Gemischter Gehölzbestand mit z. B. Grau-Erle (<i>Alnus incana</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie vereinzelt Fichten (<i>Picea abies</i>). Der Gehölzbestand liegt aufgrund früherer Abbautätigkeiten ca. 1 -2 m tiefer als der Weg. Die Krautschicht besteht in weniger feuchten Bereichen überwiegend aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Geißkraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Lianen des Gewöhnlichen Hopfens (<i>Humulus lupulus</i>). In feuchteren Senken wachsen Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>).
A20_6_2393	Dicht stehender Nadelforst mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>). Eine Krautschicht ist aufgrund des dichten Wuchses nicht ausgebildet.
A20_6_2394	Kleiner Geesthügel im Übergang zwischen Ablagerungsflächen und Laubholzbeständen mit ruderaler Vegetation wie z. B. Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2395	Naturnaher Gehölzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) sowie wenigen Gemeinen Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Als Abgrenzung zum Acker stehen alte Stiel-Eichen mit starkem Baumholz. Eine Strauchschicht wird von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) gebildet. Im Randbereich sind Gartenabfälle sowie Schnittgut zu einem Wall aufgeschüttet, Bienenkästen sind in den Bestand gestellt.
A20_6_2396	Dichter Laubholzbestand aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Der Unterwuchs besteht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Aufwuchs von Zitter-Pappel Sämlingen (<i>Populus tremula</i>).
A20_6_2397	Reihe alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit dickem Stammdurchmesser und ausladenden Kronen auf Weide-Grünland.
A20_6_2398	Beweidetes Intensivgrünland auf Niedermoorstandort mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Vereinzelt wächst Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) auf. Das Gelände ist zum angrenzenden Graben abschüssig und weist eine Geländestufe von ca. 0,2 m auf.
A20_6_2399	Baumwallhecke zwischen Feldweg und Grünland mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) als Überhälter sowie einer dichten Strauchschicht, die u. a. von Roter Johannisbeere (<i>Ribes rubrum</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) besteht. Der Walkörper weist eine Breite von ca. 1 m sowie eine variierende Höhe von 0,5 - 0,7 m auf. Die aufwachsende Krautschicht ist unregelmäßig und bisweilen lückig, dabei dominiert die Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>). Weniger häufig wachsen Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>). Der Wallhecke sind teilweise Sträucher vorgelagert.
A20_6_2400	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2401	Straße, in Teilen asphaltiert sowie auch gepflastert
A20_6_2402	Halbruderaler Grasflur mit Ablagerungen von Gras- und Gehölzschnitt sowie Dung. Die Vegetation setzt sich zusammen aus Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Roter Johannisbeere (<i>Ribes rubrum</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie wenig Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>). Auf der Fläche stehen vereinzelt ältere Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Südlich grenzt ein Feldgehölz an die Fläche, zum Weg ist die Fläche durch eine Baumreihe abgegrenzt.
A20_6_2403	Graben mit einer Breite von ca. 0,7 m und einer Tiefe von ca. 1 m mit sehr langsam fließendem Wasser. Die Böschungen sind mit Kleiner Brennnessel (<i>Urtica urens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) sowie Arten des Wirtschafts-

Fundort	Beschreibung
	grünlandes wie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>) bewachsen.
A20_6_2404	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2405	Isoliert stehende Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) auf halbruderaler Grasflur mit Lagerflächen.
A20_6_2406	Maisacker.
A20_6_2407	Unbefestigter Sandweg
A20_6_2408	Artenarmes Mähgrünland mit den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie auch Feuchtezeigern wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Pfennigkraut (<i>Lysimachia nummularia</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2409	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2410	Wasserführender Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,8 m. Der Wasserlauf ist zugewachsen mit Großem Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Rispengras (<i>Poa palustris</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>). Vereinzelt wachsen Arten der Uferstaudenfluren wie z. B. Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) und Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustre</i>).
A20_6_2411	Artenarmes Mähgrünland neben den Charakterarten des Intensivgrünlandes wie z. B. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Schwingel (<i>Festuca pratensis</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) wachsen auch Feuchtezeiger wie z. B. Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Pfennigkraut (<i>Lysimachia nummularia</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2412	Drainagegraben mit einer Tiefe von ca. 0,5 m und einer Breite von ca. 0,4 m. An den Böschungsrändern wächst neben den Arten des angrenzenden Wirtschaftsgrünlandes vermehrt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>) auf.
A20_6_2413	Seggenreiche Nasswiese mit partiellem Vorkommen von Flutrasenarten wie Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), in Senken auch Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) sowie großflächig und regelmäßiges Vorkommen von Schlank Segge (<i>Carex acuta</i>) und Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>). Über die gesamte Fläche wachsen in variierender Anzahl Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratense</i>), Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>). Die Fläche wird von frisch ausgehobenen Entwässerungsgräben begrenzt, das entnommene Material ist auf der Fläche verteilt worden, dadurch entstanden Offenbodenflächen und ein unregelmäßiges Relief.
A20_6_2414	Drainagegraben mit einer Tiefe von ca. 0,5 m und einer Breite von ca. 0,4 m. An den Böschungsrändern wächst neben den Arten des angrenzenden Wirtschaftsgrünlandes vermehrt Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>) auf.
A20_6_2415	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz
A20_6_2416	Wirtschaftsgrünland mit einer Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und vereinzelt weiteren Arten wie z. B. Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2417	Nährstoffreicher Moorgraben mit einer Breite von ca. 2,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m mit steilem Ufer, die Seitenböschungen sind im unteren Bereich mit Stützbrettern abgestützt. Zum angrenzenden Maisfeld besteht ein Gewässerrandstreifen von ca. 1 m Breite mit halbruderaler Vegetation. Die Uferböschungen besitzen unterschiedliche Höhen und sind mit Sumpf-Rispengras (<i>Poa palustris</i>), Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>), Schlanke Segge (<i>Carex acuta</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie wenig Zottigem Weideröschchen (<i>Epilobium hirsutum</i>) bewachsen. Das Wasser ist klar und weist eine Wasservegetation mit z. B. Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), Berchtolds Zwerg-Laichkraut (<i>Potamogeton berchtoldii</i>) und Echter Brunnenkresse (<i>Nasturtium officinale</i>) auf.
A20_6_2418	Eingesätes Wirtschaftsgrünland mit Reihen aus Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), deren Struktur zum Zeitpunkt der Kartierung deutlich erkennbar war und nur vereinzelt um Arten wie z. B. Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) ergänzt wurde.
A20_6_2419	Schmaler Graben mit einer Breite von 0,5 m zwischen Acker und Grünland. Zum Zeitpunkt der Kartierung kaum Wasser führend. Der Wasserlauf war aufgrund von Mahdgut des Grünlandschnitts sowie verstärktem Aufwuchs von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlichem Schilf (<i>Phragmites australis</i>) kaum sichtbar. Am Ende des Grabens befindet sich ein Jagdsitz mit kleiner Hütte. In diesem Bereich selten mit Schmalblättrigem Rohrkolben (<i>Typha angustifolia</i>).
A20_6_2420	Temporäres Gewässer im Grünland. Zum Zeitpunkt der Aufnahme führte das Gewässer kaum Wasser. Innerhalb des Verlandungsbereichs bestand eine kleine offene Wasserfläche mit viel Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) und Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>). Im östlichen Bereich (gen Oste) sind die Uferbereiche mit Gewöhnlichem Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Sumpf-Kratz-Distel (<i>Cirsium palustre</i>) zugewachsen.
A20_6_2421	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2422	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2423	Feuchter Senkenbereich im mittleren Bereich des Grünlandes mit ausgeprägtem Mikrolief durch Traktorspuren. Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis scorpioides</i> agg.) und Spitzblütige Binse (<i>Juncus</i>

Fundort	Beschreibung
	acutiflorus) treten hier großflächig auf. Daneben wachsen Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>) und Großer Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Im Randbereich kommt Gewöhnlicher Hornklee (<i>Lotus corniculatus</i>) auf.
A20_6_2424	Graben mit einer Tiefe von ca. 1 m, rostrot Wasser führend, mit steilen Uferböschungen. Die Vegetation überwächst diese Böschungen und beschattet den Wasserlauf vollständig. In Bereichen mit schwächer ausgeprägter Ufervegetation kommen Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) auf. Die Ufervegetation wird von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Sumpf-Straußgras (<i>Poa palustris</i>) sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) gebildet. Vereinzelt wachsen Schmalblättriger Rohrkolben (<i>Typha angustifolia</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>), Sumpf-Kratz-Distel (<i>Cirsium palustre</i>) und Sumpf-Labkraut (<i>Galium palustre</i>).
A20_6_2425	Halbruderaler Bereich auf Grünland, der nicht gemäht wurde und in dem neben Deutschen Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) auch Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) wachsen.
A20_6_2426	Halbruderaler Bereich in kleiner Senke mit Grünlandarten sowie großen Vorkommen von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>). Vereinzelt wachsen Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) und Zottiges Weideröschchen (<i>Epilobium hirsutum</i>).
A20_6_2427	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) am Rande eines Maisfeldes
A20_6_2428	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m, durch von den Uferböschungen überhängende Vegetation zugewachsen. In den offenen Bereichen Wasserlinsen-Vegetation (<i>Lemna</i> spp.) auf der Wasseroberfläche. Die Vegetation der Ufer wird bestimmt von z. B.: Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Großem Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Singulär ist auch Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) vorhanden.
A20_6_2429	Mähgrünland mit sehr feuchtem Frühjahrsaspekt. Das Grünland setzt sich aus den Hauptgrünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) zusammen. Als Begleitarten wachsen u. a. Stumpfblättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie seltener Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis scorpioides</i> agg.) und Brennender Hahnenfuß (<i>Ranunculus flammula</i>). In kleinflächig auftretenden feuchten Bereichen wachsen Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>).
A20_6_2430	Natürlicher Wasserlauf der Oste mit einer variierenden Breite von angrenzenden Schilfröhrichten. Die Breite der Oste variiert in diesem Bereich zwischen 35 und 38 m.
A20_6_2431	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichte Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2432	Mit dem Fluss verbundener Priel durch das Flusswatt-Röhricht der Oste. Die Prielränder sind von Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) gesäumt.
A20_6_2433	Schmalere, ca. ein Meter hoher Damm oder Deich durch die Röhrichtzone der Oste, vermutlich als Hochwasserschutzdamm eingerichtet. Die Vegetation auf dem Damm wird durch Arten der feuchten Ruderalfluren sowie an feuchteren Stellen durch Schilf dominiert. Es treten u. a. neben Schilf (<i>Phragmites australis</i>) auch Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und stellenweise viel Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) auf. Im Nordwesten wird der Damm an mehreren Stellen von Prieln unterbrochen, außerdem steht in diesem Bereich eine Reihe hoher Hybridpappeln (<i>Populus</i> sp.).
A20_6_2434	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichte Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2435	Deich der Oste mit artenarmem Intensivgrünland, das in Teilen mit Schafen beweidet bzw. gemäht wird. In diesem Bereich Aufwuchs von Großen Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>).
A20_6_2436	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichte Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2437	Feuchtes Mähgrünland mit den Hauptgrünlandarten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>). Als Begleitarten wachsen u. a. Stumpfblättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie seltener Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis scorpioides</i> agg.).
A20_6_2438	Mit dem Fluss verbundener Priel durch das Flusswatt-Röhricht der Oste. Die Prielränder sind von Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) gesäumt.
A20_6_2439	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2440	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichtes Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde

Fundort	Beschreibung
	(<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2441	Graben mit einer Tiefe von ca. 1 m, rostrottes Wasser führend, mit steilen Uferböschungen. Die Vegetation überwächst diese Böschungen und beschattet den Wasserlauf vollständig. In Bereichen mit schwächer ausgeprägter Ufervegetation kommen Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.) auf. Die Ufervegetation wird von Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Sumpf-Straußgras (<i>Poa palustris</i>) sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) gebildet. Vereinzelt wachsen Schmalblättriger Rohrkolben (<i>Typha angustifolia</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>), Sumpf-Kratz-Distel (<i>Cirsium palustre</i>) und Sumpf-Labkraut (<i>Galium palustre</i>).
A20_6_2442	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichtes Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2443	Deich der Oste mit artenarmem Intensivgrünland, das in Teilen mit Schafen beweidet bzw. gemäht wird. Das angrenzende Schilfröhricht ist auf einer Breite von ca. 0,4 m gemäht. In einigen Bereichen ist die Grasdecke sehr kurz gefressen und weist Offenbodenstellen auf. Das Grünland grenzt direkt an den Fluss-Röhricht an, in einigen Bereichen wächst im Übergang Wasser-Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>).
A20_6_2444	Wenige niedrige Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) mit schwachen Baumholz, die Bäume sind z. T. bereits in Teilen abgestorben. Die kleine Baumgruppe steht innerhalb einer ausgedehnten Schilf-Röhrichtfläche am nördlichen Ufer der Oste.
A20_6_2445	Ausgedehntes Grau-Weidengebüsch (<i>Salix cinerea</i>) im Kontakt zu Schilf- und Rohr-Glanzgras-Röhricht am nördlichen Ufer der Oste.
A20_6_2446	Fluss-Watt-Röhricht der Oste mit Schilf (<i>Phragmites australis</i>).
A20_6_2447	Flusswatt-Röhricht mit einer Dominanz von Breitblättrigem Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>), daneben treten Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und wenig Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) auf. Der Bestand befindet sich inselförmig innerhalb einer weitläufigen Fläche Schilfröhricht am nördlichen Ufer der Oste.
A20_6_2448	Nährstoffreicher Moorgraben mit einer Breite von ca. 2,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m mit steilem Ufer. Zum angrenzenden Maisfeld besteht ein Gewässerrandstreifen von ca. 1 m Breite mit halbruderaler Vegetation. Die Uferböschungen besitzen unterschiedliche Höhen und sind mit Sumpfrispengras (<i>Poa palustris</i>), Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie wenig Zottigem Weideröschchen (<i>Epilobium hirsutum</i>) bewachsen. Das Wasser ist klar und weist eine Wasservegetation mit z. B. Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), Berchtolds Zwerg-Laichkraut (<i>Potamogeton berchtoldii</i>) und Echter Brunnenkresse (<i>Nasturtium officinale</i>) auf.
A20_6_2449	Übergangszone zwischen einem feuchten Eichen-Mischwald und der Flusswatt-Röhrichtzone am nördlichen Ufer der Oste. Neben Arten der feuchten Ruderalfluren wie z. B. viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Drüsigem Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>) finden sich vereinzelt kleine Lorbeer- und Grau-Weidengebüsche (<i>Salix pentandra</i> , <i>S. cinerea</i>).
A20_6_2450	Die Oste als naturnaher Fluss der Marschen mit ausgedehnten Schilfröhricht zu beiden Seiten. Die Breite der Oste variiert in diesem Bereich zwischen 35 und 38 m.
A20_6_2451	Mit dem Fluss verbundener Priel durch das Flusswatt-Röhricht der Oste. Die Prielränder sind von Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) gesäumt.
A20_6_2452	Mit dem Fluss verbundener Priel durch das Flusswatt-Röhricht der Oste. Die Prielränder sind von Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) gesäumt.
A20_6_2453	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m, durch von den Uferböschungen überhängende Vegetation zugewachsen. In den offenen Bereichen Wasserlinsen-Vegetation (<i>Lemna</i> spp.) auf der Wasseroberfläche. Die Vegetation der Ufer wird bestimmt von z. B.: Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Großem Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Singulär ist auch Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) vorhanden.
A20_6_2454	Ausgedehnter Bestand von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) im Bereich der Flusswatt-Röhrichtzone der Oste. Neben Rohr-Glanzgras und Schilf (<i>Phragmites australis</i>) kommen in geringer Dichte auch Arten der Uferstauden wie z. B. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) oder Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) vor.
A20_6_2455	Ausgedehnter Bestand von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) im Bereich der Flusswatt-Röhrichtzone der Oste. Neben Rohr-Glanzgras und Schilf (<i>Phragmites australis</i>) kommen in geringer Dichte auch Arten der Uferstauden wie z. B. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) oder Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) vor. Der Bestand ist stellenweise lückig ausgebildet und weist in einigen Bereichen starke Beeinträchtigungen durch Wildverbiss und Trittsuren auf.
A20_6_2456	Naturnahes Feldgehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) in verschiedenen Altersstadien (mittleres Baumholz, Stangenholz, Sämlinge) im lockeren Verbund mit wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>). Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Kupfer-Felsenbirne (<i>Amelanchier lamarckii</i>) und Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>) wachsen in der Strauchschicht auf. Die Krautschicht besteht u. a. aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Es finden sich zudem Ablagerungen von Mahdgut in der Krautschicht.

Fundort	Beschreibung
	Zum östlichen Rand dominiert Ruderalvegetation mit Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2457	Ausgedehnter Bestand von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) im Bereich der Flusswatt-Röhrichtzone der Oste. Neben Rohr-Glanzgras und Schilf (<i>Phragmites australis</i>) kommen in geringer Dichte auch Arten der Uferstauden wie z. B. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) oder Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) vor.
A20_6_2458	Gehölzpflanzung aus sehr jungen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) sowie wenig Weide (<i>Salix spec.</i>). Zwischen den gepflanzten Bäumchen dominiert zum Erfassungszeitpunkt eine hohe, dichte Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Zauwinde (<i>Calystegia sepium</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Wald-Engelwurz (<i>Angelica sylvestris</i>) oder Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>).
A20_6_2459	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2460	Schmaler, ca. ein Meter hoher Damm oder Deich durch die Röhrichtzone der Oste, vermutlich als Hochwasserschutzdamm eingerichtet. Die Vegetation auf dem Damm wird durch Arten der feuchten Ruderalfluren sowie an feuchteren Stellen durch Schilf dominiert. Es treten u. a. neben Schilf (<i>Phragmites australis</i>) auch Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Zauwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und stellenweise viel Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) auf. Im Nordwesten wird der Damm an mehreren Stellen von Prielan unterbrochen, außerdem steht in diesem Bereich eine Reihe hoher Hybridpappeln (<i>Populus sp.</i>).
A20_6_2461	Grau-Weidengebüsch (<i>Salix cinerea</i>) im Kontakt mit der Flussröhrichtzone der Oste sowie dem nördlichen Uferhang.
A20_6_2462	Gehölzpflanzung aus sehr jungen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>). Zwischen den gepflanzten Bäumchen dominiert zum Erfassungszeitpunkt eine hohe, dichte Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Zauwinde (<i>Calystegia sepium</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_2463	Halbruderaler Streifen zwischen Grünland und Ackerflächen neben den Grünlandarten mit vermehrtem Aufwuchs von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2464	Uferstaudenflur am nördlichen Ufer der Oste. In Kontakt mit ausgedehnten Röhrichtzonen kommen Arznei-Engelwurz (<i>Angelica archangelica</i>), Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Zauwinde (<i>Calystegia sepium</i>) oder Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>) in der Uferstaudenflur vor.
A20_6_2465	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem bis sehr starkem Baumholz entlang der nördlichen Uferböschung der Oste. Die Baumreihe steht abschnittsweise auf einer Art Wall von wenigen Meter Breite und geringer Höhe, der an vielen Stellen unterbrochen oder undeutlich ausgeprägt erscheint und nicht eindeutig als Wall einer Wallhecke zuzuordnen ist. An wenigen Stellen tritt Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) in der Baumschicht hinzu. Nach Nordwesten kommen im Unterwuchs vermehrt Gebüsche aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) hinzu.
A20_6_2466	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichtes Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zauwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2467	Auen-Gebüsch aus Silber-Weide (<i>Salix alba</i>) sowie aufkommender Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>). Die unteren Bereiche der Gehölze sind stark mit Hopfen (<i>Humulus lupulus</i>) umrankt.
A20_6_2468	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie wenig beigemischten Fichten (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz. Der Bestand wurde rezent aufgelichtet, an vielen Stellen liegen Haufen mit Reisig sowie viel Gartenabfälle und stellenweise Bauschutt. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet, die lückige Krautschicht setzt sich aus Arten wie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlicher Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i> agg.), Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) oder Rasen-Schmiel (<i>Deschampsia cespitosa</i>) zusammen. In Richtung Osten treten im Übergang zur Röhrichtzone außerdem einige Gewöhnliche Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) sowie Grau- und Lorbeer-Weidengebüsche (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. pentandra</i>) entlang der flach abfallenden Böschung auf.
A20_6_2469	Verlandungszone der Oste mit Arten der Röhrichte, Uferstaudenfluren und feuchter Ruderalfluren auf kleiner Fläche miteinander verzahnt. Neben Schilf (<i>Phragmites australis</i>) sowie viel Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) kommen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>) oder Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>) vor, außerdem treten von den höher gelegenen Rändern Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) hinzu.
A20_6_2470	Mittelhohe halbruderaler Gras- und Staudenflur mit viel Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>). Im Übergang zur Röhrichtzone der Oste mit feuchtezeigenden Arten wie Bittersüßem Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) oder Blutweiderich (<i>Lythrum salicaria</i>).
A20_6_2471	Verzahnungsbereich aus Röhricht, Gehölzaufwuchs und feuchter Ruderalflur. Neben Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) kommen vor allem viel Jungwuchs von Zitterpappeln (<i>Populus tremula</i>) und Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) auf. Von den Rändern schiebt sich Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) in die Fläche. Außerdem kommen Arten nährstoffreicher Ruderalstandorte wie z. B. Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) in ausgedehnten Beständen vor-
A20_6_2472	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichtes Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zauwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der

Fundort	Beschreibung
	Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2473	Ausgedehnter Bestand Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) entlang des höher gelegenen Ufers der Oste. Der Bestand ist dicht und hoch, weitere Arten kommen beinahe nicht vor.
A20_6_2474	Schmäler Graben mit einer Breite von 0,5 m zwischen Acker und Grünland. Zum Zeitpunkt der Kartierung wenig Wasser führend, in Teilen mit Wasserlinsen bedeckt (<i>Lemna</i> spp.). Der Wasserlauf ist durch vom Ufer überhängende Vegetation wie z. B. Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) kaum sichtbar. Ein Maisacker grenzt direkt an.
A20_6_2475	Weidegrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). In den feuchteren Bereichen wachsen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_2476	Größeres Purpur-Weidengebüsch (<i>Salix purpurea</i>) im Kontakt mit der Flussröhrichtzone sowie Uferstaudenfluren entlang des nördlichen Ufers der Oste.
A20_6_2477	Ausgedehnter Bestand von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) im Bereich der Flusswatt-Röhrichtzone der Oste. Neben Rohr-Glanzgras und Schilf (<i>Phragmites australis</i>) kommen in geringer Dichte auch Arten der Uferstauden wie z. B. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) oder Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) vor. Der Bestand ist stellenweise lückig ausgebildet und weist in einigen Bereichen starke Beeinträchtigungen durch Wildverbiss und Trittsuren auf.
A20_6_2478	Mit dem Fluss verbundener Priel durch das Flusswatt-Röhricht der Oste. Die Prieleränder sind von Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) gesäumt.
A20_6_2479	Kleiner Bestand Schwarz-Erlen in der Verlandungszone der Oste mit schwachem bis maximal mittlerem Baumholz. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet, die stellenweise sehr üppige Krautschicht auf sehr morastigem Untergrund setzt sich u. a. aus Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), wenig Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) oder Wald-Engelwurz (<i>Angelica sylvestris</i>) zusammen.
A20_6_2480	Baumreihe aus großen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz entlang der nördlichen Uferböschung der Oste. Die Uferböschung ist etwa zwei bis zweieinhalb Meter hoch und relativ steil. Die Baumreihe steht am oberen Böschungsdrittel, in Richtung Fluss bzw. Röhrichtzone schließen niedrige Gebüsche aus Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder stellenweise auch Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>) und Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) an. Nach Westen treten auch Einzelexemplare Vogel-Kirsche und Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) in der Baumschicht auf. In der Krautschicht kommen Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und im Kontakt zu den Röhrichten Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_2481	Feuchte Rinne im Grünland mit halbruderaler Vegetation wie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_2482	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichtes Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_2483	Grau-Weidengebüsch (<i>Salix cinerea</i>) im Kontakt mit der Flussröhrichtzone der Oste.
A20_6_2484	Feuchte Halbruderalflur mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Straußgras (<i>Agrostis canina</i> agg.), Wiesen-Fuchsschwanzgras (<i>Alopecurus pratensis</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Gemeinem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_2485	Mähgrünland auf Hochmoor mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i> agg.) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). In den feuchteren Bereichen wachsen Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>).
A20_6_2486	Mehrreihiger Gehölzbestand entlang des nördlichen Ufer der Oste, dominiert von Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) mit maximal mittlerem Baumholz sowie wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). In der Strauchschicht kommt viel Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) vor. Im Kontakt mit der südlich angrenzenden Flusswatt-Röhrichtzone treten in der Krautschicht Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>) und Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) auf. In den ein wenig höher liegenden Bereichen setzt sich die Krautschicht hingegen zumeist aus typischen Waldarten wie Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) zusammen. Nach Nordwesten wird die Struktur feuchter und vernässt im Bereich eines mit der Oste verbundenen Feuchttals.
A20_6_2487	Weidengebüsche aus überwiegend Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) auf stark anmoorigem Substrat innerhalb einer nassen, flachen Senke mit einem Zufluss zur Oste.
A20_6_2488	Maisacker.
A20_6_2489	Höher gelegener nördlicher Uferbereich der Oste. In einer Lücke zwischen den ansonsten geschlossenen Gehölzsäumen kommen Arten der Uferstaudenfluren wie Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Sumpf-Helmkraut (<i>Scutellaria galericulata</i>), Gewöhnliche Zaun-Winde (<i>Calystegia sepium</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) sowie Arten der Ruderalfluren wie Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>) und aufkommendes Weißdorngebüsch (<i>Crataegus monogyna</i>). An diesem Standort konnte außerdem das einzige flächenhafte Vorkommen von Topinambur (<i>Helianthus tuberosus</i>) festgestellt werden.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2490	Weidengebüsche aus überwiegend Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) auf stark anmoorigem Substrat innerhalb einer nassen, flachen Senke mit einem Zufluss zur Oste.
A20_6_2491	Südostexponierte, flache Böschung einer Geländesenke mit einer Reihe alter, breitkroniger Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz sowie darunter wenig Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Traubenkirsche (<i>Prunus padus</i>) oder Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Die Krautschicht setzt sich aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) oder Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) zusammen. Arten des angrenzenden Auenbereichs treten eng verzahnt mit oben genannten Arten auf.
A20_6_2492	Nordwestexponierte, flache Böschung einer Geländesenke mit einer lückigen Reihe alter, breitkroniger Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz sowie darunter mit wenig Traubenkirsche (<i>Prunus padus</i>) oder Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Die Gebüsche wurden z. T. rezent zurückgeschnitten oder entfernt. Die Krautschicht setzt sich aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) oder Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) zusammen. Aus dem angrenzenden feuchten Bereich dringt Sumpf-Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>) auf die Böschung vor.
A20_6_2493	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz entlang des Waldrands.
A20_6_2494	Feuchte bis nasse Senke zwischen Forstflächen und der Oste. Ein von Nordosten in das Tal führender Graben mäandriert unbefestigt durch die Fläche. Der Grund des Tals ist stark anmoorig und weist neben Gruppen von Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) Weidengebüsche aus Grau- und Ohrweiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) auf. Nach Westen, in Richtung Oste wird das Tal von einem Damm begrenzt, welcher zwei offene Fluttore aufweist. Auf dem Damm stehen mächtige alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), direkt vor dem Damm hat sich eine ausgedehnte Wasserfläche mit einem Wasserschwaden-Sumpf (<i>Glyceria maxima</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) gebildet. Die angrenzenden Schwarz-Erlen wurde rezent gefällt und schlagen aus den Stümpfen wieder aus. Das gesamte Feuchtetal setzt sich aus einem Mosaik miteinander verzahnter feuchte bis nasser Flächen zusammen, auf welchen eine Vielzahl Feuchtezeiger wie z. B. Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Arznei-Baldrian (<i>Valeriana officinalis</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder auch Röhrchichtarten wie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) oder Schilf (<i>Phragmites australis</i>) vorkommen. Stellenweise treten zum Erfassungszeitpunkt austrocknende, stark anmoorige Senken auf. Auf den ein wenig höheren Seitenflächen treten vielfach Dominanzbestände aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Sumpf-Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>) oder Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) auf. Stellenweise ist zum Erfassungszeitpunkt ein auffälliger Blühaspekt der Uferstaudenarten zu beobachten.
A20_6_2495	Weidengebüsche aus überwiegend Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) auf stark anmoorigem Substrat innerhalb einer nassen, flachen Senke mit einem Zufluss zur Oste.
A20_6_2496	Baumreihe aus mächtigen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem bis sehr starkem Baumholz am nördlichen, steilen Uferhang der Oste. Die Böschung ist ungefähr 15 bis 20 Prozent geneigt und fünf Meter hoch. Die breitkronigen Bäume weisen viele tote Äste auf, ein Teil liegt am Boden. Späte Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) oder Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) bilden eine lückige Strauchschicht, in der Krautschicht kommen außerdem Arten ausgehagerter Standorte wie Salbei-Gamander (<i>Teucrium scorodonia</i>) oder Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>) vor. Im Süden grenzen Flussröhrchichtgesellschaften der Oste an, im Norden, fünf Meter höher, Maisacker.
A20_6_2497	Sehr nasse, anmoorige, stellenweise Wasser gefüllte Senke innerhalb des feuchten Tals zur Oste. Neben Großem Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) treten Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>) oder auch Sumpf-Schwert-Lilie (<i>Iris pseudacorus</i>) auf. Der Bestand erreicht Höhen über 1,5 Meter.
A20_6_2498	Schlagflur bzw. Waldlichtung mit tiefen Fahrspuren in der Fläche. Die hohe, undurchdringbare Krautschicht setzt sich überwiegend aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und z. T. viel Schmalblättrigem Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) zusammen. Im Bereich der verdichteten Fahrspuren tritt Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) hinzu.
A20_6_2499	Fichtenforst aus in Reihe gepflanzten Fichten (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet. Der Boden wird von einer dicken Nadelstreuauflage bedeckt und weist bis wenig Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und an lichter Stellen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) keinen Unterwuchs auf.
A20_6_2500	Kleine Sandkuhle mit aktivem Sandabbau. Die Seitenböschungen der Kuhle sind ringsherum ungefähr vier Meter hoch, nur im Westen im Bereich der Zufahrt niedriger. Am Grund der Kuhle wachsen in einzelnen Flecken Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), niedrige Faulbäume (<i>Frangula alnus</i>) und viel Acker-Spark (<i>Spergula arvensis</i>). Auf einem Abrauhaufen innerhalb der Kuhle stehen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>).
A20_6_2501	Weidengebüsche aus überwiegend Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) auf stark anmoorigem Substrat innerhalb einer nassen, flachen Senke mit einem Zufluss zur Oste.
A20_6_2502	Nadelforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) in der ersten sowie Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) in der zweiten Baumschicht. In der Strauchschicht wachsen Vogelbeere, Stiel-Eiche und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf. Die lückige Krautschicht wird überwiegend von Gewöhnlichem

Fundort	Beschreibung
	Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) gebildet. Die Fläche ist gegenüber dem östlich angrenzenden Fichtenforst ca. drei Meter niedriger, eine hohe Böschung trennt beide Flächen.
A20_6_2503	Eichen-Mischwald aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit Stangenholz und schwachem Baumholz. Stellenweise sind Fichten (<i>Picea abies</i>) beigemischt. Im Unterwuchs kommt Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf. Eine Krautschicht ist in dem dichten Bestand nicht ausgebildet, Laubstreu bedeckt die Bodenoberfläche.
A20_6_2504	Eichenreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz auf einem niedrigen, breiten Wall mit vielen alten Baumstubben entlang der Straße. Im Unterwuchs kommt viel Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf, darunter stehen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) oder Jungwuchs der Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf dem Wall.
A20_6_2505	Maisacker.
A20_6_2506	Eingezäunter Waldfriedhof mit Gräbern, Zierhecken und geharkten Wegen.
A20_6_2507	Erlen- und Eschen-Quellwald mit Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) mit schwachen bis maximal mittlerem Baumholz in der lückigen, rezent aufgelichteten Baumschicht. Die Fläche wird im nördlichen Abschnitt durch Feuchtigkeit der Sturzquelle beeinflusst, im Süden besteht Kontakt zu den Flussröhrichtgesellschaften der Oste. Mindestens ein Drittel der gesamten Schwarz-Erlen wurde geschlagen und entfernt, die Baumstümpfe schlagen neu aus. Die üppige Krautschicht setzt sich aus Feuchte- und Nässezeigern wie Großem Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Sumpf-Rispengras (<i>Poa palustris</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Hopfen (<i>Humulus lupulus</i>), Bachbungen- Ehrenpreis (<i>Veronica beccabunga</i>) sowie kleinen, aufkommenden Gebüsch Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) zusammen. In Richtung Oste treten Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) und Schilf (<i>Phragmites australis</i>) hinzu. In einzelnen kleinen, anmoorigen Senken steht Wasser.
A20_6_2508	Maisacker.
A20_6_2509	Eichen-Mischwald aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit schwachem bis maximal mittlerem Baumholz, z. T. mit Stangenholz. Eine Strauchschicht ist nur spärlich ausgebildet, hier dominiert Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Die Krautschicht setzt sich u. a. aus Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) zusammen. Im Westen der Flächen kommen zunehmend ältere Bäume mit mittlerem Baumholz vor.
A20_6_2510	Breitkroniger Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz.
A20_6_2511	Moor-Birkenwald aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Eine Strauchschicht ist mit wenigen Faulbaumbüschen (<i>Frangula alnus</i>) nur spärlich ausgebildet, in der Krautschicht kommen neben Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) nur wenig Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) vor, die restliche Fläche ist mit Laubstreu bedeckt.
A20_6_2512	Waldrandfläche mit tiefen, alten Fahrspuren, in welchen sich viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Schilf (<i>Phragmites australis</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zwischen Arten des Grünlands ausgebreitet haben.
A20_6_2513	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte an einem ostexponierten Hang mit geringer Neigung, mit Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) oder an trockenen, ausgehagerten Stellen am Oberhang mit wenig Gras- Sternmiere (<i>Stellaria graminea</i>) oder Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.) sowie Moosen. An feuchteren, tieferen Stellen mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_2514	Feuchte Ruderalflur mit viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie mit Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Die Vegetation ist hoch und dicht und nimmt den tiefsten Bereich einer Art Abflussrinne ein, ohne dass ein wirklicher Wasserlauf erkennbar ist. Der Untergrund ist sehr feucht.
A20_6_2515	Lärchenforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>), Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichten (<i>Picea abies</i>). Im Unterwuchs kommen wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf, außerdem bedeckt viel abgestorbenes Geäst den Boden.
A20_6_2516	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte an einem westexponierten Hang mit geringer Neigung, mit Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) oder an trockenen, ausgehagerten Stellen mit wenig Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>), Gras- Sternmiere (<i>Stellaria graminea</i>) oder Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.) sowie Moosen. Das Mikrorelief ist sehr wellig ausgebildet, an einigen Stellen ragen halb vergrabene Rohre und weitere Gegenstände an die Oberfläche.
A20_6_2517	Vermutliche Sturzquelle mit unklarer Wasserführung. Im Bereich des vermuteten Wasseraustritts an die Oberfläche finden sich alte Holzbretter und ausgeschüttete Erde, diese Struktur ist stark von Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) zugewachsen. Feuchtezeiger wie Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>) oder Arznei-Baldrian (<i>Valeriana officinalis</i>) kennzeichnen stärker feuchte Bereiche mit Wasseraustritt.
A20_6_2518	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_2519	Feuchte Ruderalflur mit viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie mit Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Die Vegetation ist hoch und dicht und bildet den Über-

Fundort	Beschreibung
	gang zwischen einem Maisacker und der Abflussrinne einer Quelle.
A20_6_2520	Grau-Weidengebüsch (<i>Salix cinerea</i>) im Kontakt mit der Flussröhrichtzone der Oste sowie dem nördlichen Uferhang.
A20_6_2521	Kiefernforst aus Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem Baumholz. Es ist eine zweite Baumschicht aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) ausgebildet. Die Fläche wurde rezent stark aufgelichtet. In der lückigen Strauchschicht treten Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Traubenkirschen (<i>Prunus padus</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf. Eine stellenweise durch tiefe Fahrspuren beeinträchtigte Krautschicht wird durch Arten wie Gewöhnlichen Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Draht-Schmieie (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder den Jungwuchs der Bäume dominiert. Nach Osten schließt ein kleiner Bereich Fichtenforst aus Fichten (<i>Picea abies</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz an. In dem dunklen Bestand ist kaum Unterwuchs vorhanden, die lückige Krautschicht besteht aus Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) sowie Him- und Brombeeren (<i>Rubus idaeus</i> , <i>R. fruticosus</i> agg.)
A20_6_2522	Fichtenforst aus in Reihe gepflanzten Fichten (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz. Eine Strauchschicht ist nicht ausgebildet. Der Boden wird von einer dicken Nadelstreuauflage bedeckt und weist bis wenig Draht-Schmieie (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und an lichter Stellen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) keinen Unterwuchs auf.
A20_6_2523	Geestkante, Abbruchkante zur Uferzone der Oste. Der Hang weist abschnittsweise mehr als 20 Prozent Hangneigung auf und ist überwiegend mit großen, alten Bäumen mit starkem Baumholz, in wenigen Fällen sehr starkem Baumholz bestanden. Die Baumschicht setzt sich aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie in der zweiten Baumschicht aus Rot-Buchen, Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) zusammen. In der Strauchschicht tritt stellenweise viel Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>) hinzu. Totholz in Form mächtiger Eichenstämme ragt teilweise bis in den angrenzenden Schilfgürtel hinein. Die Krautschicht setzt sich entlang des Hangs aus Drahtschmieie (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Salbei-Gamander (<i>Teucrium scorodinia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie dem Jungwuchs der Bäume zusammen. Am feuchten Hangfuß, in Kontakt mit dem angrenzenden Schilfgürtel und vereinzelt Grau-Weidegebüsch (<i>Salix cinerea</i>) treten vermehrt Feuchtezeiger wie Sumpf-Rispengras (<i>Poa palustris</i>), Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) sowie Nährstoffzeiger wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) auf. Nach Nordwesten flacht der Hang allmählich ab, in der Baumschicht dominieren hier Rot-Buchen und Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) tritt hinzu. Am oberen Hangabschnitt wird die Krautschicht von typischen Arten bodensaurer Buchenwälder wie dem Schattenblümchen (<i>Maianthemum bifolium</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) oder Stechpalme charakterisiert.
A20_6_2524	Zum Erfassungszeitpunkt trockener Graben von variierender Breite. Die Böschungen sind hoch, mittelsteil und vielfach vegetationslos, im Graben selber wächst besonders im westlichen Abschnitt entlang des Waldrands Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>). Im Osten wurde der Graben rezent vertieft und verbreitert, hier sind die Böschungen steil, mehr als zwei Meter hoch und kahl.
A20_6_2525	Ehemaliger Forstweg oder Holzrückweg. Die Fläche ist durch alte, zugewachsene Fahrspuren gekennzeichnet, in welchen sich viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) ausgebreitet hat. Hinzu kommen weitere Feuchtezeiger wie Pfennigkraut (<i>Lysimachia nummularia</i>) oder Schwarzfrüchtiger Zweizahn (<i>Bidens frondosa</i>).
A20_6_2526	Maisacker.
A20_6_2527	Lärchenforst aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) und wenig beigemengter Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz. Der Bestand ist sehr licht, eine Strauchschicht ist beinahe durchgehend ausgebildet und setzt sich aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und jungen Fichten zusammen. Die Krautschicht wird in weiten Bereichen von Draht-Schmieie (<i>Deschampsia flexuosa</i>) dominiert, daneben treten vor allem in verdichteten Fahrspuren Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie auf offenen Bereichen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) auf. Der Lärchenforst steht auf einer Geländekuppe und liegt höher als alle nach Westen angrenzenden Flächen.
A20_6_2528	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_2529	Baumreihe entlang einer Straße mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz, im Unterwuchs kommen Fichten, Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie in der Krautschicht viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) auf. Fichten wurde rezent aus der Baumreihe entfernt, außerdem ist der Ostrand der Struktur durch Holzrückenarbeiten beeinträchtigt.
A20_6_2530	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte mit starker Tendenz zu weiterer Ruderalisierung auf der Fläche einer ehemaligen Baumschule. Die Fläche ist nach Westen durch einen Wall aus abgestorbenem Geäst und alten Baumstümpfen abgegrenzt. Dort kommt viel Jungwuchs von Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) sowie Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) auf. Auf der Fläche selbst stehen unregelmäßig verteilt einzelne Zier- und Silbertannen (<i>Abies spec</i>) sowie abgestorbene Baumstümpfe und eine Grasflur aus Rasen-Schmieie (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>). Vereinzelt kommen Flecken Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) oder Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) sowie in alten Fahr-

Fundort	Beschreibung
	spuren Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. Besonders an den Rändern der Fläche kommen Gebüsche aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) sowie Himbeer-Dickichte (<i>Rubus idaeus</i>) auf.
A20_6_2531	Maisacker.
A20_6_2532	Ruderalflur auf der Fläche eines abgeholzten Nadelholzbestandes. Auf der gesamten Fläche wurde geschreddertes Holz untergepflügt und die Fläche stark gegüllt sowie mit Mist bestreut. Die weitläufig gestörte Fläche ist von einer ausgedehnten Ruderalflur bestanden. Hier kommen Arten wie Gewöhnlicher Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Jakobs-Kreuzkraut (<i>Senecio jacobaea</i>), sehr viel Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Melden-Arten (<i>Atriplex</i> sp.), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Sumpf-Ruhrkraut (<i>Gnaphalium uliginosum</i>), Gewöhnliche Hühnerhirse (<i>Echinochloa crus-galli</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Land-Reitgras (<i>Calamagrostis epigejos</i>) vor.
A20_6_2533	Halbruderale Gras- und Staudenflur zwischen einem Feldgehölz sowie einem Flusshang, entlang einer Feldzufahrt und mit zugewachsenen Fahrspuren. An den Rändern der Fläche ist die Vegetation mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie aufkommenden Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) relativ hochwüchsig, im zentralen Bereich mit alten Fahrspuren hängen mit Arten wie Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) nur niedrig bis mittelhoch ausgebildet. Die Fläche wächst von den Seiten her zu und tendiert somit zu weiterer Ruderalisierung.
A20_6_2534	Kleine Parzelle mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) und wenig beigemischte Fichte (<i>Picea abies</i>), in einer lückigen zweiten Baumschicht kommen Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) vor. Die Krautschicht ist ebenfalls nur lückig ausgebildet und weist Arten wie Rankenden Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>), Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) auf.
A20_6_2535	Kleines Feldgehölz aus Fichten (<i>Picea abies</i>) mit schwachem Baumholz. Die Gehölze sind dicht und in Reihe gepflanzt, Unterwuchs ist daher in dem dunklen Bestand kaum ausgebildet. An wenigen lichtereren Stellen treten Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) auf. Am Südrand des Bestands kommen Einzelbäume wie Hängebirke (<i>Betula pendula</i>) und Spitz-Ahorn (<i>Acer platanoides</i>) vor.
A20_6_2536	Stark beeinträchtigte Fläche mit torfig sandigem Offenboden und viel Rindenmulch. Wahrscheinlich diente der Bereich ehemals als Holzlagerfläche. Zum Erfassungszeitpunkt breiteten sich neben Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor allem Rankender Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) sowie Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) und Jungwuchs von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) aus.
A20_6_2537	Landwirtschaftlicher Fahrweg, unbefestigter Forstweg.
A20_6_2538	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer und feuchter Standorte auf einem vielfach gestörten mineralisierten Torfuntergrund. Die Fläche ist von stellenweise von tiefen, verdichteten Fahrspuren durchzogen. In der mittelhohen Vegetation kommen u. a. Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Kratzbeere (<i>Rubus caesius</i>) oder Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Sumpf-Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) vor. Besonders im Westen der Fläche ist ein massiver Aufwuchs von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) zu beobachten.
A20_6_2539	Kiefernforst aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Fichte (<i>Picea abies</i>) mit wenig beigemengter Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem Baumholz. Der Bestand ist licht, eine Strauchschicht ist lückig ausgebildet und setzt sich aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und jungen Fichten zusammen. Die Krautschicht wird in weiten Bereichen von Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) dominiert, daneben treten vor allem in verdichteten Fahrspuren Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie auf offenen Bereichen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) auf.
A20_6_2540	Kiefernforst mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie einem hohem Anteil weiterer Baumarten wie Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Unterwuchs kommen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) vor. Die Fläche wird von einem Forstweg zerschnitten.
A20_6_2541	Sumpfpflanzengesellschaften auf einer stark gestörten Fläche mit tiefen, wasserführenden Fahrspuren. Der unebene Untergrund besteht aus mineralisiertem Torf sowie in den Boden eingearbeiteten Rindenmulchstücken. In den tiefen Fahrspuren kommen Torfmoose (<i>Sphagnum</i> sp.) und Sparrige Binse (<i>Juncus squarrosus</i>) vor. Die Vegetation setzt sich aus feuchte- und säurezeigenden Arten wie z. B. viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>), Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), einzelnen Blutwurz (<i>Potentilla erecta</i>) oder Rankendem Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) zusammen. Auf trockeneren Stellen tritt Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>), Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) oder Gras-Sternmiere (<i>Stellaria graminea</i>) hinzu. Vielfach kommt Jungwuchs von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) oder verschiedenen Weiden (<i>Salix</i> sp.) auf.
A20_6_2542	Kiefernforst mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) sowie einem hohem Anteil weiterer Baumarten wie Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Im Unterwuchs kommen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) vor. Die Fläche wird von einem Forstweg zerschnitten.
A20_6_2543	Binsenried auf einer stark gestörten Fläche mit tiefen Fahrspuren. Der unebene Untergrund besteht aus

Fundort	Beschreibung
	mineralisiertem Torf sowie in den Boden eingearbeiteten Rindenmulchstücken. In tiefen Fahrspuren steht z. T. Wasser. Die Vegetation setzt sich aus feuchte- und säurezeigenden Arten wie z. B. viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), einzelnen Blutwurz (<i>Potentilla erecta</i>) oder Rankendem Lerchensporn (<i>Ceratocarpus claviculata</i>) und Sumpf-Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>) zusammen.
A20_6_2544	Landwirtschaftlicher Fahrweg.
A20_6_2545	Reste einer ehemaligen Weihnachtsbaumplantage mit Ziertannen (<i>Abies</i> sp.) von etwa 15 Metern Höhe. Die Gehölze sind sehr eng gepflanzt, nur an wenigen Stellen kommt Ruderalflur zwischen den Gehölzen vor.
A20_6_2546	Lückige Baumreihe aus Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Silber-Tanne (<i>Abies alba</i>) mit wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) entlang einer Straße. In der Krautschicht kommen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie z. B. Gewöhnliches Rispengras und Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>) vor.
A20_6_2547	Weidengebüsch aus Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) entlang eines flachen, zugewachsenen Grabens mit viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>).
A20_6_2548	Landwirtschaftlicher Fahrweg, unbefestigter Forstweg.
A20_6_2549	Maisacker.
A20_6_2550	Maisacker.
A20_6_2551	Lückige Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit wenigen Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) entlang einer Straße. In der Krautschicht kommen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie z. B. Gewöhnliches Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) und Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>).
A20_6_2552	Feldgehölz mit verschiedenen standortfremden Nadelbaumarten (<i>Abies</i> sp.) mit schwachem bis mittlerem Baumholz. Die Bäume sind eng gepflanzt, ein Unterwuchs ist nicht ausgebildet.
A20_6_2553	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte mit starker Tendenz zu weiterer Ruderalisierung auf der Fläche einer ehemaligen Baumschule. Auf der Fläche selbst stehen unregelmäßig verteilt einzelne Zier- und Silbertannen (<i>Abies spec</i>) sowie abgestorbene Baumstümpfe und Bäume und aufkommende Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Gewöhnliche Mahonie (<i>Mahonia aquifolium</i>). Dazwischen hat sich eine Grasflur aus Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) ausgebreitet. Vereinzelt kommen Flecken Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) oder Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>) sowie in alten Fahrspuren Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor.
A20_6_2554	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang einer Straße mit Arten des Intensivgrünlands sowie an einigen Stellen mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Jakobs-Kreuzkraut (<i>Senecio jacobaea</i>).
A20_6_2555	Aufgeweiteter, nährstoffreicher Graben. Der Graben führt braunes, schlieriges Wasser. An den Ufern kommen Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis scorpioides</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) vor. An den hohen, steilen Böschungen treten zudem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) vor. Der Gewässergrund von braunem, torfigen Material gebildet. Am westlichen Grabenende zur Straße hin stehen einzelnen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Faulbäume (<i>Frangula alnus</i>) und eine hohe Fichte (<i>Picea abies</i>).
A20_6_2556	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_2557	Halbruderaler Gras- und Staudenflur an der Böschung eines nährstoffreichen Grabens. An den Ufern des Grabens kommen Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis scorpioides</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) vor. Im oberen Abschnitt der hohen, steilen Böschungen treten zudem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) auf. Am westlichen Grabenende zur Straße hin stehen einzelnen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Faulbäume (<i>Frangula alnus</i>) sowie eine hohe Fichte (<i>Picea abies</i>).
A20_6_2558	Lückige Baumreihe aus Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Silber-Tanne (<i>Abies alba</i>) mit wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) entlang einer Straße. In der Krautschicht kommen Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie z. B. Gewöhnliches Rispengras und Tüpfel-Johanniskraut (<i>Hypericum perforatum</i>) vor.
A20_6_2559	Weidengebüsch aus Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) sowie zwei Fichten (<i>Picea abies</i>). Das Gebüsch ist sehr dicht und weist keinen Unterwuchs auf.
A20_6_2560	Halbruderaler Gras- und Staudenflur an der Böschung eines nährstoffreichen Grabens. An den Ufern des Grabens kommen Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>), Sumpf-Vergissmeinnicht (<i>Myosotis scorpioides</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) vor. Oben an den hohen, steilen Böschungen treten zudem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) vor. Am westlichen Grabenende zur Straße hin stehen einzelnen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Faulbäume (<i>Frangula alnus</i>) und eine hohe Fichte (<i>Picea abies</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_2561	Maisacker.
A20_6_2562	Hohe Ruderalflur aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>) sowie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Nach Osten in Richtung des Kleingewässers wird die Fläche feuchter, hier treten Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) sowie Gebüsche aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Gewöhnlichem Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) und Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>) hinzu.
A20_6_2563	Strauchhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrweges mit viel Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>) sowie Korb- und Ohr-Weide (<i>Salix viminalis</i> , <i>S. aurita</i>) und wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Ein schmaler, trockener Graben verläuft z. T. parallel zur Hecke, z. T. stehen die Gehölze aber auch beidseitig der Struktur. An lichterem Abschnitten der Hecke tritt viel Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie wenig Schilf (<i>Phragmites australis</i>) auf.
A20_6_2564	Hohe Ruderalflur aus Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>) sowie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Nach Norden in Richtung des Kleingewässers wird die Fläche feuchter, hier treten Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>) und Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) hinzu.
A20_6_2565	Nährstoffreiches Kleingewässer mit Teichlinsen (<i>Spirodela polyrhiza</i>) und klarem Wasser. Nördlicher Teil zweier durch einen kleinen Damm voneinander getrennter Kleingewässer. Auch gegenüber der Umgebung sind beide Gewässer durch einen kleinen Wall oder Damm aufgestaut. Am steilen Ufer ragen von allen Seiten Weidengebüsche ins Wasser (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i> , <i>S. viminalis</i>) sowie wenige Büsche Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>). Flache Uferabschnitte sind nicht vorhanden, an wenigen Stellen kommt Schilf (<i>Phragmites australis</i>) vor.
A20_6_2566	Nährstoffreiches Kleingewässer ohne Schwimmblattvegetation, mit braunem, trübem Wasser. Südlicher Teil zweier durch einen kleinen Damm voneinander getrennter Kleingewässer. Gegenüber der Umgebung durch einen kleinen Wall oder Damm getrennt. Am Ufer stehen wenige kleine Gebüsche aus Ohr- und Grau-Weide (<i>Salix aurita</i> , <i>S. cinerea</i>), die auf die Wasseroberfläche hinunter ragen. Das nördliche Ufer ist gehölzfrei und mit einer Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) bestanden.
A20_6_2567	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang des Böschung eines Kleingewässers mit Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>) und wenig Flatter-Binse. Die Vegetation ist durch Wildtritt- und verbiss beeinträchtigt.
A20_6_2568	Ruderalflur entlang der Böschung eines Kleingewässers mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Wiesen-Platterbse (<i>Lathyrus pratensis</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und dem Jungwuchs von Ohr-Weiden (<i>Salix aurita</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Im Osten der Fläche steht eine einzelne Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>).
A20_6_2569	Weidengebüsche aus überwiegend Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie mehrere Büsche Forsythie (<i>Forsythia</i> sp.) entlang der Böschung eines nährstoffreichen Grabens.
A20_6_2570	Ruderalflur mit sehr viel Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gewöhnlichem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2571	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg. An den breiten Ackerrandstreifen kommen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Vogel-Wicke (<i>Vicia cracca</i>) und Jungwuchs von Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) vor.
A20_6_2572	Nährstoffreicher Graben mit ungleich hohen Böschungen und ca. fünf Metern Breite. Im Graben steht viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) und stellenweise Breitblättriger Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>). An den Böschungen kommen viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) vor. Der Graben weitet sich nach Westen hin auf, im Osten hingegen säumt ein schmales Gebüsch aus Weidenarten (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) den Graben.
A20_6_2573	Ruderalflur auf einem etwa 3 -4 m hohen sowie ca. 10 m breitem Wall im Intensivgrünland. Neben einigen ausgedehnten Brombeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) treten Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) auf. Im südlichen Abschnitt tritt viel Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>) hinzu.
A20_6_2574	Gebüsch aus Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>) entlang eines Walls im Intensivgrünland.
A20_6_2575	Ruderalflur entlang eines Walls im Intensivgrünland. Nach Osten wird die Fläche durch einen Zaun vom benachbarten Weidegrünland getrennt. Am Zaun entlang stehen eine Reihe Weißtannen (<i>Abies</i> sp.), von denen viele abgestorben und umgebrochen sind. Zwischen den Gehölzen und dem Totholz kommt eine ausgedehnte Flur Himbeeren (<i>Rubus idaeus</i>) auf. In Richtung des Walls verläuft ein undeutlicher Graben der mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zugewachsen ist. Die Vegetation ist sehr hoch und dicht.
A20_6_2576	Feuchte, gemähte Senke im Intensivgrünland mit Gewöhnlicher Sumpfbirse (<i>Eleocharis palustris</i>), Glieder- und Flatter-Binse (<i>Juncus articulatus</i> , <i>J. effusus</i>), Kriechendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), wenig Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>) oder Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>).
A20_6_2577	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis</i>

Fundort	Beschreibung
	glomerata) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und viel Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>).
A20_6_2578	Strauch-Baumhecke zwischen einem landwirtschaftlichen Fahrweg und einer Weidefläche, mit einem trockenen Graben zur Weideseite. Die Hecke setzt sich aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter sowie einer dichten Strauchschicht aus Ohr-Weiden (<i>Salix aurita</i>), Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) zusammen. Der Graben ist trocken, etwa zwei Meter breit und einen Meter tief.
A20_6_2579	Maisacker.
A20_6_2580	Kleine Baumgruppe aus jungen Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) mit vielen jungen Schösslingen in der unmittelbaren Umgebung.
A20_6_2581	Hecke aus Haselnusssträuchern (<i>Corylus avellana</i>) entlang eines flachen, schmalen Grabens. Die Gebüsche sind etwa vier Meter hoch, stellenweise ist Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) beigemischt. Nach Süden vertieft sich der Graben auf etwa einen Meter.
A20_6_2582	Beweidetes Intensivgrünland mit viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und abschnittsweise viel Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>). Das Grünland weist eine Beetstruktur auf. An den flachen Grüppen der Fläche treten Arten der Flutrasen wie z. B. Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_2583	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>) vor.
A20_6_2584	Nährstoffreicher Graben mit zugewachsenen Böschungen und einzelnen Gebüschen. Der trockene Graben ist ungefähr einen Meter tief und zwei Meter breit, die Böschungen weisen eine hohe Ruderafflu aus Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) auf. An der oberen Grabenkante stehen Einzelbüsche Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>).
A20_6_2585	Aktuell ungenutzte Intensivgrünlandparzelle, die von einer Rinderweide abgetrennt wurde und verbracht. Die hohe Vegetation setzt sich neben den typischen Grünlandarten aus viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) zusammen. Die Fläche grenzt an einen Graben sowie an eine wieder vernässte Moorschlenke.
A20_6_2586	Hohes Gestrüpp aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) am Rande eine Hecke.
A20_6_2587	Grünlandstreifen mit halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang einer Straße. Die Fläche wird von Arten des Intensivgrünlands wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominiert und wird nicht gepflegt. Am südlichen Ende kommen ausgedehnte Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Kontakt zu einer Hecke vor.
A20_6_2588	Verlandungsbereich einer wieder vernässten Moorschlenke mit aufwachsendem Moor-Birkensaum (<i>Betula pubescens</i>) und wenigen Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), die Gehölze erreichen maximal Stangenholzstärke. Dazwischen charakterisiert eine ausgedehnte Flatter-Binsen- und Pfeifengras-Flur (<i>Juncus effusus</i> , <i>Molinia caerulea</i>) mit Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.) sowie wenig Schmalblättrigem Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>) die Fläche. Der zentrale Bereich wird von einer wassergefüllten Senke voller Torfmoose eingenommen, deren Randbereiche aus abgestorbenen Torfmoosen und offenem Torfboden besteht
A20_6_2589	Grünlandstreifen mit halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang einer Straße. Die Fläche wird von Arten des Intensivgrünlands wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominiert und wird nicht gepflegt.
A20_6_2590	Trockener, sehr flacher und schmaler Graben zwischen zwei Grünlandparzellen. Der Graben ist stark mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), wenig Wiesen-Segge (<i>Carex nigra</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Kriechendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) zugewachsen.
A20_6_2591	Strauch-Baumhecke entlang einer Straße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter mit schwachem bis mittlerem Baumholz und einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Zwischen den Gehölze kommen ausgedehnte Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor. Zwischen Hecke und Straße existiert ein schmaler Streifen Grasflur, dort kommt neben Grünlandarten außerdem Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>) vor.
A20_6_2592	Wassergefüllte Senke voller Torfmoose (<i>Sphagnum</i> sp.). Der Wasserstand der vor wenigen Jahren oberflächlich abgeschobenen Fläche wird mit Hilfe eines von außen zugeführten Schlauchs konstant gehalten. Die flache Senke verlandet zunehmend, die Ufer werden von trockenem Torfmoos eingenommen. In der Verlandungszone kommen außerdem Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>), Schnabel- und Zweizeilige Segge (<i>Carex rostrata</i> , <i>C. disticha</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) vor.
A20_6_2593	Trockene halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang einer Straße, mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>), Berg-Sandglöckchen (<i>Jasione montana</i>), Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) oder Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>). Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) kommen an vielen Stellen der Gras- und Staudenflur auf.
A20_6_2594	Feuchte Senke im beweideten Intensivgrünland. Feuchter Bereich einer Rinderweide, der an eine wieder

Fundort	Beschreibung
	vernässte Moorschlenke grenzt. Neben Grünlandarten kommen auf diesem Abschnitt der Weide sehr viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) vor.
A20_6_2595	Beweidetes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Stumpfbältrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und viel Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>). Stellenweise mit mehreren Arten der mesophilen Grünland, Tendenz zu besserem Grünland.
A20_6_2596	Strauchhecke entlang eines tiefen Grabens mit Gebüsch aus Hänge- und Moor-Birken (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>), Ohr-Weiden (<i>Salix aurita</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aurita</i>) und Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>). Die Böschungen des Grabens sind mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zugewachsen.
A20_6_2597	Strauch-Baumhecke entlang einer Straße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter mit schwachem bis mittlerem Baumholz und einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>). Zwischen den Gehölze kommen ausgedehnte Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Abschnitte mit trockener halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>), Berg-Sandglöckchen (<i>Jasione montana</i>), Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) oder Besenheide (<i>Calluna vulgaris</i>) vor.
A20_6_2598	Grünlandstreifen mit halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang einer Straße. Die Fläche wird von Arten des Intensivgrünlands wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominiert und wird nicht gepflegt. An einigen Stellen treten Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) hinzu.
A20_6_2599	Straße.
A20_6_2600	Strauch-Baumhecke entlang einer Straße, mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) oder Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) in der Baumschicht sowie einer Strauchschicht aus Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und viel Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>). Nach Westen angrenzend an das Weideland verläuft ein flacher, trockener Graben.
A20_6_2601	Gemähtes, artenarmes Intensivgrünland mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Stellenweisen treten Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) hinzu. Die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt stark gedüngt.
A20_6_2602	Strauch-Baumhecke entlang einer Straße mit Überhältern aus Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>). Die Strauchschicht setzt sich aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und viel Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) zusammen und wird an der Straßenseite beschnitten. Der spärliche Unterwuchs wird von Rubus-Gestrüppen (<i>Rubus idaeus</i>) gebildet.
A20_6_2603	Maisacker.
A20_6_2604	Strauch-Baumhecke mit einzelnen Überhältern aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). Die Strauchschicht im Unterwuchs wird von Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und jungen Stiel-Eichen eingenommen. Nach Westen verläuft ein trockener Graben entlang der Hecke, an den Grabenböschungen steht viel Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>).
A20_6_2605	Maisacker.
A20_6_2606	Maisacker.
A20_6_2607	Strauch-Baumhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) oder Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) als Überhälterschicht sowie einer dichten Strauchschicht aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). In lichterem Abschnitten füllen Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) die Lücken.
A20_6_2608	Landwirtschaftlicher Fahrweg, geschottert.
A20_6_2609	Grabenbegleitende Strauch-Baumhecke aus gleich hohen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) sowie wenig Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und Gewöhnlichem Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>). Die Gehölze stehen besonders im östlichen Abschnitt mehrreihig, z. T. wurde Bauschutt und Holz abgelagert. Der Graben führt kein Wasser und ist im Bereich der Gehölze flach und weitestgehend kahl.
A20_6_2610	Strauch-Baumhecke entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) oder Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) als Überhälterschicht sowie einer dichten Strauchschicht aus Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und dem Jungwuchs von Zitter-Pappeln. In lichterem Abschnitten füllen Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und halbruderaler Gras- und Staudenflur die Lücken.
A20_6_2611	Maisacker.
A20_6_2612	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und

Fundort	Beschreibung
	Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor. Im Osten der Fläche befindet sich ein etwas tiefer gelegener Bereich, in welchem vermehrt Feuchtezeiger wie viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) auftreten.
A20_6_2613	Getreideacker.
A20_6_2614	Baumreihe entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs und eines Grabens aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2615	Zugewachsener Graben von ca. drei Metern Breite. An den mittelsteilen Grabenböschungen kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) oder auch Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor. Die Böschungsvegetation ragt in den Graben hinein.
A20_6_2616	Maisacker.
A20_6_2617	Strauch-Baum-Wallhecke auf einem etwa drei Meter breiten und 80 Zentimeter hohen Wall. Eine Reihe breitröhriger alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) bildet eine Überhältererschicht mit mittlerem bis stellenweise starkem Baumholz. Darunter kommen in der Strauchschicht vor allem Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) und wenig Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) vor. Die nur sehr lückig ausgebildete Krautschicht besteht aus Arten wie Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Vielblütiger Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Stellenweise ist alter Stacheldraht in die Bäume eingewachsen.
A20_6_2618	Einzelstrauch Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) entlang eines Grabens.
A20_6_2619	Hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) am Rand einer Grünlandfläche.
A20_6_2620	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Grasweg mit Arten des Intensivgrünlands. Neben dem Fahrweg verläuft ein schmaler Graben mit wenig Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und aufkommendem Ohr-Weidengebüsch (<i>Salix aurita</i>).
A20_6_2621	Trockener Graben von ca. drei Metern Breite mit mittelsteilen Böschungen. An den Böschungen kommen viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und stellenweise Wiesen-Margerite (<i>Leucanthemum vulgare</i>) vor.
A20_6_2622	Zugewachsener Graben von ca. drei Metern Breite. An den mittelsteilen Grabenböschungen kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) oder auch Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor. Die Böschungsvegetation ragt in den Graben hinein.
A20_6_2623	Feuchte halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines zugewachsenen, trockenen Grabens. Die Struktur ist etwas eineinhalb Meter breit und ist durch mittelhohe Vegetation und einen durch die gesamte Fläche gezogenen Zaun gekennzeichnet. Neben sehr viel (Flutter-Binse (<i>Juncus effusus</i>)) treten auch Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) oder Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>) neben den typischen Grünlandarten auf.
A20_6_2624	Einzelstrauch Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) entlang eines Grabens.
A20_6_2625	Zugewachsener Graben von ca. drei Metern Breite. An den mittelsteilen Grabenböschungen kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) oder auch Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor. Die Böschungsvegetation ragt in den Graben hinein.
A20_6_2626	Strauch-Baumhecke entlang eines trockenen, ca. zwei Meter breiten Grabens. Die Gehölze kommen stellenweise entlang beider Grabenseiten vor und setzen sich aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) sowie einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und viel Zitter-Pappeljungwuchs zusammen. Nach Norden wird die Hecke zunehmend lückiger, hier treten Weidengebüsche hinzu (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i> , <i>S. caprea</i>). Zwischen der Hecke und den angrenzenden Grünländern verläuft einen schmaler Streifen mit einer Ruderalflur aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Zitter-Pappeljungwuchs.
A20_6_2627	Einzelstrauch Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>).
A20_6_2628	Ausgedehntes Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg) entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_2629	Maisacker.
A20_6_2630	Gehölzfreier Wall einer ehemaligen Wallhecke. Der Wall ist zwei bis zweieinhalb Meter breit und etwa 80 Zentimeter hoch und weist bis auf wenige einzelne Büsche Schwarzen Holunders (<i>Sambucus nigra</i>) keine Gehölze mehr auf. Die ehemals vorhandenen Birken sind noch in Form von Totholz und Baumstubben wieder zu finden. Den Wall bedeckt aktuell eine halbruderale Gras- und Staudenflur.
A20_6_2631	Einzelstrauch Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>).
A20_6_2632	Einzelstrauch Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>).
A20_6_2633	Zugewachsener Graben von ca. zwei Metern Breite. An den mittelsteilen Grabenböschungen kommt viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) oder auch Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor. Die Böschungsvegetation hängt über und beschattet den trockenen, ungefähr einen Meter tiefen Graben. In regelmäßigen Abständen kommen Gebüsche aus Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) entlang der Böschung vor.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2634	Weidengebüsch aus Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) entlang eines flachen, trockenen Grabens. Die mehrstämmigen Gehölze stehen am sowie im Graben.
A20_6_2635	Kleine Baumgruppe aus Sal-Weiden (<i>Salix caprea</i>) sowie zwei Apfelbäumen (<i>Malus domestica</i>) entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_2636	Schmäler, ca. ein Meter breiter, flacher Graben mit halbruderaler Gras- und Staudenflur zwischen zwei Weideparzellen. Neben Arten des Grünlands kommen wenig Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kleiner Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) vor.
A20_6_2637	Gemähtes, artenarmes Intensivgrünland mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Stellenweisen treten Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) hinzu. Die Fläche ist zum Erfassungszeitpunkt stark gedüngt.
A20_6_2638	Hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und wenig Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>). Auf der Fläche steht ein Hochsitz. Am Südrand stehen zwei junge Einzelbäume Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2639	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>). Im Norden der Fläche treten Arten des mesophilen Grünlands wie Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Kleinköpfigem Pippau (<i>Crepis capillaris</i>) oder Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>) hinzu. Im Osten der Fläche befindet sich ein nasser Binsensumpf. Das Grünland ringsherum ist durch viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla palustris</i>) charakterisiert.
A20_6_2640	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor. Auf der gemähten Fläche ist das Mahdgut verblieben.
A20_6_2641	Lückige Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) an der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Unter den Gehölzen wächst eine halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2642	Baum-Wallhecke auf einem etwa drei Meter breiten und etwa 80 Zentimeter hohen Wall mit einer lückigen Reihe Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>). Den Wall bedeckt aktuell eine halbruderaler Gras- und Staudenflur mit u. a. Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>).
A20_6_2643	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mit starker Tendenz zur weiteren Verbrachung. Es treten Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) auf.
A20_6_2644	Binsengefüllte, feuchte Senke am Rand einer Grünlandfläche mit einer hohen Vegetation aus sehr viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>) und wenig Breitblättrigem Rohrkolben (<i>Typha latifolia</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Die Fläche ist feucht, weist aber keine offenen Wasserflächen auf.
A20_6_2645	Gemähtes Feuchtgrünland auf einer leicht nach Nordosten geneigten Fläche zwischen einer Wallhecke und einem Graben mit vielen Arten der Flutrasen und Seggen-Sümpfe. Die Vegetation ist niedrig bis mittelhoch, typische Grünlandarten wie das Ausdauernde Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) oder Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) treten besonders im grabennahen Bereich hinter einer Vielzahl von Feuchtezeigern zurück. Es kommen u. a. Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Flatter- und Glieder-Binse (<i>Juncus effusus</i> , <i>J. articulatus</i>), Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) oder Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>) vor.
A20_6_2646	Tiefe, feuchte Senke am Rand einer Grünlandparzelle mit Arten basen- und nährstoffarmer Sümpfe. Auf der gesamten Fläche steht viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) durchmischt mit wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>). Die hohe Vegetation bildet Bulten und Schlenken, in den tieferen Bereichen kommen Torfmoose (<i>Sphagnum</i> sp.) vor. Im zentralen, feuchtesten Bereich der Fläche treten verstreut Sumpf-Blutauge (<i>Potentilla palustris</i>), Schnabel-Segge (<i>Carex rostrata</i>), Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>), Sumpf-Rispengras (<i>Poa palustris</i>) oder Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_2647	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang eines Streifens zwischen Äckern und landwirtschaftlichem Fahrweg mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Wiesen-Bärenklau (<i>Heracleum sphondylium</i>) oder Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>).
A20_6_2648	Halbruderaler Gras- und Staudenflur an der Böschung eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), wenig Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie angepflanzten jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2649	Feuchte Ruderalflur mit großen Bereichen Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>). Die hohe Vegetation aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) weist zwischen den Pflanzen viel abgestorbenes Gras auf. An den ein wenig erhöhten Seitenrändern der Fläche treten Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) und Jungwuchs von Zitter-

Fundort	Beschreibung
	Pappeln (<i>Populus tremula</i>) hinzu. An den Rändern kommt viel Jungwuchs von Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) auf.
A20_6_2650	Maisacker.
A20_6_2651	Rezent vertiefter, ausgebaggerter Graben ohne Wasser oder typische Vegetation, die mittelsteilen bis steilen Böschungen sind bis auf wenige Pionierarten wie Kröten-Binse (<i>Juncus bufonius</i>) oder Sumpfruhrkraut (<i>Gnaphalium uliginosum</i>) vollkommen kahl. Am oberen westlichen Grabenrand steht ein schmaler Saum Gehölze, vor allem Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und verschiedene Weidenarten.
A20_6_2652	Weidengebüsch aus Grau- und Ohr-Weide (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) sowie Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) mit wenig Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.) sowie Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) im Unterwuchs.
A20_6_2653	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2654	Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) am Übergang eines Maisackers zu einem feuchten Weidengebüsch.
A20_6_2655	Maisacker.
A20_6_2656	Maisacker.
A20_6_2657	Einzelbaum Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) am Ufer eines Grabens.
A20_6_2658	Intensivgrünland auf einer leicht nach Nordosten geneigten Fläche zwischen einer Wallhecke und einem Graben. Das beschattete Grünland ist artenarm und deutlich von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>) dominiert. In der Nähe des Grabens treten wenige feuchtezeigende Arten wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Wald-Simse (<i>Scirpus sylvaticus</i>) hinzu.
A20_6_2659	Einzelbaum Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) am Ufer eines Grabens.
A20_6_2660	Gehölzfreier Wall einer ehemaligen Wallhecke. Der Wall ist zwei bis zweieinhalb Meter breit und etwa 80 Zentimeter hoch und weist bis auf einen Einzelbaum Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) keine Gehölze mehr auf. Die ehemals vorhandenen Birken sind noch in Form von Totholz und Baumstubben wieder zu finden. Den Wall bedeckt aktuell eine halbruderale Gras- und Staudenflur trockener, ausgehagerter Standorte. An einigen Stellen kommt außerdem sehr viel Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) auf.
A20_6_2661	Getreideacker.
A20_6_2662	Pionierwald aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit Stangenholz sowie mit Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>) und den Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). Im Unterwuchs kommen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. Die Fläche ist eingezäunt und von schmalen, flachen Entwässerungsgräben gesäumt.
A20_6_2663	Getreideacker.
A20_6_2664	Gehölzfreier Wall einer ehemaligen Wallhecke. Der Wall ist etwa drei Meter breit und etwa 80 Zentimeter hoch und weist bis auf ein Gebüsch aus alten, halb abgestorbenen Schwarzen Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und wenig Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) keine Gehölze mehr auf. Die ehemals vorhandenen Birken sind noch in Form von Totholz und Baumstubben wieder zu finden. Den Wall bedeckt aktuell eine Ruderalflur aus sehr viel Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Der nach Norden angrenzende Maisacker liegt höher sowohl als die Wallhecke und das nach Süden angrenzende Grünland.
A20_6_2665	Einzelbaum Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) am Ufer eines Grabens.
A20_6_2666	Birken- und Kiefern-Bruchwaldzone im Verlandungsbereich einer feuchten Moor-Senke, mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) mit maximal schwachem Baumholz und viel Naturverjüngung. Zwischen den Gehölzen säumen Weidengebüsche aus Grau- und Ohr-Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) die Westseite der kreisrunden Innenfläche. Im Unterwuchs der Gehölze stehen in feuchten Bereichen verschiedene Torfmoosarten (<i>Sphagnum</i> sp.), Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum angustifolium</i>), ansonsten Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) sowie wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) oder Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). Die Gehölze gewinnen von innen nach außen an Höhe. Am äußeren Saum des Bruchwaldes tritt Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) hinzu und bildet zusammen mit Moor-Birken den Übergang zu Birken- Zitterpappel Pionierwald.
A20_6_2667	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_2668	Maisacker.
A20_6_2669	Gehölzfreier Wall einer ehemaligen Wallhecke. Der Wall ist etwa drei Meter breit und etwa 80 Zentimeter hoch und weist bis auf einen Einzelbusch Schwarzen Holunders (<i>Sambucus nigra</i>) keine Gehölze mehr auf. Die ehemals vorhandenen Birken sind noch in Form von Totholz und Baumstubben wieder zu finden. Den Wall bedeckt aktuell eine Ruderalflur aus sehr viel Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Der nach Norden angrenzende Maisacker liegt höher sowohl als die Wallhecke und das nach Süden angrenzende Grünland.
A20_6_2670	Grundstück mit zwei Einfamilienhäusern, Garage, Gartenhäuschen sowie einer gepflasterten Zufahrt. Der Garten setzt sich aus Scherrasenflächen und kleinen Ziergehölzen rundherum zusammen, hier kommen u. a. Forsythie (<i>Forsythia</i> sp.), Mirabelle (<i>Prunus domestica</i> ssp. <i>syriaca</i>) oder Flieder (<i>Syringa</i>

Fundort	Beschreibung
	vulgaris) vor.
A20_6_2671	Sehr lückiger Birken- und Zitter-Pappel Pionierwald mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) sowie deren Jungwuchs. Die Lücken zwischen den Gehölzen werden von einer halbruderalen Gras- und Staudenflur mit Grünlandarten sowie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Acker- und Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i> , <i>C. palustre</i>), viel Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) eingenommen. Am Nordrand der Flächen treten einzelne angepflanzte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Kultur-Birnbäume (<i>Pyrus communis</i>) sowie eine Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) hinzu
A20_6_2672	Breiter nährstoffreicher Bachlauf mit fließenden klaren Wasser Und sandigem Substrat. Dieser Bachlauf ist in den beschriebenen Abschnitten naturnäher belassen und weist an beiden Uferböschungen ausge-dehnte wertvolle Feuchtvegetation auf. Vereinzelt stehen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) entlang des Ufers, ansonsten setzt sich die hohe Vegetation aus diversen Feuchtezeigern zusammen. So kommen sehr viel Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) oder viel Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i>), Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) oder Zottiges Weidenröschen (<i>Epilobium hirsutum</i>) an den Ufern vor. Das Bachbett mit sandigem Substrat ist unregelmäßig breit ausgebildet und weist Bereiche mit sehr geringem Wasserstand auf. Im Wasser stehen Arten wie Bitteres Schaumkraut (<i>Cardamine amara</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamara</i>) oder Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.). Der Übergang zu den angrenzenden Grünlandflächen wird vielfach durch einen Saum aus Seggen wie Wiesen- oder Schnabel-Segge (<i>Carex nigra</i> , <i>C. rostrata</i>) sowie durch ausgedehnte Bestände der Wald-Simse (<i>Scirpus sylvaticus</i>) gebildet. Dieser Streifen feuchte Vegetation ist zum Erfassungszeitpunkt gemäht.
A20_6_2673	Lückige Baumreihe aus Hänge- und Moor-Birken (<i>Betula pendula</i> , <i>B. pubescens</i>) entlang einer Geländekante. Der nördliche Abschnitt weist nur noch wenige Gehölze auf, stellenweise liegt Totholz auf der Fläche. Im Unterwuchs steht eine halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2674	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang eines Zaunes zwischen einer Wiese und einem Privatgrundstück. Hier kommen neben Grünlandarten auch viel Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor, an vielen Stellen wachsen zudem Gebüsche aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_2675	Baum-Wallhecke aus alten, breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie beigemischten geschneitelten Hainbuchen (<i>Carpinus betulus</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) auf einem etwa vier Meter breitem und ca. 60 Zentimeter hohen Wall. Die Gehölze stehen sehr dicht auf dem Wall, daher ist kaum Unterwuchs ausgebildet. Stellenweise kommt Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor.
A20_6_2676	Strauch-Baum-Wallhecke mit einem flachen, trockenen Graben im Osten, es handelt sich um den südlichen Abschnitt einer sich nach Norden fortsetzenden Hecke. Eine z. T. mehrstämmige Baumschicht aus Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) bildet die Überhärterschicht einer lückigen Strauchschicht aus Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Die Bäume weisen eine leicht verkrüppelt wirkende Wuchsform auf und zeigen einen überdurchschnittlich hohen Anteil abgestorbener Äste. In der Krautschicht können zudem Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), wenig Tüpfelfarn (<i>Polypodium vulgare</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und an den Rändern viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) aufgefunden werden.
A20_6_2677	Feuchte Senke im Übergang zwischen Grünland- und Acker-Flächen sowie Moor-Birkenwäldern. Der äußere Saum der Struktur besteht aus Birken- und Zitterpappel (Pionierwäldern) mit halbruderalen Gras- und Staudenfluren in den offeneren Bereichen, nach innen folgt eine Zone Birken- und Kiefern-Bruchwald und Weidengebüsche mit einem Unterwuchs aus Torfmoosen und weiteren typischen Moor-Arten. Die zentrale, beinah kreisrunde Innenfläche besteht aus einem Moor-Komplex mit Bulten und Schlenken, die Fläche ist feucht, weist aber keine offenen Wasserflächen auf. Die gesamte Fläche ist mit Torfmoosen (<i>Sphagnum</i> sp.) bewachsen, überall sind Flecken mit Scheiden- und Schmalblättriges Wollgras (<i>Eriophorum vaginatum</i> , <i>E. angustifolium</i>) sowie Gewöhnliche Moosbeere (<i>Vaccinium oxycoccos</i>) beigemischt. An den Rändern tritt Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) hinzu. An einigen Stellen kommt außerdem viel Rosmarin- und Glocken-Heide (<i>Andromeda polifolia</i> , <i>Erica tetralix</i>) und wenig Schnabel-Segge (<i>Carex rostrata</i>) vor. Überall auf der Fläche wachsen vereinzelte junge Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) auf.
A20_6_2678	Strauch-Baum-Wallhecke mit einem flachen, trockenen Graben im Osten. Der Walkörper ist zumindest in der Mitte der Struktur zweieinhalb Meter breit und etwa 60 Zentimeter hoch, nach Norden verringern sich Höhe und Breite stark, während die Wallhecke im südlichen Abschnitt von einem Fahrweg durchbrochen ist. Eine z. T. mehrstämmige Baumschicht aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) und Hainbuchen (<i>Carpinus betulus</i>) bildet die Überhärterschicht einer lückigen Strauchschicht aus Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>). In der Krautschicht können zudem Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), wenig Tüpfelfarn (<i>Polypodium vulgare</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) aufgefunden werden.
A20_6_2679	Intensivgrünland auf einer leicht nach Nordosten geneigten Fläche zwischen einer Wallhecke und einem Graben. Das z. T. stark beschattete Grünland ist artenarm und deutlich von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>)

Fundort	Beschreibung
	dominiert. In der Nähe des Grabens treten wenige feuchtezeigende Arten wie Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) oder Wald-Simse (<i>Scirpus sylvaticus</i>) hinzu. Nach Nordwesten wird die Fläche zunehmend feuchter, es schließt sich ein seggen- und binsenreicher Flutrasen an.
A20_6_2680	Kleine Baumgruppe aus Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) mit Stangenholz an einem Feldrand.
A20_6_2681	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_2682	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) am Rand einer Grünlandparzelle.
A20_6_2683	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Grasweg.
A20_6_2684	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines Zaunes zwischen einer Wiese und einem Privatgrundstück. Hier kommen neben Grünlandarten auch viel Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor, an vielen Stellen wachsen zudem Gebüsche aus Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf.
A20_6_2685	Halbruderale Gras- und Staudenflur mit Arten des Grünlands sowie sehr viel Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf einem Grenzstreifen zwischen Grünland und Acker.
A20_6_2686	Einzelbaum Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) am Rand einer Grünlandparzelle.
A20_6_2687	Hohe Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2688	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). In wenigen kleinen feuchten Senken tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_2689	Getreideacker.
A20_6_2690	Gemähtes Intensivgrünland. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor.
A20_6_2691	Standortfremdes Feldgehölz mit Fichten (<i>Picea abies</i>), Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Mirabelle (<i>Prunus domestica</i> ssp. <i>syriaca</i>), Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>) oder Blutrotem Hartriegel (<i>Cornus sanguinea</i>). Im zentralen Bereich befindet sich eine kleine Grünlandfläche mit einem gemähten Pfad und einem Komposthaufen. An vielen Stellen innerhalb des Feldgehölzes kommt zudem Vielblütige Rose (<i>Rosa multiflora</i>) vor.
A20_6_2692	Stark degradierte Strauch-Baum-Wallhecke, der Wall ist an vielen Stellen beschädigt und stellenweise durchbrochen. Auf dem Wall stehen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) und Mirabelle (<i>Prunus domestica</i> ssp. <i>syriaca</i>).
A20_6_2693	Baumreihe mit begleitenden Gräben. Die Gehölze bestehen aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), wenigen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) als Überhälterschicht, darunter bilden Zitter-Pappeln, Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), oder Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) eine z. T. sehr dichte Strauchschicht. Im Unterwuchs kommen viel Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor. Der Graben wurde rezent vertieft, der Grabenaushub wurde an die Baumreihe gekippt.
A20_6_2694	Gemähtes Intensivgrünland. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) am Saum eines Moor-Birkenwaldes. Zwischen Wald und Grünland erstreckt sich ein schmaler Entwässerungsgraben mit kahlen, torfigen Böschungen.
A20_6_2695	Baumreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz und z. T. viel Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) im Unterwuchs.
A20_6_2696	Getreideacker.
A20_6_2697	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und viel Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_2698	Gemähtes Intensivgrünland. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfblättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor.
A20_6_2699	Strauchhecke entlang eines trockenen, zugewachsenen Grabens mit jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), sehr viel Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Traubenkirsche (<i>Prunus padus</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) und Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>). Der Hecke vorgelagert breiten sich Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) aus.
A20_6_2700	Kleines Feldgehölz dominiert von breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz. Eine zweite Baumschicht aus Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) ist lückig ausgebildet, eine Strauchschicht aber fehlt dem dunklen Bestand. In der Krautschicht stehen Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Neben alten Baumstubben lassen sich undeutlich flache, kurze Erdwälle auf der Fläche erkennen.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2701	Kurze Baumreihe aus Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_2702	Eichenreihe aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit starkem Baumholz auf einem niedrigen, breiten Wall. Unterwuchs ist kaum ausgebildet, es kommt wenig Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) auf.
A20_6_2703	Baumreihen aus Naturverjüngung von Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) mit Stangenholz von ungefähr drei Metern Höhe.
A20_6_2704	Gemähtes Intensivgrünland. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpfbältrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor. Das Grünland weist eine Beetstruktur auf.
A20_6_2705	Ruderalflur am Rand einer Hofstelle. Die Fläche ist von Fahrspuren durchzogen, am Rande sind Haufen mit Erdaushub, Mulch und Sand abgelagert. Dazwischen hat sich eine Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Acker-Kratzdisteln (<i>Cirsium arvense</i>) ausgebreitet.
A20_6_2706	Zugewachsener Graben mit einer hohen Ruderalflur aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2707	Beweidetes Intensivgrünland, Pferdeweide. Die Weidefläche neigt sich leicht in Richtung Graben ab und ist unregelmäßig abgefressen. Neben Grünlandarten treten an feuchten Stellen Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) sowie am Graben Behaarte Segge (<i>Carex hirta</i>) auf.
A20_6_2708	Mäßig ausgebauter Bachlauf mit fließendem, klarem Wasser. Das Substrat besteht überwiegend aus Sand. Dieser Bach ist relativ naturnah belassen und weist an beiden Uferböschungen ausgedehnte wertvolle Feuchvegetation auf. Vereinzelt stehen Hybrid-Pappeln (<i>Populus</i> sp.) entlang des Ufers, ansonsten setzt sich die hohe Vegetation aus diversen Feuchtezeigern zusammen. So kommen sehr viel Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) oder viel Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i>), Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>) oder Zottiges Weidenröschen (<i>Epilobium hirsutum</i>) an den Ufern vor. Das Bachbett mit sandigem Substrat ist unregelmäßig breit ausgebildet und weist Bereiche mit sehr geringem Wasserstand auf. Im Wasser stehen Arten wie Bitteres Schaumkraut (<i>Cardamine amara</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamara</i>) oder Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.). Der Übergang zu den angrenzenden Weideflächen wird vielfach durch einen Saum aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) oder Gewöhnlichem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) gebildet.
A20_6_2709	Baum-Wallhecke aus alten, breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig beigemischten Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) auf einem schmalen, stellenweise zerstörten Wall. Der Wall ist weitestgehend kahl, es treten nur wenig Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) auf dem moosigen Wall auf.
A20_6_2710	Reitplatz. Umzäunter Sandplatz mit Ruderalvegetation an den Rändern.
A20_6_2711	Siedlungs- oder Feldgehölz aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem bis starkem Baumholz auf einer leicht nach Süden geneigten Fläche in Nachbarschaft eines Bauernhofes. Unterwuchs ist kaum ausgebildet, lediglich Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und wenig Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) treten auf. Überall auf der Fläche verteilt sind Holzmieten errichtet.
A20_6_2712	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_2713	Kleine Baumgruppe aus Hybrid-Pappeln (<i>Populus</i> sp.) am Ufer eines Grabens.
A20_6_2714	Getreideacker.
A20_6_2715	Strauch-Baum-Wallhecke auf einem etwa drei Meter breiten und 80 Zentimeter hohen Wall und begleitenden Gräben auf beiden Seiten. Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), wenige Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) bilden eine Überhälterschicht, darunter bilden Zitter-Pappeln, Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), oder Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) eine z. T. sehr dichte Strauchschicht. Im Unterwuchs kommen viel Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) vor. Der nördliche der begleitenden Gräben wurde rezent vertieft, der Grabenaushub wurde auf den Wall gekippt.
A20_6_2716	Beweidetes Intensivgrünland, Pferdeweide. Die Weidefläche neigt sich leicht in Richtung Graben ab und ist durch Elektrozaune in variable Abschnitte unterteilt. Die Flächen sind dadurch unterschiedlich stark abgefressen, inselartig ragen Bestände Großer Brennnesseln (<i>Urtica dioica</i>) oder Gewöhnlicher Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) aus der Fläche. Neben Grünlandarten treten an feuchten Stellen Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) sowie am Bach Behaarte Segge (<i>Carex hirta</i>) auf.
A20_6_2717	Maisacker.
A20_6_2718	Alte Hofstelle mit mehreren Wohn- und Nebengebäuden, Scheune, verschiedenen Schuppen und einem Pferdestall. Die Gebäude umgibt eine Grasflur, im Süden mit Obstbäumen und Rosskastanien (<i>Aesculus hippocastanum</i>). Überall auf der Fläche sind Baumaterialien und Geräte abgelagert, umgeben von einer Ruderalflur mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2719	Siedlungsgehölz aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Das Gehölz am Rande einer alten Hofstelle beherbergt mehrere Schuppen und wird augenscheinlich zudem als Abstellmöglichkeit für Autos genutzt. Eine Strauchschicht existiert nicht, der spärliche Unterwuchs ist gemäht.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2720	Baum-Wallhecke aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und sehr wenig Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit starkem Baumholz auf einem zwei Meter breiten und 60 Zentimeter hohen Wall. Der Wall ist stellenweise beschädigt, Stacheldraht ist in die Bäume eingewachsen.
A20_6_2721	Gemähtes Intensivgrünland. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor. Das Grünland weist eine Beetstruktur auf.
A20_6_2722	Beweidetes Intensivgrünland, Rinderweide. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) sowie inselartig Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) vor. Das Grünland weist eine leichte Beetstruktur auf.
A20_6_2723	Alte Hofstelle mit zwei verfallenden Scheunen und einem Wohnhaus mit Blumenrabatten. Zur Straße hin stehen mächtige alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Auf dem Grundstück kommt überall Pionier- und Trittvegetation auf, im Süden befindet sich zudem ein mächtiger Haufen Erdaushaub. Eine augenscheinlich neuere Ponyweide bildet umgeben von einer Hainbuchenhecke (<i>Carpinus betulus</i>) das Südende des Grundstücks.
A20_6_2724	Baum-Wallhecke aus breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und sehr wenig Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) mit starkem Baumholz auf einem zwei Meter breiten und 60 Zentimeter hohen Wall.
A20_6_2725	Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem bis starken Baumholz entlang einer Straße.
A20_6_2726	Siedlungs- oder Feldgehölz mit viel Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) in Nachbarschaft eines Bauernhofes. Das Gehölz ist innerhalb einer alten Abbaukuhle aufgewachsen.
A20_6_2727	Beweidetes Intensivgrünland, eingezäunte Ponyweide auf einem Privatgrundstück.
A20_6_2728	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg
A20_6_2729	Halbruderale Gras- und Staudenflur entlang einer Straße sowie eines Straßengrabens mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) sowie wenigen Einzelbäumen Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>).
A20_6_2730	Zierhecke aus geschnittenen Hainbuchen (<i>Carpinus betulus</i>) als Grundstücksbegrenzung einer Hofstelle.
A20_6_2731	Straße.
A20_6_2732	Gemähtes Intensivgrünland. Mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>). In einigen Bereichen kommt außerdem Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor. Das Grünland weist eine Beetstruktur auf.
A20_6_2733	Artenarmes und von Rindern beweidetes Grünland im Niederungsbereich des Gräpeler Mühlenbachs. Die Vegetation wird von Ausdauerndem Grünland (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) sowie Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>) und Kriechendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) geprägt.
A20_6_2734	Lückig aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) bestandene Baumreihe. Im Unterwuchs finden sich Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gemeine Quecke (<i>Elymus repens</i>), Stechender Hohlzahn (<i>Galeopsis tetrahit</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und (Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>)).
A20_6_2735	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2736	Lückige, aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) bestandene, Baumreihe. Im Unterwuchs finden sich Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gemeine Quecke (<i>Elymus repens</i>), Stechender Hohlzahn (<i>Galeopsis tetrahit</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2737	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2738	Baumreihe Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). Im Unterwuchs herrschen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) vor.
A20_6_2739	Sumpf mit Wasser-Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Wasser-Minze (<i>Mentha aquatica</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Zottigem Weidenröschen (<i>Epilobium hirsutum</i>), Sumpf-Labkraut (<i>Galium palustre</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Flatter- und Glieder-Binse (<i>Juncus effusus</i> , <i>J. articulatus</i>). Des Weiteren treten Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_2740	Maisacker.
A20_6_2741	Ruderalflur mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Stechendem Hohlzahn (<i>Galeopsis tetrahit</i>) und Kriechendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>). Die Fläche befindet sich im Übergang zu einem Pionierwald, der von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) geprägt wird.
A20_6_2742	Von Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) dominierter Sumpfwald auf ehemaligem Moorstandort. Im Unterwuchs finden sich Wald-Schachtelhalm (<i>Equisetum sylvaticum</i>) und Sumpf-Segge (<i>Carex acutiformis</i>)

Fundort	Beschreibung
	sowie Störungszeiger wie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>). Der Untergrund ist sumpfig.
A20_6_2743	Trasse.
A20_6_2744	Baum-Wallhecke aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf einem mineralisierendem Torfsteg. Die Krautschicht besteht aus Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2745	Breite Strauch-Baum-Hecke aus Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Eingrifflichem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Im Unterwuchs herrschen Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie die Gräser Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Gemeine Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie in Niederungsbereichen Pfeifengras (<i>Molinia caerulea</i>) vor.
A20_6_2746	Von Beetgräben durchzogenes, feuchtes Grünland im Niederungsbereich des Gräpeler Mühlenbaches. Die Beetgräben sind von Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Wasser-Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) dominiert. Die Beete sind von den Gräsern Gemeines Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Arten wie Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Kriechendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) geprägt.
A20_6_2747	Artenarmes und gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Wirtschaftsgräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_2748	Markante Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) zwischen 2 Grünländern.
A20_6_2749	Artenarmes und von Rindern beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Wirtschaftsgräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_2750	Von Rindern beweidetes und artenarmes Feuchtgrünland im Niederungsbereich des Gräpeler Mühlenbaches. Es dominieren Wirtschaftsgräser wie Gemeines Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_2751	Strauch-Baum-Wallhecke mit Dominanz der Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) auf einem mineralisierendem Torfsteg. An weiteren Gehölzen finden sich Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), junge Ebereschen (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie eine Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>). Die Krautschicht besteht aus Kleinem Habichtskraut (<i>Hieracium pilosella</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2752	Von Rindern beweidetes Grünland mit Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Gemeiner Quecke (<i>Elymus repens</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>) und Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.).
A20_6_2753	Baum-Wallhecke aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Eingrifflichem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>). Im Unterwuchs herrschen Gemeine Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Acker-Schachtelhalm (<i>Equisetum arvense</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) sowie die Gräser Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rot-Schwingerl (<i>Festuca rubra</i>) vor.
A20_6_2754	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2755	Beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2756	Verlandeter Graben, der als solcher nicht mehr anzusprechen ist und daher der feuchten Uferstaudenflur zugeordnet wird. Die Vegetation wird von Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Blutweiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Wasser-Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Kohldistel (<i>Cirsium oleracea</i>) und Kriechendem Hahnenfuß dominiert.
A20_6_2757	Stark zugewachsener Graben mit Wasser-Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>).
A20_6_2758	Verlandeter Graben, der als solcher nicht mehr anzusprechen ist und daher der feuchten Uferstaudenflur zugeordnet wird. Die Vegetation wird von Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Blutweiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Sumpf-Schafgarbe (<i>Achillea ptarmica</i>), Wasser-Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Kohldistel (<i>Cirsium oleracea</i>) und Kriechendem Hahnenfuß dominiert.
A20_6_2759	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2760	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2761	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2762	Gehölzreihe aus Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) entlang eines verlandeten Graben zur Einfriedung eines Grundstücks. Im Unterwuchs finden sich Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>).
A20_6_2763	EtwA 20 - 40 cm breiter Graben mit sandigem Substrat und nach Nordwesten fließendem Wasser. Die Grabenvegetation besteht aus Echter Brunnenkresse (<i>Nasturtium officinale</i>), Schmalblättriger Merk (<i>Berula erecta</i>), Sumpfdotterblume (<i>Caltha palustris</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). Die Böschungsvegetation ist gemäht und wird u. a. von Arznei-Baldrian (<i>Valeriana officinalis</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) gebildet.
A20_6_2764	Strauch-Baum-Hecke mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Eingrifflichem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Grau-Weide (<i>Salix cinerea</i>). Hinzu tritt Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2765	Baum-Wallhecke aus Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und vereinzelt Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Die Krautschicht wird vom Weißen Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) geprägt.
A20_6_2766	Einzelgehöft mit Stallungen, Schuppen, Zierrasenflächen, Rabatten und Gehölzen.
A20_6_2767	Ruderalflur mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) und Gemeiner Quecke (<i>Elymus repens</i>).
A20_6_2768	Beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2769	Intensiv genutzte Rinderweide von Gräsern wie Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) und Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) geprägt. Weitere Arten sind Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Stumpfblättriger Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_2770	Einzel stehender Altbaum der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) in Weide.
A20_6_2771	Baumreihe aus Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Birken (<i>Betula pubescens</i>). Daneben kommen auch baumförmige Zitterpappeln (<i>Populus alba</i>).
A20_6_2772	Baumreihe aus überwiegend Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) sowie in geringerer Abundanz Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Späte Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Weiden (<i>Salix</i> sp.), Eingrifflichem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_2773	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2774	Baum-Wallhecke aus 3 Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und 1 Eingrifflichem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>). Infolge Beweidung durch Pferde ist der Wall teilweise eingeebnet.
A20_6_2775	Von Bäumen gesäumter Wirtschaftsweg.
A20_6_2776	Einzel stehender Altbaum der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2777	Artenarmes und von Rindern beweidetes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Arten kommen Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Stumpfblättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) und Großer Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) vor.
A20_6_2778	Maisacker auf anthropogen verändertem Standort..
A20_6_2779	Ungemähte und unbeweidete Grünlandparzelle umgeben von einem beweideten Intensivgrünland. Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) zeigen stauasse Verhältnisse an. An Flutrasenarten finden sich Gänse-Fingerkraut (<i>Potentilla anserina</i>) und Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>).
A20_6_2780	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie z. B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Arten treten u. a. Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) auf.
A20_6_2781	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie z. B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Vielblütiges Weidelgras (<i>Lolium multiflorum</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Arten treten u. a. Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) auf.
A20_6_2782	EtwA 1,5 m breiter Ruderalstreifen zwischen zwei Intensivgrünländern. Es herrschen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>) sowie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Gemeine Quecke (<i>Elymus repens</i>) vor. Darüber hinaus befindet sich 1 Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) in dem Streifen.
A20_6_2783	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Wolligem Ho-

Fundort	Beschreibung
	niggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Art kommt Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) vor.
A20_6_2784	Ruderaffläche, die mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Stumpfbliättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Weiß- und Rot-Klee (<i>Trifolium repens</i> , <i>T. pratense</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Echte Kamille (<i>Matricaria recutita</i>) sowie Gemeiner Quecke (<i>Elymus repens</i>) bestanden ist.
A20_6_2785	Kleine Baumgruppe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) und Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>).
A20_6_2786	Rubus-Gestrüpp zwischen zwei landwirtschaftlich genutzten Flächen.
A20_6_2787	Seit längerer Zeit nicht genutzte Grünlandbrache, die von Gräsern wie Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominiert wird. Daneben kommen Stumpfbliättriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>), Schilf (<i>Phragmites australis</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) vor.
A20_6_2788	Von Gräsern wie Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominierte Fläche. Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) und Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) kommen ebenfalls in hoher Abundanz auf der Fläche vor. Als weitere Arten treten Sumpf-Dotterblume (<i>Caltha palustris</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Geflügeltes Johanniskraut (<i>Hypericum tetrapterum</i>), Sumpf-Labkraut (<i>Galium palustre</i>) und Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>) auf.
A20_6_2789	Mit Gräsern bewachsener landwirtschaftlicher Wirtschaftsweg zu dem ein Ruderalstreifen gehört. Es dominieren Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). Darüber hinaus wachsen dort Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_2790	Von Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) und Zweizeiliger Segge (<i>Carex disticha</i>) dominierte Fläche, die teilweise von Wasser überstaut ist. Als weitere Arten treten Sumpf-Dotterblume (<i>Caltha palustris</i>), Gewöhnlicher Hohlzahn (<i>Galeopsis tetrahit</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Geflügeltes Johanniskraut (<i>Hypericum tetrapterum</i>), Sumpf-Labkraut (<i>Galium palustre</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Arznei-Baldrian (<i>Valeriana officinalis</i> agg.) und Sumpf-Weidenröschen (<i>Epilobium palustre</i>) auf.
A20_6_2791	Gemähtes Intensivgrünland mit Dominanz von Gräsern wie z. B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Vielblütigem Weidelgras (<i>Lolium multiflorum</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>). Als weitere Arten treten u. a. Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) auf.
A20_6_2792	Von Beetgräben durchsetztes Feuchtgrünland in Senkenlage. In den Beetgräben wachsen Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.), Kleine Wasserlinse (<i>Lemna minor</i>), Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) und Schwimmendes Laichkraut (<i>Potamogeton natans</i>). Randlich der Beetgräben finden sich Glieder-Binse (<i>Juncus articulatus</i>), Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>), Sumpf-Segge (<i>Carex acuta</i>), Flügel-Hartheu (<i>Hypericum tetrapterum</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) sowie Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>).
A20_6_2793	Mit Gräsern bewachsener landwirtschaftlicher Wirtschaftsweg. Es dominieren Gemeine Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) sowie Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i>).
A20_6_2794	Getreideacker.
A20_6_2795	Ablagerungsfläche für Mist.
A20_6_2796	Etwa 1 m breiter Ruderalstreifen zwischen zwei Ackerflächen. Es herrschen Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Gemeine Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Stechender Hohlzahn (<i>Galeopsis tetrahit</i>) sowie Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Gemeine Quecke (<i>Elymus repens</i>) vor.
A20_6_2797	Landwirtschaftlicher Fahrweg, Sandweg.
A20_6_2798	Breiter Seitenstreifen eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit halbruderaler Gras- und Staudenflur. Hier kommen neben typischen Grünlandarten auch Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) vor.
A20_6_2799	Getreideacker.
A20_6_2800	Maisacker.
A20_6_2801	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mit einer lückigen Baumreihe aus Apfelbaum (<i>Malus domestica</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>) zwischen Straße und einem Graben. Im Unterwuchs wächst eine halbruderaler Gras- und Staudenflur mit Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Wiesen-Bärenklau (<i>Heracleum sphondylium</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Der Graben wurde rezent ausgebaggert und ist nun mehr als einen Meter tief, auf dem Grabenaushub kommen Feuchtezeiger wie Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>) vor.
A20_6_2802	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2803	Siedlungsgehölz aus Tannen (<i>Abies</i> sp.) und einzelnen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Die Fläche ist umzäunt.
A20_6_2804	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang einer Straße sowie eines Straßengrabens mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_2805	Einfamilienhaus mit geteilter Einfahrt, Garagen, Schuppen sowie einem von Scherrasen dominierten Grundstück, welches komplett eingezäunt ist.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2806	Lückige Baumreihe aus Stiel-Eichen, Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) oder Birken zwischen Straße und einem Graben. Im Unterwuchs wächst eine halbruderale Gras- und Staudenflur mit Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Wiesen-Bärenklau (<i>Heracleum sphondylium</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.). Der Graben wurde rezent ausgebaggert und ist nun mehr als einen Meter tief, auf dem Grabenaushub kommen Feuchtezeiger wie Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>) vor.
A20_6_2807	Sukzessionsgebüsch aus dem Jungwuchs von Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) und wenig Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>) entlang beider Seiten eines Grabens. In der dichten Struktur kommen neben den aufwachsenden Gehölzen nur noch Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Zottiges Weidenröschen (<i>Epilobium hirsutum</i>) hinzu. Der Graben führt kein Wasser und ist zugewachsen.
A20_6_2808	Getreideacker.
A20_6_2809	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2810	Ausgedehntes Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) von mehreren Metern Breite.
A20_6_2811	Ausgedehntes Brombeer-Gestrüpp (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs.
A20_6_2812	Baumreihe aus sehr jungen Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>), wenig Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) und Gewöhnliche Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) mit Stangenholz entlang der Böschung eines Grabens, Der Graben ist führt kein Wasser und ist zugewachsen.
A20_6_2813	Straßenbegleitende halbruderale Gras- und Staudenflur mit Wiesen-Bärenklau (<i>Heracleum sphondylium</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>).
A20_6_2814	Zugewachsener, nährstoffreicher Graben mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), mit Zottigem Weidenröschen (<i>Epilobium hirsutum</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und wenig Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pendunculatus</i>). Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt kein Wasser.
A20_6_2815	Strauchhecke entlang der Böschung eines Grabens mit sehr viel Später Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) sowie im Unterwuchs eine halbruderale Gras- und Staudenflur. Der Graben führt kein Wasser und ist zugewachsen.
A20_6_2816	Maisacker.
A20_6_2817	Baumreihe entlang einer Straßenböschung und eines straßenbegleitenden Grabens. Die lückige Baumreihe setzt sich aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) oder Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) zusammen. Im Unterwuchs steht viel Jungwuchs von Zitter-Pappeln, wenig Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>). Der Graben zwischen Baumreihe und Straße ist trocken, kahl und wird von einem grasigen Randstreifen begleitet.
A20_6_2818	Baumreihe entlang einer Straßenböschung und eines straßenbegleitenden Grabens. Die Baumreihe setzt sich aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) oder Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) zusammen. Im Unterwuchs steht viel Jungwuchs von Zitter-Pappeln, wenig Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>). Der Graben zwischen Baumreihe und Straße ist trocken und kahl.
A20_6_2819	Getreideacker.
A20_6_2820	Grabenbegleitende Strauch-Baumhecke aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>), Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) sowie wenig Ohr-Weide (<i>Salix aurita</i>). Der Graben ist schmal und trocken, an einigen Stellen stehen Brom- und Himbeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg., <i>R. idaeus</i>) an den Böschungen. Nach Osten stehen die oben genannten Gehölze auf einem angedeuteten Wall.
A20_6_2821	Wallheckenrest mit einem ca. eineinhalb Meter breiten und 40 Zentimeter hohen Wall, welcher stellenweise stark abgetragen wurde. Auf dem Wall stehen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit maximal schwachem Baumholz. Am östlichen Ende weitet sich der begleitende Graben zu einer Art Tümpel auf, welchem typische Feuchtvegetation fehlt.
A20_6_2822	Naturnahes Feldgehölz
A20_6_2823	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). In wenigen kleinen feuchten Senken tritt Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>) hinzu.
A20_6_2824	Feldgehölz mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) sowie zum angrenzenden Feldweg mit dicken Pappeln (<i>Populus spec.</i>). Das Gelände fällt gen Süden ab. Das Feldgehölz weist eine ausgeprägte Strauchschicht aus Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) und Birken-Jungwuchs aus. In der Krautschicht wachsen Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) sowie weniger häufig Flatter-Gras (<i>Milium effusum</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) und Gewöhnliche Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>).
A20_6_2825	Feldgehölz mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). Das Gelände fällt gen Süden ab. Das Feldgehölz weist eine ausgeprägte Strauchschicht aus Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) und

Fundort	Beschreibung
	Birken-Jungwuchs aus. In der Krautschicht wachsen Große Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). Weniger häufig kommen Flatter-Gras (<i>Milium effusum</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) und Gewöhnliche Nelkenwurz (<i>Geum urbanum</i>) vor.
A20_6_2826	Waldtümpel in einem lichten Bereich eines Feldgehölzes mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Pappel (<i>Populus spec.</i>) sowie zum nördlich angrenzenden Acker auch Fichte (<i>Picea abies</i>). Die Waldtümpel liegen in Geländevertiefungen und werden teils besonnt und sind teils durch Bäume beschattet. Die drei Tümpel sind voneinander getrennt und besitzen z.T. periodisch wasserführende Verlandungszonen mit Großem Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Wald-Simse (<i>Scirpus sylvaticus</i>) und Schlanke Segge (<i>Carex acuta</i>). Im bräunlich-trüben Wasser wachsen Brennender Hahnenfuß (<i>Ranunculus flammula</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) auf. In der näheren Umgebung wachsen u.a. auch Rasen-Binse (<i>Juncus bulbosus</i>), Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). Eine Strauchschicht wird u.a. von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) und Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) gebildet.
A20_6_2827	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_2828	Unbefestigter Feldweg
A20_6_2829	Baumreihe entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>). Die Gehölze stehen z. T. beidseitig an der Böschung eines trockenen, grasigen Grabens. Die halbruderale Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt aus Gräsern wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) zusammen, an schattigen Stellen tritt viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) sowie Jungwuchs von Eschen auf.
A20_6_2830	Baumreihe mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) auf Straßenböschung der L114 mit einem Unterwuchs aus halbruderalem Straßenbegleitgrün wie z. B. Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Gewöhnliche Schafsgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>).
A20_6_2831	Getreideacker.
A20_6_2832	Straßenböschung mit trockenengefallenem Graben. Der Graben variiert in seiner Breite von ca. 0,3 - 0,5 m und besitzt eine Tiefe von ca. 0,5 m mit mittelsteilen Böschungen. Die Böschungen sind mit Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) bewachsen. Die Vegetation der Straßenböschung besteht u.a. aus Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2833	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_2834	Strauchhecke entlang eines trockenen Grabens und der Bundesstraße, mit Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), verschiedenen Weidenarten (<i>Salix spec.</i>) und offeneren Stellen viel Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>). Die Grabenböschungen werden gemäht.
A20_6_2835	Rapsacker.
A20_6_2836	Strauchhecke entlang eines trockenen Grabens und der Bundesstraße, mit Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>), Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>), wenig Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und weiteren verschiedenen Weidenarten (<i>Salix spec.</i>) Stellenweise ist Stacheldraht in die Gehölze eingewachsen. Die Grabenböschungen werden gemäht.
A20_6_2837	Dichte Baum-Strauchhecke mit verschiedenen z.T. alten Weiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. caprea</i> , <i>S. aurita</i>) zwischen Straßenböschung und Grünland sowie entlang eines Grabens. Der Unterwuchs der Feldhecke besteht überwiegend aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>). Die Böschungen des Grabens werden von Grünlandarten sowie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) dominiert.
A20_6_2838	Graben zwischen Straßenböschung und Grünland mit einem starken Aufwuchs von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kulturgrünlandarten sowie Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Kleine Brennnessel (<i>Urtica urens</i>). Zum Zeitpunkt der Kartierung führte der Graben kein Wasser.
A20_6_2839	Weidegrünland mit unregelmäßigem Bodenrelief und einer Senke in der Mitte der Fläche. Neben den charakteristischen Wirtschaftsgrünlandgräsern wachsen regelmäßig über die Fläche verteilt: Faden-Binse (<i>Juncus filiformis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>), Brennender Hahnenfuß (<i>Ranunculus flammula</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>). Auf dem Grünland steht der Strommast einer Hochspannungsleitung.
A20_6_2840	Hochspannungsmast
A20_6_2841	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) auf einem stark zerstörten Wall. In die mächtigen Bäume ist teilweise Stacheldraht eingewachsen, einzelne Abschnitte sind wallfrei. Im Unterwuchs kommen neben dem Jungwuchs von Eiche vor allem viel Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) und Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) vor.
A20_6_2842	Zentraler Bereich eines Weidegrünlands in leichter Senke mit vermehrtem Aufwuchs von Feuchtezeigern wie Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knick-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus geniculatus</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>). Als Begleitarten wachsen

Fundort	Beschreibung
	gleichmäßig, jedoch zu unterschiedlichen Anteilen innerhalb des Grünlandes Faden-Binse (<i>Juncus filiformis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gewöhnliches Hornkraut (<i>Cerastium holosteoides</i>), Brennender Hahnenfuß (<i>Ranunculus flammula</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>).
A20_6_2843	Fließender Bach mit in diesem Bereich weitestgehend unbefestigten Ufern. Das Gewässer mäandriert geringfügig und bildet ein schwach ausgeprägtes Prall-/Gleithanggefüge heraus, dessen Abbruchkanten die Höhe von ca. 60 Zentimetern erreichen. Das Substrat der Gewässersohle besteht aus Sand und wenig Bauschutt, stellenweise haben sich Kolke in der Strömung herausgebildet. Im Wasser kommen lückig Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i> agg.) oder Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. Sehr lückige bachbegleitende Gehölze werden von Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) dominiert, im Westen mit Stangenholz nach Osten in Richtung Bundesstraße mit Einzelbäumen mit schwachem Baumholz.
A20_6_2844	Mähgrünland mit einer Artenzusammensetzung, in der u.a. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) dominieren.
A20_6_2845	Mäßig ausgebauter Bach, der zwischen zwei Grünlandflächen verläuft und in diesem Bereich eine Breite von ca. 2 m mit abgeflachten Böschungen aufweist. Das Substrat besteht aus Sand. Im Wasserlauf liegt viel abgestorbenes Gras. Die Böschungen sind neben Kulturgrünlandarten u.a. mit Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Kleiner Brennessel (<i>Urtica urens</i>), Scharbockskraut (<i>Ranunculus ficaria</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>) sowie einem Gebüsch aus Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>) bewachsen. Auf dem Wasser wächst Sumpf-Wasserstern (<i>Callitriche palustris</i>) auf.
A20_6_2846	Baumreihe entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Die Gehölze stehen an der Böschung eines trockenen, grasigen Grabens, der abschnittsweise mit viel Laub verfüllt ist. Die halbrudera-Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt sich neben Gräsern aus viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) oder Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) zusammen.
A20_6_2847	Sehr wellige Grünlandfläche mit trockeneren Kuppen. Neben Stumpflättrigem Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), viel Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Gewöhnliche Scharfgarbe und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) treten Arten des Intensivgrünlands sowie an trockenen Bereichen viel Feld-Hainsimse (<i>Luzula campestris</i>) auf.
A20_6_2848	Sehr lückige Heckenstruktur zwischen einem Graben und angrenzenden Grünlandflächen, mit Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>), Jungwuchs von Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) und viel Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>).
A20_6_2849	Dichte Feldhecke zwischen Straßenböschung und Grünland mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) und Spitzahorn (<i>Acer platanoides</i>) als Überhälter sowie einer dichten Strauchschicht aus Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Gewöhnlichem Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Sowohl die Strauchschicht als auch die Bäume sind stark mit Efeu (<i>Hedera helix</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) berankt.
A20_6_2850	Mähgrünland mit einer Artenzusammensetzung, in der u.a. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) dominieren.
A20_6_2851	Strauch-Baumhecke, abschnittsweise mit Tendenz zur Baumreihe, mit hohen, breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>) sowie wenig schmaler Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>). In der Strauchschicht dominieren der Jungwuchs von Zitter-Pappel, Moor-Birke, verschiedene Weidenarten (<i>Salix spec.</i>) und viel Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>)
A20_6_2852	Stromhäuschen.
A20_6_2853	Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Straßenböschung. Die Vegetation der Straßenböschung setzt sich u.a. aus den charakteristischen Arten der Straßenbegleitvegetation wie z. B. Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) zusammen. Eine Bushaltestelle befindet sich an der Straße.
A20_6_2854	Getreideacker.
A20_6_2855	Graben zwischen Straßenböschung und Grünland mit einem starken Aufwuchs von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kulturgrünlandarten sowie Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Kleine Brennessel (<i>Urtica urens</i>). Zum Zeitpunkt der Kartierung führte der Graben kein Wasser.
A20_6_2856	Mähgrünland mit einer Artenzusammensetzung, in der u.a. Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) sowie Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) dominieren.
A20_6_2857	Baumreihe entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Die Gehölze stehen an der Böschung eines trockenen, grasigen Grabens. Die halbrudera-Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt sich aus Gräsern wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) zusammen, an schattigen Stellen tritt viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) oder Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) auf.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2858	Siedlungsgehölz aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) und einer Hain-Buche (<i>Carpinus betulus</i>). Im Unterwuchs dominieren Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Holz- mieten.
A20_6_2859	Pferdeweide, stark abgefressenes Intensivgrünland mit besonders im Bereich der Weidetore beeinträch- tigter Grasnarbe. Hier treten Störungszeiger wie Acker-Spark (<i>Spergula arvensis</i>) hinzu.
A20_6_2860	Gaststätte mit angeschlossenem Wohnhaus und Gartengrundstück. Der Vorhof weist eine weitläufige gepflasterte Fläche auf, die gleichzeitig als Bushaltestelle genutzt wird. Zur Straße hin stehen mehrere Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie kleinere Ziergehölze und Jungwuchs von Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>). Nach Süden erstreckt sich eine weitläufige Rasenfläche, nach Norden begrenzt eine Baumreihe aus Stiel-Eichen das Grundstück.
A20_6_2861	Schmalere Grabenverlauf zwischen Altbaumbestand und Weidegrünland mit einer Breite von 0,3 m. Zum Zeitpunkt der Kartierung kein Wasser führend. Die Vegetation besteht aus den charakteristischen Arten des angrenzenden Grünlandes.
A20_6_2862	Lockerer Siedlungsgehölz mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und einer Gewöhnlichen Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>). Der Unterwuchs besteht aus Ziergehölzen wie Forsythie, Kirschlorbeer, Rhododendren sowie kleinen Zierrasenflächen.
A20_6_2863	Eingezäuntes artenarmes Weidegrünland mit den Arten Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), <i>Poa</i> ssp. und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>). Entlang der Einzäunung wächst viel Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) auf.
A20_6_2864	Gemähtes Intensivgrünland mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis</i> <i>glomerata</i>) sowie Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.). An vielen Stellen ist gemähtes Material auf der Fläche verblieben.
A20_6_2865	Baumreihe entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie wenig Hänge-Birke (<i>Betula</i> <i>pendula</i>). Die Gehölze stehen an der Böschung eines trockenen, grasigen Grabens. Die halbruderales Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt aus Gräsern wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus</i> <i>pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) zusammen, an schattigen Stellen tritt viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) oder Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) auf.
A20_6_2866	Einfamilienhaus mit Ziergarten und Zierrasen. Das Grundstück ist durch einen Altbaumbestand alter Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie eines Nadelgehölzes zu den angrenzenden Grünlandflächen abge- grenzt.
A20_6_2867	Lockerer Siedlungsgehölz mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und einer Gewöhnlichen Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) unterbaut mit einem Schuppen. Innerhalb des Gehölzbestandes sind Ablage- rungsflächen für Holz, etc. errichtet. Eine Bodenvegetation ist kaum entwickelt, der Boden liegt überwie- gend offen.
A20_6_2868	Lückige Baumreihe aus Zwetschgen (<i>Prunus domestica</i> subsp. <i>domestica</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula</i> <i>pendula</i>) zwischen Straße und einem Graben. Im Unterwuchs wächst eine halbruderales Gras- und Staudenflur mit viel Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Gundermann (<i>Glechoma</i> <i>hederacea</i>). Der Graben führt wenig Wasser, typische Feuchtvegetation aber fehlt, an den Böschungen dominiert Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2869	Halbruderales Gras- und Staudenflur entlang eines trockenen, zugewachsenen Grabens und einer Stra- ße, mit Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>) sowie am Graben wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>). An vielen Stellen wachsen Brombeer-Gestrüppe (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) in den Graben. Regelmäßig entlang des Grabens verteilt stehen Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>) oder Sal-Weide (<i>Salix caprea</i>).
A20_6_2870	Kleiner dicht stehender Nadelgehölzbestand aus Fichten (<i>Picea abies</i>) mit dünnem Baumholz und glei- cher Altersstruktur. Zur Straße ist eine Reihe Kirschlorbeer gepflanzt.
A20_6_2871	Unbefestigter Feldweg
A20_6_2872	Pferdeweide, mittelhohe Vegetation mit einigen Arten des mesophilen Grünlands wie Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) neben Arten der Intensivgrünländer wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>).
A20_6_2873	Hohe, stark beschnittene Hecke aus Nadelbäumen.
A20_6_2874	Einfamilienhaus mit Gartengrundstück. Neben einer gepflasterten Auffahrt und neuangelegten Rasenflä- chen wird der östliche Bereich des Grundstücks von einem kleinen Gehölz aus standortfremden Arten und einer Ligusterhecke bestimmt. Nach Westen schließt eine hohe Hecke aus Nadelbäumen die Fläche ab.
A20_6_2875	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Mist, Erde, etc.
A20_6_2876	Intensivgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort mit viel Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium</i> <i>perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) und Wiesen- Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratense</i>). Als Kräuter treten u.a. unregelmäßig und in geringer Anzahl Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratense</i>) und Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) hinzu.
A20_6_2877	Siedlungsgehölz aus nicht heimischen Arten, vornehmlich verschiedenen Nadelbäumen. In dem dunklen Bestand ist kein Unterwuchs ausgebildet
A20_6_2878	Baumhecke aus Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) als Abgrenzung zwischen Grünland und Acker. Der

Fundort	Beschreibung
	Unterwuchs besteht neben Arten des Wirtschaftsgrünlandes auch aus Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Kleiner Brennnessel (<i>Urtica urens</i>).
A20_6_2879	Maisacker.
A20_6_2880	Baumreihe aus zum Teil versetzt stehenden Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Straßenböschung mit einem trocken gefallenen Graben zum angrenzenden Acker bzw. Grünland. Die Vegetation der Straßenböschung setzt sich u.a. aus den charakteristischen Arten der Straßenbegleitvegetation wie Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) zusammen.
A20_6_2881	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2882	Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und wenig Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) aus mittlerem Baumholz entlang der Bundesstraße. Im Unterwuchs dominieren Arten der halbruderalen Gras- und Staudenflur sowie an stärker beschatteten Bereichen viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>). Zwischen Baumreihe und den angrenzenden Ackerflächen ist ein sehr flacher, grasig zugewachsener Graben ausgebildet, der sich nach Norden vertieft. Im nördlichen Abschnitt der Baumreihe tritt zwischen Graben und Acker eine lückige Heckenstruktur hinzu.
A20_6_2883	Lückige Heckenstruktur zwischen einem trockenen Straßengraben und angrenzenden Äckern, die sich überwiegend aus jungen Zitter-Pappeln (<i>Populus tremula</i>), Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) und wenig Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) zusammensetzt.
A20_6_2884	Langgestreckte Grünlandparzelle mit gemähtem Intensivgrünland, mit viel Wiesen-Fuchschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) und Ausdauernde Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>). Die Fläche ist eingezäunt, entlang des Zauns treten Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) und viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) hinzu.
A20_6_2885	Maisacker.
A20_6_2886	Dicht stehender Lärchenforst mit einheitlicher Altersstruktur ohne spezielle Ausbildung einer Strauchschicht. Der Lärchenforst umgrenzt einen Fichtenforst. Eine Bodenvegetation weist eine Deckung von ca. 35% auf und wird von Moosen wie z. B. Goldenes Frauenhaarmoos (<i>Polytrichum commune</i>) dominiert.
A20_6_2887	Straßenbegleitgrün auf Straßenböschung mit typischen Kulturgrünlandarten sowie auch Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>).
A20_6_2888	Kiefernforst aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) mit mittlerem Baumholz in der ersten Baumschicht sowie Stangenholz Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) in der zweiten. Das Relief ist wellig mit vielen kleinen Kuppen und Mulden, möglicherweise handelt es sich um ehemalige Abbaukuhlen. Eine lückige Strauchschicht aus Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) bildet zusammen mit einer Krautschicht aus Brombeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wald-Sauerklee (<i>Oxalis acetosella</i>) und dem Jungwuchs der Bäume den Unterwuchs.
A20_6_2889	Dicht stehender Fichtenforst mit einheitlicher Altersstruktur von Fichten (<i>Picea abies</i>) in mittlerer Baumholzqualität und ohne spezielle Ausbildung einer Strauch- oder Krautschicht. Der Boden ist dick mit Nadelstreu bedeckt.
A20_6_2890	Lärchenforst aus Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem Baumholz in der ersten Baumschicht sowie Stangenholz Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) in der zweiten. Das Relief ist wellig mit vielen kleinen Kuppen und Mulden, möglicherweise handelt es sich um ehemalige Abbaukuhlen. Eine Strauchschicht ist nur sehr lückig ausgebildet, hier treten vor allem Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), oder auch Rote Heckenkirsche (<i>Lonicera xylosteum</i>) auf. Die Krautschicht wird von niedrigen Brombeer-Gestrüppen dominiert, zudem liegen viele abgestorbene Äste verteilt auf der Fläche
A20_6_2891	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang der Bundesstraße sowie an den Böschungen eines trockenen Grabens, mit Grünlandarten sowie Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) oder Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>).
A20_6_2892	Schießsportanlage mit Clubhaus und rückwärtiger Schießbahn, diese von drei Seiten mit Erdwällen umgeben. Vor dem Hauptgebäude nach Süden in Richtung Straße befindet sich ein Parkplatz mit Offenboden zwischen einzelnen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_2893	Kiefernforst mit Wald-Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) und wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) in der 1. Baumschicht. In der 2. Baumschicht wachsen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf. Der Bestand ist sehr licht und besteht aus Kiefern mit einheitlicher Altersklasse. Eine Strauchschicht ist gering ausgeprägt und besteht aus wenig Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Bodenvegetation weist eine Deckung von ca. 20% auf und besteht vornehmlich aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Schaf-Schwingel (<i>Festuca ovina</i> agg.) sowie randlich viel Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>).
A20_6_2894	Fichtenforst aus Fichte (<i>Picea abies</i>) mit mittlerem Baumholz. Der Bestand ist sehr dicht und dunkel, nur an wenigen lichter Stellen ist eine Krautschicht aus Himbeere (<i>Rubus idaeus</i>), Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>) ausgebildet, an feuchteren Stellen tritt viel Dreinervige Nabelmiere (<i>Moehringia trinerva</i>) auf. Nach Süden in Richtung Straße begrenzt eine Reihe Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) den Bestand.
A20_6_2895	Baumreihe aus alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen sowie Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Straßenböschung entlang eines Kiefernforstes. Die Bäume stehen versetzt und sind z.T. mehrreihig dem Wald vorgelagert. Die Bäume werden z. B. von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>)

Fundort	Beschreibung
	berankt. Die Bodenvegetation besteht aus den charakteristischen Arten der Straßenbegleitvegetation wie Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2896	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2897	Baumgruppe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz und mit einer Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Gewöhnlicher Traubenkirsche (<i>Prunus padus</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>). In der Krautschicht treten weiteren Waldarten wie Buschwindröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) oder Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i>) oder auch Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) hinzu.
A20_6_2898	Straßenbegleitgrün der Straßenböschung mit Vegetation der typischen Kulturgrünlandarten sowie auch mit Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>).
A20_6_2899	Baumreihe mit Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) im lockeren Stand auf Straßenböschung mit einem Unterwuchs aus halbruderalem Straßenbegleitgrün u.a. mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2900	Straßenbegleitender Grünstreifen mit einer Baumreihe aus Hänge-birken (<i>Betula pendula</i>). Neben Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) oder Gundermann (<i>Glechoma hederacea</i>) dominiert in der halbruderalen Gras- und Staudenflur des Unterwuchses vor allem das Sparrige Kranzmoos (<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>).
A20_6_2901	Mehrreihige Gehölzpflanzung aus einheimischen Arten am Nordrand einer großen Gehölzparzelle, Haselnuss (<i>Corylus avellana</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) oder Gewöhnlicher Traubenkirschen (<i>Prunus padus</i>). Die Gehölze sind vielfach mehrstämmig und gebüschartig ausgeprägt, eine Krautschicht fehlt dem dunklen Bestand weitestgehend, nur an den Rändern tritt Efeu (<i>Hedera helix</i>) oder Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) hinzu.
A20_6_2902	Halbruderaler Gras- und Staudenflur der Bundesstraße und eines angedeuteten, grasigen Grabens. In unregelmäßigen Abständen stehen Einzelbäume oder kurze Reihen Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und wenig Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), die Lücken zwischen diesen Bäumen wurde mit jungem Spitz-Ahorn (<i>Acer platanoides</i>) bepflanzt.
A20_6_2903	Nadelbaumpflanzung mit Stangen- bis schwachem Baumholz. In dem sehr dichten bestand fehlt eine Krautschicht, nur Nadelstreu bedeckt den Boden.
A20_6_2904	Laubbaumpflanzung aus Rot-Eichen (<i>Quercus rubra</i>) sowie wenig Stiel-Eiche (<i>Q. robur</i>) und Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>). Der Bestand ist von Stangenholz dominiert, nur wenige Individuen erreichen die Stärke von schwachem Baumholz. In dem sehr dichten, dunklen Bestand ist kaum Krautschicht ausgebildet, von den Rändern her dringen Wiesen-Bärenklau (<i>Heracleum sphondylium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) vor, in weiten Abschnitten aber bedeckt nur Laubstreu den Boden.
A20_6_2905	Weg.
A20_6_2906	Rapsacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_2907	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) mit variierender Altersstruktur auf Straßenböschung mit einem Unterwuchs aus halbruderalem Straßenbegleitgrün u.a. mit Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2908	Baumhecke mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) zwischen zwei Ackerflächen. Die Strauchschicht ist gering entwickelt und in Teilen zurück geschnitten. Vorkommende Arten sind u.a. Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>).
A20_6_2909	Rapsacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_2910	Maisacker.
A20_6_2911	Baumreihe entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) sowie Moor- und Hänge-Birke (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>). Die Gehölze stehen an der Böschung eines trockenen, grasigen Grabens. Die halbruderaler Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt aus Gräsern wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) zusammen, an schattigen Stellen tritt viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) oder Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) auf.
A20_6_2912	Unbefestigter Feldweg
A20_6_2913	Strauch-Baumhecke mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht u.a. aus Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Lianen des Wald-Geißblattes (<i>Lonicera periclymenum</i>) umranken die Strauchschicht. Die Bodenvegetation setzt sich u.a. zusammen aus Buschwindröschen (<i>Anemone nemorosa</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) sowie wenig Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>). Zwei alte Stiel-Eichen mit mächtigen Stammdurchmessern begrenzen die Einfahrt zum Acker an der äußeren Grenze der Hecke.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2914	Rapsacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_2915	Teilfläche einer Feldhecke aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht u.a. aus Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) zwischen Feldweg und Straßenböschung. Die Bodenvegetation wird von der Großen Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) gebildet.
A20_6_2916	Baumreihe mit Moor- und Hänge-Birken (<i>Betula pubescens</i> , <i>B. pendula</i>) sowie einer Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>). Die Bäume weisen zumeist Stangen- bis schwaches Baumholz auf, im Unterwuchs dominieren überwiegend Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren.
A20_6_2917	Einzelbaum alte Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit dickem Stammdurchmesser und ausladender Krone an der äußeren Grenze eines Fichtenforsts angrenzend zu einem Weg gelegen.
A20_6_2918	Fichtenforst mit Fichte (<i>Picea abies</i>) aus schwachem bis mittlerem Baumholz. Im östlichen Abschnitt mit einer dichten Krautschicht aus Brombeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und wenig Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>). Der westliche Abschnitt ist wesentlich dichter und dunkler, eine Krautschicht fehlt weitestgehend.
A20_6_2919	Lärchenforst mit einheitlicher Struktur aus dicht stehenden Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>) mit mittlerem Baumhaus. Die Strauchschicht ist gering entwickelt und besteht überwiegend aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Eine Krautschicht ist kaum vorhanden.
A20_6_2920	Lärchenforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) aus schwachem bis mittlerem Baumholz. In der Strauchschicht wächst Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) oder Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) auf. Die Krautschicht ist von sehr dichten Brombeer-Gestrüppen (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und wenig Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) dominiert.
A20_6_2921	Schlagflur im Fichtenforst mit einem dichten Aufwuchs von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) sowie vereinzelt jungen Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_2922	Kiefern-Mischwald mit Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) aus mittlerem Baumholz, in der zweiten Baum-schicht treten Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) hinzu. Eine Strauchschicht ist kaum ausgebildet, in der Krautschicht dominieren Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) sowie der Jungwuchs der Bäume und Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>).
A20_6_2923	Fichtenforst mit einheitlicher Struktur und dicht stehenden Fichten (<i>Picea abies</i>) sowie randlich wenigen Europäischen Lärchen (<i>Larix decidua</i>) und Schwarz-Kiefern (<i>Pinus nigra</i>). Die Strauchschicht weist eine Deckung von ca. 35% auf und besteht überwiegend aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>). Eine Krautschicht ist gering entwickelt mit Kleiner Brennessel (<i>Urtica urens</i>), diversen Moosen und Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>).
A20_6_2924	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz entlang einer Straße und eines Grabens.
A20_6_2925	Neuangelegter eingezäunter Teil einer Feldhecke mit wenigen älteren Bäumen. Als Sträucher sind u.a. gepflanzt: Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Gewöhnlicher Schneeball (<i>Viburnum opulus</i>) und Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>).
A20_6_2926	Forst aus Lärchen (<i>Larix</i> sp.) und Fichten (<i>Picea</i> sp.). Die Strauchschicht wird von der Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) dominiert.
A20_6_2927	Siedlungsgehölz aus Tannen (<i>Abies spec.</i>) und Spitz-Ahorn (<i>Acer platanoides</i>).
A20_6_2928	Strauch-Baumhecke mit wenigen alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht u.a. aus Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Bodenvegetation setzt sich u.a. zusammen aus Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) sowie wenig Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>).
A20_6_2929	Grundstück mit zwei Wohnhäusern, Garagen und mehreren Schuppen, nach Süden mit weitläufiger Rasenfläche und wenigen Obstbäumen. Zur Straße im Osten mit hohen, mächtigen Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>). Auf dem gesamten Grundstück kommen breitkronige Einzelbäume, zumeist Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) vor. Nach Westen begrenzt ein Gehölzstreifen aus Nadelhölzern und Spitz-Ahorn (<i>Acer platanoides</i>) die Struktur.
A20_6_2930	Sandweg.
A20_6_2931	Flache Hecke mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus sp.</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Hecke ist teilweise abgezaunt und in den Gehölzlücken neu bepflanzt worden.
A20_6_2932	Straße.
A20_6_2933	Getreideacker.
A20_6_2934	Locker stehende Baumreihe aus Rot-Buche (<i>Fagus sylvatica</i>), Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Moor-Birken (<i>B. pubescens</i>), Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Straßenböschung entlang der L114. Die Bäume besitzen z.T. starkes Stammholz und ausladende Kronen. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>). Entlang der Hecke verläuft eine kleine Stromleitung.

Fundort	Beschreibung
A20_6_2935	Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und wenig Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) aus mittlerem Baumholz entlang der Bundesstraße. Im Unterwuchs dominieren Arten der halbruderalen Gras- und Staudenflur. Stellenweise ist zwischen Baumreihe und den angrenzenden Ackerflächen ein sehr flacher, grasig zugewachsener Graben ausgebildet.
A20_6_2936	Hecke aus etwa 4 m hohen Fichten (<i>Picea abies</i>).
A20_6_2937	Sehr artenarmes Ansaatgrünland.
A20_6_2938	Halbstamm Apfelbaum.
A20_6_2939	Getreideacker.
A20_6_2940	Halbstamm Apfelbaum.
A20_6_2941	Wohngebäude mit gepflegtem Garten und Baumbestand.
A20_6_2942	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_2943	Beschattete, teilweise ruderalisierte Weide auf Sandboden mit Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinalis</i> agg.), Stumpflättrigem Sauerampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Wiesen-Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), u. a..
A20_6_2944	Baumgruppe aus Wald-Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) und Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>).
A20_6_2945	Trafohaus mit gemähten Rasenflächen rundherum, hier kommen vor allem Grünlandarten wie Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) vor.
A20_6_2946	Landwirtschaftlicher Fahrweg mit halbruderaler Gras- und Staudenflur an den Rändern.
A20_6_2947	Baumreihe aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs. Im Unterwuchs dominieren Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie Gewöhnliches Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) oder Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_2948	Nährstoffreicher, schmaler Graben mit mittelsteilen Ufern. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt nur wenig Wasser, an den Ufern kommen Feuchtezeiger wie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, an den Böschungen treten u.a. Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) hinzu. Entlang der Grabenböschung kommen Einzelbäume Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) vor. Neben typischen Arten des Grünland kommen auch Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) oder Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) vor
A20_6_2949	Baumschule mit Gehölzen unterschiedlichster Höhe, wie Lebensbaum (<i>Thuja</i> sp.), Wacholder (<i>Juniperus</i> sp.) und Fichte (<i>Picea</i> sp.).
A20_6_2950	Asphaltierte Straße.
A20_6_2951	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). In der Strauchschicht finden sich Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Weiden (<i>Salix</i> sp.). In der Krautschicht finden sich unter anderem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Wiesenkerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Gemeiner Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_2952	Douglasien-Bestand (<i>Pseudotsuga menziesii</i>) mit Stangen- bis schwachem Baumholz. Eine Krautschicht ist in dem dichten, dunklen Bestand nicht ausgebildet, an den Außenrändern der Fläche kommen vereinzelt Laubbäume sowie ein Saum aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) hinzu.
A20_6_2953	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). In der Strauchschicht finden sich Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Weiden (<i>Salix</i> sp.). In der Krautschicht finden sich unter anderem Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Gemeiner Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) und Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>).
A20_6_2954	Landwirtschaftliche Lagerfläche mit Holzlagerbereich und einem Hühnergehege.
A20_6_2955	Straßenböschung der L114 ohne Straßenbäume. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2956	Nährstoffreicher, schmaler Graben mit mittelsteilen Ufern. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt nur wenig Wasser, an den Ufern kommen Feuchtezeiger wie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, an den Böschungen treten u.a. Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) hinzu.
A20_6_2957	Nährstoffreicher, schmaler Graben mit mittelsteilen Ufern. Der Graben führt zum Erfassungszeitpunkt nur wenig Wasser, an den Ufern kommen Feuchtezeiger wie Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) oder Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor, an den Böschungen treten u.a. Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) oder Schmalblättriges Weidenröschen (<i>Epilobium angustifolium</i>) hinzu. Neben typischen Arten des Grünlands kommen auch Wiesen-Kerbel

Fundort	Beschreibung
	(<i>Anthriscus sylvestris</i>) oder Gewöhnliche Quecke (<i>Elymus repens</i>) vor
A20_6_2958	Intensiv genutztes Mähgrünland auf drainiertem Hochmoorstandort, dominiert von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>). Außerdem treten Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) und Wiesen-Schaumkraut (<i>Cardamine pratensis</i> agg.) hinzu.
A20_6_2959	Getreideacker.
A20_6_2960	Rapsacker.
A20_6_2961	Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und wenig Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) aus mittlerem Baumholz entlang der Bundesstraße. Im Unterwuchs dominieren Arten der halbruderalen Gras- und Staudenflur. Stellenweise ist zwischen Baumreihe und den angrenzenden Ackerflächen ein sehr flacher, grasig zugewachsener Graben ausgebildet.
A20_6_2962	Graben zwischen Straßenböschung und Schafweide mit einem starken Aufwuchs von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Kulturgrünlandarten an den oberen Böschungen sowie Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) am Böschungsfuß. Der Grabengrund besteht aus kieseligem Sand. Das Wasser weist eine bräunliche Färbung auf und fließt sehr langsam.
A20_6_2963	Baumreihe mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Straßenböschung. Die Bäume werden z. B. von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) berankt. Die Bodenvegetation wird neben den charakteristischen Arten der Straßenbegleitvegetation wie Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) auch von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Buschwindröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) und Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) gebildet.
A20_6_2964	Baumreihe aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) und Moor-Birken (<i>B. pubescens</i>) auf Straßenböschung entlang der L114. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>). Entlang der Hecke verläuft eine kleine Stromleitung.
A20_6_2965	Strauch-Baumhecke mit wenigen alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Überhälter und einer dichten Strauchschicht u.a. aus Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). Die Bodenvegetation setzt sich u.a. zusammen aus Buschwindröschen (<i>Anemone nemorosa</i>), Goldnessel (<i>Lamium galeobdolon</i> agg.), Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) sowie sporadisch aufwachsendem Vielblütigen Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>).
A20_6_2966	Auffahrt zu einem Hof
A20_6_2967	Baumreihe mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladenden Kronen und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) auf Straßenböschung. Die Bäume werden z. B. von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) berankt. Die Bodenvegetation wird neben den charakteristischen Arten der Straßenbegleitvegetation wie Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) auch von Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>), Buschwindröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) und Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) gebildet.
A20_6_2968	Baumreihe aus Birken (<i>Betula spec.</i>) entlang der Auffahrt zu einem Hof. Die Bäume weisen eine Kopfschnitelung auf.
A20_6_2969	Zierhecke aus Koniferen.
A20_6_2970	Landwirtschaftlicher Hof mit Wohnhaus, Stallungen und großen Zierrasenflächen. Das Grundstück wird östlich zum Acker durch eine Thuja-Hecke sowie eine Baumreihe aus Fichten (<i>Picea abies</i>) begrenzt. Entlang der gepflasterten Auffahrt sind kugelförmige geschnittene Birken gepflanzt.
A20_6_2971	Graben zwischen Straßenböschung und Schafweide mit starkem Aufwuchs von Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Kulturgrünlandarten an den oberen Böschungen. Am Böschungsfuß wächst Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>). Der Grabengrund besteht aus kieseligem Sand. Das Wasser weist eine bräunliche Färbung auf und fließt sehr langsam.
A20_6_2972	Schafweide mit sehr kurz gefressener Grasnarbe mit kleinflächiger Dominanz von Kleiner Brennnessel (<i>Urtica urens</i>).
A20_6_2973	Baumgruppe aus fünf großen, alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf landwirtschaftlichem Hof mit einer Unterpflanzung aus Rhododendren.
A20_6_2974	Straßenböschung an der L114 ohne Straßenbäume. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2975	Straßenbegleitender Graben mit hohen, steilen Böschungen und fließendem Wasser. Der Graben mäandriert leicht innerhalb der Struktur, im nur wenige Zentimeter tiefen Wasser kommt wenig Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) sowie an den Böschungen wenig Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) vor. Die stellenweise gemähten Böschungen weisen Arten der Grünländer sowie viel Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) und Großer Sternmiere (<i>Stellaria holostea</i>) zusammen.
A20_6_2976	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit mittlerem Baumholz.
A20_6_2977	Wallhecke auf einem etwa eineinhalb Meter breiten und 60 bis 70 Zentimeter hohen Wall, mit Rot-

Fundort	Beschreibung
	Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>), Moor-Birken (<i>Betula pubescens</i>) und wenigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). In der Strauchschicht treten Rot-Buchen, Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) hinzu. Der Unterwuchs besteht zumeist aus Brombeeren (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Wald-Geißblatt und wird zum Teil durch Gartenabfälle und Strauchschnitt beeinträchtigt.
A20_6_2978	Lärchenforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) aus schwachem bis mittlerem Baumholz und Moor-Birke (<i>Betula pubescens</i>) in der zweiten Baumschicht. In der Strauchschicht wächst Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) auf. Die Krautschicht setzt sich aus Adlerfarn (<i>Pteridium aquilinum</i>) und Gewöhnlichem Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>) zusammen.
A20_6_2979	Baumreihe aus Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) mit mittlerem bis zum Teil starkem Baumholz, stellenweise ist Stacheldraht eingewachsen. Die Bäume stehen entlang einer niedrigen Geländekante, im Unterwuchs steht wenig Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) und viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_2980	Schafweide. Stark abgefressene Dauerweidefläche mit sehr niedriger Vegetation, nur einzelne Halme Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) ragen darüber hinaus.
A20_6_2981	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_2982	Wallhecke mit breitkronigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) aus starkem Baumholz. Der Wall ist undeutlich ausgebildet, ein bis zwei Meter breit und etwa 30 Zentimeter hoch. Auf Höhe des Hauses ist viel Strauchschnitt abgelagert. Eine Strauchschicht ist mit Rot-Buchen und Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) nur lückig ausgebildet, in der Krautschicht treten viel Efeu (<i>Hedera helix</i>) oder Buschwindröschen (<i>Anemone nemorosa</i>) hinzu.
A20_6_2983	Eichen-Mischwald mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) aus mittlerem Baumholz in der ersten sowie Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) aus Stangenholz in der zweiten Baumschicht. Im Unterwuchs kommen Efeu (<i>Hedera helix</i>), Gewöhnlicher Dornfarn (<i>Dryopteris carthusiana</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>) oder der Jungwuchs von Vogelbeeren (<i>Sorbus aucuparia</i>) vor.
A20_6_2984	Grundstück mit Wohnhaus und Scheunen sowie umgebenden Gartenflächen. Im Süden und Osten in Richtung Bundesstraße mit Terrasse und Ziergehölzen, ansonsten Rasenflächen und nach Norden einer niedrigen Lebensbaumhecke (<i>Thuja spec.</i>)
A20_6_2985	Straßenböschung der L114 ohne Straßenbäume. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2986	Schafweide. Stark abgefressene Dauerweidefläche mit sehr niedriger Vegetation, nur einzelne Halme Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) ragen darüber hinaus.
A20_6_2987	Künstliches Rückhaltebecken auf Gewerbegebietsfläche. Das Gewässer ist etwa 70 cm tief und verfügt über 2 Zu- bzw. Ablaufrohre. Es ist von Grau-Weiden (<i>Salix cinerea</i>) bestanden und beschattet. Zudem findet sich eine Laubschicht auf dem Gewässergrund. Mit Ausnahme von Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) an einer Stelle, ist keine Ufervegetation vorhanden. Der Wasserkörper ist veralgelt, Amphibien wurden keine festgestellt.
A20_6_2988	Zierhecke aus Nadelhölzern entlang einer Grundstücksgrenze.
A20_6_2989	Einzel/Hof-Baum Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>).
A20_6_2990	Grundstück mit Wohnhaus und Scheunen sowie umgebenden Gartenflächen. Nach Süden kommen neben Obstbäumen und wenig Ziergehölz, eine Lebensbaumhecke (<i>Thuja spec.</i>) sowie zur Straße hin eine Ligusterhecke (<i>Ligustrum vulgare</i>) vor. An das Grundstück grenzen Schafweideflächen und ein Paddock. Nach Norden ist die Fläche durch eine hohe Reihe beschnittener Tannen begrenzt.
A20_6_2991	Erdwall mit Ruderalvegetation aus Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gewöhnliches Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>), Stinkender Storchenschnabel (<i>Geranium robertianum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>). Der Wall besteht in Teilen auch aus Bauschutt und grenzt das Gewerbegebiet nach Norden, Osten und Süden zum Acker ab.
A20_6_2992	Gewerbegebiet mit großem Bürogebäude, geschotterten Abstellflächen und angelegten Zierpflanzungen entlang des Bürogebäudes.
A20_6_2993	Zierrasenfläche mit viel Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Moos und Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>).
A20_6_2994	Straßenböschung der L114 ohne Straßenbäume. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_2995	Rapsacker.
A20_6_2996	Regelmäßig gemähte Zierrasenflächen an der Zuwegung eines Gewerbegebietes. Neben verschiedenen Gräsern wächst viel Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>).
A20_6_2997	Regelmäßig gemähte Zierrasenflächen an der Zuwegung eines Gewerbegebietes. Neben verschiedenen Gräsern wächst viel Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>).
A20_6_2998	Straße, Zuwegung ins Gewerbegebiet
A20_6_2999	Regelmäßig gemähte Zierrasenflächen an der Zuwegung eines Gewerbegebietes. Neben verschiedenen Gräsern wächst viel Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_3000	Regelmäßig gemähte Zierrasenflächen an der Zuwegung eines Gewerbegebietes. Neben verschiedenen Gräsern wächst viel Etagenmoos (<i>Hylocomium splendens</i>).
A20_6_3001	Baumreihe entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) und Spitz-Ahorn (<i>Acer platanoides</i>). Am Fuße der Bäume verläuft ein trockener, grasiger Graben. Die halbruderaler Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt aus Gräsern wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) zusammen.
A20_6_3002	Gepflanzte, junge Gehölzreihe als Grundstückseinfriedung bzw. Sichtschutzpflanzung zum östlich angrenzenden Acker. Die Gehölze bestehen aus einheimischen Arten wie Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>), Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>), Eberesche (<i>Sorbus aucuparia</i>), Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) und Hundsrose (<i>Rosa canina</i>). Im Unterwuchs findet sich u. a. Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>).
A20_6_3003	Erdwall mit Ruderalvegetation aus Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>), Gewöhnliches Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>), Stinkender Storchenschnabel (<i>Geranium robertianum</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>). Der Wall grenzt das Gewerbegebiet nach Osten zum Acker ab.
A20_6_3004	Gepflegte Zierrasenflächen auf Grundstück einer Gewerbefläche.
A20_6_3005	Rapsacker.
A20_6_3006	Gewerbegebiet mit großen Lagerhallen und offenen Abstellflächen. Das Grundstück liegt tiefer als die Straße und der angrenzende Acker. Es wird von großen gepflegten Zierrasenflächen eingerahmt. Zur Straße existieren dichte Gehölzpflanzungen aus überwiegend heimischen Arten wie z. B. Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Eingriffeligen Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) als Sicht- und Lärmschutz.
A20_6_3007	Gepflegte Zierrasenflächen auf Grundstück einer Gewerbefläche.
A20_6_3008	Junge Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Straßenböschung entlang der L114. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_3009	Unbefestigter Feldweg, der mit Kulturgrünlandarten bewachsen ist und regelmäßig gemäht wird, dient als Zuwegung zu angrenzenden Ackerflächen.
A20_6_3010	Unregelmäßig gemähte halbruderaler Grasflur zwischen Acker und Gewerbefläche. Die Vegetation setzt sich u.a. aus Gewöhnlicher Quecke (<i>Elymus repens</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>) zusammen.
A20_6_3011	Maisacker.
A20_6_3012	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3013	Halbruderaler Gras- und Staudenflur entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs mit Gewöhnlichem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und weiteren Grünlandarten zusammen. Die Seitenränder der Fläche werden gemäht.
A20_6_3014	Junge Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf Straßenböschung entlang der L114. Das Straßenbegleitgrün besteht u.a. aus Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) und Einjährigem Rispengras (<i>Poa annua</i>).
A20_6_3015	Zwei Erdaushubwälle. Der westliche Wall wird rezent abgetragen. Auf den Wällen haben sich Arten der Ruderalfluren ausgebreitet, Gewöhnlicher Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>), Huflattich (<i>Tussilago farfara</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) oder Acker-Kratzdisteln (<i>Cirsium arvense</i>) bilden eine mittelhohe, relativ geschlossene Vegetation auf dem Wall.
A20_6_3016	Getreideacker.
A20_6_3017	Baumreihe entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>). Am Fuße der Bäume verläuft ein trockener, grasiger Graben. Die halbruderaler Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt aus Gräsern wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) zusammen.
A20_6_3018	Weihnachtsbaum-Plantage mit unterschiedlichen Nadelgehölzen (Nordmanntanne, Fichte, etc.), Lagerflächen für gespaltenes Holz und am Rand mit Obstbäumen. Die offene Bodenvegetation besteht aus Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Vogel-Miere (<i>Stellaria media</i>), Gewöhnliche Nachtkerze (<i>Oenothera biennis</i>), Gewöhnliches Hirtentäschel (<i>Capsella bursa-pastoris</i>) und Aufwuchs junger Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>). An der östlichen Grenze ist ein kleines Fußballfeld mit zwei Toren errichtet worden.
A20_6_3019	Halbruderaler Gras- und Staudenflur in einem Baugebiet. Das Bauerwartungsland ist von Fahrspuren zerfurcht und weist stellenweise abgelagerten Bauschutt sowie Gartenabfälle auf. Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>), Huflattich (<i>Tussilago farfara</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>) oder Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) bestimmen die Fläche, an den offeneren, sandigen Randbereichen treten Einjähriges Rispengras (<i>Poa annua</i>) und viel Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>) hinzu.
A20_6_3020	Halbruderaler Gras- und Staudenflur in einem Baugebiet. Das Bauerwartungsland ist von Fahrspuren

Fundort	Beschreibung
	zertifurcht und weist stellenweise abgelagerten Bauschutt sowie Gartenabfälle auf. Neben Grasarten wie Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen Huflattich (<i>Tussilago farfara</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) vor. Nach Norden in Richtung des angrenzenden Feldes ist die Fläche durch einen niedrigen Wall mit sehr viel Gewöhnlichem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>) begrenzt.
A20_6_3021	Straße.
A20_6_3022	Einfamilienhaus, Bungalow mit umgebenden Rasenflächen und wenigen Ziersträuchern, Kinderspielgeräten und einem Gartenschuppen.
A20_6_3023	Halbruderale Gras- und Staudenflur in einem Baugebiet. Das Bauerwartungsland ist von Fahrspuren zertifurcht und weist stellenweise abgelagerten Bauschutt sowie Gartenabfälle auf. Neben Grasarten wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>), Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) kommen Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) oder Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) vor. An einigen Stellen tritt Offenboden auf, hier treten Flechten hinzu.
A20_6_3024	Radweg
A20_6_3025	Einfamilienhaus an der Abzweigung B74/L114 in Elm mit Zier- und Nutzgarten, Zierrasen und Schuppen. Zur Straße sind Rhododendren und Lorbeerkirsche gepflanzt. An der Grenze zum Acker stehen zwei alte Rot-Buchen (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie im hinteren Grundstücksbereich größere Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Gewöhnliche Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>) und Linden (<i>Tilia cordata</i>). Nach Norden ist das Grundstück durch eine dichte Reihe von Tannen (<i>Abies spec.</i>) abgegrenzt.
A20_6_3026	Radweg
A20_6_3027	Eckgrundstück einer Siedlung mit Ein- und Mehrfamilienhäusern, ehemalige, aktuell leer stehende Postniederlassung mit angeschlossenem Wohnhaus. Zur Hauptstraße mit wenigen Ziersträuchern sowie einer Eibe (<i>Taxus baccata</i>) und einem Birnbaum (<i>Pyrus spec.</i>). Im rückwärtigen Garten kommen Obstbäume, Beerensträucher, Rhododendren (<i>Rhododendron spec.</i>) sowie einer niedrigen Zierhecke aus Hainbuchen (<i>Carpinus betulus</i>) vor.
A20_6_3028	Gartengrundstück zweier Einfamilienhäuser. Weitläufige Zierrasenflächen, aktuell mit einer kleinen Baustelle. Nach Norden ist die Fläche durch einen niedrigen Erdwall begrenzt, auf welchen Kartoffel-Rose (<i>Rosa rugosa</i>) vorkommt.
A20_6_3029	Mehrfamilienhaus mit Gartengrundstück. Vor dem Haus sind eine Garage, einige kleine Ziersträucher und eine Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) vertreten. Das Grundstück ist zur Straße hin durch eine mächtige Lebensbaumhecke (<i>Thuja spec.</i>) abgeschirmt. Nach Norden besteht der rückwärtige Hausgarten aus Obstbäumen und einer Rasenfläche die mit einem flachen, bepflanzten Wall begrenzt ist.
A20_6_3030	Mehrfamilienhaus mit Gartengrundstück. Vor dem Haus sind eine gepflasterte Auffahrt, Garagen sowie einige kleine Ziersträucher und eine Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) vorhanden. Das Grundstück ist zur Straße hin durch eine mächtige Lebensbaumhecke (<i>Thuja spec.</i>) abgeschirmt. Nach Norden besteht der Hausgarten aus weiteren Ziersträuchern sowie einer weiten Rasenfläche, die mit einem flachen, bepflanzten Wall begrenzt ist.
A20_6_3031	Mehrfamilienhaus mit Gartengrundstück. Vor dem Haus verlaufen eine gepflasterte Auffahrt sowie Rasenflächen und Magnolien. Das Grundstück ist zur Straße hin durch eine mächtige Lebensbaumhecke (<i>Thuja spec.</i>) abgeschirmt. Nach Norden besteht der Hausgarten aus weiteren Ziersträuchern sowie einer weiten Rasenfläche, die mit einem flachen, bepflanzten Wall begrenzt ist.
A20_6_3032	Weg.
A20_6_3033	Mehrfamilienhaus mit Gartengrundstück. Vor dem Haus verlaufen eine gepflasterte Auffahrt sowie eine große, von Findlingen eingefasste Rabatte und wenige Ziersträucher. Das Grundstück ist zur Straße hin durch eine mächtige Lebensbaumhecke (<i>Thuja spec.</i>) sowie zwei hohen Gewöhnlichen Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) abgeschirmt. Nach Norden besteht der rückwärtige Hausgarten aus Obstbäumen, verschiedenen Geräteschuppen sowie einem niedrigen gepflanzten Wall mit heimischen Gehölzen.
A20_6_3034	Getreideacker auf anthropogen stark verändertem Standort
A20_6_3035	Locker stehende Baumreihen entlang einer Straße aus unterschiedlichen Baumarten wie z. B. Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) oder Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) Der Unterwuchs besteht aus halbruderalem Straßenbegleitgrün mit z. B. Rotem Straußgras (<i>Agrostis capillaris</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>) oder Wiesen-Schwinge (<i>Festuca pratensis</i>). In größeren, lichterem Gehölzlücken breiten sich Arten der Ruderalfluren wie Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) aus. In wenigen kurzen Abschnitten stehen die Gehölze in Doppelreihen entlang der Straße. In Richtung der angrenzenden Ackerflächen verläuft ein undeutlicher, nur noch angedeuteter Graben.
A20_6_3036	Maisacker.
A20_6_3037	Ansaatgrünland.
A20_6_3038	Baumreihe aus Traubenkirschen (<i>Prunus padus</i>).
A20_6_3039	Schmaler Streifen mit halbruderale Gras- und Staudenflur entlang eines landwirtschaftlichen Fahrwegs, mit u.a. Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Spitz-Wegerich oder Knäuelgras (<i>Alopecurus pratensis</i>).
A20_6_3040	Asphaltierter Weg.

Fundort	Beschreibung
A20_6_3041	Baumreihe, die von Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Eschen (<i>Fraxinus excelsior</i>) gebildet wird. Im Unterwuchs finden sich Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>) und Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_3042	Einzelhaus mit gewerblich genutztem Nebengebäude. Garten mit Scherrasen, Ziergehölzen und einzelnen Altbäumen der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_3043	Frisch umgebrochenes Ansaatgrünland auf mineralischem Boden.
A20_6_3044	Lückige Baumreihe aus Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) mit schwachem bis mittlerem Baumholz und Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren im Unterwuchs, hier kommen Rot-Schwingel (<i>Festuca rubra</i>), Gras-Sternmiere (<i>Stellaria graminea</i>) oder auch Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Schafgarbe (<i>Achillea millefolium</i>) vor.
A20_6_3045	Lückige Feldhecke aus überwiegend Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>). Als weitere Gehölzarten treten Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Späte Traubenkirsche (<i>Prunus serotina</i>), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), und Eingriffeliger Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>). In der Krautschicht kommt Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rundblättrige Glockenblume (<i>Campanula rotundifolia</i>) vor.
A20_6_3046	Asphaltierte schmale Verbindungsstraße.
A20_6_3047	Wohngebäude.
A20_6_3048	Lückige Strauch-Baumhecke aus Rosskastanie (<i>Aesculus hippocastanum</i>), Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Hänge-Birke (<i>Betula pendula</i>) oder Zitter-Pappel (<i>Populus tremula</i>), in der Strauchschicht mit Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) oder Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>). In den gebüschfreien Lücken dominieren Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie z. B. Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>).
A20_6_3049	Sehr lückige Feldhecke aus Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_3050	Baumreihe aus Altbäumen der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.).
A20_6_3051	Frisch eingesätes Ansaatgrünland.
A20_6_3052	Maisacker.
A20_6_3053	Unbefestigter Weg mit gemähten Rändern. An Pflanzenarten kommen Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>), Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>) Krauser Ampfer (<i>Rumex crispus</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_3054	Acker gepflügt.
A20_6_3055	Ansaatgrünland, das von Vielblütigem Weidelgras (<i>Lolium multiflorum</i>) dominiert wird. Weitere Arten sind Stumpfbältriger Ampfer (<i>Rumex obtusifolius</i>), Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>) und Weg-Malve (<i>Malva neglecta</i>).
A20_6_3056	Versiegelter Parkplatz an der Bundesstraße B74.
A20_6_3057	Zeitweilig überschwemmter Bereich in einer intensiv genutzten Wiese mit Arten wie Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Flutendem Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>), Kriechendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>) und Sumpf-Kratzdistel (<i>Cirsium palustre</i>).
A20_6_3058	Rudimentär ausgebildete Feldhecke mit einzelnen Schwarzen Holundern (<i>Sambucus nigra</i>). In der Krautschicht kommen Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_3059	Bundesstraße B74.
A20_6_3060	Fahrradweg entlang der Bundesstraße B74.
A20_6_3061	Baumreihe aus Altbäumen der Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) im Unterwuchs.
A20_6_3062	Wasserführender Graben mit Wasserstern (<i>Callitriche</i> sp.). An den Rändern wachsen Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>).
A20_6_3063	Mehrreihiger Baumbestand mit überwiegend Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>). Als weitere Arten treten Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.), Schwarzer Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und Vogel-Kirsche (<i>Prunus avium</i>) hinzu.
A20_6_3064	Intensiv genutztes Weidegrünland mit Dominanz von Gräsern wie Gewöhnliches Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) und Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). Weitere Arten sind Acker-Kratzdistel (<i>Cirsium arvense</i>), Kriechender Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>), Flatterbinse (<i>Juncus effusus</i>) und Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>).
A20_6_3065	Allee auf der Nordseite der Bundesstraße B 74 aus Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>).
A20_6_3066	Einzelbaum der Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>).
A20_6_3067	Maisacker
A20_6_3068	Sehr lückige Feldhecke mit Weiden (<i>Salix</i> sp.) und einer Schwarz-Erle (<i>Alnus glutinosa</i>). Sonstige Arten sind Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Rasen-Schmiele (<i>Deschampsia cespitosa</i>), Rohr-Glanzgras

Fundort	Beschreibung
	(Phalaris arundinacea), Stumpflättriger Ampfer (Rumex obtusifolius) und Flatter-Binse (Juncus effusus). Neben der Feldhecke verläuft ein ausgetrockneter Graben.
A20_6_3069	Intensiv genutztes Mahdgrünland, das von Ausdauerndem Weidelgras (Lolium perenne), Weichem Honiggras (Holcus lanatus) und Gewöhnlichem Rispengras (Poa trivialis) und Kriechender Hahnenfuß (Ranunculus repens) geprägt wird. Als weitere Arten kommen Löwenzahn (Taraxacum officinale agg.), Stumpflättriger Sauerampfer (Rumex obtusifolius) und Sumpf-Hornklee (Lotus pedunculatus) vor.
A20_6_3070	Ruderalisierte Weide die von Gräsern wie Ausdauerndes Weidelgras (Lolium perenne), Gemeinem Rispengras (Poa trivialis), Wolligem Honiggras (Holcus lanatus). Als weitere Arten kommen Löwenzahn (Taraxacum officinale agg.), Acker-Kratzdistel (Cirsium arvense), Stumpflättriger Ampfer (Rumex obtusifolius), Breitblättriger Wegerich (Plantago major) und Spitz-Wegerich (Plantago lanceolata) vor.
A20_6_3071	Wasserführender Graben mit Brunnenkresse (Nasturtium officinale agg.) und Wasserstern (Callitriche sp.). An den Rändern wachsen Sumpf-Vergissmeinnicht (Myosotis scorpioides), Rohr-Glanzgras (Phalaris arundinacea) und Flatter-Binse (Juncus effusus).
A20_6_3072	Baumreihe aus alten Stiel-Eichen (Quercus robur) sowie Vogelbeere (Sorbus aucuparia).
A20_6_3073	Intensiv genutztes Mähgrünland, das von Gräsern wie z. B. Wolligem Honiggras (Holcus lanatus), Ausdauerndem Weidelgras (Lolium perenne) sowie Löwenzahn (Taraxacum officinale agg.), Weiß-Klee (Trifolium repens) und Stumpflättriger Ampfer (Rumex obtusifolius) geprägt wird.
A20_6_3074	Intensiv genutztes Mahdgrünland auf Niedermoorstandort in dem Gräser wie Ausdauerndes Weidelgras (Lolium perenne) und Wolliges Honiggras (Holcus lanatus) dominieren. Weitere Arten sind Flatter-Binse (Juncus effusus) und Kriechender Hahnenfuß (Ranunculus repens). In dem Grünland befinden sich Beetgräben mit Arten wie Wasserpfeffer (Persicaria hydropiper) und Wasserstern (Callitriche sp.).
A20_6_3075	Ungenutzter Bereich im Grünland, der von Großer Brennnessel (Urtica dioica) dominiert wird. Daneben kommen Feuchtezeiger wie Flatter-Binse (Juncus effusus), Rohr-Glanzgras (Phalaris arundinacea) und Ästiger Igelkolben () vor
A20_6_3076	Einzelner Schwarzer Holunder (Sambucus nigra).
A20_6_3077	Intensiv genutztes Grünland, das von Gräsern wie Gemeinem Rispengras (Poa trivialis), Ausdauerndem Weidelgras (Lolium perenne), Wolligem Honiggras (Holcus lanatus) und Weißem Straußgras (Agrostis stolonifera) dominiert wird. Das Gelände ist stark reliefiert.
A20_6_3078	Baumreihe, die von Stiel-Eiche (Quercus robur) und Moor-Birke (Betula pubescens) dominiert wird. Als weitere Arten treten Faulbaum (Frangula alnus), Europäische Stechpalme (Ilex aquifolium), Vogelbeere (Sorbus aucuparia), Rot-Buche (Fagus sylvatica), Vogel-Kirsche (Prunus avium) und Weiden (Salix sp.) auf.
A20_6_3079	Einzelner Hochstamm-Apfelbaum.
A20_6_3080	Hofstelle mit Nebengebäuden. Auf dem Grundstück befinden sich großflächige abgedeckte Silage-Lagerungen, Ruderalfluren, Altbäume sowie Weideflächen für Schafe, Ziegen und Gänse.
A20_6_3081	Kopfweide in gut gepflegtem Zustand.
A20_6_3082	Unbefestigter Feldweg.
A20_6_3083	Intensiv genutztes Weidegrünland mit Schafen. Gräser wie Gemeines Rispengras (Poa trivialis), Ausdauerndes Weidelgras und Weichem Honiggras (Holcus lanatus) prägen die Fläche.
A20_6_3084	Einzelhäuser entlang der Bundesstraße B 74 mit einzelnen Altbäumen, Gärten, Scherrasen und teilweise Kleintierhaltung (Enten, Gänse).
A20_6_3085	Rohr-Glanzgras-Röhricht mit etwa 50 % Deckung von Rohr-Glanzgras (Phalaris arundinacea). Daneben kommen vor: Flatter-Binse (Juncus effusus), Breitblättriger Rohrkolben (Thypha latifolia), Große Brennnessel (Urtica dioica), Wasserstern (Callitriche sp.), Sumpf-Hornklee (Lotus pedunculatus) und Großer Schwaden (Glyceria maxima) vor.
A20_6_3086	Wasserführender Graben mit Wasserstern (Callitriche sp.). An den Rändern wachsen u. a. Sumpf-Vergissmeinnicht (Myosotis scorpioides), Rohr-Glanzgras (Phalaris arundinacea) und Flatter-Binse (Juncus effusus).
A20_6_3087	Intensiv genutzter, zeitweilig überstauter Grünlandbereich
A20_6_3088	Junge Hecke aus Weiden (Salix sp.).
A20_6_3089	Maisacker.
A20_6_3090	Intensiv genutztes Mahdgrünland auf ehemaligem Hochmoorstandort in dem Gräser wie Ausdauerndes Weidelgras (Lolium perenne) und Wolliges Honiggras (Holcus lanatus) dominieren. Weitere Arten sind Flatter-Binse (Juncus effusus) und Kriechender Hahnenfuß (Ranunculus repens). In dem Grünland befinden sich Beetgräben mit Arten wie Rohr-Glanzgras (Phalaris arundinacea), Aufrechter Igelkolben (Sparganium erectum) und Wasserstern (Callitriche sp.).
A20_6_3091	Allee auf der Nordseite der Bundesstraße B 74 aus Stiel-Eiche (Quercus robur).
A20_6_3092	Intensiv genutztes Weidegrünland mit Pferden. Gräser wie Gemeines Rispengras (Poa trivialis), Ausdauerndes Weidelgras und Weichem Honiggras (Holcus lanatus) prägen die Fläche.
A20_6_3093	Einzelbaum der Sal-Weide (Salix caprea).
A20_6_3094	Intensivweide auf Niedermoor mit überwiegend Gräsern wie Wolligem Honiggras (Holcus lanatus) und Knäuelgras (Dactylis glomerata). Weitere Arten sind Weiß-Klee (Trifolium repens), Flatter-Binse (Juncus effusus), Spitz-Wegerich (Plantago lanceolata) und Große Brennnessel (Urtica dioica). In den wenig

Fundort	Beschreibung
	Wasser führenden Gräben kommt Wasserstern (<i>Callitriche</i> sp.) vor. Im nordöstlichen Bereich steht ein verfallener kleiner Schuppen mit Wellblech.
A20_6_3095	Ungenutzter Bereich im Grünland, der von der Sumpf-Segge (<i>Carex acutiformis</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) bestanden ist.
A20_6_3096	Intensivgrünland auf stark zersetztem Hochmoortorf, von Gräsern wie weichem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominiert.
A20_6_3097	Intensivgrünland auf stark zersetztem Niedermoortorf, von Gräsern wie Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>), Gewöhnlichem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) dominiert.
A20_6_3098	Baum-Wallhecke mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf stark abgetragenen und eingeebnetem Wall.
A20_6_3099	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3100	Graben zwischen zwei Ackerflächen, zum Zeitpunkt der Aufnahme mit niedrigem Wasserstand. Die Böschungen sind unterschiedlich hoch und mit z.B. Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Weißem Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i> agg.) sowie Gewöhnlichem Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) bewachsen.
A20_6_3101	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3102	Wirtschaftsgrünland auf Hochmoorstandort mit einer Dominanz von Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) und Wolligem Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) z.B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>) und wenig Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i>). Die Einsaatreihen waren zum Zeitpunkt der Aufnahme noch erkennbar.
A20_6_3103	Halbruderale Gras- und Staudenflur mit hohem Anteil von einzelnen Brennesselflächen. Des Weiteren dominieren Grünlandarten wie z.B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gewöhnliches Rispengras (<i>Poa trivialis</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlicher Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättriger Wegerich (<i>Plantago major</i>) und Sauer-Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>).
A20_6_3104	Anthropogen stark beeinflusstes Feldgehölz mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), Birken (<i>Betula pubescens</i>) und wenigen Fichten (<i>Picea abies</i>). Innerhalb des Bestandes befinden sich viele landwirtschaftliche Ablagerungen von z.B. Bauschutt, Gartenabfälle, Reifen und Steine. Die Strauchschicht wird von Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>) gebildet, eine Krautschicht ist gering entwickelt, am Wegesrand finden sich Gartenflüchtlinge.
A20_6_3105	Halbruderale Grasflur zwischen Acker und Straße mit den Charakterarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Sauer-Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>).
A20_6_3106	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3107	Wasserlauf der Kornbeck mit einer variablen Breite von ca. 1,5-5 m, unbefestigten Seitenrändern, in weiten Teilen begradigt. Das Wasser fließt langsam, ist klar und besitzt eine rostbraune Farbe. Wasserlinsen (<i>Lemna minor</i>) bilden die einzige Wasservegetation. Das Substrat ist sandig. Unterhalb der Straße wird der Verlauf in einem Rohr durchgeleitet. Beide Uferseiten sind mit nitrophilen Stauden wie z.B. Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) sowie Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) bewachsen. Die Vegetation wächst zum Teil in das Gewässer ein und hängt über. Vereinzelt wachsen verschiedenartige Weidensträucher entlang des Gewässerlaufs.
A20_6_3108	Halbruderale Grasflur zwischen Acker und Kornbeck mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) sowie zum Acker viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>) und Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_3109	Halbruderale Grasflur zwischen Acker und Straße mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) sowie zum Acker viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>) und Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_3110	Halbruderale Grasflur zwischen Acker und Kornbeck mit Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) sowie zum Acker viel Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>) und Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_3111	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3112	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3113	Nadelforst mit Europäischer Lärche (<i>Larix decidua</i>) in der 1. Baumschicht und Fichte (<i>Picea abies</i>) sowie einigen Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>) in der 2. Baumschicht. Zur Straße wird der Forst durch eine Reihe junger Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit dünnem Baumholz begrenzt. Der Unterwuchs wird stark von jungen Vogelbeersträuchern (<i>Sorbus aucuparia</i>) dominiert. In der lückigen Krautschicht wachsen acidophile Arten wie z.B. Heidelbeere (<i>Vaccinium myrtillus</i>) und Schaf-schwinge (<i>Festuca ovina</i>).

Fundort	Beschreibung
A20_6_3114	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3115	Baumreihe mit prächtiger alter Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) unterschiedlichen Alters und Größe als Waldgrenze zwischen zwei Nadelforstflächen. Im Unterwuchs wachsen Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie Ranken von Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>).
A20_6_3116	Aufgelichteter Fichtenforst mit Fichten (<i>Picea abies</i>) in der 1. Baumschicht sowie wenigen Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>). Die Strauchschicht besteht aus vereinzelt stehenden alten Schwarzen Holunder Gebüsch (<i>Sambucus nigra</i>). Im Unterwuchs wächst ein dichtes Dickicht aus Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>), Wald-Geißblatt (<i>Lonicera periclymenum</i>), Gewöhnlichem Hopfen (<i>Humulus lupulus</i>), die aufgestapeltes Geäst und Totholz beranken.
A20_6_3117	Strauch-Baumhecke mit wenigen jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Birken (<i>Betula pubescens</i>) als Überhälter sowie einer ausgeprägten Strauchschicht mit Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>) und schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>).
A20_6_3118	Halbruderale Grasflur zwischen Acker und Strasse mit den Charakterarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Sauer-Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>).
A20_6_3119	Straße
A20_6_3120	Halbruderale Grasflur zwischen Acker und Strasse mit den Charakterarten wie Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) oder Sauer-Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>).
A20_6_3121	Alter allein stehender Resthof. Das Grundstück wird gen Norden und Westen von einer Hecke aus Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) begrenzt, gen Süden von einer Thuja-Hecke. Weiterhin dienen verschiedene Sträucher und junge Bäume als Eingrenzung. Der heterogene Garten besteht aus Zierrasen, Rabatten sowie einem Ziergewässer umgeben von einem Altbaumbestand mit z.B. Hängeweide (<i>Salix alba</i>) auf Zierrasen.
A20_6_3122	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3123	Artenarmes Wirtschaftsgrünland mit einer Dominanz von Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>) sowie wenig Anteil an Kräutern wie z.B. Breit-Wegerich (<i>Plantago major</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i> agg.) und großem Sauerampfer (<i>Rumex acetosa</i>). Das Grünland wird gemäht.
A20_6_3124	Strauch-Baum-Wallhecke mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhältern sowie einer ausgedehnten Strauchschicht aus Schlehe (<i>Prunus spinosa</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Gewöhnlicher Hasel (<i>Corylus avellana</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i>). Der Walkörper ist leicht degradiert, es ist viel Geäst aufgetragen, welches von Brombeere überangt wird.
A20_6_3125	Intensiv genutztes Mähgrünland mit lückiger Grasnarbe und einer Dominanz der Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) und Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratense</i>). Dazwischen wachsen vereinzelt Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Löwenzahn (<i>Taraxacum officinale</i> agg.) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_3126	Artenarmes und von Rindern beweidetes Grünland im Niederungsbereich des Gräpeler Mühlenbachs. Die Vegetation wird von Ausdauerndem Grünland (<i>Lolium perenne</i>), Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gemeinem Rispengras (<i>Poa trivialis</i>) sowie Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>) und Kriechendem Hahnenfuß (<i>Ranunculus repens</i>) geprägt.
A20_6_3127	Strauch-Baum-Wallhecke mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) als Überhältern und einer niedrigen gut entwickelten stehenden Strauchschicht aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>). Die Krautschicht besteht aus einer dichten Grasnarbe von Weichem Honiggras (<i>Holcus mollis</i>) sowie stellenweise Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_3128	Asphaltierter Radweg mit beidseitigem Straßenbegleitgrün entlang der B71/B74.
A20_6_3129	Reihe von Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf gepflegtem Scherrasen entlang der Strasse.
A20_6_3130	Einfamilienhaus mit Ziergarten und Scherrasenflächen. Das Grundstück ist von einer Buchsbaumhecke abgegrenzt. Es befindet sich kein größerer Gehölzbestand auf dem Grundstück.
A20_6_3131	Einfamilienhaus mit großer Zierrasenfläche und kleinen Zierheckenelementen aus Buche (<i>Fagus sylvatica</i>) sowie einem kleinen Gemüsegarten. Das Grundstück wird gen Süden von einer Baumreihe mit alten Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) begrenzt
A20_6_3132	Altes Backsteinhaus mit Wohngebäude und angebauten Stallungen. Zur Straße bzw. Fahrradweg wird das Grundstück von einer Zierhecke aus Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>) begrenzt. Der heterogene Ziergarten besteht aus Rabatten, Zierrasen mit Obstbäumen sowie einem Gemüsegarten. An der nordöstlichen Grundstücksgrenze sind Sträucher wie Hundsrose (<i>Rosa canina</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>) sowie Rhododendren gepflanzt.
A20_6_3133	Einfamilienhaus mit Ziergarten und Scherrasenflächen. Der Ziergarten ist mit zahlreichen heimischen und nichtheimischen Sträuchern (z.B. Rhododendren) bepflanzt.
A20_6_3134	Historische Mühle „Henriette“ mit Veranstaltungssaal. Die Fläche ist von Scherrasen mit vereinzelt stehenden alten Bäumen umgeben.

Fundort	Beschreibung
A20_6_3135	Mesophiles artenarmes Mähgrünland angrenzend an eine historische Mühle. Zum Zeitpunkt der Aufnahme mit ausgeprägtem Blühaspekt von Gemeiner Schafsgabe (<i>Achillea millefolium</i>), Spitz-Wegerich (<i>Plantago lanceolata</i>), Wiesen-Klee (<i>Trifolium pratense</i>), Gewöhnliche Vogel-Wicke (<i>Vicia cracca</i>), Gänseblümchen (<i>Bellis perennis</i>) sowie Scharfer Hahnenfuß (<i>Ranunculus acris</i>). Vorherrschende Grasarten sind Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Wolliges Honiggras (<i>Holcus lanatus</i>) sowie Rotschwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.).
A20_6_3136	Einfamilienhaus an der B71/B74 zur Straßenseite umgeben von Zierhecken mit z.B. Rhododendren sowie Zierrasenflächen. Vor dem Haus verläuft ein gepflegter Zierrasenstreifen von ca. 1 m Breite mit Bäumen.
A20_6_3137	Siedlungsgehölz mit Fichten (<i>Picea abies</i>) in der Baumschicht sowie Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Lebensbaum (<i>Thuja</i> spp.) und Gemeiner Hasel (<i>Corylus avellana</i>) in der Strauchschicht. Die Krautschicht besteht überwiegend aus Efeu (<i>Hedera helix</i>) und Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>). Das Gelände ist zum Zentrum leicht trichterförmig abfallend. Zur Straße ist eine Reihe Rhododendren gepflanzt.
A20_6_3138	Einfamilienhaus mit Werkstatthallen einer Schreinerei auf Eckgrundstück an der B71. Die Auffahrten sind gepflastert. Zur Straße steht eine große Sommer-Linde (<i>Tilia cordata</i>) mit ausladender Krone, die mit Ziergehölzen wie z.B. Rhododendren unterpflanzt ist.
A20_6_3139	Wohnhaus mit geschotterter bzw. teilasphaltierter Auffahrt und Hofbereich. Direkt am Haus sind Rabatten mit Stauden und Hundsrose (<i>Rosa canina</i>) angelegt. Im hinteren Bereich befinden sich Schuppengebäude und Zierrasenflächen.
A20_6_3140	Zwei alte Rosskastanien (<i>Aesculus hippocastanum</i>) auf Scherrasen angrenzend an ein Einfamilienhaus.
A20_6_3141	Einfamilienhaus von Rhododendren-Hecken zum Nachbargrundstück und zur Straße umgeben. Die Auffahrt ist gepflastert. An der südlichen Grundstücksgrenze stehen hohe Fichten (<i>Picea abies</i>) und Kiefern (<i>Pinus sylvestris</i>), die von Efeu (<i>Hedera helix</i>) bewachsen sind.
A20_6_3142	Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und wenigen Birken (<i>Betula pubescens</i>), die einen Feldweg säumen. Der Unterwuchs besteht aus halbruderaler Grasflur mit z.B. Wolligem Honiggras (<i>Holcus mollis</i>).
A20_6_3143	Feldweg zwischen zwei Ackerflächen
A20_6_3144	Maisacker auf anthropogen stark verändertem Standort.
A20_6_3145	Halbruderaler Grasflur zwischen Grünland und Straße mit Arten wie z.B. Ausdauerndem Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>), Vogel-Knöterich (<i>Polygonum aviculare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>), Sauer-Ampfer (<i>Rumex acetosa</i>) sowie wenig Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>).
A20_6_3146	Intensiv genutztes Mähgrünland mit wenigen mesophilen Arten breiter Standortamplitude. Es dominieren die Wirtschaftsgrünlandarten wie Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Glatthafer (<i>Arrhenatherum elatius</i>) und Gewöhnliches Wiesen-Rispengras (<i>Poa pratense</i>). Vereinzelt wachsen Rotschwingel (<i>Festuca rubra</i> agg.) sowie die Kräuter Gemeine Schafsgabe (<i>Achillea millefolium</i>) und Weiß-Klee (<i>Trifolium repens</i>).
A20_6_3147	Baum-Wallhecke mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) als Überhältern entlang der Straße mit lückigem Strauchwuchs aus Vogelbeere (<i>Sorbus aucuparia</i>), Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Eingriffeligem Weißdorn. Der Walkörper ist leicht degradiert, es ist Geäst aufgetragen, welches von Brombeere überragt wird.
A20_6_3148	Unbefestigter Feldweg zwischen Forst und Schlagflur.
A20_6_3149	Lückige Scherrasenfläche zugehörig zur historischen Windmühle Henriette. Im nordöstlichen Bereich des Scherrasens befindet sich eine Geländeerhöhung.
A20_6_3150	Baumreihe mit Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) und Blutbuche (<i>Fagus sylvatica</i> f. <i>purpurea</i>) umgeben von mesophilem Mähgrünland.
A20_6_3151	Einzeln stehende Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) mit ausladender Kronen an den Grundstücksgrenzen von Einfamilienhäusern.
A20_6_3152	Gepflegter Zierrasen auf einem Privatgrundstück.
A20_6_3153	Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) auf gepflegter Zierrasenfläche angrenzend an ein Privatgrundstück an der B71/B74.
A20_6_3154	Baumreihe mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) zwischen Privatgrundstücken an der B71/B74.
A20_6_3155	Stark aufgelichteter Fichtenforst mit einigen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>). Der Unterwuchs ist von Sträuchern wie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) und Wald-Geiskraut (<i>Lonicera periclymenum</i>) geprägt. Nitrophile Arten wie Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>) bilden in der Krautschicht einen dichten Bewuchs.
A20_6_3156	Baumreihe aus jungen Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), die den Nadelforst zum Acker begrenzt.
A20_6_3157	Halbruderaler Grasflur zwischen Nadelforst und Straße mit Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_3158	Halbruderaler Grasflur zwischen Acker und Straße mit Knäulgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Kamille (<i>Matricaria recutita</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgare</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>).
A20_6_3159	Befestigter Weg

Fundort	Beschreibung
A20_6_3160	Ruderal- und Pionierflur auf ehemaligem Standort eines Nadelforstes. Die lückige Vegetation wird von Rotem Fingerhut (<i>Digitalis purpurea</i>) dominiert. Weiterhin wachsen u.a. Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), junge Sämlinge von Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Birke (<i>Betula pubescens</i>) und Kiefer (<i>Pinus sylvestica</i>).
A20_6_3161	Straße
A20_6_3162	Einzelbaum Stiel-Eiche (<i>Quercus robur</i>) auf dem Seitenstreifen einer Straße, unterwachsen mit einer halbruderalen Grasflur mit z.B. Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Gewöhnlichem Beifuß (<i>Artemisia vulgaris</i>), Breitblättrigen Wegerich (<i>Plantago major</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>)
A20_6_3163	Strauch-Baumhecke mit Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>), Pappel (<i>Populus x canadensis</i>) und Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) als Überhälter zwischen Grünland und Straße. Die dichte Strauchschicht besteht aus Schwarzem Holunder (<i>Sambucus nigra</i>), Eingriffeligem Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>), Gewöhnlicher Hasel (<i>Corylus avellana</i>) sowie Gewöhnlichem Flieder (<i>Syringa vulgaris</i>). Der weitere Unterwuchs wird von nitrophilen Arten wie z.B. Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) dominiert.
A20_6_3164	Baumreihe innerhalb der Ortschaft Elm entlang der Bundesstraße mit Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>) und Hänge-Birken (<i>Betula pendula</i>) sowie Gewöhnlicher Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>) und Spitz-Ahorn (<i>Acer platanoides</i>). Am Fuße der Bäume verläuft ein trockener, grasiger Graben. Die halbruderalen Gras- und Staudenflur im Unterwuchs setzt aus Gräsern wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) oder Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>) und Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>) zusammen.
A20_6_3165	Wasserlauf der Kornbeck mit einer variablen Breite von ca. 1,5-5 m, unbefestigten Seitenrändern, in weiten Teilen begradigt. Das Wasser fließt langsam, ist klar und besitzt eine rostbraune Farbe. Wasserlinsen (<i>Lemna minor</i>) bilden die einzige Wasservegetation. Das Substrat ist sandig. Unterhalb der Straße wird der Verlauf in einem Rohr durchgeleitet. Beide Uferseiten sind mit nitrophilen Stauden wie z.B. Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Kletten-Labkraut (<i>Galium aparine</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>) sowie Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) bewachsen. Die Vegetation wächst zum Teil in das Gewässer ein und hängt über. Vereinzelt wachsen verschiedenartige Weidensträucher entlang des Gewässerlaufs.
A20_6_3166	Nährstoffreicher Graben im Grünland mit breiten, mittelsteilen Böschungen. Die Grabensohle ist im Süden ca. einen Meter breit, im Wasser kommen viel Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Flutender Schwaden (<i>Glyceria fluitans</i>) vor. Das Wasser ist trüb-braun und schlierig. An den Böschungen treten neben Arten des Grünlands wie Wiesen-Fuchsschwanz (<i>Alopecurus pratensis</i>) vor allem Arten der halbruderalen Gras- und Staudenfluren wie Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) sowie Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) auf. An den oberen Böschungskanten kommen kleinflächige trockene Bereiche mit Draht-Schmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) oder Kleinem Sauerampfer (<i>Rumex acetosella</i>) vor. Nach Norden nimmt der Graben an Breite zu und erreicht stellenweise acht Meter. Die Grabenböschungen sind abschnittsweise unterschiedlich hoch. Das Wasser im Graben ist tiefbraun, schlierig und fließend, im Wasser stehen viel Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>), Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) und Sumpf-Haarstrang (<i>Peucedanum palustre</i>).
A20_6_3167	Streifen mit halbruderaler Vegetation entlang eines Zaunes zwischen zwei Weideflächen, dabei dominieren neben den Arten der angrenzenden Grünländer vor allem Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_3168	Streifen mit halbruderaler Vegetation entlang eines Zaunes zwischen zwei Weideflächen, dabei dominieren neben den Arten der angrenzenden Grünländer vor allem Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_3169	Schmale Entwässerungsgräben innerhalb einer Pferdewiese, die vollständig zugewachsen sind mit Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Brennessel (<i>Urtica dioica</i>), Flatter-Binse (<i>Juncus effusus</i>) und Brombeere (<i>Rubus fruticosus</i> agg.) sowie Gewöhnlicher Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_3170	Streifen mit halbruderaler Vegetation entlang eines Zaunes zwischen zwei Weideflächen, dabei dominieren neben den Arten der angrenzenden Grünländer vor allem Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und Gemeiner Gilbweiderich (<i>Lysimachia vulgaris</i>).
A20_6_3171	Nährstoffreicher Graben mit einer wechselnden Breite von 1 - 2,5 m mit abgeflachten Uferbereichen, wenig Wasser führend. Im Wasser wachsen Wasserlinsen (<i>Lemna</i> spp.), die Ufervegetation wird neben Grünlandarten von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) mit wenig Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) bestimmt. Die Vegetation der Uferbereiche wächst in den Gewässerlauf ein und nimmt nach Norden deutlich zu.
A20_6_3172	Schmalere, ca. ein Meter hoher Damm oder Deich durch die Röhrlichtzone der Oste, vermutlich als Hochwasserschutzdamm eingerichtet. Die Vegetation auf dem Damm wird durch Arten der feuchten Ruderalfluren sowie an feuchteren Stellen durch Schilf dominiert. Es treten u. a. neben Schilf (<i>Phragmites australis</i>) auch Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Zaubrinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und stellenweise viel Zweizeilige Segge (<i>Carex disticha</i>) auf. Im Nordwesten wird der Damm an mehreren Stellen von Prielern unterbrochen, außerdem steht in diesem Bereich eine Reihe hoher Hybridpappeln (<i>Populus</i> sp.).
A20_6_3173	Schmalere, ca. ein Meter hoher Damm oder Deich durch die Röhrlichtzone der Oste, vermutlich als Hochwasserschutzdamm eingerichtet. Die Vegetation auf dem Damm wird durch Arten der feuchten Ruderalfluren sowie an feuchteren Stellen durch Schilf dominiert. Es treten u. a. neben Schilf (<i>Phragmites australis</i>) auch Sumpf-Ziest (<i>Stachys palustris</i>), Sumpf-Hornklee (<i>Lotus pedunculatus</i>), Zaubrinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennessel (<i>Urtica dioica</i>) und stellenweise viel Zweizeilige

Fundort	Beschreibung
	Segge (<i>Carex disticha</i>) auf. Im Nordwesten wird der Damm an mehreren Stellen von Prielen unterbrochen, außerdem steht in diesem Bereich eine Reihe hoher Hybridpappeln (<i>Populus</i> sp.).
A20_6_3174	Schilfröhricht (<i>Phragmites australis</i>)- Zone der Oste. Hohes, dichte Schilfröhricht, in Richtung Ufer treten Arten der Uferstaudenfluren wie u. a. Drüsiges Springkraut (<i>Impatiens glandulifera</i>), Zaunwinde (<i>Calystegia sepium</i>), Große Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>) oder an wenigen Stellen Arten der Großseggenriede wie Schlank-Segge (<i>Carex acuta</i>) zum Schilf hinzu.
A20_6_3175	Ausgedehnter Bestand von Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>) im Bereich der Flusswatt-Röhrichtzone der Oste. Neben Rohr-Glanzgras und Schilf (<i>Phragmites australis</i>) kommen in geringer Dichte auch Arten der Uferstauden wie z. B. Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>), Bittersüßer Nachtschatten (<i>Solanum dulcamare</i>) oder Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>) vor. Der Bestand ist stellenweise lückig ausgebildet und weist in einigen Bereichen starke Beeinträchtigungen durch Wildverbiss und Trittsuren auf.
A20_6_3176	Feuchte bis nasse Senke zwischen Forstflächen und der Oste. Ein von Nordosten in das Tal führender Graben mäandriert unbefestigt durch die Fläche. Der Grund des Tals ist stark anmoorig und weist neben Gruppen von Schwarz-Erlen (<i>Alnus glutinosa</i>) Weidenbüsche aus Grau- und Ohrweiden (<i>Salix cinerea</i> , <i>S. aurita</i>) auf. Nach Westen, in Richtung Oste wird das Tal von einem Damm begrenzt, welcher zwei offene Fluttore aufweist. Auf dem Damm stehen mächtige alte Stiel-Eichen (<i>Quercus robur</i>), direkt vor dem Damm hat sich eine ausgedehnte Wasserfläche mit einem Wasserschwaden-Sumpf (<i>Glyceria maxima</i>) und Sumpf-Schwertlilie (<i>Iris pseudacorus</i>) gebildet. Die angrenzenden Schwarz-Erlen wurde rezent gefällt und schlagen aus den Stümpfen wieder aus. Das gesamte Feuchttal setzt sich aus einem Mosaik miteinander verzahnter feuchte bis nasser Flächen zusammen, auf welchen eine Vielzahl Feuchtezeiger wie z. B. Blut-Weiderich (<i>Lythrum salicaria</i>), Echtes Mädesüß (<i>Filipendula ulmaria</i>), Arznei-Baldrian (<i>Valeriana officinalis</i>), Ufer-Wolfstrapp (<i>Lycopus europaeus</i>) oder auch Röhrichtarten wie Rohr-Glanzgras (<i>Phalaris arundinacea</i>), Großer Schwaden (<i>Glyceria maxima</i>) oder Schilf (<i>Phragmites australis</i>) vorkommen. Stellenweise treten zum Erfassungszeitpunkt austrocknende, stark anmoorige Senken auf. Auf den ein wenig höheren Seitenflächen treten vielfach Dominanzbestände aus Großer Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>), Sumpf-Reitgras (<i>Calamagrostis canescens</i>) oder Giersch (<i>Aegopodium podagraria</i>) auf. Stellenweise ist zum Erfassungszeitpunkt ein auffälliger Blühaspekt der Uferstaudenarten zu beobachten.
A20_6_3177	Mit Gräsern bewachsener landwirtschaftlicher Wirtschaftsweg zu dem ein Ruderalstreifen gehört. Es dominieren Knäuelgras (<i>Dactylis glomerata</i>), Ausdauerndes Weidelgras (<i>Lolium perenne</i>), Weißes Straußgras (<i>Agrostis stolonifera</i>). Darüber hinaus wachsen dort Rainfarn (<i>Tanacetum vulgare</i>), Wiesen-Kerbel (<i>Anthriscus sylvestris</i>) und Vogelmiere (<i>Stellaria media</i>).
A20_6_3178	Maisacker auf anthropogen verändertem Standort

7.2 Libellen

Tabelle 7-3: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Libellen-erfassung

Fundort	Artname (dt)	Artname (lat)	max. Abundanz
A20_6_Gew04	Becher-Azurjungfer	<i>Enallagma cyathigerum</i>	2
A20_6_Gew04	Frühe Adonislibelle	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	2
A20_6_Gew04	Frühe Adonislibelle	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	2
A20_6_Gew04	Gebänderte Prachtlibelle	<i>Calopteryx splendens</i>	1
A20_6_Gew04	Große Binsenjungfer	<i>Lestes sponsa</i>	1
A20_6_Gew04	Große Pechlibelle	<i>Ischnura elegans</i>	3
A20_6_Gew05	Becher-Azurjungfer	<i>Enallagma cyathigerum</i>	8
A20_6_Gew05	Blutrote Heidelibelle	<i>Sympetrum sanguineum</i>	2
A20_6_Gew05	Frühe Adonislibelle	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	2
A20_6_Gew05	Frühe Adonislibelle	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	4
A20_6_Gew05	Gebänderte Prachtlibelle	<i>Calopteryx splendens</i>	2
A20_6_Gew05	Gemeine Smaragdlibelle	<i>Cordulia aenea</i>	1
A20_6_Gew05	Große Pechlibelle	<i>Ischnura elegans</i>	10
A20_6_Gew05	Großer Blaupfeil	<i>Orthetrum cancellatum</i>	1
A20_6_Gew05	Herbst-Mosaikjungfer	<i>Aeshna mixta</i>	1
A20_6_Gew05	Hufeisen-Azurjungfer	<i>Coenagrion puella</i>	2
A20_6_Gew06	Becher-Azurjungfer	<i>Enallagma cyathigerum</i>	1
A20_6_Gew06	Blutrote Heidelibelle	<i>Sympetrum sanguineum</i>	1
A20_6_Gew06	Fledermaus-Azurjungfer	<i>Coenagrion pulchellum</i>	1
A20_6_Gew06	Frühe Adonislibelle	<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	5
A20_6_Gew06	Gebänderte Prachtlibelle	<i>Calopteryx splendens</i>	1
A20_6_Gew06	Gemeine Heidelibelle	<i>Sympetrum vulgatum</i>	2

Fundort	Artname (dt)	Artname (lat)	max. Abundanz
A20_6_Gew06	Gemeine Winterlibelle	Sympecma fusca	1
A20_6_Gew06	Große Pechlibelle	Ischnura elegans	1
A20_6_Gew06	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	2
A20_6_Gew06	Plattbauch	Libellula depressa	1
A20_6_Gew07	Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	2
A20_6_Gew07	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	3
A20_6_Gew07	Gebänderte Prachtlibelle	Calopteryx splendens	1
A20_6_Gew07	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	2
A20_6_Gew07	Große Pechlibelle	Ischnura elegans	2
A20_6_Gew07	Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	1
A20_6_Gew07	Herbst-Mosaikjungfer	Aeshna mixta	1
A20_6_Gew07	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	1
A20_6_Gew09	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	3
A20_6_Gew10	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	2
A20_6_Gew10	Große Pechlibelle	Ischnura elegans	4
A20_6_Gew10	Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	1
A20_6_Gew10	Plattbauch	Libellula depressa	1
A20_6_Gew11	Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	5
A20_6_Gew11	Blaugrüne Mosaikjungfer	Aeshna cyanea	1
A20_6_Gew11	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	3
A20_6_Gew11	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	5
A20_6_Gew11	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	2
A20_6_Gew11	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	2
A20_6_Gew11	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	10
A20_6_Gew11	Vierfleck	Libellula quadrimaculata	2
A20_6_Gew14	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	2
A20_6_Gew14	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	5
A20_6_Gew14	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	1
A20_6_Gew15	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	2
A20_6_Gew15	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	5
A20_6_Gew20	Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	8
A20_6_Gew20	Blaugrüne Mosaikjungfer	Aeshna cyanea	1
A20_6_Gew20	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	6
A20_6_Gew20	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	6
A20_6_Gew20	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	25
A20_6_Gew20	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	2
A20_6_Gew20	Gemeine Smaragdlibelle	Cordulia aenea	1
A20_6_Gew20	Glänzende Binsenjungfer	Lestes dryas	32
A20_6_Gew20	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	18
A20_6_Gew20	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	40
A20_6_Gew20	Nördliche Moosjungfer	Leucorrhinia rubicunda	1
A20_6_Gew20	Nördliche Moosjungfer	Leucorrhinia rubicunda	2
A20_6_Gew20	Südliche Binsenjungfer	Lestes barbarus	2
A20_6_Gew20	Vierfleck	Libellula quadrimaculata	6
A20_6_Gew20	Vierfleck	Libellula quadrimaculata	3
A20_6_Gew21	Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	3
A20_6_Gew21	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	10
A20_6_Gew21	Schwarze Heidelibelle	Sympetrum danae	3
A20_6_Gew22	Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	150
A20_6_Gew22	Blaugrüne Mosaikjungfer	Aeshna cyanea	1
A20_6_Gew22	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	18
A20_6_Gew22	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	30
A20_6_Gew22	Braune Mosaikjungfer	Aeshna grandis	2
A20_6_Gew22	Braune Mosaikjungfer	Aeshna grandis	1
A20_6_Gew22	Fledermaus-Azurjungfer	Coenagrion pulchellum	3
A20_6_Gew22	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	35
A20_6_Gew22	Gefleckte Heidelibelle	Sympetrum flaveolum	1
A20_6_Gew22	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	5
A20_6_Gew22	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	17
A20_6_Gew22	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	12
A20_6_Gew22	Gemeine Smaragdlibelle	Cordulia aenea	1
A20_6_Gew22	Gemeine Winterlibelle	Sympecma fusca	5
A20_6_Gew22	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	50
A20_6_Gew22	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	35
A20_6_Gew22	Große Heidelibelle	Sympetrum striolatum	2

Fundort	Artname (dt)	Artname (lat)	max. Abundanz
A20_6_Gew22	Große Königslibelle	Anax imperator	1
A20_6_Gew22	Große Pechlibelle	Ischnura elegans	20
A20_6_Gew22	Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	1
A20_6_Gew22	Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	3
A20_6_Gew22	Herbst-Mosaikjungfer	Aeshna mixta	1
A20_6_Gew22	Herbst-Mosaikjungfer	Aeshna mixta	3
A20_6_Gew22	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	100
A20_6_Gew22	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	90
A20_6_Gew22	Plattbauch	Libellula depressa	2
A20_6_Gew22	Plattbauch	Libellula depressa	12
A20_6_Gew22	Plattbauch	Libellula depressa	1
A20_6_Gew22	Schwarze Heidelibelle	Sympetrum danae	2
A20_6_Gew22	Schwarze Heidelibelle	Sympetrum danae	3
A20_6_Gew22	Vierfleck	Libellula quadrimaculata	5
A20_6_Gew22	Vierfleck	Libellula quadrimaculata	20
A20_6_Gew22	Weidenjungfer	Chalcolestes viridis	2
A20_6_Gew26	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	3
A20_6_Gew26	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	7
A20_6_Gew26	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	3
A20_6_Gew26	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	1
A20_6_Gew26	Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	2
A20_6_Gew26	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	2
A20_6_Gew26	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	10
A20_6_Gew26	Vierfleck	Libellula quadrimaculata	2
A20_6_Gew33	Fledermaus-Azurjungfer	Coenagrion pulchellum	2
A20_6_Gew33	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	19
A20_6_Gew44	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	2
A20_6_Gew44	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	2
A20_6_Gew46	Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	2
A20_6_Gew46	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	3
A20_6_Gew46	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	2
A20_6_Gew46	Gebänderte Prachtlibelle	Calopteryx splendens	3
A20_6_Gew46	Gemeine Federlibelle	Platycnemis pennipes	2
A20_6_Gew46	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	2
A20_6_Gew46	Große Pechlibelle	Ischnura elegans	3
A20_6_Gew46	Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	1
A20_6_Gew46	Herbst-Mosaikjungfer	Aeshna mixta	1
A20_6_Gew56	Blaugrüne Mosaikjungfer	Aeshna cyanea	1
A20_6_Gew56	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	3
A20_6_Gew56	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	4
A20_6_Gew56	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	2
A20_6_Gew56	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	3
A20_6_Gew56	Plattbauch	Libellula depressa	1
A20_6_Gew56	Südliche Mosaikjungfer	Aeshna affinis	1
A20_6_Gew62	Gebänderte Prachtlibelle	Calopteryx splendens	5
A20_6_Gew62	Gebänderte Prachtlibelle	Calopteryx splendens	3
A20_6_Gew62	Gemeine Federlibelle	Platycnemis pennipes	34
A20_6_Gew62	Gemeine Federlibelle	Platycnemis pennipes	11
A20_6_Gew62	Gemeine Smaragdlibelle	Cordulia aenea	1
A20_6_Gew62	Große Pechlibelle	Ischnura elegans	2
A20_6_Gew62	Herbst-Mosaikjungfer	Aeshna mixta	1
A20_6_Gew73	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	4
A20_6_Gew73	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	100
A20_6_Gew73	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	3
A20_6_Gew73	Gefleckte Heidelibelle	Sympetrum flaveolum	1
A20_6_Gew73	Gemeine Heidelibelle	Sympetrum vulgatum	2
A20_6_Gew73	Gemeine Winterlibelle	Sympetma fusca	2
A20_6_Gew73	Glänzende Binsenjungfer	Lestes dryas	3
A20_6_Gew73	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	2
A20_6_Gew73	Großer Blaupfeil	Orthetrum cancellatum	1
A20_6_Gew73	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	12
A20_6_Gew73	Plattbauch	Libellula depressa	1
A20_6_Gew76	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	10
A20_6_Gew76	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	2
A20_6_Gew77	Blutrote Heidelibelle	Sympetrum sanguineum	2

Fundort	Artname (dt)	Artname (lat)	max. Abundanz
A20_6_Gew77	Frühe Adonislibelle	Pyrrhosoma nymphula	10
A20_6_Gew77	Große Binsenjungfer	Lestes sponsa	2
A20_6_Gew81	Becher-Azurjungfer	Enallagma cyathigerum	3
A20_6_Gew81	Gebänderte Prachtlibelle	Calopteryx splendens	1
A20_6_Gew81	Vierfleck	Libellula quadrimaculata	1
A20_6_Gew82	Hufeisen-Azurjungfer	Coenagrion puella	1

7.3 Heuschrecken

Tabelle 7-4: Fundpunkte der Heuschreckenerfassung inkl. Beschreibung

Fundort	Beschreibung
A20_6_Heu01	Mähgrünland im Bereich des Kornbecksmoores mit angrenzendem Moorwald. Im Grünland selbst verläuft ein sehr schmaler Graben in Nord-Süd-Richtung. Zum Zeitpunkt der Kartierung führte er kein Wasser
A20_6_Heu02	Trockene und lichte Gehölzgruppe überwiegend aus Birken in einem Mähgrünland. Dieser Bereich wird nicht gemäht und bildet entsprechend langrasigere Strukturen aus.
A20_6_Heu03	Nördlicher Teil eines tief eingeschnittenen Grabens in einem Grünland. Östlich grenzt ein Maisacker an.
A20_6_Heu04	Südlicher Teil eines tief eingeschnittenen Grabens in einem Grünland. Östlich grenzt ein Maisacker an.
A20_6_Heu05	Gewässer in abgetorfem Moor mit umgebendem Weidegrünland. Das Gewässer und seine Umgebung sind abgezaunt von der Weide. Innerhalb des Zauns finden sich etliche Offenbodenstellen, wo der Torf zutage tritt. Andere Bereiche sind langrasig und dem Grünland äh
A20_6_Heu06	Intensivgrünland, das mehrfach im Jahr gemäht wird mit einem Zaun, dessen unmittelbare Umgebung nicht gemäht wurde, so dass ein schmaler Streifen von ca. 70 cm langrasig verblieb.
A20_6_Heu07	Mähgrünland mit begleitendem Knick sowie einer knickparallelen Fahrspur, die einseitig mit einem ca. 1 m breiten ungemähten Streifen begleitet wird.
A20_6_Heu08	Intensives Mähgrünland. Der Probepunkt umfasst zudem die westlich angrenzende Baumreihe und den südlichen, teilweise ungemähten Rand des Grünlands
A20_6_Heu09	Staunasse Binsenflur mit Sphagnum in einer nassen Moorlinse.
A20_6_Heu10	Mähgrünland mit einem in Ost-West-Richtung verlaufenden Graben. Die Probestelle umfasst den Graben und die umgebenden Bereiche
A20_6_Heu11	Mähgrünland mit einem in Ost-West-Richtung verlaufenden Graben. Die Probestelle umfasst den Graben und die umgebenden Bereiche
A20_6_Heu12	Kürzlich gemähtes Grünland

Tabelle 7-5: Einzelnachweise zu den Heuschrecken

Fundort	Datum	Artname (dt)	Artname (lat)	Anzahl
A20_6_Heu01	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	3
A20_6_Heu01	09.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	5
A20_6_Heu01	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metrioptera roeselii	2
A20_6_Heu01	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	5
A20_6_Heu01	30.07.2010	Feld-Grashüpfer	Chorthippus apricarius	1
A20_6_Heu01	30.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	1
A20_6_Heu01	30.07.2010	Große Goldschrecke	Chrysochraon dispar	2
A20_6_Heu01	05.09.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	4
A20_6_Heu01	05.09.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	3
A20_6_Heu01	05.09.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	2
A20_6_Heu01	05.09.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	15
A20_6_Heu01	05.09.2010	Roesels Beißschrecke	Metrioptera roeselii	1
A20_6_Heu02	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	8
A20_6_Heu02	09.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	20
A20_6_Heu02	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metrioptera roeselii	4
A20_6_Heu02	09.07.2010	Bunter Grashüpfer	Omocestus viridulus	4
A20_6_Heu02	09.07.2010	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	1
A20_6_Heu02	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	8
A20_6_Heu02	30.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	3
A20_6_Heu02	30.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	5
A20_6_Heu02	30.07.2010	Große Goldschrecke	Chrysochraon dispar	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Artname (lat)	Anzahl
A20_6_Heu02	30.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	1
A20_6_Heu02	30.07.2010	Gemeine Dornschröcke	Tetrix undulata	5
A20_6_Heu02	05.09.2010	Sumpfschröcke	Stetophyma grossum	1
A20_6_Heu02	05.09.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	2
A20_6_Heu02	05.09.2010	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	1
A20_6_Heu03	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	6
A20_6_Heu03	09.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	4
A20_6_Heu03	09.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	4
A20_6_Heu03	09.07.2010	Große Goldschröcke	Chrysochraon dispar	10
A20_6_Heu03	09.07.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	3
A20_6_Heu03	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	4
A20_6_Heu03	09.07.2010	Bunter Grashüpfer	Omocestus viridulus	2
A20_6_Heu03	30.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	7
A20_6_Heu03	30.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	4
A20_6_Heu03	30.07.2010	Große Goldschröcke	Chrysochraon dispar	1
A20_6_Heu03	30.07.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	5
A20_6_Heu03	30.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	5
A20_6_Heu03	05.09.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	3
A20_6_Heu03	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	10
A20_6_Heu03	05.09.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	4
A20_6_Heu03	05.09.2010	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	4
A20_6_Heu04	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	15
A20_6_Heu04	09.07.2010	Feld-Grashüpfer	Chorthippus apricarius	1
A20_6_Heu04	09.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	2
A20_6_Heu04	09.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	20
A20_6_Heu04	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	2
A20_6_Heu04	09.07.2010	Bunter Grashüpfer	Omocestus viridulus	1
A20_6_Heu04	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	4
A20_6_Heu04	30.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	7
A20_6_Heu04	30.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	1
A20_6_Heu04	30.07.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	5
A20_6_Heu04	30.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	10
A20_6_Heu04	05.09.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	6
A20_6_Heu04	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	3
A20_6_Heu04	05.09.2010	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	1
A20_6_Heu05	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	1
A20_6_Heu05	09.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	6
A20_6_Heu05	09.07.2010	Brauner Grashüpfer	Chorthippus brunneus	3
A20_6_Heu05	09.07.2010	Große Goldschröcke	Chrysochraon dispar	5
A20_6_Heu05	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	6
A20_6_Heu05	09.07.2010	Bunter Grashüpfer	Omocestus viridulus	5
A20_6_Heu05	30.07.2010	Brauner Grashüpfer	Chorthippus brunneus	2
A20_6_Heu05	30.07.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	1
A20_6_Heu05	05.09.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	2
A20_6_Heu05	05.09.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	2
A20_6_Heu05	05.09.2010	Brauner Grashüpfer	Chorthippus brunneus	2
A20_6_Heu05	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	2
A20_6_Heu05	05.09.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	2
A20_6_Heu05	05.09.2010	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	1
A20_6_Heu06	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	10
A20_6_Heu06	09.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	1
A20_6_Heu06	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	5
A20_6_Heu06	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	2
A20_6_Heu06	30.07.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	2
A20_6_Heu06	30.07.2010	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	1
A20_6_Heu06	05.09.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	2
A20_6_Heu06	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	2
A20_6_Heu07	09.07.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	1
A20_6_Heu07	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	5
A20_6_Heu07	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	2
A20_6_Heu07	30.07.2010	Feld-Grashüpfer	Chorthippus apricarius	1
A20_6_Heu07	30.07.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	3
A20_6_Heu07	05.09.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	1
A20_6_Heu07	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschröcke	Conocephalus dorsalis	1
A20_6_Heu07	05.09.2010	Gewöhnliche Strauchschröcke	Pholidoptera griseoaptera	2

Fundort	Datum	Artnamen (dt)	Artnamen (lat)	Anzahl
A20_6_Heu08	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	5
A20_6_Heu08	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	5
A20_6_Heu08	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	2
A20_6_Heu08	30.07.2010	Gewöhnliche Strauchschrecke	Pholidoptera griseoaptera	10
A20_6_Heu08	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	5
A20_6_Heu08	05.09.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	5
A20_6_Heu08	05.09.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	1
A20_6_Heu08	05.09.2010	Gewöhnliche Strauchschrecke	Pholidoptera griseoaptera	2
A20_6_Heu09	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	5
A20_6_Heu09	09.07.2010	Große Goldschrecke	Chrysochraon dispar	20
A20_6_Heu09	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	4
A20_6_Heu09	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	2
A20_6_Heu09	30.07.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	2
A20_6_Heu09	05.09.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	4
A20_6_Heu09	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	5
A20_6_Heu09	05.09.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	8
A20_6_Heu10	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	4
A20_6_Heu10	09.07.2010	Große Goldschrecke	Chrysochraon dispar	6
A20_6_Heu10	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	3
A20_6_Heu10	09.07.2010	Bunter Grashüpfer	Omocestus viridulus	2
A20_6_Heu10	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	3
A20_6_Heu10	30.07.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	2
A20_6_Heu10	30.07.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	2
A20_6_Heu10	05.09.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	4
A20_6_Heu10	05.09.2010	Gemeiner Grashüpfer	Chorthippus parallelus	4
A20_6_Heu10	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	4
A20_6_Heu10	05.09.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	4
A20_6_Heu10	05.09.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	1
A20_6_Heu11	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	8
A20_6_Heu11	09.07.2010	Große Goldschrecke	Chrysochraon dispar	3
A20_6_Heu11	09.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	4
A20_6_Heu11	09.07.2010	Bunter Grashüpfer	Omocestus viridulus	1
A20_6_Heu11	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	4
A20_6_Heu11	30.07.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	1
A20_6_Heu11	30.07.2010	Gewöhnliche Strauchschrecke	Pholidoptera griseoaptera	5
A20_6_Heu11	17.08.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	3
A20_6_Heu11	17.08.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	3
A20_6_Heu11	17.08.2010	Gemeine Dornschröcke	Tetrix undulata	1
A20_6_Heu11	05.09.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	6
A20_6_Heu11	05.09.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	1
A20_6_Heu11	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	10
A20_6_Heu11	05.09.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	20
A20_6_Heu11	05.09.2010	Grünes Heupferd	Tettigonia viridissima	1
A20_6_Heu11	11.09.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	5
A20_6_Heu11	11.09.2010	Gemeine Dornschröcke	Tetrix undulata	1
A20_6_Heu12	09.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	4
A20_6_Heu12	30.07.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	2
A20_6_Heu12	30.07.2010	Roesels Beißschrecke	Metriopectera roeselii	1
A20_6_Heu12	05.09.2010	Weißrandiger Grashüpfer	Chorthippus albomarginatus	2
A20_6_Heu12	05.09.2010	Nachtigall-Grashüpfer	Chorthippus biguttulus	2
A20_6_Heu12	05.09.2010	Kurzflügelige Schwertschrecke	Conocephalus dorsalis	3
A20_6_Heu12	05.09.2010	Sumpfschrecke	Stetophyma grossum	3
A20_6_Heu12	05.09.2010	Gewöhnliche Strauchschrecke	Pholidoptera griseoaptera	5

7.4 Tagfalter

Tabelle 7-6: Beschreibung der Tagfaltertransekte

Fundort	Fundortangaben
A20_6_Tag01	Waldrand und eine kleine Lichtung (Bienen). Mit enthalten ist ein Wegrand und Feldrain
A20_6_Tag02	Lange Baumreihe an tiefem Entwässerungsgraben. Der Graben verfügt teilweise über begleitende Gebüsch. Hier finden sich Blütenhorizonte. Teilaspekte einer Mähwiese und eines westlich liegenden Getreideackers sind mit enthalten.

Fundort	Fundortangaben
A20_6_Tag03	Waldrandweg zwischen kleinen Forstflächen. Blütenhorizonte werden durch Doldenblütler gebildet. Es schließen sich Maisäcker und eine Pferde-Weide an.
A20_6_Tag04	Tiefe, feuchte Senke am Damm zur Oste-Niederung. Hier stehen einige sehr alte Eichen und Pappeln. Angrenzend liegen Maisäcker.
A20_6_Tag05	Waldweg an einer Windwurf-Brache mit gut ausgeprägtem Blütenhorizont. Es grenzen Maisäcker und Pferde-Weiden an.
A20_6_Tag06	Wegrandsystem zwischen Wiesen und Getreideäckern
A20_6_Tag07	Saum einer alten Baumreihe mit mächtigen Eichen inkl. Wegrand und Grabenufer
A20_6_Tag08	Saum eines kleinen Fichtenforstes und ein breiter Wegrand
A20_6_Tag09	Saum eines kleinen Fichtenforstes inkl. Wegrand
A20_6_Tag10	Nördlicher Waldrand westlich der L114 am Saum eines tiefen Entwässerungsgrabens. Hinzu kommen Säume eines Feldweges östlich der L114

7.5 Nachfalter

Tabelle 7-7: Fundortbezogene Nachweise der Nachfalter

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Nachtf01_1	A20_6_Nachtf01_2	A20_6_Nachtf02_1	A20_6_Nachtf02_2	A20_6_Nachtf03_1	A20_6_Nachtf03_2	A20_6_Nachtf04_1	A20_6_Nachtf04_2
Achyla flavicornis	Gelbhorn-Eulenspinner						1	1	2
Acronicta megacephala	Aueneule			1					
Acronicta rumicis	Ampfereule	2	3	2	1		6	2	1
Aethalura punctulata	Weißgrauer Erlen-Baumspanner	1					1		1
Agrochola circellaris	Pappelhain-Herbsteule	3			10		1		2
Agrochola helvola	Weiden-Herbsteule	1							
Agrochola litura	Buschsaum-Herbsteule	1							
Agrochola lota	Weidenbuschflur-Herbsteule			1	4				
Agrochola macilenta	Buchenmischwald-Herbsteule	8		2	12		1		1
Agrotis clavis	Rindengraue Erdeule					1		2	
Agrotis exclamationis	Braungraue Gras-Eule		2	1				2	
Agrotis ipsilon	Ipsiloneule		1	2		1	1		
Agrotis puta	Schmalflügelige Erdeule	1						1	
Agrotis segetum	Saateule		1		1				
Alcis repandata	Braunmarmorierter Baumspanner				4			1	
Allophyes oxyacanthae	Feldholz-Weißdorneule	2		3	3				1
Amphipoea fucosa	Gemeine Stengeleule		1					2	3
Amphipyra pyramidea	Pyramideneule	1		1	5		4		
Apamea crenata	Frischrasen-Graseule		1			1			
Apamea monoglypha	Große Grasbüscheleule	3	3		2	2			1
Apamea remissa	Haldenflur-Reitgraseule		2						
Apamea sordens	Schuttflur-Graseule		1		1				1
Apamea unanimis	Ufer-Glanzgraseule					1			
Apoda limacodes	Asselspinner			1	1		4		2
Archanara dissoluta	Gelbbraune Schilfeule					1			
Archanara sparganii	Igelkolben-Röhrichteule					1			
Arctia caja	Brauner Bär	4	2			1	2	2	1
Atolmis rubricollis	Rothalsflechtenspinner						1		
Autographa gamma	Gammaeule			1					
Axylia putris	Gebüschflur-Bodeneule		3			2			
Biston betularia	Birkenspanner			3			1		
Blepharita satura	Geißblatt-Brauneule	1		1	2		6		
Brachylochia viminalis	Violettgraue Weideneule						1		
Bupalus piniaria	Kiefernspanner	4		1				1	
Cabera exanthemata	Bräunlichweißer Erlenspanner	1	2	1	5		5	2	
Cabera pusaria	Schneeweißer Erlenspanner	5	7		2		1		
Calliteara pudibunda	Streckfuß	8		4	1		2		
Calospilos sylvata	Traubenkirschenspanner							1	
Campaea margaritata	Perlgrasspanner	2	3	2	4		2		1
Camptogramma bilineata	Ockergelber Blattspanner				2		1		
Caradrina morpheus	Graubraune Seidenglanzeule	2	16	3	5	1	10	9	2
Celaena leucostigma	Schwertlilieneule		2			5			
Cerapteryx graminis	Graseule				1			1	
Charanyca trigrammica	Gelbe Waldgraseule			1	2				
Chiasmia clathrata	Klee-Eckflügelspanner							1	20
Chloroclysta siterata	Olivgrüner Linden-Blattspanner	2		3	1				
Chloroclysta truncata	Winkelband-Blattspanner	5		4	2		10	4	
Chloroclystis v-ata	Weiderich-Blütenspanner			1			1	1	
Chortodes pygmina	Sumpfseggeneulchen					1			
Clostera curtula	Erpelschwanz		1						
Colocasia coryli	Haseleule	8	1		9		4	3	1

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Nachtf01_1	A20_6_Nachtf01_2	A20_6_Nachtf02_1	A20_6_Nachtf02_2	A20_6_Nachtf03_1	A20_6_Nachtf03_2	A20_6_Nachtf04_1	A20_6_Nachtf04_2
Colostygia pectinataria	Braungrüner Waldwiesen-Blattspanner	6	1	7	5		3	2	
Colotois pennaria	Haarrückenspanner	3		1	1				1
Comibaena bajularia	Pustelspanner						5	3	
Conistra rubiginea	Waldbuschflur-Wintereule							1	
Conistra vaccinii	Waldheiden-Wintereule	1					1		
Cosmia trapezina	Trapezeule	4		2	3		2		
Craniophora ligustri	Ligustereule						1		1
Crocallis elingaria	Hellgelber Schmuckspanner		1	1			1		
Cryphia algae	Dunkelgraue Flechteneule		1		1				
Cybosia mesomella	Elfenbein-Flechtenspanner								1
Cyclophora albipunctata	Weißer Ringfleckspanner	4		1	3		2		
Cyclophora porata	Eichenbusch-Ringfleckspanner						3		
Cyclophora punctaria	Grauroter Gürtelpuppenspanner	11	1	1	2		12	4	1
Deilephila elpenor	Mittlerer Weinschwärmer						1		
Deileptenia ribeata	Fichtenmischwald-Baumspanner	2			4				
Deltote bankiana	Silbereulchen		18	1		2			
Deltote deceptoris	Buschrasen-Grasmotteneulchen		4				3	1	3
Diachrysis chrysitis	Eisenhut-Goldeule			1	1				
Diarsia brunnea	Braune Staudenflureule	2							
Diarsia mendica	Primel-Erdeule			3	2				
Diarsia rubi	Wegerich-Erdeule		1				2		1
Drepana curvatula	Erlen-Sichelflügler			3					
Drepana falcataria	Gemeiner Sichelflügler	1	1	3	5		2	1	1
Dryobotodes eremita	Braungraue Eicheneule			2			1		
Dypterygia scabriuscula	Traureule	1	7	3	6		4	3	11
Ecliptopera silaceata	Weidenröschen-Blattspanner	6	2	1			1		
Ectropis crepuscularia	Rinden-Zackenbandspanner	18	4	7	7		1	2	2
Eilema complana	Pappel-Flechtenspanner	2			3		1	14	12
Eilema depressa	Flachflügel-Flechtenspanner	3		2	2				
Eilema griseola	Bleigrauer Flechtenspanner	1		1	1			5	
Eilema lurideola	Laubholz-Flechtenspanner	1			2				
Eilema sororcula	Frühlingsflechtenbär			1					
Ennomos alniaria	Erlen-Zackenrandspanner		1	1					
Epione repandaria	Weiden-Saumbandspanner		1				1		2
Epirrhoe alternata	Gemeiner Labkraut-Blattspanner		1	1	1		1		1
Epirrita autumnata	Moorgebüsch-Herbstspanner				1				
Epirrita christyi	Grauer Rotbuchen-Herbstspanner		1						
Epirrita dilutata	Bräunlicher Laubholz-Herbstspanner				2				
Eulithis mellinata	Honiggelber Haarbüschelspanner	2	1						
Eulithis populata	Weiden-Haarbüschelspanner				1				
Eulithis pyraliata	Labkraut-Haarbüschelspanner	8	1						
Euphyia unangulata	Vogelmieren-Blattspanner	3	4	2	3		1	6	2
Eupithecia abbreviata	Eichen-Blütenspanner		2	9	11		8	2	
Eupithecia assimilata	Hopfen-Blütenspanner				3				
Eupithecia exigua	Berberitzen-Blütenspanner		2						
Eupithecia icterata	Gehölzstaudenflur-Blütenspanner		1				3	1	1
Eupithecia innotata	Beifuß-Blütenspanner							1	
Eupithecia lariciata	Lärchen-Blütenspanner	5		3			1		
Eupithecia linariata	Leinkraut-Blütenspanner						1		
Eupithecia subfuscata	Waldkräuter-Blütenspanner	1						1	
Eupithecia tantillaria	Fichten-Blütenspanner	9	2	19	26			7	15
Eupithecia tenuiata	Salweiden-Blütenspanner	2			1		1		
Eupithecia tripunctaria	Brustwurz-Blütenspanner		1						
Eupithecia vulgata	Gemeiner Blütenspanner		1	1	2		6		2
Euplexia lucipara	Purpurglanzeule			1					

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Nachtf01_1	A20_6_Nachtf01_2	A20_6_Nachtf02_1	A20_6_Nachtf02_2	A20_6_Nachtf03_1	A20_6_Nachtf03_2	A20_6_Nachtf04_1	A20_6_Nachtf04_2
Euproctis similis	Schwan	37	3	6	4		8	4	4
Eupsilia transversa	Satelliteule	1			4			1	
Falcaria lacertinaria	Birken-Sichelflügler				1			1	
Geometra papilionaria	Grünes Blatt	1		1	2		1		
Gluphisia crenata	Pappelauen-Zahnspinner	1							
Gortyna flavago	Kletteneule			1					
Graphiphora augur	Parklandeule							1	
Habrosyne pyritoides	Achat-Eulenspinner							1	
Hada plebeja	Zahneule		1					1	3
Harpyia milhauseri	Pergament-Zahnspinner						1	1	
Hemithea aestivaria	Schlehen-Grünflügelspanner	1							
Herminia grisealis	Schlehen-Zünlereule	2			2				
Herminia tarsicrinalis	Brombeer-Zünlereule	1	1	1	2			1	
Hoplodrina ambigua	Kleine Seidenglanzeule				2	1		9	3
Hoplodrina blanda	Violettbraune Seidenglanzeule		3				1		1
Hoplodrina octogenaria	Gemeine Staubeule	5	7		2	1	2	12	8
Hydraecia micacea	Uferstauden-Markeule	2	3			2		1	
Hydrelia flammeolaria	Gelbgewellter Erlen-Blattspanner	4	2				2		
Hydriomena furcata	Veränderlicher Heidelbeer-Blattspanner	4	1		2			1	
Hydriomena impluviata	Erlenhain-Blattspanner				1				
Hylaea fasciaria	Nadelwald-Seidenglanzspanner	6		6	5		1	4	1
Hyloicus pinastri	Kiefernswärmer	3		2	4			2	
Hypena crassalis	Samteule	9							
Hypena proboscidalis	Gemeine Nessel-Schnauzeneule	12	3	37	12	6	115	3	
Hypomecis punctinalis	Aschgrauer Baumspanner		1		4		2	3	
Hypomecis roboraria	Steineichen-Baumspanner	9	3	5	6		3	2	
Idaea aversata	Breitgebänderter Staudenspanner	26	1	1	14		5	2	
Idaea biselata	Breitgesäumter Gebüsch-Kleinspanner	10	4	6	1		1		
Idaea dimidiata	Schwarzpunktiertes Kleinspanner	2		2	1		1		
Jodis lactearia	Milchweißer Birkenbuschspanner			1					
Lacanobia oleracea	Gemüseule	1	4	1				1	
Lacanobia suasa	Auenschuttflur-Blättereule	2	7	6	6	6	2	1	
Lacanobia thalassina	Heidelbeerwald-Blättereule		1						
Lacanobia w-latinum	Ginsterheiden-Blättereule								2
Lampropteryx suffumata	Raubrauner Labkraut-Blattspanner	1					1		
Laothoe populi	Pappelschwärmer		1		4				
Lomaspilis marginata	Schwarzrandspanner		19	4	19		6		
Lomographa temerata	Schattenbindiger Weißspanner	1							
Luperina testacea	Lehmfarbige Feldraseneule		1	1		11	1	8	
Lycophotia porphyrea	Porphyreule						1		
Macaria alternata	Weiden-Eckflügelspanner	5	12	7	5		6	5	
Macaria liturata	Kiefern-Eckflügelspanner	23	1	18	9		7	7	2
Macaria notata	Birken-Eckflügelspanner	1			3				
Mamestra brassicae	Kohleule		1						
Meganola albula	Weißliches Graueulchen	1	1					2	
Mesapamea secalella	Violettbraune Getreidewurzeule			1					
Mesapamea secalis	Getreidewurzeule					5			
Mesoligia furuncula	Zweifarbige Graseulchen			1					
Mythimna comma	Kommaeule	3	4		4	1			2
Mythimna conigera	Buschrasen-Weißfleckeule			1		1		2	
Mythimna ferrago	Glänzende Weißfleckeule	2	1			2	1		
Mythimna impura	Ufergrasflur-Weißadereule		2			4			1
Mythimna obsoleta	Röhricht-Weißadereule					5			
Mythimna pallens	Feldgrasflur-Weißadereule		8			9	1		
Mythimna pudorina	Moorwiesen-Weißadereule					1			

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Nachtf01_1	A20_6_Nachtf01_2	A20_6_Nachtf02_1	A20_6_Nachtf02_2	A20_6_Nachtf03_1	A20_6_Nachtf03_2	A20_6_Nachtf04_1	A20_6_Nachtf04_2
Mythimna straminea	Uferschilf-Weißadereule					1			
Noctua comes	Lederbraune Bandeule			1	1		2		
Noctua orbona	Gelbbraune Bandeule						1		
Noctua pronuba	Hausmutter	17	4	2	12	2	3	7	6
Nola confusalis	Eichen-Grauspinnerchen	2	1					1	
Notodonta dromedarius	Erlen-Zahnspinner	1			1				
Notodonta ziczac	Zickzackspinner	1							1
Ochropacha duplaris	Zweipunkt-Eulenspinner	3	3						
Ochropleura plecta	Violettbraune Erdeule	3	2	1	1	3		2	4
Odontopera bidentata	Zahnrandspanner			1			1	2	
Oligia fasciuncula	Moorwiesen-Graseulchen		12	2	2	3		1	
Oligia latruncula	Bergheiden-Graseulchen			1					
Operophtera brumata	Gemeiner Frostspanner		1						
Opisthograptis luteolata	Gelber Weißdornspanner				1		1		
Orgyia antiqua	Schlehenspinner				1				
Orthosia cerasi	Rotgelbe Frühlingseule						1		
Orthosia gothica	Graue Frühlingseule		1				1		
Panthea coenobita	Hochwald-Fichteneule							1	
Paradrina selini	Sandflur-Staubeule					1			
Parectropis similaria	Laubunterholz-Baumspanner				1				
Pelosia muscerda	Erlenmoor-Flechterspinner	12	65	1	17	2	5	5	
Peribatodes rhomboidaria	Zweifleckiger Baumspanner	1		1	3				
Peribatodes secundaria	Fichten-Baumspanner	1		1	6			1	
Peridea anceps	Eichen-Zahnspinner	1		8	1		10	8	2
Perizoma alchemillata	Hohlzahn-Kapselspanner	3	2	4	4	2		6	
Petrophora chlorosata	Moorwald-Adlerfarnspanner	4							
Phalera bucephala	Mondvogel	5	5	5	10		11	4	1
Pharmacis fusconebulosa	Adlerfarn-Wurzelbohrer	13		1				1	
Pheosia gnoma	Birken-Zahnspinner	3	2		4			3	
Pheosia tremula	Pappel-Zahnspinner	1	1			2	2		1
Phlogophora meticulosa	Achateule							1	
Photodes minima	Moorrasen-Schmieleneule			1					
Phragmatobia fuliginosa	Zimtbär		3			2	5	5	4
Phymatopus hecta	Heidekraut-Wurzelbohrer				2	3			
Plagidis dolabraria	Eichen-Striemenspanner						2	1	1
Protodeltote pygarga	Wiesen-Grasmotteneulchen	4	12	3	9		1		
Pterapherapteryx sexalata	Gebänderter Lappenspanner								1
Pterostoma palpina	Palpenspinner		1					2	
Ptilodon capucina	Kamelspinner	6	4	4	5		12	6	1
Pyrrhia umbra	Goldbraune Hauhecheleule			1					
Rheumaptera undulata	Wellenspanner	1							
Rhinoprora rectangulata	Graugrüner Apfel-Blütenspanner				3				
Rhizedra lutosa	Schilfrohr-Wurzeleule		1			12	2		
Rivula sericealis	Seideneulchen	2	11	4			1		
Rusina ferruginea	Dunkle Gundermanneule	1	6	9	1	3	1	3	11
Scoliopteryx libatrix	Zackeneule								6
Scotopteryx chenopodiata	Braunbindiger Wellenstriemenspanner	1					1	2	
Selenia dentaria	Dreistreifiger Mondfleckspanner		2	1					
Selenia tetralunaria	Mondfleckspanner		1		2				
Shargacucullia scrophulariae	Braunwurz-Mönch						1		
Simyra albovenosa	Ried-Weißstriemeneule						1		
Smerinthus ocellata	Abendpfauenaug				1				
Sphinx ligustri	Ligusterschwärmer		1						
Spilosoma lubricipeda	Weißer Tigermotte		5	1			4		

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Nachtf01_1	A20_6_Nachtf01_2	A20_6_Nachtf02_1	A20_6_Nachtf02_2	A20_6_Nachtf03_1	A20_6_Nachtf03_2	A20_6_Nachtf04_1	A20_6_Nachtf04_2
Spilosoma lutea	Gelbe Tigermotte	7	3	3			1		
Stauropus fagi	Buchenspinner	2		1				1	
Tethea or	Pappel-Eulenspinner	4	1		7		2		4
Tetheella fluctuosa	Birken-Eulenspinner	1	1	2	2		1		
Thera britannica	Weißer Tannenwald-Blattspanner	26		8	15	2	2	5	6
Thera obeliscata	Brauner Kiefernwald-Blattspanner	9	6	5	7				5
Thera variata	Veränderlicher Blattspanner	6	1	5	4	1	2	2	1
Tholera decimalis	Weißgerippte Lolcheule						1		1
Thumatha senex	Rundflügelbär		1						
Thyatira batis	Roseneule	6							
Timandra comae	Ampferspanner	5		2	3		5	3	
Trachea atriplicis	Meldeneule	5	1	2			1		3
Triodia sylvina	Ampfer-Wurzelbohrer				1				
Trisateles emortualis	Eichenlaub-Schnauzeneule	1							
Watsonalla binaria	Zweipunkt-Sichelflügler	5		6		1	2	2	2
Watsonalla cultraria	Buchen-Sichelflügler	1		2	1	1		1	
Xanthia aurago	Rotbuchen-Gelbeule	2	2						
Xanthia icteritia	Bleiche Weiden-Gelbeule			4	3	3	1		1
Xanthia ocellaris	Pappel-Gelbeule	1							
Xanthia togata	Feurige Weiden-Gelbeule	1	1	1	4		1		
Xanthorhoe designata	Kreuzblütler-Blattspanner	2							
Xanthorhoe ferrugata	Aschgrauer Labkraut-Blattspanner			3			1	5	4
Xanthorhoe montanata	Bergwald-Blattspanner	3			2				
Xanthorhoe quadrifasciata	Vierbindiger Blattspanner			2	1				
Xanthorhoe spadicearia	Gebänderter Labkraut-Blattspanner	4	5	14	2		8	1	1
Xestia baja	Schwarzpunktierte Erdeule			1					
Xestia c-nigrum	Schwarze C-Erdeule	3	5	12	4	15	6	5	
Xestia sexstrigata	Gelbbraune Quecken-Erdeule		1						
Xestia triangulum	Triangel-Erdeule			1	1		3	2	
Xestia xanthographa	Rötlichbraune Erdeule					4	1	1	
Zanclognatha tarsipennalis	Olivbraune Schnauzeneule			1					

Tabelle 7-8: Reaktion der nachgewiesenen Nachtfalter auf Licht (gutachterliche Einschätzung), mit Gesamtzahl der Individuen über alle 4 untersuchten Fundorte (NF01 - NF04), xxx= Art zeigt starke Orientierung zum künstlichen Licht, xx= Art zeigt normale Orientierung zum künstlichen Licht, x= Art zeigt geringe Reaktion, y= Art selten, nicht näher spezifizierbar, Imagines kommen zum Licht, z= Art ist selten, nicht näher spezifizierbar, da keine größeren Erfahrungen vorliegen, x, Köder= Art kommt zum Köder, kommt selten zum Licht

Artname (lat)	Artname (dt)	Reaktion auf Licht
Achyla flavicornis	Gelbhorn-Eulenspinner	xx
Acronicta megacephala	Aueneule	xx
Acronicta rumicis	Ampfereule	x
Aethalura punctulata	Weißgrauer Erlen-Baumspanner	xxx
Agrochola circumcellaris	Pappelhain-Herbsteule	xxx
Agrochola helvola	Weiden-Herbsteule	xx
Agrochola litura	Buschsaum-Herbsteule	xx
Agrochola lota	Weidenbuschflur-Herbsteule	xx

Artname (lat)	Artname (dt)	Reaktion auf Licht
Agrochola macilenta	Buchenmischwald-Herbsteule	xx
Agrotis clavis	Rindengraue Erdeule	xx
Agrotis exclamationis	Braungraue Gras-Eule	xxx
Agrotis ipsilon	Ipsiloneule	x
Agrotis puta	Schmalflügelige Erdeule	xxx
Agrotis segetum	Saateule	xx
Alcis repandata	Braunmarmorierter Baumspanner	xxx
Allophyes oxyacanthae	Feldholz-Weißdorneule	x, Köder
Amphipoea fucosa	Gemeine Stengeleule	xx
Amphipyra pyramidea	Pyramideneule	x, Köder
Apamea crenata	Frischrasen-Graseule	xx
Apamea monoglypha	Große Grasbüscheleule	xxx
Apamea remissa	Haldenflur-Reitgraseule	xx
Apamea sordens	Schuttflur-Graseule	xx
Apamea unanimitis	Ufer-Glanzgraseule	xx
Apoda limacodes	Asselspinner	y
Archanara dissoluta	Gelbbraune Schilfeule	xx
Archanara sparganii	Igelkolben-Röhrchteule	xx
Arctia caja	Brauner Bär	xx
Atolmis rubricollis	Rothalsflechtenspinner	z
Autographa gamma	Gammaeule	xxx
Axylia putris	Gebüschflur-Bodeneule	xxx
Biston betularia	Birkenspanner	xxx
Blepharita satura	Geißblatt-Brauneule	z
Brachylomia viminalis	Violettgraue Weideneule	y
Bupalus piniaria	Kiefernspanner	x
Cabera exanthemata	Bräunlichweißer Erlenspanner	xxx
Cabera pusaria	Schneeweißer Erlenspanner	xxx
Calliteara pudibunda	Streckfuß	xxx
Calospilos sylvata	Traubenkirschenspanner	y
Campaea margaritata	Perlgrasspanner	xx
Camptogramma bilineata	Ockergelber Blattspanner	xxx
Caradrina morpheus	Graubraune Seidenglanzeule	xx
Celaena leucostigma	Schwertlilieneule	xx
Cerapteryx graminis	Graseule	xxx
Charanyca trigrammica	Gelbe Waldgraseule	xxx
Chiasmia clathrata	Klee-Eckflügelspanner	xx
Chloroclysta siterata	Olivgrüner Linden-Blattspanner	xx
Chloroclysta truncata	Winkelband-Blattspanner	xxx
Chloroclystis v-ata	Weiderich-Blütenspanner	xx
Chortodes pygmina	Sumpfseggenulchen	xxx
Clostera curtula	Erpelschwanz	xx
Colocasia coryli	Haseleule	xxx
Colostygia pectinataria	Braungrüner Waldwiesen-Blattspanner	xxx
Colotois pennaria	Haarrückenspanner	xx
Comibaena bajularia	Pustelspanner	xxx
Conistra rubiginea	Waldbuschflur-Wintereule	xx
Conistra vaccinii	Waldheiden-Wintereule	xxx
Cosmia trapezina	Trapezeule	xxx
Craniophora ligustri	Ligustereule	x, Köder
Crocallis elinguarina	Hellgelber Schmuckspanner	xx
Cryphia algae	Dunkelgraue Flechteneule	y
Cybosia mesomella	Elfenbein-Flechtenspinner	xxx
Cyclophora albipunctata	Weißer Ringelfleckspanner	xx
Cyclophora porata	Eichenbusch-Ringelfleckspanner	xx
Cyclophora punctaria	Grauroter Gürtelpuppenspanner	xx
Deilephila elpenor	Mittlerer Weinschwärmer	xxx
Deileptenia ribeata	Fichtenmischwald-Baumspanner	xx
Deltote bankiana	Silbereulchen	xx
Deltote deceptoraria	Buschrasen-Grasmotteneulchen	xx
Diachrysia chrysitis	Eisenhut-Goldeule	xx
Diarsia brunnea	Braune Staudenflureule	xx
Diarsia mendica	Primel-Erdeule	xx
Diarsia rubi	Wegerich-Erdeule	xxx
Drepana curvatula	Erlen-Sichelflügler	xx

Artname (lat)	Artname (dt)	Reaktion auf Licht
<i>Drepana falcataria</i>	Gemeiner Sicheflügler	xx
<i>Dryobotodes eremita</i>	Braungraue Eicheneule	z
<i>Dypterygia scabriuscula</i>	Traureule	x, Köder
<i>Eclipoptera silaceata</i>	Weidenröschen-Blattspanner	xx
<i>Ectropis crepuscularia</i>	Rinden-Zackenbandspanner	xxx
<i>Eilema complana</i>	Pappel-Flechtenspinner	xx
<i>Eilema depressa</i>	Flachflügel-Flechtenspinner	y
<i>Eilema griseola</i>	Bleigrauer Flechtenspinner	xx
<i>Eilema lurideola</i>	Laubholz-Flechtenspinner	xx
<i>Eilema sororcula</i>	Frühlingsflechtenbär	y
<i>Ennomos alniaria</i>	Erlen-Zackenrandspanner	xx
<i>Epione repandaria</i>	Weiden-Saumbandspanner	xxx
<i>Epirrhoe alternata</i>	Gemeiner Labkraut-Blattspanner	xx
<i>Epirrita autumnata</i>	Moorgebüsch-Herbstspanner	xxx
<i>Epirrita christyi</i>	Grauer Rotbuchen-Herbstspanner	y
<i>Epirrita dilutata</i>	Bräunlicher Laubholz-Herbstspanner	xxx
<i>Eulithis mellinata</i>	Honiggelber Haarbüschelspinner	xx
<i>Eulithis populata</i>	Weiden-Haarbüschelspinner	xx
<i>Eulithis pyraliata</i>	Labkraut-Haarbüschelspinner	xx
<i>Euphyia unangulata</i>	Vogelmieren-Blattspanner	xxx
<i>Eupithecia abbreviata</i>	Eichen-Blütenspanner	xx
<i>Eupithecia assimilata</i>	Hopfen-Blütenspanner	xxx
<i>Eupithecia exigua</i>	Berberitzen-Blütenspanner	x
<i>Eupithecia icterata</i>	Gehölzstaudenflur-Blütenspanner	xx
<i>Eupithecia innotata</i>	Beifuß-Blütenspanner	xx
<i>Eupithecia lariciata</i>	Lärchen-Blütenspanner	xxx
<i>Eupithecia linariata</i>	Leinkraut-Blütenspanner	xx
<i>Eupithecia subfuscata</i>	Waldkräuter-Blütenspanner	xx
<i>Eupithecia tantillaria</i>	Fichten-Blütenspanner	xxx
<i>Eupithecia tenuiata</i>	Salweiden-Blütenspanner	xx
<i>Eupithecia tripunctaria</i>	Brustwurz-Blütenspanner	xx
<i>Eupithecia vulgata</i>	Gemeiner Blütenspanner	xx
<i>Euplexia lucipara</i>	Purpurglanzeule	xx
<i>Euproctis similis</i>	Schwan	xxx
<i>Eupsilia transversa</i>	Satelliteule	x, Köder
<i>Falcaria lacertinaria</i>	Birken-Sicheflügler	xx
<i>Geometra papilionaria</i>	Grünes Blatt	xx
<i>Gluphisia crenata</i>	Pappelauen-Zahnspinner	x
<i>Gortyna flavago</i>	Kletteneule	xx
<i>Graphiphora augur</i>	Parklandeule	xx
<i>Habrosyne pyritoides</i>	Achat-Eulenspinner	xx
<i>Hada plebeja</i>	Zahneule	xx
<i>Harpyia milhauseri</i>	Pergament-Zahnspinner	x
<i>Hemithea aestivaria</i>	Schlehen-Grünflügelspanner	xxx
<i>Herminia grisealis</i>	Schlehen-Zünlereule	xx
<i>Herminia tarsicrinalis</i>	Brombeer-Zünlereule	xx
<i>Hoplodrina ambigua</i>	Kleine Seidenglanzeule	xx
<i>Hoplodrina blanda</i>	Violettbraune Seidenglanzeule	xx
<i>Hoplodrina octogenaria</i>	Gemeine Staubeule	xx
<i>Hydraecia micacea</i>	Uferstauden-Markeule	x
<i>Hydrelia flammeolaria</i>	Gelbgewellter Erlen-Blattspanner	xx
<i>Hydriomena furcata</i>	Veränderlicher Heidelbeer-Blattspanner	xx
<i>Hydriomena impluviata</i>	Erlenhain-Blattspanner	xxx
<i>Hylaea fasciaria</i>	Nadelwald-Seidenglanzspanner	xx
<i>Hyloicus pinastri</i>	Kiefernswärmer	xxx
<i>Hypena crassalis</i>	Samteule	xxx
<i>Hypena proboscidalis</i>	Gemeine Nessel-Schnauzeneule	xxx
<i>Hypomecis punctinalis</i>	Aschgrauer Baumspanner	xxx
<i>Hypomecis roboraria</i>	Steineichen-Baumspanner	xxx
<i>Idaea aversata</i>	Breitgebänderter Staudenspanner	xxx
<i>Idaea biselata</i>	Breitgesäumter Gebüsch-Kleinspinner	xx
<i>Idaea dimidiata</i>	Schwarzpunktierter Kleinspinner	xx
<i>Jodis lactearia</i>	Milchweißer Birkenbuschspanner	z
<i>Lacanobia oleracea</i>	Gemüseeule	xx
<i>Lacanobia suasa</i>	Auenscuttflur-Blättereule	xxx

Artname (lat)	Artname (dt)	Reaktion auf Licht
Lacanobia thalassina	Heidelbeerwald-Blättereule	xxx
Lacanobia w-latinum	Ginsterheiden-Blättereule	xx
Lampropteryx suffumata	Raubrauner Labkraut-Blattspanner	xx
Laothoe populi	Pappelschwärmer	xxx
Lomaspilis marginata	Schwarzrandspanner	xxx
Lomographa temerata	Schattenbindiger Weißspanner	xx
Luperina testacea	Lehmfarbige Feldraseneule	xxx
Lycophotia porphyrea	Porphyreule	y
Macaria alternata	Weiden-Eckflügelspanner	xxx
Macaria liturata	Kiefern-Eckflügelspanner	xx
Macaria notata	Birken-Eckflügelspanner	xxx
Mamestra brassicae	Kohleule	xx
Meganola albula	Weißliches Graueulchen	y
Mesapamea secalella	Violettbraune Getreidewurzeule	xx
Mesapamea secalis	Getreidewurzeule	xx
Mesoligia furuncula	Zweifarbige Graseulchen	xx
Mythimna comma	Kommaeule	xxx
Mythimna conigera	Buschrasen-Weißfleckeule	xx
Mythimna ferrago	Glänzende Weißfleckeule	xx
Mythimna impura	Ufergrasflur-Weißadereule	xxx
Mythimna obsoleta	Röhricht-Weißadereule	xx
Mythimna pallens	Feldgrasflur-Weißadereule	xxx
Mythimna pudorina	Moorwiesen-Weißadereule	x
Mythimna straminea	Uferschilf-Weißadereule	x
Noctua comes	Lederbraune Bandeule	xx
Noctua orbona	Gelbbraune Bandeule	z
Noctua pronuba	Hausmutter	xxx
Nola confusalis	Eichen-Grauspinnerchen	y
Notodonta dromedarius	Erlen-Zahnspinner	xx
Notodonta ziczac	Zickzackspinner	xx
Ochropacha duplaris	Zweipunkt-Eulenspinner	xx
Ochropleura plecta	Violettbraune Erdeule	xxx
Odontopera bidentata	Zahnrandspanner	xx
Oligia fasciuncula	Moorwiesen-Graseulchen	xx
Oligia latruncula	Bergheiden-Graseulchen	xx
Operophtera brumata	Gemeiner Frostspanner	xxx
Opisthograptis luteolata	Gelber Weißdornspanner	xx
Orgyia antiqua	Schlehenspinner	x
Orthosia cerasi	Rotgelbe Frühlingseule	x, Köder
Orthosia gothica	Graue Frühlingseule	xxx
Panthea coenobita	Hochwald-Fichteneule	y
Paradrina selini	Sandflur-Staubeule	z
Parectropis similaria	Laubunterholz-Baumspanner	xx
Pelosia muscerda	Erlenmoor-Flechtenspinner	xxx
Peribatodes rhomboidaria	Zweifleckiger Baumspanner	xx
Peribatodes secundaria	Fichten-Baumspanner	xxx
Peridea anceps	Eichen-Zahnspinner	xxx
Perizoma alchemillata	Hohlzahn-Kapselspanner	xxx
Petrophora chlorosata	Moorwald-Adlerfarnspanner	xx
Phalera bucephala	Mondvogel	xx
Pharmacis fusconebulosa	Adlerfarn-Wurzelbohrer	y
Pheosia gnoma	Birken-Zahnspinner	xx
Pheosia tremula	Pappel-Zahnspinner	xxx
Phlogophora meticulosa	Achateule	x, Köder
Photodes minima	Moorrasen-Schmieleneule	xx
Phragmatobia fuliginosa	Zimtbär	xxx
Phymatopus hecta	Heidekraut-Wurzelbohrer	xx
Plagodis dolabraria	Eichen-Striemenspanner	xx
Protodeltote pygarga	Wiesen-Grasmotteneulchen	xx
Pterapherapteryx sexualata	Gebänderter Lappenspanner	x
Pterostoma palpina	Palpenspinner	xx
Ptilodon capucina	Kamelspinner	xxx
Pyrrhia umbra	Goldbraune Hauhecheleule	xx
Rheumaptera undulata	Wellenspanner	z
Rhinoprora rectangularata	Graugrüner Apfel-Blütenspanner	xx

Artname (lat)	Artname (dt)	Reaktion auf Licht
Rhizedra lutosa	Schilfrohr-Wurzeule	xx
Rivula sericealis	Seideneulchen	xxx
Rusina ferruginea	Dunkle Gundermanneule	xx
Scoliopteryx libatrix	Zackeneule	x, Köder
Scotopteryx chenopodiata	Braunbindiger Wellenstriemenspanner	xx
Selenia dentaria	Dreistreifiger Mondfleckspanner	xx
Selenia tetralunaria	Mondfleckspanner	xxx
Shargacucullia scrophulariae	Braunwurz-Mönch	z
Simyra albovenosa	Ried-Weißstriemeneule	y
Smerinthus ocellata	Abendpfauenauge	xxx
Sphinx ligustri	Ligusterschwärmer	xxx
Spilosoma lubricipeda	Weißer Tigermotte	xxx
Spilosoma lutea	Gelbe Tigermotte	xx
Stauropus fagi	Buchenspanner	xx
Tethea or	Pappel-Eulenspanner	xx
Tetheella fluctuosa	Birken-Eulenspanner	xx
Thera britannica	Weißer Tannenwald-Blattspanner	xxx
Thera obeliscata	Brauner Kiefernwald-Blattspanner	xxx
Thera variata	Veränderlicher Blattspanner	xxx
Tholera decimalis	Weißgerippte Lolcheule	xxx
Thumatha senex	Rundflügelbär	xx
Thyatira batis	Roseneule	xxx
Timandra comae	Ampferspanner	xxx
Trachea atriplicis	Meldeneule	x, Köder
Triodia sylvina	Ampfer-Wurzelbohrer	xx
Trisateles emortualis	Eichenlaub-Schnauzeneule	y
Watsonalla binaria	Zweipunkt-Sichelflügler	xx
Watsonalla cultraria	Buchen-Sichelflügler	xx
Xanthia aurago	Rotbuchen-Gelbeule	y
Xanthia icteritia	Bleiche Weiden-Gelbeule	xx
Xanthia ocellaris	Pappel-Gelbeule	z
Xanthia togata	Feurige Weiden-Gelbeule	xx
Xanthorhoe designata	Kreuzblütler-Blattspanner	xx
Xanthorhoe ferrugata	Aschgrauer Labkraut-Blattspanner	xx
Xanthorhoe montanata	Bergwald-Blattspanner	xx
Xanthorhoe quadrifasciata	Vierbindiger Blattspanner	xx
Xanthorhoe spadicearia	Gebänderter Labkraut-Blattspanner	xxx
Xestia baja	Schwarzpunktierte Erdeule	xx
Xestia c-nigrum	Schwarze C-Erdeule	xxx
Xestia sexstrigata	Gelbbraune Quecken-Erdeule	xx
Xestia triangulum	Triangel-Erdeule	xx
Xestia xanthographa	Rötlichbraune Erdeule	xx
Zanclognatha tarsipennalis	Olivbraune Schnauzeneule	xx

7.6 Laufkäfer

Tabelle 7-9: Beschreibung der Laufkäfertransekte

Fundort	Beschreibung
A20_6_Car01	Die Fallenserie A20_6_Car01 wurde im nordwestlichen Teil des Forstes Höhne (Staatsforst Harsefeld) nach der Ansiedlung Kiel bei der Höhne ausgebracht. Es handelt sich um einen Laubmischwald mit teils alten Bäumen. Vorherrschend sind Buchen, vereinzelt finden sich Eichen, Kiefern und Fichten. Teils ist der Bestand licht mit jungen Buchen in der Strauchschicht. Die Krautschicht ist normal entwickelt.
A20_6_Car02	Die Fallenserie A20_6_Car02 wurde südlich der Ansiedlung Hude in unmittelbarer Nähe der Oste ausgebracht. Falle A20_6_Car02-1 wurde in einer mit Hochstauden bewachsenen Senke platziert. Die Fallen A20_6_Car02-2 und 3 wurden auf einer Bodenstufe ausgebracht, hier fällt das Gelände zur Oste hin um ca. eineinhalb bis zwei Meter ab. Der Geländeübergang ist knickartig überwiegend mit alten Eichen besetzt, östlich schließt sich ein Maisacker an, westlich befindet sich der ehemalige Uferbereich der Oste. Der Bereich ist zwar durch den Uferwall der Oste vom eigentlichen Ufer getrennt, er ist dennoch sehr feucht, teils sumpfig mit Staunässe. Die Vegetation wird von Schilfröhricht bestimmt. In diesen Be-

Fundort	Beschreibung
	<p>reich wurden die Fallen A20_6_Car02-4 und 5 gesetzt. Die Fallen A20_6_Car02-6 - 8 wurden an und in einem kleinen Gelände-Einschnitt platziert. Der Einschnitt ist etwa 200 Meter lang und ca. 50 Meter breit, er liegt drei bis vier Meter tief unter dem Niveau der angrenzenden Ackerflächen. Der Grund der Senke ist feucht, teils staunass. Es finden sich Hochstauden und Weidengebüsche von ca. zwei bis vier Metern Höhe. Am südwestlichen Ende dieser Senke sind die Gebüschschichten schon bruchwaldähnlich entwickelt, dort wurde die Falle A20_6_Car02-6 in eine sehr schlammige Fläche eingebaut. Die Falle A20_6_Car02-7 wurde auf Ackerniveau unmittelbar am Stamm einer sehr alten Eiche gesetzt, Falle A20_6_Car02-8 wurde im nordwestlichen Bereich der Senke in einem Hochstaudenbereich eingebracht.</p>
A20_6_Car03	<p>Die Fallen A20_6_Car03-1 - 4 wurden im südwestlichen Teil der Parzelle eingesenkt, sie liegt westlich der L 114. Die Falle A20_6_Car03-1 fand sich am westlichen Rand im Wegsaum mit Wildschutzzaun, hier bestimmten Him- und Brombeeren die Flora. Die Fallen A20_6_Car03-2 und 3 wurden in eine recht lichte von Fichten bestandene Fläche mit schütterem Unterwuchs gesetzt. Die Fallen A20_6_Car03-5, 7 und 8 wurden im nordöstlichen Teil der Parzelle in einem mit Kiefern und Fichten bewachsenen Bereich eingebracht. Falle A20_6_Car03-6 wurde am südlichen Rand der Parzelle in einem sehr dichten Fichtenbestand ohne Unterwuchs mit einer mehrere Zentimeter starken Nadelaufgabe ausgebracht.</p>
A20_6_Car04	<p>Die Fallen A20_6_Car04-2, 3, 4 und 6 wurden in der südlichen Hälfte der Forstparzelle gesetzt, diese liegt östlich der L 114. Der Bereich ist überwiegend mit Laubbäumen bestanden und lichte, dennoch findet sich kaum eine Krautschicht, sondern eine mächtige Lage Falllaub. Die Fallen A20_6_Car04-1, 5, 7 und 8 wurden mittig in der nördlichen Hälfte der Forstparzelle ausgebracht. Es handelt sich um einen hallenartig ausgeprägten Fichtenbestand mit moosgepolstertem Unterwuchs und einigem Totholz.</p>
A20_6_Car05	<p>Die Fallen A20_6_Car05-1 und 2 wurden im südwestlichen Teil der Forstparzelle ausgebracht, sie liegt westlich der L 114. Dort fand sich ein älterer Kiefernbestand. Der Boden war von einer dichten Nadelaufgabe bedeckt mit Totholzanteil in Form von herab gebrochenen Zweigen und kleineren Ästen. Falle A20_6_Car05-3 wurde im nordwestlichen Teil der Parzelle am Rande einer kreisrunden vergrasten Lichtung gewählt. Falle A20_6_Car05-4 wurde am nördlichen Rand des Forstes unmittelbar an einem Zaun eingesetzt. Dort befinden sich Kiefern und Fichten, einige noch junge Laubsträucher lockern den Unterwuchs auf. Im umzäunten Areal fand sich frische Grasvegetation. Falle A20_6_Car05-5 wurde am südlichen Rand der Forstparzelle. Es fanden sich ein lichter Bestand älterer Laubbäume mit Eichen und wenigen Buchen. Die Standorte der Fallen A20_6_Car05-6, 7 und 8 wurden im nordöstlichen Teil der Parzelle gewählt. Dort findet sich ein sehr dicht gewachsener Fichtenschlag ohne nennenswerten Unterwuchs. Die Falle A20_6_Car05-7 wurde auf einem kleinen Hügel platziert, der sich in diesem Gelände erhebt.</p>
A20_6_Car06	<p>Die Fallen A20_6_Car06-1-8 wurden in einer östlich der L 114 gelegenen Forstparzelle ausgebracht. Die Fichtenbestände weisen mehrere Lichtungen auf, im Unterwuchs fanden sich daher auch Holunder und andere Sträucher. An vielen Stellen dominierten Brombeersträucher. Die Fallen A20_6_Car06-1-3 fanden sich am westlichen Rand der Forstparzelle, sie bestand aus Fichtenpflanzungen unterschiedlichen Alters. Falle A20_6_Car06-4 wurde im nördlichen Teil der Parzelle in einem Fichtenbestand gewählt, der Untergrund wurde von Moospolstern und Bruchholz gebildet. Falle A20_6_Car06-5 wurde unter einem alten Holunderstrauch am Nordrand der Parzelle eingesetzt, Die Umgebung ist lichtdurchflutet, es finden sich hohe Brombeerbestände. Die Fallen A20_6_Car06-6 und 7 wurden am südlichen Rand der Parzelle eingesenkt. Dort fanden sich ältere Fichten und stark verfilzte Brombeerfluren, aber auch grasige Abschnitte. Die Falle A20_6_Car06-8 fand sich im östlichen Teil der Parzelle am Rand einer größeren Lichtung, diese war hoch von mächtigen Brombeersträuchern und älteren Holundern eingenommen.</p>

Tabelle 7-10: Zuordnung der Fallenstandorte zu Biotoptypen

Fundort	Kürzel	Biotoptypname	Deckungsgrad
A20_6_Car01-1	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car01-2	1.6.2	Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden (WQT)	100%
A20_6_Car01-3	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car01-4	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car01-5	13.12.2	Weg (OVV)	100%
A20_6_Car01-6	1.6.2	Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden (WQT)	100%
A20_6_Car01-7	1.6.2	Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden (WQT)	100%
A20_6_Car01-8	1.6.2	Eichen-Mischwald armer, trockener Sandböden (WQT)	100%
A20_6_Car02-1	2.13.3	Allee/Baumreihe (HBA)	100%
A20_6_Car02-2	2.13.3	Allee/Baumreihe (HBA)	100%
A20_6_Car02-3	2.13.3	Allee/Baumreihe (HBA)	100%
A20_6_Car02-4	2.13.3	Allee/Baumreihe (HBA)	100%
A20_6_Car02-5	1.10.1	(Traubekirschen-)Erlen- und Eschenwald der Talniederungen (WET)	100%
A20_6_Car02-6	1.10.1	(Traubekirschen-)Erlen- und Eschenwald der Talniederungen (WET)	100%
A20_6_Car02-7	2.13.3	Allee/Baumreihe (HBA)	100%
A20_6_Car02-8	2.13.3	Allee/Baumreihe (HBA)	100%
A20_6_Car03-1	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	50%
A20_6_Car03-1	1.25.2	Waldlichtungsflur basenarmer Standorte (UWA)	50%
A20_6_Car03-2	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car03-3	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	50%
A20_6_Car03-3	1.25.2	Waldlichtungsflur basenarmer Standorte (UWA)	50%
A20_6_Car03-4	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car03-5	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car03-6	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car03-7	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car03-8	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car04-1	1.21.3	Lärchenforst (WZL)	100%
A20_6_Car04-2	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car04-3	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car04-4	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car04-5	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car04-6	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car04-7	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car04-8	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car05-1	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car05-2	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car05-3	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car05-4	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car05-5	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car05-6	1.21.2	Kiefernforst (WZK)	100%
A20_6_Car05-7	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car05-8	1.21.3	Lärchenforst (WZL)	100%
A20_6_Car06-1	1.21.3	Lärchenforst (WZL)	100%
A20_6_Car06-2	1.21.3	Lärchenforst (WZL)	100%
A20_6_Car06-3	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car06-4	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car06-5	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car06-6	1.21.1	Fichtenforst (WZF)	100%
A20_6_Car06-7	1.21.3	Lärchenforst (WZL)	100%
A20_6_Car06-8	1.21.3	Lärchenforst (WZL)	100%

Tabelle 7-11: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Laufkäfererfassung (Fallenstandort 1)

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	A20_6_Car01-1	A20_6_Car01-2	A20_6_Car01-3	A20_6_Car01-4	A20_6_Car01-5	A20_6_Car01-6	A20_6_Car01-7	A20_6_Car01-8
Abax parallelepipedus	Großer Brettläufer	5		3	3	2	2	4	
Agonum gracile	Zierlicher Flachläufer								1
Agonum viduum	Grünlicher Glanzflachläufer		1		1				
Amara aenea	Erzfarbener Kamelläufer						4		
Amara anthobia	Schlanker Kamelläufer		1			8			
Amara communis	Schmaler Wiesen-Kamelläufer							2	
Amara eurynota	Kein deutscher Name bekannt	1							
Amara lunicollis	Dunkelhörniger Kamelläufer							1	
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer	1					1	1	
Amara quenseli	Quensels Kamelläufer	1							
Amara similata	Gewöhnlicher Kamelläufer	2	1			24	16		
Asaphidion pallipes	Ziegelei-Haarahlenläufer								1
Badister dilatatus	Breiter Dunkelwandlerläufer		1						3
Badister lacertosus	Stutzfleck-Wandlerläufer		1	7		2		1	
Bembidion biguttatum	Zweifleckiger Ahlenläufer					2			
Bembidion lampros	Gewöhnlicher Ahlenläufer					2		1	
Bembidion mannerheimi	Sumpfwald-Ahlenläufer					6			
Bembidion tetragrammum illigeri	Illigers Ahlenläufer			1					
Calathus erratus	Schmalhalsiger Kahnläufer	2							
Calathus fuscipes	Großer Kahnläufer								2
Calathus melanocephalus	Rothalsiger Kahnläufer			1			1		
Calathus micropterus	Kleiner Kahnläufer							2	
Carabus convexus	Kurzwölbter Laufkäfer		1	4	1		3	12	1
Carabus granulatus	Körnerwarze					4			3
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer	20	3	5	8	1	2	10	7
Carabus nemoralis	Hain-Laufkäfer		2	1	2	10	3	4	
Carabus problematicus	Blauvioletter Wald-Laufkäfer	15	1	1	3			3	1
Carabus violaceus	Goldleiste	7	11	5	7		4	15	3
Clivina fossor	Gewöhnlicher Grabspornläufer					1		1	
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer	2							
Harpalus rufipalpis	Rottaster-Schnellläufer					1	5		
Harpalus tardus	Gewöhnlicher Schnellläufer					2			
Leistus ferrugineus	Gewöhnlicher Bartläufer	1							
Leistus rufomarginatus	Rotrandiger Bartläufer	2		1	1				1
Leistus terminatus	Schwarzköpfiger Bartläufer	1	4	2	1		1		1
Limodromus assimilis	Schwarzer Enghalsläufer	31				1		15	1
Loricera pilicornis	Borstenhornläufer	4	4		1	14	4	2	3
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammläufer	6			2	1	2		
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer	5		1			3		
Notiophilus palustris	Gewöhnlicher Laubläufer	1	1	1	1		1		
Notiophilus rufipes	Gelbbeiniger Laubläufer		2						
Ocys harpaloides	Weichholzrinden-Ahlenläufer	3							
Oodes helopioides	Eiförmiger Sumpfläufer				1				1
Patrobus atrorufus	Gewöhnlicher Grubenhalsläufer	6			1	8			3
Poecilus cupreus	Gewöhnlicher Buntgrabläufer		1		2	1	5		
Poecilus versicolor	Glatthalsiger Buntgrabläufer	1	4		1	2	28		
Pterostichus melanarius	Gewöhnlicher Grabläufer		1		1				
Pterostichus niger	Großer Grabläufer	6		2	2	2		9	2
Pterostichus nigrita	Schwärzlicher Grabläufer	20				7			19
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer	33	17	5	45	17	2	51	26
Pterostichus strenuus	Kleiner Grabläufer	6				8			6
Stomis pumicatus	Spitzzangenläufer	1		2		1	2		

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Car01-1	A20_6_Car01-2	A20_6_Car01-3	A20_6_Car01-4	A20_6_Car01-5	A20_6_Car01-6	A20_6_Car01-7	A20_6_Car01-8
Syntomus truncatellus	Gewöhnlicher Zwergstreuläufer							1	

Tabelle 7-12: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Laufkäfererfassung (Fallenstandort 2)

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Car02-1	A20_6_Car02-2	A20_6_Car02-3	A20_6_Car02-4	A20_6_Car02-5	A20_6_Car02-6	A20_6_Car02-7	A20_6_Car02-8
Abax parallelepipedus	Großer Brettläufer			1		1			
Agonum fuliginosum	Gedrungener Flachläufer	1			1			4	
Agonum viduum	Grünlicher Glanzflachläufer	1							1
Amara brunnea	Kleiner Kamelläufer	1							
Amara convexior	Gedrungener Wiesen-Kamelläufer					1			
Amara familiaris	Gelbbeiniger Kamelläufer					2			
Amara fulva	Gelber Kamelläufer	1			1			13	
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer	1	1						
Amara similata	Gewöhnlicher Kamelläufer	5			1	1			
Badister bullatus	Gewöhnlicher Wanderläufer	1			1				
Badister lacertosus	Stutzfleck-Wanderläufer	2		3	2		1	1	
Bembidion lampros	Gewöhnlicher Ahlenläufer		1		1	2	2		
Bembidion tetracolum	Gewöhnlicher Ufer-Ahlenläufer		1		1			1	1
Calathus erratus	Schmalhalsiger Kahnläufer	1			2				
Calathus fuscipes	Großer Kahnläufer				1			1	
Calathus rotundicollis	Wald-Kahnläufer		1						
Carabus convexus	Kurzwgebölbter Laufkäfer		1	1				12	
Carabus coriaceus	Lederlaufkäfer	1						2	1
Carabus granulatus	Körnerwarze					1	3	2	2
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer		6				1		1
Carabus nemoralis	Hain-Laufkäfer	2	5	2		3	3	5	1
Carabus violaceus	Goldleiste		1						
Clivina fossor	Gewöhnlicher Grabspornläufer		1			6	2	1	1
Cychrus caraboides	Gewöhnlicher Schaufelläufer								1
Harpalus affinis	Haarrand-Schnellläufer		1						
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer			1				3	
Harpalus latus	Breiter Schnellläufer	9		1				2	
Harpalus rufipes	Gewöhnlicher Haarschnellläufer	69	3		3			1	
Harpalus tardus	Gewöhnlicher Schnellläufer		1						
Leistus ferrugineus	Gewöhnlicher Bartläufer								2
Leistus rufomarginatus	Rotrandiger Bartläufer		1						
Leistus terminatus	Schwarzköpfiger Bartläufer	6			1		1		
Limodromus assimilis	Schwarzer Enghalsläufer					7	29		
Loricera pilicornis	Borstenhornläufer				1	10	5		1
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammkäfer	1	4	1	28	5	13	3	
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer		1				2	4	
Notiophilus palustris	Gewöhnlicher Laubläufer	2	2	1				1	
Oodes helopioides	Eiförmiger Sumpfläufer								1
Ophonus rufibarbis	Breithalsiger Haarschnellläufer				1			1	
Paranchus albipes	Ufer-Enghalsläufer						1		
Patrobus atrorufus	Gewöhnlicher Grubenhalsläufer		1	2	17	14	22	31	41
Poecilus versicolor	Glatthalsiger Buntgrabläufer	12			2	1	1	3	
Pterostichus diligens	Ried-Grabläufer	2			1				1
Pterostichus melanarius	Gewöhnlicher Grabläufer	24		1	10	1	2	18	

Pterostichus minor	Sumpf-Grabläufer	1			2	1	15		6
Pterostichus niger	Großer Grabläufer	14	3		1			12	5
Pterostichus nigrita	Schwärzlicher Grabläufer	4	4	3	15				1
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer	54	14	10	17	29	45	46	43
Pterostichus rhaeticus	Rhaetischer Grabläufer				1		2		1
Pterostichus strenuus	Kleiner Grabläufer	6		1	4	11	1	2	5
Syntomus truncatellus	Gewöhnlicher Zwergstreuläufer			1					
Trechus obtusus	Schwachgestreifter Flinkläufer					3	1		
Trechus quadristriatus	Gewöhnlicher Flinkläufer	2						1	

Tabelle 7-13: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Laufkäfererfassung (Fallenstandort 3)

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	A20_6_Car03-1	A20_6_Car03-2	A20_6_Car03-3	A20_6_Car03-4	A20_6_Car03-5	A20_6_Car03-6	A20_6_Car03-7	A20_6_Car03-8
Abax parallelepipedus	Großer Brettläufer	12	14	4	1	1	7		2
Acupalpus dubius	Moor-Buntschnellläufer					1			
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer	2							
Amara similata	Gewöhnlicher Kamelläufer	1	2			1			
Badister lacertosus	Stutzfleck-Wanderläufer						1	2	3
Bembidion lampros	Gewöhnlicher Ahlenläufer	1			1				
Carabus convexus	Kurzwölbter Laufkäfer			2		1	1		
Carabus coriaceus	Lederlaufkäfer		3		2	2		1	1
Carabus glabratus	Glatter Laufkäfer				1	2	3	3	
Carabus granulatus	Körnerwarze	1							
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer	20	18	8	25	21	20	25	11
Carabus nemoralis	Hain-Laufkäfer	4	1	1	2	5		1	1
Carabus violaceus	Goldleiste	3	1	1	5	2	1		
Clivina fossor	Gewöhnlicher Grabspornläufer								2
Cychrus caraboides	Gewöhnlicher Schaufelläufer		4	1	1	2			
Dyschirius globosus	Gewöhnlicher Handläufer		2						
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer		1	1	3	1		2	
Harpalus latus	Breiter Schnellläufer								2
Harpalus rufipalpis	Rottaster-Schnellläufer				1		1		
Harpalus rufipes	Gewöhnlicher Haarschnellläufer							1	
Leistus ferrugineus	Gewöhnlicher Bartläufer								1
Leistus rufomarginatus	Rotrandiger Bartläufer							5	
Loricera pilicornis	Borstenhornläufer						1	1	1
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammläufer	4	1	1		1			10
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer	1	2		2		2		
Notiophilus palustris	Gewöhnlicher Laubläufer				2				
Poecilus versicolor	Glatthalsiger Buntgrabläufer			1					1
Pterostichus diligens	Ried-Grabläufer		1						
Pterostichus melanarius	Gewöhnlicher Grabläufer	2							
Pterostichus niger	Großer Grabläufer	19	2		2	5		5	5
Pterostichus nigrita	Schwärzlicher Grabläufer			1				1	
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer	13	8	9		3	1	2	
Pterostichus strenuus	Kleiner Grabläufer	1	1						
Stomis pumicatus	Spitzzangenläufer								2

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	A20_6_Car03-1	A20_6_Car03-2	A20_6_Car03-3	A20_6_Car03-4	A20_6_Car03-5	A20_6_Car03-6	A20_6_Car03-7	A20_6_Car03-8
Syntomus truncatellus	Gewöhnlicher Zwergstreuläufer		1					2	1
Trechus obtusus	Schwachgestreifter Flinkläufer				1				
Trechus quadristriatus	Gewöhnlicher Flinkläufer	10						1	

Tabelle 7-14: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Laufkäfererfassung (Fallenstandort 4)

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	A20_6_Car04-1	A20_6_Car04-2	A20_6_Car04-3	A20_6_Car04-4	A20_6_Car04-5	A20_6_Car04-6	A20_6_Car04-7	A20_6_Car04-8
Abax parallelepipedus	Großer Brettläufer	2	1	11	2		1		
Amara brunnea	Kleiner Kamelläufer					1		1	
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer				1				
Bembidion properans	Feld-Ahlenläufer								1
Calathus fuscipes	Großer Kahnläufer						1		
Carabus coriaceus	Lederlaufkäfer	2		3		1	1	5	3
Carabus glabratus	Glatte Laufkäfer			1				6	1
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer	2		3	5	9	9	83	62
Carabus violaceus	Goldleiste	2		4			2	5	
Clivina fossor	Gewöhnlicher Grabspornläufer	1							
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer		1		2				
Harpalus latus	Breiter Schnellläufer				1				
Harpalus rufipes	Gewöhnlicher Haarschnellläufer							1	
Leistus rufomarginatus	Rotrandiger Bartläufer			1					
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammläufer					1	4		1
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer	1							1
Notiophilus palustris	Gewöhnlicher Laubläufer	1							
Pterostichus minor	Sumpf-Grabläufer				1				
Pterostichus niger	Großer Grabläufer	8		2		1	6	18	6
Pterostichus nigrita	Schwärzlicher Grabläufer	1							
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer	4	1	18	8	10	6	29	
Trechus quadristriatus	Gewöhnlicher Flinkläufer		1						

Tabelle 7-15: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Laufkäfererfassung (Fallenstandort 5)

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	A20_6_Car05-1	A20_6_Car05-2	A20_6_Car05-3	A20_6_Car05-4	A20_6_Car05-5	A20_6_Car05-6	A20_6_Car05-7	A20_6_Car05-8
Abax parallelepipedus	Großer Brettläufer		1				1		

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	A20_6_Car05-1	A20_6_Car05-2	A20_6_Car05-3	A20_6_Car05-4	A20_6_Car05-5	A20_6_Car05-6	A20_6_Car05-7	A20_6_Car05-8
Agonum sexpunctatum	Sechspunkt-Glanzflächläufer			1					
Amara brunnea	Kleiner Kamelläufer	1		1					
Amara convexior	Gedrungener Wiesen-Kamelläufer		1						
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer		1	2					
Amara similata	Gewöhnlicher Kamelläufer					1			
Badister lacertosus	Stutzfleck-Wanderläufer					1			
Calathus erratus	Schmalhalsiger Kahnläufer	1	1						
Calathus melanocephalus	Rothalsiger Kahnläufer				1				
Carabus convexus	Kurzwölbter Laufkäfer	1	2	1		5			
Carabus coriaceus	Lederlaufkäfer	6	2	12	4	2	6	1	4
Carabus glabratus	Glatter Laufkäfer			1			1		2
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer	107	118	30	83	18	43	24	48
Carabus nemoralis	Hain-Laufkäfer	1		7		5	27		
Carabus violaceus	Goldleiste	9	4	5	4	11	1	1	2
Clivina fossor	Gewöhnlicher Grabspornläufer			1					
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer					1			
Harpalus rufipalpis	Rottaster-Schnellläufer								1
Leistus rufomarginatus	Rotrandiger Bartläufer	4	2		1	2	2		1
Leistus terminatus	Schwarzköpfiger Bartläufer			1					
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammläufer	1			2				
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer	2	7			1	1		
Notiophilus palustris	Gewöhnlicher Laubläufer				1				
Oxypselaphus obscurus	Sumpf-Enghalsläufer	2							
Pterostichus diligens	Ried-Grabläufer			2					
Pterostichus melanarius	Gewöhnlicher Grabläufer			4					
Pterostichus niger	Großer Grabläufer	17	9	6	1	4	22		3
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer	34	20	2	10	26	46	1	8
Pterostichus strenuus	Kleiner Grabläufer		1				1		
Trechus quadristriatus	Gewöhnlicher Flinkläufer			1					

Tabelle 7-16: Fundortbezogene qualitative und quantitative Ergebnisse der Laufkäfererfassung (Fallenstandort 6)

Artnamen (lat)	Artnamen (dt)	A20_6_Car06-1	A20_6_Car06-2	A20_6_Car06-3	A20_6_Car06-4	A20_6_Car06-5	A20_6_Car06-6	A20_6_Car06-7	A20_6_Car06-8
Agonum fuliginosum	Gedrungener Flachläufer					1			
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer		1			1		1	
Amara similata	Gewöhnlicher Kamelläufer								1
Anchomenus dorsalis	Bunter Enghalsläufer				1				
Badister lacertosus	Stutzfleck-Wanderläufer					1			
Carabus convexus	Kurzwölbter Laufkäfer					1			

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Car06-1	A20_6_Car06-2	A20_6_Car06-3	A20_6_Car06-4	A20_6_Car06-5	A20_6_Car06-6	A20_6_Car06-7	A20_6_Car06-8
Carabus coriaceus	Lederlaufkäfer	3	2	6	2	1			3
Carabus glabratus	Glatter Laufkäfer								2
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer	11	13	16	6	6	4	5	15
Carabus nemoralis	Hain-Laufkäfer			3					1
Carabus violaceus	Goldleiste			1					1
Cychrus caraboides	Gewöhnlicher Schaufelläufer				1	1			1
Dromius angustus	Kiefern-Rindenläufer							1	
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer			5		12	1	9	15
Harpalus latus	Breiter Schnellläufer			1	2	2			2
Harpalus rufipes	Gewöhnlicher Haarschnellläufer	1				2		1	1
Leistus terminatus	Schwarzköpfiger Bartläufer		1			1			
Limodromus assimilis	Schwarzer Enghalsläufer								1
Loricera pilicornis	Borstenhornläufer						3		
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammläufer	1							1
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer			1			1	1	1
Notiophilus palustris	Gewöhnlicher Laubläufer		1						1
Oxypselaphus obscurus	Sumpf-Enghalsläufer					1			
Pterostichus melanarius	Gewöhnlicher Grabläufer					2			
Pterostichus niger	Großer Grabläufer	11	8	7	5	7	5	5	9
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer		2	2		5	3	2	6
Pterostichus strenuus	Kleiner Grabläufer	7				4			1
Pterostichus vernalis	Frühlings-Grabläufer				1				
Syntomus truncatellus	Gewöhnlicher Zwergstreuläufer					2			
Trechus quadristriatus	Gewöhnlicher Flinkläufer	10	1		2	5			

Artname (lat)	Artname (dt)	A20_6_Car06-1	A20_6_Car06-2	A20_6_Car06-3	A20_6_Car06-4	A20_6_Car06-5	A20_6_Car06-6	A20_6_Car06-7	A20_6_Car06-8
Amara plebeja	Dreifingeriger Kamelläufer							1	
Amara similata	Gewöhnlicher Kamelläufer								1
Carabus hortensis	Garten-Laufkäfer		3	5		1	1		5
Harpalus laevipes	Vierpunktierter Schnellläufer			1		2		4	6
Harpalus latus	Breiter Schnellläufer			1	2	2			2
Limodromus assimilis	Schwarzer Enghalsläufer								1
Loricera pilicornis	Borstenhornläufer						1		
Nebria brevicollis	Gewöhnlicher Dammläufer	1							1
Notiophilus biguttatus	Zweifleckiger Laubläufer			1			1		
Pterostichus niger	Großer Grabläufer					1	1		
Pterostichus oblongopunctatus	Gewöhnlicher Grabläufer		1			1	2	2	4
Pterostichus strenuus	Kleiner Grabläufer					1			1
Pterostichus vernalis	Frühlings-Grabläufer				1				

7.7 Amphibien

Tabelle 7-17: Kurzbeschreibung der untersuchten Gewässer und Zuordnung zu den Biotopfundorten

Gewässerfundort	Biotopfundort	Beschreibung
A20_6_Gew01	A20_6_0038	Nasse Senke in einem intensiv genutzten Mähgrünland im Kornbecksmoor, südöstlich der Erhebung Grimmshorn.
A20_6_Gew02	A20_6_0108	Graben zwischen 2 Ackerflächen im Kornbecksmoor.
A20_6_Gew03	A20_6_0219	Graben zwischen einem Intensivgrünland im Südwesten und einem Acker im Nordosten.
A20_6_Gew04	A20_6_0241	Begradigte und offen besonnte Kornbeck, die durch das Kornbecksmoor fließt.
A20_6_Gew05	A20_6_0244	Begradigte und offen besonnte Kornbeck, die durch das Kornbecksmoor fließt.
A20_6_Gew06	A20_6_0244	Begradigte und offen besonnte Kornbeck, die durch das Kornbecksmoor fließt.
A20_6_Gew07	A20_6_0246	Begradigte und offen besonnte Kornbeck, die durch das Kornbecksmoor fließt.
A20_6_Gew08	A20_6_0261	Nasse Senke in einem intensiv genutzten Mähgrünland im nördlichen Teil des Kornbecksmoors.
A20_6_Gew09	A20_6_0357	Graben in einem intensiv genutzten Mähgrünland, östlich des Ortsverbindungsweges zwischen Kiel und Glinde.
A20_6_Gew10	A20_6_0357	Graben in einem intensiv genutzten Mähgrünland, östlich des Ortsverbindungsweges zwischen Kiel und Glinde.
A20_6_Gew11	A20_6_0373	Gartenteich auf Einzelhausgrundstück mit Röhrichtbereichen südlich der Straße „Am Kiel“.
A20_6_Gew12	ohne, da knapp außerhalb UG	Großes, naturnahes Gewässer mit Flusskrebse im Siedlungsbereich Mehedorf östlich der Straße „An der Mehe“. Das Gewässer stößt unmittelbar an die Untersuchungsgebietsgrenze und wurde daher hinsichtlich der Amphibien mit aufgenommen.
A20_6_Gew13	ohne, da knapp außerhalb UG	Privater Folienteich im Siedlungsbereich Mehedorf östlich der Straße „An der Mehe“. Das Gewässer stößt unmittelbar an die Untersuchungsgebietsgrenze und wurde daher hinsichtlich der Amphibien mit aufgenommen.
A20_6_Gew14	A20_6_0349	Graben inmitten von Intensivgrünländern nordwestlich der Siedlungslage Kiel bei der Höhne.
A20_6_Gew15	A20_6_0349	Graben inmitten von Intensivgrünländern und Ackerflächen nordwestlich der Siedlungslage Kiel bei der Höhne.
A20_6_Gew16	A20_6_0868	Graben zwischen Intensivgrünländern und Ackerflächen nördlich der Siedlungslage Kiel bei der Höhne.
A20_6_Gew17	A20_6_0745	Stillgewässer in Moorrestfläche zwischen Hönau-Lindorf und Mehedorf. Der Bereich liegt inselartig inmitten von Intensivgrünländern und Ackerflächen und ist durch Sumpf- und Moorvegetation sowie durch Seggen geprägt.
A20_6_Gew17a	A20_6_0763	Waldtümpel innerhalb einer Fichtenforstparzelle. Die

Gewässerfundort	Biotopfundort	Beschreibung
		umliegenden Flächen werden intensiv landwirtschaftlich genutzt.
A20_6_Gew18	A20_6_0880	Graben zwischen Intensivgrünländern und Ackerflächen westlich von Höнау-Lindorf.
A20_6_Gew19	A20_6_1172	Nasse und Wasser führende Sumpffläche mit Seggen und Flutendem Schwaden im Waldbereich Höhne. Die Fläche ist überwiegend beschattet und befindet sich am südwestlichen Rand der Höhne.
A20_6_Gew20	A20_6_0942	Stillgewässer mit ausgedehntem Flachwasserbereich und Vermoorungsanzeigern. In der Mitte befindet sich ein Weidenfeuchtgebüsch. Der Komplex befindet sich innerhalb intensiv landwirtschaftlich genutzter Grünländer und Ackerflächen westlich der Siedlungslage Höнау-Lindorf.
A20_6_Gew21	A20_6_0939	Graben zwischen einem Intensivgrünland und einem ausgedehnten Verlandungsbereich mit Flatterbinse und Moor-Birke. Der Graben ist überwiegend beschattet und weist ein Torfsubstrat auf.
A20_6_Gew22	A20_6_0913	Großflächiger Stillgewässerkomplex aus 2 Gewässern, die als Fischteiche genutzt werden. Die Gewässer sind durch einen Damm voneinander getrennt und bilden Reste eines ehemaligen Moorbereiches mit ausgedehntem Flachwasserbereich. In der Mitte befinden sich Inseln, das Substrat ist torfig. Die Gewässer trocknen in trockenen Jahren aus. Der Komplex befindet sich innerhalb intensiv landwirtschaftlich genutzter Grünländer und Ackerflächen westlich der Siedlungslage Höнау-Lindorf.
A20_6_Gew23	A20_6_0589	Wiesentümpel innerhalb eines Großseggenriedes aus Schlank-Segge in einer Geländesenke am Rande von Ackerflächen zwischen Mehedorf und Neuendamm. Das Seggenried wird gemäht, im Wiesentümpel tritt Aufrechter Igelkolben hinzu. Die Fläche ist voll besonnt.
A20_6_Gew24	A20_6_0775	Grabenabschnitt westlich von Höнау-Lindorf, zwischen Intensivgrünländern gelegen.
A20_6_Gew25	A20_6_0948	Voll besonnter Graben zwischen 2 Intensivgrünländern westlich der Siedlungslage Höнау-Lindorf.
A20_6_Gew26	A20_6_0972	Hauptgraben mit insgesamt ca. 8 Metern Breite westlich der Siedlungslage Höнау-Lindorf. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und relativ hoch. Der Graben führte zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser.
A20_6_Gew27	A20_6_0892	Hauptgraben mit insgesamt ca. 8 Metern Breite westlich der Siedlungslage Höнау-Lindorf. Die Böschungen sind flach bis mittelsteil und relativ hoch. Der Graben führte zum Erfassungszeitpunkt wenige Dezimeter Wasser.
A20_6_Gew28	A20_6_1866	Zierteich auf privatem Einzelhausgrundstück, umpflanzt mit Stauden, Ziergehölzen sowie größeren Bäumen auf Zierrasen.
A20_6_Gew29	A20_6_1874	Zierteich auf privatem Einzelhausgrundstück z. T. mit kleinflächiger Verlandungszone mit Schilf und Sumpflris. Die Uferbereiche sind mit großen Findlingen befestigt.

Gewässerfundort	Biotopfundort	Beschreibung
		tigt.
A20_6_Gew30	A20_6_1881	Zierteich auf privatem Einzelhausgrundstück z. T. mit kleinflächiger Verlandungszone mit Schilf und Sumpflris. Die Uferbereiche sind mit großen Findlingen befestigt.
A20_6_Gew31	A20_6_1897	Zierteich auf privatem Einzelhausgrundstück, umpflanzt mit Stauden, Ziergehölzen sowie größeren Bäumen auf Zierrasen.
A20_6_Gew32	A20_6_0726	Graben entlang der Straße von Höнау-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt in diesem Abschnitt Wasser und ist komplett mit Teichlinse zugewachsen und weist an den Ufern Flutenden Schwaden sowie Weißes Straußgras auf.
A20_6_Gew33	A20_6_1761	Graben inmitten von Intensivgrünland mit einer Breite von ca. 2,5 m und einer Tiefe von ca. 1 m mit unterschiedlich hohen, steilen Böschungen. Der Graben führt nur in Teilen Wasser.
A20_6_Gew34	A20_6_0875	Graben entlang der Straße von Höнау-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt kein Wasser, ist mit Flutendem Schwaden sowie Sumpf-Schwertlilie zugewachsen und weist an den Ufern Flatter-Binse auf.
A20_6_Gew35	A20_6_0960	Graben entlang der Hauptstraße von Höнау-Lindorf einschließlich der Straßenböschungen. Der breite Graben führt wenige Dezimeter Wasser und weist an den Ufern Flatter-Binse und Flutenden Schwaden auf.
A20_6_Gew36	A20_6_1290	Offen besonnener Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m, östlich der Siedlungslage von Höнау-Lindorf. Gen Süden wird der Wasserlauf weniger stark von Vegetation überwuchert.
A20_6_Gew37	A20_6_1302	Graben mit einer Breite von ca. 1,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m, östlich der Siedlungslage von Höнау-Lindorf inmitten von Intensivgrünland. Die Vegetation der Böschungen überwuchert den Wasserlauf.
A20_6_Gew38	A20_6_1795	Graben mit einer Breite von ca. 0,6 m und einer Tiefe von ca. 0,4 m mit steilen Böschungen östlich des Lintels. Der Graben ist nahezu vollständig mit Vegetation überwachsen und befindet sich zwischen einem Intensivgrünland und einer Ackerfläche.
A20_6_Gew39	A20_6_1700	Kleinflächiger Folienteich auf einem privaten Einzelhausgrundstück östlich der Straße „Am Lintel“, mit Steinen und Zierpflanzen umfasst.
A20_6_Gew40	A20_6_1665	Zierteich in Scherrasenfläche auf einem privaten Einzelhausgrundstück östlich der Straße „Am Lintel“.
A20_6_Gew41	A20_6_1441	Graben südlich des Lintels zwischen einem Intensivgrünland und einer Ackerfläche mit einer Tiefe von ca. 1,2 m, der überwuchert wird von ruderaler Vegetation aus Wald-Geißblatt Kratzbeere, Brombeere und Großer Brennnessel.
A20_6_Gew42	A20_6_1466	Graben in einem Intensivgrünland südöstlich des Lintels mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Der Grabenabschnitt ist in diesem Teilabschnitt vollständig zugewachsen mit Rohr-

Gewässerfundort	Biotopfundort	Beschreibung
		Glanzgras, Großer Brennessel, Flatter-Binse und Brombeere.
A20_6_Gew43	A20_6_1404	Graben südöstlich des Lintels innerhalb eines Intensivgrünlandes mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Das Wasser steht im Graben, Wasserlinsen wachsen auf. Die Böschungen werden von Arten des angrenzenden Grünlandes dominiert.
A20_6_Gew44	A20_6_1404	Graben südöstlich des Lintels innerhalb von Intensivgrünländern und einer Ackerfläche mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Das Wasser steht im Graben, Wasserlinsen wachsen auf. Die Böschungen werden von Arten des angrenzenden Grünlandes dominiert.
A20_6_Gew45	A20_6_1444	Graben zwischen einem feuchten Eichenmischwald und einem Intensivgrünland mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Das Wasser steht im Graben, Wasserlinsen wachsen auf. Die Böschungen werden von Arten des südlich angrenzenden Grünlandes dominiert.
A20_6_Gew46	A20_6_1862	Hönau-Lindorf-Neuendammer Schiffgraben zwischen einer Ackerfläche im Norden und einem Intensivgrünland im Süden. mit einer Breite von ca. 3,5 m und einer Tiefe von ca. 3 m mit steilen Böschungen. Das Wasser ist klar und fließt langsam, es weist in Teilen eine Wasservegetation mit z. B. Sumpf-Wasserstern, Berchtolds Zwerg-Laichkraut und Echter Brunnenkresse auf. Im Uferbereich wächst Sumpf-Schwertlilie.
A20_6_Gew47	A20_6_1858	Westlicher Teil des Niederrochtenhausener Schiffgrabens inmitten von Intensivgrünländern gelegen. Der nährstoffreiche Graben weist eine Breite von ca. 1,5 m auf. Das langsam fließende, klare Wasser ist mit Teichlinse bedeckt, die Ufer sind steil.
A20_6_Gew48	A20_6_1701	Nährstoffreicher Graben südlich des Niederrochtenhausener Schiffgrabens mit einer wechselnden Breite von 1 - 2,5 m mit abgeflachten Uferbereichen, wenig Wasser führend. Der Graben befindet sich inmitten von Intensivgrünländern.
A20_6_Gew49	A20_6_1590	Graben mit einer Breite von ca. 0,5 m und einer Tiefe von ca. 1 m mit beiderseitigem Bestand aus alten Stiel-Eichen. Der Graben ist aufgrund der Bäume überwiegend beschattet und befindet sich inmitten intensiv genutzter Grünländer.
A20_6_Gew50	A20_6_1701	Nährstoffreicher Graben südlich des Niederrochtenhausener Schiffgrabens mit einer wechselnden Breite von 1 - 2,5 m mit abgeflachten Uferbereichen, wenig Wasser führend. Der Graben befindet sich inmitten von Intensivgrünländern.
A20_6_Gew51	A20_6_1444	Graben zwischen einer Feldhecke, einem Intensivgrünland und einer Ackerfläche mit einer Breite von ca. 0,7 - 1,0 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m. Das Wasser steht im Graben, Wasserlinsen wachsen auf. Der Graben ist überwiegend besonnt.
A20_6_Gew52	A20_6_2049	Viereckiges, anthropogenes Stillgewässer für jagdliche

Gewässerfundort	Biotopfundort	Beschreibung
		und Angelnutzung mit Hochsitz, Kirmungstonne und Hütte. Das Gewässer ist vollständig besonnt, hat steile Ufer und führt aufgrund des Fischbesatzes trübes Wasser. Die Böschungen und das Areal werden von einer ca. 1,5 m hoher Ruderalflur bestimmt.
A20_6_Gew53	A20_6_2041	Tümpel in einer Feldhecke, an ein Intensivgrünland angrenzend. Das Gewässer ist überwiegend beschattet und der Wasserstand ist niedrig. Wasserlinsen wachsen auf, weite Teile des Gewässers sind vom Flutenden Schwaden und Flatter-Binse bewachsen.
A20_6_Gew54	A20_6_2054	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von 1,5 m inmitten von Intensivgrünländern, westlich von Nieder-Ochtenhausen. Der Wasserstand ist niedrig, die Uferböschungen werden von Ruderalarten sowie Arten des angrenzenden Grünlandes bewachsen.
A20_6_Gew55	A20_6_2054	Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von 1,5 m inmitten von Intensivgrünländern, westlich von Nieder-Ochtenhausen. Der Wasserstand ist niedrig, die Uferböschungen werden von Ruderalarten sowie Arten des angrenzenden Grünlandes bewachsen.
A20_6_Gew56	A20_6_2131	Vermoortes Gewässer innerhalb eines viereckigen Birken-Kiefern-Moorwaldes, der inselartig zwischen Ackerflächen und Intensivgrünländern gelegen ist. Das Gewässer trocknet im Jahresverlauf auf und ist dann schlammig. Das Substrat ist Torf.
A20_6_Gew57	A20_6_2259	Teilweise durch Grau-Weiden beschatteter und etwa 0,7 m breiter Graben nordwestlich von Nieder-Ochtenhausen.
A20_6_Gew58	A20_6_2263	Künstlich angelegtes, großflächiges Gewässer mit einer Insel innerhalb eines angelegten Fichtenforstes, westlich von Nieder-Ochtenhausen.
A20_6_Gew59	A20_6_2419	Offen besonnter, etwa 0,5 m breiter Graben nordöstlich von Nieder-Ochtenhausen zwischen einem Intensivgrünland und einer Ackerfläche.
A20_6_Gew60	A20_6_2423	Feuchte Senke inmitten eines feuchten Intensivgrünlandes mit Sumpf-Vergissmeinnicht und Spitzblütiger Binse. Im Frühjahr steht dort Wasser, im Verlauf des Jahres trocknet die Senke aus.
A20_6_Gew61	A20_6_2448	Breiter Graben mit einer Breite von ca. 2,5 m und einer Tiefe von ca. 0,5 m im ehemaligen Überschwemmungsbereich der Oste nordöstlich von Nieder-Ochtenhausen. Die Ufer sind steil ausgeprägt.
A20_6_Gew62	A20_6_2450	Tiefenlandsfluss Oste im Tideeinfluss mit ausgedehnten Schilfröhrichten zu beiden Seiten. Die Breite der Oste variiert in diesem Bereich zwischen 35 und 38 m.
A20_6_Gew63	A20_6_2445	Sumpfiges Weiden-Auengebüsch aus Grau-Weide inmitten des Tideröhrichts der Oste.
A20_6_Gew64	A20_6_2476	Sumpfiges Weiden-Auengebüsch aus Purpur-Weide inmitten des Tideröhrichts mit Rohr-Glanzgras der Oste.
A20_6_Gew65	A20_6_2494	Feuchte bis nasse Senke mit einer ausgeprägten Sumpfvegetation zwischen Forstflächen und der Oste. Ein von Nordosten in das Tal führender Zulauf mäand-

Gewässerfundort	Biotopfundort	Beschreibung
		riert unbefestigt durch die Fläche. Der Grund des Tals ist stark anmoorig und weist neben Gruppen von Schwarz-Erlen Weidengebüsche aus Grau- und Ohrweiden auf.
A20_6_Gew66	A20_6_2543	Binsenried zwischen Behrste und Hude auf einer stark gestörten Fläche mit tiefen Fahrspuren. In tiefen Fahrspuren steht z. T. Wasser. Die Vegetation setzt sich aus feuchte- und säurezeigenden Arten wie z. B. viel Flatter-Binse, Sumpf-Hornklee, Sumpf-Kratzdistel, vereinzelt auftretender Blutwurz und Sumpf-Reitgras zusammen. Das Substrat ist torfig.
A20_6_Gew67	A20_6_2555	Großer und überwiegend besonnener Graben mit ausgeprägter submerser Vegetation. Er ist umgeben von einer Ruderalflur und einem Feldgehölz.
A20_6_Gew68	ohne, da außerhalb UG	Aufgeweiteter Graben mit Erlenbruchcharakter entlang der Südost-Seite der Straße „Hude“. Der Graben befindet sich außerhalb des Untersuchungsgebietes, aufgrund der festgestellten Amphibienwanderung in diesem Bereich wurde der Bereich als mögliches Laichgewässer mit einbezogen.
A20_6_Gew69	A20_6_2592	Moorrest inmitten von Grünländern und Ackerflächen. Die Wassergefüllte Senke ist dicht mit Torfmoosen bewachsen und verlandet zunehmend. Die Ufer werden von trockenem Torfmoos eingenommen. In der Verlandungszone kommen außerdem Schmalblättriges Wollgras, Schnabel- und Zweizeilige Segge, Flatter-Binse und Pfeifengras vor
A20_6_Gew70	A20_6_2565/2566	Gewässerkomplex aus 2 Gewässern, die durch einen Damm getrennt sind. Das nördliche Gewässer weist Teichlinsen und klares Wasser auf, das südliche dagegen braun-trübes Wasser ohne Schwimmblattvegetation. Die Gewässer dienen der Angelnutzung.
A20_6_Gew71	A20_6_2646	Tiefe, feuchte Moorsenke am Rand einer Grünlandparzelle südlich des Buschweggrabens mit Arten basen- und nährstoffarmer Sümpfe. Auf der gesamten Fläche steht viel Flatter-Binse durchmischt mit wenig Pfeifengras. Die hohe Vegetation bildet Bulten und Schlenken, in den tieferen Bereichen kommen Torfmoose vor. Im zentralen, feuchtesten Bereich der Fläche treten verstreut Sumpf-Blutauge, Schnabel-Segge und Schmalblättriges Wollgras auf.
A20_6_Gew72	A20_6_2677	Moorrest nördlich des Behrster Holzes im Übergang zwischen Grünland- und Acker-Flächen sowie Moor-Birkenwäldern. Der äußere Saum besteht aus Birken- und Zitterpappel (Pionierwäldern) mit halbruderalen Gras- und Staudenfluren in den offeneren Bereichen, nach innen folgt eine Zone Birken- und Kiefern-Bruchwald und Weidengebüsche mit einem Unterwuchs aus Torfmoosen und weiteren typischen Moor-Arten.
A20_6_Gew73	A20_6_2672	Buschweggraben. Breiter nährstoffreicher und mäßig begradigter Bachlauf mit fließenden klaren Wasser und sandigem Substrat. Der Buschweggraben ist in den beschriebenen Abschnitten naturnäher belassen und

Gewässerfundort	Biotopefundort	Beschreibung
		weist an beiden Uferböschungen eine ausgedehnte wertvolle Feuchtvegetation auf.
A20_6_Gew74	ohne, da außerhalb UG	Großflächiges Stillgewässer mit einer Weideninsel in der Mittel inmitten eines extensiv genutzten Grünlands. Das Gewässer dient der Angelnutzung. Es befindet sich außerhalb des Untersuchungsgebietes, da es aber in einem Zwickel zwischen dem Untersuchungsgebiet der A20 und der L114 liegt, wurde es in die Untersuchungen mit einbezogen.
A20_6_Gew75	A20_6_2820	Graben innerhalb von Intensivgrünländern, westlich der L114. Der Graben ist schmal und wird von einer Strauch-Baumhecke begleitet, die ihn auch beschattet.
A20_6_Gew76	A20_6_2826	Waldtümpelkomplex aus 3 Gewässern östlich der L114 in einem lichten Bereich eines Feldgehölzes. Die Waldtümpel liegen in Geländevertiefungen und werden teils besonnt und sind teils durch Bäume beschattet. Die drei Tümpel sind voneinander getrennt und besitzen z. T. periodisch wasserführende Verlandungszonen mit Wasser-Schwaden, Wald-Simse und Schlanke Segge.
A20_6_Gew77	A20_6_2843	Buschweggraben. Mäßig begradigter Bachlauf zwischen einer Ackerfläche und einem Intensivgrünland. Das Gewässer mäandriert geringfügig und bildet ein schwach ausgeprägtes Prall-/Gleithanggefüge heraus, dessen Abbruchkanten die Höhe von ca. 60 Zentimetern erreichen.
A20_6_Gew78	A20_6_2845	Buschweggraben. Mäßig ausgebauter Bach, der zwischen 2 Grünlandflächen verläuft und in diesem Bereich eine Breite von ca. 2 m mit abgeflachten Böschungen aufweist.
A20_6_Gew79	A20_6_2882	Straßengraben westlich der L114 zum Teil von entlang wachsenden Bäumen beschattet.
A20_6_Gew80	A20_6_2880	Straßengraben östlich der L114 zum Teil von entlang wachsenden Bäumen beschattet.
A20_6_Gew81	A20_6_2975	Straßengraben zwischen Ackerfläche und Waldbereich, nördlich der Straße „Oheweg“. Der Graben mäandriert leicht innerhalb der Struktur, im nur wenige Zentimeter tiefen Wasser kommt wenig Flutender Schwaden sowie an den Böschungen wenig Flatter-Binse vor.
A20_6_Gew82	A20_6_2971	Straßengraben östlich der L114 an einer Schafweide mit starkem Aufwuchs von Brombeere.

Tabelle 7-18: Herleitung der Metapopulationen gemäß 3.2.7.3. BA 7 = Daten aus den Bauabschnitt 7, Quelle Ökoplan.

Fundort	Name Metapopulation	Erreichbare Gewässer	Artnamen
A20_6_Gew74	östlich Oste	17	Erdkröte
A20_6_Gew69	östlich Oste	17	Erdkröte
A20_6_Gew70	östlich Oste	17	Erdkröte
A20_6_Gew67	östlich Oste	17	Erdkröte
A20_6_Gew65	östlich Oste	17	Erdkröte
SG1 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG2 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte

Fundort	Name Metapopulation	Erreichbare Gewässer	Artnamen
SG4 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG5 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG7 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG10 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG13 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG14 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG15 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG16 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
SG17 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
FG21 (BA 7)	östlich Oste	17	Erdkröte
A20_6_Gew58	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew56	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew52	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew22	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew20	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew31	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew29	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew17	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew12	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew28	westlich Oste	10	Erdkröte
A20_6_Gew60	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew58	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew56	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew22	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew19	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew31	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew29	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew17	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew12	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew13	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew39	westlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew74	östlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew72	östlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew71	östlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew69	östlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew70	östlich Oste	11	Grasfrosch
SG1 (BA 7)	östlich Oste	11	Grasfrosch
FG6 (BA 7)	östlich Oste	11	Grasfrosch
SG4 (BA 7)	östlich Oste	11	Grasfrosch
SG5 (BA 7)	östlich Oste	11	Grasfrosch
SG7 (BA 7)	östlich Oste	11	Grasfrosch
SG10 (BA 7)	östlich Oste	11	Grasfrosch
A20_6_Gew52	westlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew22	westlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew11	westlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew30	westlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew29	westlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew12	westlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew73	östlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew70	östlich Oste	6	Teichfrosch
A20_6_Gew67	östlich Oste	6	Teichfrosch
SG02 (BA 7)	östlich Oste	6	Teichfrosch
SG01 (BA 7)	östlich Oste	6	Teichfrosch
FG06 (BA 7)	östlich Oste	6	Teichfrosch

Fundort	Name Metapopulation	Erreichbare Gewässer	Artname
A20_6_Gew67	A20_6_Gew67	1	Knoblauchkröte
A20_6_Gew08	Kornbecksmoor	2	Moorfrosch
A20_6_Gew09	Kornbecksmoor	2	Moorfrosch
A20_6_Gew19	A20_6_Gew19	1	Moorfrosch
A20_6_Gew12	A20_6_Gew12	1	Moorfrosch
A20_6_Gew17	westlich Höнау-Lindorf	3	Moorfrosch
A20_6_Gew21	westlich Höнау-Lindorf	3	Moorfrosch
A20_6_Gew22	westlich Höнау-Lindorf	3	Moorfrosch
A20_6_Gew56	A20_6_Gew56	1	Moorfrosch
A20_6_Gew60	A20_6_Gew60	1	Moorfrosch
A20_6_Gew65	östlich Oste	5	Moorfrosch
A20_6_Gew69	östlich Oste	5	Moorfrosch
A20_6_Gew71	östlich Oste	5	Moorfrosch
A20_6_Gew72	östlich Oste	5	Moorfrosch
A20_6_Gew74	östlich Oste	5	Moorfrosch
A20_6_Gew19	A20_6_Gew19	1	Teichmolch
A20_6_Gew20	nördlich Höhne	2	Teichmolch
A20_6_Gew22	nördlich Höhne	2	Teichmolch
A20_6_Gew17	A20_6_Gew17	1	Teichmolch
A20_6_Gew29	A20_6_Gew29	1	Teichmolch
A20_6_Gew56	A20_6_Gew56	1	Teichmolch
A20_6_Gew58	A20_6_Gew58	1	Teichmolch
A20_6_Gew67	Hude	3	Teichmolch
A20_6_Gew70	Hude	3	Teichmolch
A20_6_Gew71	Hude	3	Teichmolch
A20_6_Gew76	A20_6_Gew76	1	Teichmolch

Tabelle 7-19: Ergebnisse der Amphibienwanderungskartierung unter Angabe des Verhaltens (Wanderrichtungen in Himmelsrichtungen angegeben), der Anzahl, des Geschlechts (sofern erkennbar) sowie der GK-Koordinaten. m = Männchen, W = Weibchen.

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
18.03.2010	Erdkröte	NO	1	w	3507740	5931177
18.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3507861	5931169
18.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3508307	5931291
18.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3508502	5931258
18.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3508810	5931088
18.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3511844	5935000
18.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3511894	5934934
18.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3512111	5934584
18.03.2010	Erdkröte	NO	1	w	3512399	5935692
18.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3512973	5936698
18.03.2010	Erdkröte	O	1	w	3513007	5936640
18.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513023	5936618
18.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513073	5936570
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3506418	5932847
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3506583	5933673
19.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3506593	5933779
19.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3506611	5933833
19.03.2010	Erdkröte	NO	2	m	3507570	5931115
19.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3507570	5931115

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
19.03.2010	Erdkröte	W	1	m	3507570	5931115
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3507570	5931115
19.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3507570	5931115
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3507725	5935925
19.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3507762	5935944
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3507769	5935945
19.03.2010	Erdkröte	W	1	m	3512511	5935770
19.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3512533	5935788
19.03.2010	Erdkröte	tot	3	m	3512925	5936785
19.03.2010	Erdkröte	S	1	m	3512933	5936784
19.03.2010	Erdkröte	tot	3	m	3512938	5936785
19.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3512939	5936784
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3512953	5936748
19.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3512960	5936736
19.03.2010	Erdkröte	tot	3	m	3512969	5936716
19.03.2010	Erdkröte	SW	1	m	3512995	5936683
19.03.2010	Erdkröte	tot	5	m	3512998	5936679
19.03.2010	Erdkröte	tot	3	m	3513008	5936665
19.03.2010	Erdkröte	tot	6	m	3513032	5936610
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513034	5936623
19.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3513055	5936618
19.03.2010	Erdkröte	tot	6	?	3513065	5936585
19.03.2010	Erdkröte	tot	10	?	3513078	5936577
19.03.2010	Erdkröte	tot	6	?	3513084	5936566
19.03.2010	Erdkröte	tot	5	m	3513145	5936537
19.03.2010	Erdkröte	SW	1	m	3513208	5936492
19.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513271	5936449
19.03.2010	Erdkröte	SO	1	m	3513305	5936428
19.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3513344	5936383
19.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3513345	5936372
19.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3513385	5936356
19.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3513400	5936359
19.03.2010	Knoblauchkröte	NO	1	?	3513492	5936259
19.03.2010	Moorfrosch	O	1	w	3506612	5933843
19.03.2010	Moorfrosch	NO	1	?	3507570	5931115
19.03.2010	Moorfrosch	tot	1	?	3513033	5936614
20.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3507412	5931392
20.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3507536	5931256
20.03.2010	Erdkröte	NO	1	w	3507539	5931259
20.03.2010	Erdkröte	NW	3	m	3507630	5931240
20.03.2010	Erdkröte	N	2	m,w	3507631	5931237
20.03.2010	Erdkröte	S	1	m	3507634	5931237
20.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3507634	5931241
20.03.2010	Erdkröte	NW	1	w	3507680	5931212
20.03.2010	Erdkröte	indifferent	2	m	3507681	5931213
20.03.2010	Erdkröte	tot	3	w	3507683	5931218
20.03.2010	Erdkröte	NW	2	m	3507720	5931205
20.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3507767	5931169
20.03.2010	Erdkröte	NW	3	m	3507768	5931165
20.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3507833	5931177
20.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3507833	5931183
20.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3507955	5931233
20.03.2010	Erdkröte	SW	1	m	3507960	5931230
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508011	5931255

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
20.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3508256	5931294
20.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3508344	5931296
20.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3508476	5931303
20.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508477	5931304
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508555	5931254
20.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3508556	5931250
20.03.2010	Erdkröte	W	2	m,w	3508558	5931253
20.03.2010	Erdkröte	W	1	m	3508561	5931254
20.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3508681	5932536
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508693	5931172
20.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3508797	5932538
20.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3508895	5932539
20.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3508990	5932545
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3509068	5932559
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3509128	5933295
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3509135	5932579
20.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3509186	5932601
20.03.2010	Erdkröte	tot	3	m	3509198	5932977
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3509203	5932963
20.03.2010	Erdkröte	S	1	w	3509232	5932783
20.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3510090	5932971
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3510589	5933825
20.03.2010	Erdkröte	SO	1	m	3510799	5934307
20.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3510945	5932562
20.03.2010	Erdkröte	SO	1	m	3510974	5932644
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3510998	5932779
20.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3511134	5934368
20.03.2010	Erdkröte	W	1	m	3511675	5935203
20.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3511689	5935226
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3511768	5935108
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3511885	5934949
20.03.2010	Erdkröte	NW	2	w	3511930	5935285
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3511961	5934818
20.03.2010	Erdkröte	W	1	?	3512021	5935322
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3512026	5935318
20.03.2010	Erdkröte	O	1	w	3512028	5934697
20.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3512031	5935323
20.03.2010	Erdkröte	NO	4	m	3512060	5935357
20.03.2010	Erdkröte	indifferent	3	m	3512091	5934596
20.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3512287	5934502
20.03.2010	Erdkröte	NNO	4	w	3512372	5935673
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3512468	5935730
20.03.2010	Erdkröte	N	2	m	3512522	5935714
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3512543	5935614
20.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3512562	5935490
20.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3512563	5935322
20.03.2010	Erdkröte	S	1	m	3512563	5935816
20.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3512568	5935815
20.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3512579	5935824
20.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3512656	5934980
20.03.2010	Erdkröte	W	1	m	3512680	5934865
20.03.2010	Erdkröte	N	1	w	3512694	5935342
20.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3512720	5935352
20.03.2010	Erdkröte	S	1	w	3512807	5935385

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
20.03.2010	Erdkröte	S	1	m	3512957	5936736
20.03.2010	Erdkröte	tot	13	?	3512959	5936737
20.03.2010	Erdkröte	S	1	w	3512983	5936690
20.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3512985	5936691
20.03.2010	Erdkröte	tot	8	?	3513002	5936660
20.03.2010	Erdkröte	SW	1	m	3513003	5936658
20.03.2010	Erdkröte	NW	2	m	3513023	5936622
20.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3513026	5936623
20.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3513056	5936590
20.03.2010	Erdkröte	O	2	m,w	3513056	5936591
20.03.2010	Erdkröte	tot	7	?	3513057	5936591
20.03.2010	Erdkröte	O	2	w	3513157	5936516
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513158	5936514
20.03.2010	Erdkröte	O	2	w	3513170	5936509
20.03.2010	Erdkröte	W	4	?	3513172	5936505
20.03.2010	Erdkröte	S	1	w	3513175	5936507
20.03.2010	Erdkröte	tot	10	?	3513175	5936510
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513176	5936371
20.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3513212	5936438
20.03.2010	Erdkröte	tot	8	?	3513212	5936479
20.03.2010	Erdkröte	S	1	m	3513213	5936428
20.03.2010	Erdkröte	NO	5	m	3513219	5936480
20.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3513367	5936379
20.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3513423	5936332
20.03.2010	Erdkröte	tot	3	m	3513474	5936291
20.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3513506	5936244
20.03.2010	Erdkröte	NO	2	m	3513509	5936241
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513761	5935071
20.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3513811	5934698
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513834	5934629
20.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3513855	5933799
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513859	5933851
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513921	5933345
20.03.2010	Erdkröte	O	1	w	3513943	5933156
20.03.2010	Erdkröte	tot	3	w	3513948	5933154
20.03.2010	Erdkröte	S	1	w	3513971	5932960
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513974	5932958
20.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513998	5932744
20.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3514015	5932614
20.03.2010	Erdkröte	S	1	w	3514016	5932613
20.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3507527	5931350
20.03.2010	Grasfrosch	NW	1	m	3507628	5931237
20.03.2010	Grasfrosch	NW	1	1	3508553	5931257
20.03.2010	Grasfrosch	W	1	w	3508624	5931217
20.03.2010	Grasfrosch	N	1	w	3512565	5935818
20.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3512983	5936688
20.03.2010	Grasfrosch	tot	8	?	3513024	5936624
20.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3513057	5936590
20.03.2010	Grasfrosch	O	1	?	3513157	5936516
20.03.2010	Grasfrosch	W	1	m	3513158	5936512
20.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3513158	5936515
20.03.2010	Knoblauchkröte	tot	1	?	3513508	5936246
20.03.2010	Moorfrosch	O	1	?	3509180	5933082
20.03.2010	Teichmolch	N	1	w	3507677	5931210

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3506201	5931838
21.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3506204	5931882
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3506223	5931971
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3506238	5932081
21.03.2010	Erdkröte	S	1	w	3506281	5932248
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3506329	5931784
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3506378	5932695
21.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3506480	5933207
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506496	5933282
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3506533	5931711
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506560	5931700
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506596	5933775
21.03.2010	Erdkröte	SW	1	m	3506603	5933774
21.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3506628	5933894
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506646	5931668
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3506673	5934064
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506712	5934133
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506729	5934159
21.03.2010	Erdkröte	W	1	m	3506791	5934275
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507024	5934683
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507033	5931527
21.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3507040	5931528
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3507049	5934735
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3507098	5934805
21.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3507135	5931494
21.03.2010	Erdkröte	W	2	w	3507179	5934984
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507266	5931442
21.03.2010	Erdkröte	SO	1	m	3507271	5931445
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3507335	5931424
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507402	5935354
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3507409	5931393
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507423	5935388
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507535	5931352
21.03.2010	Erdkröte	N	1	m	3507544	5931259
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507665	5935828
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507731	5935941
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507763	5935953
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507964	5935842
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508041	5935797
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508165	5935730
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3508219	5935700
21.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3508266	5935597
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3508273	5935457
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3508282	5935359
21.03.2010	Erdkröte	tot	6	?	3508286	5935273
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3508289	5935186
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3508304	5934996
21.03.2010	Erdkröte	tot	6	?	3508306	5934888
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508318	5934781
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508321	5934680
21.03.2010	Erdkröte	O	2	m,w	3508321	5934773
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508333	5934465
21.03.2010	Erdkröte	tot	12	?	3508334	5934424
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508347	5934249

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
21.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3508350	5934178
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3508361	5934055
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508380	5933716
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	m,w	3508392	5933470
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508576	5932839
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508644	5932647
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508708	5932478
21.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3508714	5932437
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3508756	5932525
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508799	5932206
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3508848	5932548
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508867	5931992
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3508898	5931906
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508994	5931638
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3509003	5933460
21.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3509077	5932572
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3509084	5932563
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3509104	5933322
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3509121	5931262
21.03.2010	Erdkröte	ONO	1	m	3509127	5931265
21.03.2010	Erdkröte	W	2	m	3509153	5933201
21.03.2010	Erdkröte	tot	7	?	3509157	5933200
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3509162	5933174
21.03.2010	Erdkröte	indifferent	2	m	3509168	5933175
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3509183	5931096
21.03.2010	Erdkröte	tot	14	?	3509192	5932988
21.03.2010	Erdkröte	W	10	m	3509196	5932986
21.03.2010	Erdkröte	tot	5	?	3509208	5932947
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3509213	5932867
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3509239	5932698
21.03.2010	Erdkröte	O	1	w	3509247	5932690
21.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3510857	5932449
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3510857	5932466
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3510988	5932639
21.03.2010	Erdkröte	tot	2	?	3511006	5932858
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3511126	5933080
21.03.2010	Erdkröte	OSO	2	m,w	3511213	5934214
21.03.2010	Erdkröte	OSO	1	w	3511220	5934214
21.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3511478	5933901
21.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3511498	5933846
21.03.2010	Erdkröte	O	2	m	3511504	5933840
21.03.2010	Erdkröte	O	2	m,w	3511506	5933850
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506200	5931833
21.03.2010	Grasfrosch	indifferent	1	?	3506334	5931791
21.03.2010	Grasfrosch	O	1	?	3506421	5932899
21.03.2010	Grasfrosch	SSW	1	w	3506446	5933050
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506492	5933281
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506528	5931710
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506570	5933635
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506593	5933770
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506721	5931642
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506728	5934164
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3506757	5934210
21.03.2010	Grasfrosch	W	1	w	3507051	5934727

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
21.03.2010	Grasfrosch	tot	1	?	3507166	5934942
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506569	5931436
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3506583	5933692
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506664	5931651
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3506674	5930087
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3506746	5934197
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3507109	5934830
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3507391	5935323
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3508266	5935533
26.03.2010	Erdkröte	tot	3	?	3508266	5935638
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3508271	5935500
26.03.2010	Erdkröte	tot	4	?	3508297	5935210
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3508328	5934720
26.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3508332	5931299
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508342	5934400
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3508359	5934225
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3508677	5932564
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508785	5932246
26.03.2010	Erdkröte	tot	2	m,w	3508935	5931852
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3508972	5932551
26.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3509064	5932563
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3509088	5931364
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3509090	5932573
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3509117	5931297
26.03.2010	Erdkröte	W	1	m	3509156	5933218
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3509189	5932972
26.03.2010	Erdkröte	tot	2	m	3509189	5933005
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3509192	5932973
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3509195	5932974
26.03.2010	Erdkröte	tot	2	m,w	3509195	5932993
26.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3509199	5932975
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3509201	5932976
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3511173	5933178
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3511173	5933178
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3511173	5933178
26.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3511493	5933858
26.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3511495	5933869
26.03.2010	Erdkröte	W	1	w	3511496	5933867
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3511496	5933870
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3511498	5933871
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3511500	5933868
26.03.2010	Erdkröte	N	1	w	3512385	5935683
26.03.2010	Erdkröte	N	1	w	3512478	5935757
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3512944	5936767
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3512946	5936736
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3512957	5936714
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3512991	5936673
26.03.2010	Erdkröte	O	1	w	3512998	5936648
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3512999	5936642
26.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3513015	5936626
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513018	5936644
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513029	5936603
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513048	5936601
26.03.2010	Erdkröte	NO	1	w	3513062	5936592

Datum	Art	Verhalten	Anzahl	Geschlecht	Rechtswert	Hochwert
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3513063	5936579
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513129	5936525
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513183	5936495
26.03.2010	Erdkröte	NO	1	w	3513868	5933848
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513877	5933778
26.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3513887	5933749
27.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3506255	5932126
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3506255	5932127
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506492	5933242
27.03.2010	Erdkröte	O	1	w	3506565	5931502
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3506674	5929997
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3506677	5930050
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3506678	5930056
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	5	m	3506679	5930017
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3506679	5930032
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3506703	5931660
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	w	3506773	5934246
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3507252	5931450
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3507253	5931449
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3508356	5934133
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	?	3508729	5932410
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3508900	5931938
27.03.2010	Erdkröte	O	2	w	3509183	5933066
27.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3509183	5933066
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3509183	5933066
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3509183	5933066
27.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3509243	5932686
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3512948	5936780
27.03.2010	Erdkröte	NW	1	m	3513040	5936630
27.03.2010	Erdkröte	tot	1	m	3513338	5936400
27.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3513466	5936284
27.03.2010	Erdkröte	NO	1	m	3513886	5933688
27.03.2010	Erdkröte	O	1	m	3513902	5933618
28.03.2010	Erdkröte	indifferent	2	m	3506590	5931192
28.03.2010	Erdkröte	indifferent	2	?	3508763	5932315
28.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	?	3508765	5932314
28.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3509232	5932760
28.03.2010	Erdkröte	indifferent	1	m	3512577	5935309
28.03.2010	Erdkröte	indifferent	3	?	3513028	5936633
28.03.2010	Erdkröte	indifferent	2	?	3513451	5936303
28.03.2010	Grasfrosch	indifferent	1	w	3506590	5931192

7.8 Brutvögel

Tabelle 7-20: Kurzbeschreibung der Fundorte der avifaunistischen Erfassung unter Angabe der Flächengröße in ha

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
A20_6_Bv001	55,78	Offenlandflächen an der B495 zwischen Glinde und Ebersdorf mit Getreide und Maisanbau, kleinflächig Dauergrünland mit Gräben, in Randbereichen Bahndamm und Tannenbauplantage.
A20_6_Bv002	6,55	Zwei Gehöfte mit Viehhaltung sowie ein Wohnhaus an der B495 zwischen Glinde und Ebersdorf mit angrenzenden kleinflächigem Feldgehölz, Dauergrünland, Ruderalflur

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
		und vertieftem Bach.
A20_6_Bv003	101,70	Offenlandflächen im Kornbecksmoor zwischen Ebersdorf und Mehedorf, überwiegend als Intensivgrünland genutzt, von zahlreichen Gräben durchzogen und im Norden von der ausgebauten Wallbeck durchflossen. Im Süden Ackerflächen und kleinflächige Walsukzession auf Moorboden.
A20_6_Bv004	121,08	Offenlandflächen im Kornbecksmoor zwischen Ebersdorf und Mehedorf mit Intensivgrünland, Maisäckern und zahlreichen ausgeräumten Gräben. Zentraler Wirtschaftsweg streckenweise mit begleitender Strauch-Baumhecke, kleinflächig Viehweide mit Flatterbinsen.
A20_6_Bv005	34,84	Offenlandflächen in Ortsrandlage von Glinde, überwiegend kleinparzelliertes Intensivgrünland mit zahlreichen ausgeräumten Gräben. Im Westteil Äcker mit Wirtschaftsweg und älterer Baumreihe.
A20_6_Bv006	23,99	Gehöfte mit Viehhaltung und Einzelhäuser im Ort Glinde. Strukturarme Vegetation der Siedlungen mit einem Fichtengehölz.
A20_6_Bv007	15,26	Offenlandflächen mit Getreide- und Maisanbau bei Glinde.
A20_6_Bv008	56,43	Offenlandflächen im Kornbecksmoor zwischen Glinde und Mehedorf, überwiegend als Intensivgrünland genutzt mit zahlreichen ausgeräumten Gräben. Fläche wird westlich von der ausgeräumten Kornbeck und östlich von Wirtschaftsweg in Dammlage begrenzt.
A20_6_Bv009	29,74	Südlicher Abschnitt des Straßendorfes Mehedorf. Gehöfte mit Viehhaltung und ehemalige Gehöfte, zahlreiche alte Eichen und hoher Struktureichtum mit Gebüsch, Gräben und Rasenflächen.
A20_6_Bv010	120,08	Offenland zwischen Mehedorf und Hönau-Lindorf mit Maisanbau und Intensivgrünland mit ausgeräumten Gräben. Kleinflächig Moorwälder mit Birken und Kiefern und Fichtenaufforstungen.
A20_6_Bv011	89,81	Offenlandflächen im Kornbecksmoor bei Kiel bei der Höhne, überwiegend Intensivgrünland mit ausgeräumten Gräben, zentraler Wirtschaftsweg in Dammlage, streckenweise mit begleitenden Gehölzen. Im Ostteil kleine Ackerflächen.
A20_6_Bv012	33,04	Offenlandflächen in Ortsrandlage von Glinde mit Intensivgrünland und Maisanbau, von zahlreichen ausgeräumten Gräben durchzogen.
A20_6_Bv013	5,03	Wald bei Kiel bei der Höhne auf ehemaligem Hochmoorstandort mit Birken und Kiefern.
A20_6_Bv014	101,52	Offenland zwischen Mehedorf und Hönau-Lindorf mit dominierendem Maisanbau und nur kleinflächigem Saatgrünland und Intensivgrünland.
A20_6_Bv015	14,48	Zentraler Abschnitt des Straßendorfes Mehedorf. Gehöfte mit Viehhaltung und ehemalige Gehöfte, einzelne Waldstücke mit altem Eichenbestand und allgemein hoher Struktureichtum mit Gebüsch, Gräben und Rasenflächen.
A20_6_Bv016	15,80	Nördlicher Abschnitt des Straßendorfes Mehedorf. Gehöfte mit Viehhaltung und ehemalige Gehöfte, zahlreiche alte Eichen und hoher Struktureichtum mit Gebüsch, Gräben und Rasenflächen.
A20_6_Bv017	146,64	Offenland zwischen Mehedorf und Iselersheim, überwiegend Maisäcker und Intensivgrünland mit einigen ausgeräumten Gräben. Einige Wirtschaftswege mit begleitendem von Birken dominiertem Baumbestand.
A20_6_Bv018	65,54	Offenland zwischen Mehedorf und Neuendamm, Maisäcker und Intensivgrünland mit einigen ausgeräumten Gräben. Kleinflächige Aufforstungsflächen mit Fichten und Roteichen sowie eine Baumreihe mit älteren Eichen. Im Süden naturnahes Kleingewässer.
A20_6_Bv019	73,75	Offenland zwischen Mehedorf und Hönau-Lindorf mit dominierendem Maisanbau und nur kleinflächigem Intensivgrünland. Wirtschaftswege und Gräben zum Teil mit begleitenden Strauchhecken.
A20_6_Bv020	66,48	Offenland zwischen Kiel bei der Höhne und Hönau-Lindorf mit Maisanbau und teils feuchtem Intensivgrünland sowie Baumhecken und ausgeräumten, tiefen Gräben.
A20_6_Bv021	3,72	Strukturreiche Fläche zwischen Kiel bei der Höhne und Hönau-Lindorf mit naturnahen, nährstoffarmen Kleingewässern, Fichtenforst, Sukzessionswald, Ruderalfluren und Gebüsch auf Moorboden.

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
A20_6_Bv022	49,95	Offenland bei Hönau-Lindorf mit Maisäckern und Intensivgrünland. Ausgeräumte, tiefe Gräben und Wirtschaftswege teilweise mit begleitenden Baum- und Strauchhecken.
A20_6_Bv023	9,94	Kiel bei der Höhne, Dorf mit Einzelhäusern sowie Gehöfte mit Viehhaltung. Kleinflächig mittelalter Eichenmischwald.
A20_6_Bv024	6,46	Waldflächen am Nordrand des Waldgebietes Höhne bei Kiel bei der Höhne mit älterem Eichen-Mischwald auf sandigem Boden. Kleinflächig Roteichenaufforstung. Waldsaum als Baum-Wallhecke mit direkt angrenzender Straße.
A20_6_Bv025	19,53	Waldflächen im Waldgebiet Höhne zwischen Glinde und Kiel bei der Höhne mit dominierenden Kiefernforsten sowie einzelne Lärchen- und Fichtenforsten. Waldsaum als Baum- Wallhecke mit direkt angrenzender Straße. Kleinflächig Einzelhaus mit Siedlungsgrün.
A20_6_Bv026	17,95	Offenlandflächen mit Äckern zwischen Glinde und dem Waldgebiet Höhne.
A20_6_Bv027	21,34	Waldflächen im Waldgebiet Höhne zwischen Kiel bei der Höhne und Bremervörde mit dominierenden Nadelbaumforsten aus Kiefern, Fichten und Lärchen. Kleinflächig andere Waldstandorte mit Eichen-Mischwald, Buchenwald und Pionierwald aus Birken und Zitterpappeln sowie ruderaler Grasfluren. Zentral verläuft eine Straße durch die Flächen.
A20_6_Bv028	13,78	Waldflächen im Waldgebiet Höhne zwischen Kiel bei der Höhne und Bremervörde mit dominierendem älteren Laubwald auf sandigen Böden. Etwa zu gleichen Teilen mit Eichen-Mischwald und bodensaurem Buchenwald. Mehrere teils breite Forstwege.
A20_6_Bv029	23,54	Waldflächen im Waldgebiet Höhne zwischen Kiel bei der Höhne und Bremervörde mit dominierenden Nadelbaumforsten aus Kiefern, Fichten und Lärchen. Kleinflächig Eichen-Mischwald und mehrere teils breite Forstwege.
A20_6_Bv030	28,07	Waldflächen im Waldgebiet Höhne zwischen Hönau-Lindorf und Bremervörde mit dominierenden Nadelbaumforsten aus Fichten, Kiefern und Lärchen. Kleinflächig am Südrand Buchenwald. Mehrere teils breite Forstwege.
A20_6_Bv031	21,97	Waldflächen im Waldgebiet Höhne zwischen Hönau-Lindorf und Bremervörde mit dominierenden Nadelbaumforsten aus Fichten, Kiefern und Lärchen. Waldrand im Norden als Baum-Wallhecke mit angrenzender Straße. Kleinflächig am Nord- und Ostrand Gewerbeflächen und Waldfriedhof sowie eine kleine Fläche mit Eichen-Mischwald. Mehrere teils breite Forstwege.
A20_6_Bv032	12,58	Waldflächen im Waldgebiet Höhne zwischen Hönau-Lindorf und Bremervörde mit altem Buchenwald auf lehmigem Boden. Zahlreiche alte Schwarzspechthöhlen.
A20_6_Bv033	43,39	Offenland zwischen Kiel bei der Höhne und Hönau-Lindorf mit dominierendem Maisanbau und einzelnen Intensivgrünländern. Tiefe, ausgeräumte Gräben. Kleinflächig Moorwald mit Kiefern und Birken sowie Pfeifengrasflächen auf Moorboden.
A20_6_Bv034	32,56	Südlicher Teil des Straßendorfes Hönau-Lindorf. Einige Gehöfte mit Viehhaltung, zahlreiche Einzelhäuser und ehemalige Gehöfte sowie einzelne Gewerbeflächen. Siedlungsgrün, zahlreiche alte Eichen sowie vereinzelte Feldgehölze und Fichtenaufforstungen im Randbereich.
A20_6_Bv035	21,30	Offenland bei Hönau-Lindorf mit Intensivgrünland und kleinflächig Maisäckern. Wirtschaftswege und Gräben zum Teil mit begleitenden Strauchhecken.
A20_6_Bv036	38,07	Nördlicher Teil des Straßendorfes Hönau-Lindorf. Einige Gehöfte mit Viehhaltung, zahlreiche Einzelhäuser und ehemalige Gehöfte sowie einzelne Gewerbeflächen. Siedlungsgrün, Rasenflächen, Sportplatz, zahlreiche alte Eichen sowie vereinzelte Feldgehölze und Fichtenaufforstungen im Randbereich.
A20_6_Bv037	91,81	Offenland zwischen Neuendamm und Ottendorf mit dominierendem feuchten Intensivgrünland und Weideflächen. Vereinzelt Maisäcker. Im Osten von einem breiten nährstoffreichen Graben begrenzt an dessen Ufer ein schmaler Schilfsaum und Hochstaudenfluren wachsen. Im Westteil vereinzelte Baumhecken mit Birken.
A20_6_Bv038	82,59	Offenland zwischen Hönau-Lindorf und Ottendorf mit dominierendem Maisanbau und einigen Intensivgrünländern. Von einem breiten nährstoffreichen Graben durchzogen, an dessen Ufer ein schmaler Schilfsaum und Hochstaudenfluren wachsen. Kleinflächig im Randbereich Feldgehölz und Kiefernforst.
A20_6_Bv039	31,49	Straßendorf Neuendamm mit Gehöften, Einzelhäusern und Gewerbeflächen. Gehöfte

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
		teilweise mit Viehhaltung. In Randbereichen alte Eichenbestände. Im Nordteil mehrere künstliche Kleingewässer und ein Fichtenforst.
A20_6_Bv040	5,73	Waldflächen bei Hönu-Lindorf mit dominierendem Fichtenforst und einem schmalen Streifen mit Eichenwald am Nordrand.
A20_6_Bv041	15,80	Offenland bei Hönu-Lindorf mit dominierendem Intensivgrünland und einer Ackerfläche. Mehrere ausgeräumte Gräben.
A20_6_Bv042	30,07	Heterogenes Waldgebiet, das vom Ort Hönu-Lindorf umschlossen wird. Im Süden ein Bereich mit älterem Buchenwald und mehreren Schwarzspechthöhlen. In Norden ein kleiner Bereich mit Eichen-Mischwald. Dominierend jedoch Nadelforsten vor allem mit Fichten und auf kleinerer Fläche Kiefern und Lärchen. Kleinflächige Waldlichtungen, 2 Kiefern-Birken-Bruchwälder und im Süden 1 Sandabgrabung mit Ruderalfluren.
A20_6_Bv043	21,10	Östlicher Teil des Dorfes Hönu-Lindorf. Einige Gehöfte mit Viehhaltung, zahlreiche Einzelhäuser und ehemalige Gehöfte, kleiner Friedhof. Überwiegend Siedlungsgrün und Rasenflächen, im Nordteil Bereiche mit älteren Eichen, Pionierwald auf Hochmoorboden und naturnahe Feldgehölze.
A20_6_Bv044	64,28	Offenland bei Hönu-Lindorf. Im Nordteil von Intensivgrünland dominiert. Südlich anschließend überwiegend Maisäcker. Der Südteil mit kleinparzelliertem Grünland, teilweise als Pferdekoppel und Baum-, Strauchhecken.
A20_6_Bv045	1,89	Waldfläche bei Hönu-Lindorf mit Fichtenforst.
A20_6_Bv046	54,20	Offenland bei Hönu-Lindorf mit Intensivgrünland und Maisäckern. Im Norden und Osten Weideflächen, 2 Feldgehölze und mehrere Einzelbäume.
A20_6_Bv047	36,44	Offenland bei Hönu-Lindorf mit dominierendem Intensivgrünland, ausgeräumten Gräben und einzelnen Ackerflächen. Im Ostteil mit Baumreihen, Einzelbäumen und Sukzessionsgebüsch.
A20_6_Bv048	38,62	Offenland zwischen Bremervörde und Waldkate mit Intensivgrünland. Im Südöstlichen Teil kleinparzelliert mit zahlreichen Strauch-, Baumhecken und breiten Gräben.
A20_6_Bv049	2,43	Waldfläche zwischen Bremervörde und Waldkate mit Moorwald aus Kiefern und Birken.
A20_6_Bv050	11,24	Siedlung Waldkate zwischen Bremervörde und Nieder Ochthenhausen. Siedlung mit Einzelhäusern und waldartigem Charakter. Zahlreiche ältere Fichten und Kiefern, Rasenflächen und standortfremde Gehölze. Zentraler offener Bereich mit Gebüsch und ruderalen Grasfluren.
A20_6_Bv051	2,64	Waldfläche östlich der Siedlung Waldkate mit dominierenden Nadelholzforsten aus Fichten und Kiefern, Aufforstungsflächen und Lichtungen.
A20_6_Bv052	4,18	Waldfläche östlich und südlich der Siedlung Waldkate mit dominierenden Nadelholzforsten aus Fichten und Kiefern, Moorwald mit Birken und kleinflächigen Grasfluren.
A20_6_Bv053	6,23	Waldfläche nördlich der Siedlung Waldkate mit dominierendem Fichtenforst und kleinflächig je 1 Parzelle Lärchen- und Kiefernforst. Am Südrand mit Allee an eine Straße grenzend. Östlich der Straße kleiner Laubforst mit zahlreichen Nistkästen.
A20_6_Bv054	74,14	Offenland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder Ochthenhausen mit Ackerflächen. Anbau von Raps, Getreide und Mais. Weiträumig offener Charakter durch fehlen von Hecken und nur wenige Einzelbäume. Kleinflächig 1 Kiefernforst. Am Nordrand Feldweg mit anschließender Baumhecke. Am Ostrand Einzelhaus mit Rasenflächen und älterem Baumbestand.
A20_6_Bv055	6,18	Heterogene Waldfläche zwischen Hönu-Lindorf und Nieder Ochthenhausen. Überwiegend junge Aufforstungen mit Kiefer, Lärche, Fichte und Laubbäumen. Im Osten kleiner Bestand mit älterem Eichen-Mischwald. Im Westen kleiner Bestand mit Birken-Pionierwald.
A20_6_Bv056	60,46	Offenland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder Ochthenhausen. Im Nordteil dominiert Intensivgrünland mit ausgeräumten Gräben, im Südteil Ackerflächen mit Maisanbau. Am Nordrand ein nährstoffreiches Kleingewässer. 2 Feldgehölze und 1 kleines Stück Moorwald mit Birken.
A20_6_Bv057	94,73	Strukturreiches Offenland zwischen Neuendamm und Ottendorf mit dominierendem Intensivgrünland und einzelnen Maisäckern. Zahlreiche Strauch- und Baumhecken, kleiner Erlenwald, Seggen- und Binsenreicher Flutrasen und sumpfige Flächen.

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
A20_6_Bv058	73,18	Offenland westlich Ottendorf. Im Nord- und Westteil dominiert Intensivgrünland sonst Maisanbau. Am Westrand feuchtes Intensivgrünland. Offener Charakter wegen fehlenden Hecken.
A20_6_Bv059	4,47	Waldstück westlich Ottendorf mit dominierendem Fichtenforst. Am Westrand kleiner Bestand mit Birken-Moorwald. Im Osten Lichtung mit Brombeergestrüpp und Hochstaudenflur.
A20_6_Bv060	15,64	Straßendorf Ottendorf mit Gehöften und wenigen Einzelhäusern. Gehöfte überwiegend mit Viehhaltung und viele mit angrenzenden alten Eichenbeständen.
A20_6_Bv061	2,79	Heterogenes Waldstück zwischen Höhau-Lindorf und Nieder Ochtenhausen mit dominierendem Fichtenforst, Lärchenforst, Moorwald mit Birken und Hochstaudenflur.
A20_6_Bv062	60,60	Offenland westlich Nieder Ochtenhausen mit Intensivgrünland und Maisäckern. 2 kleine Waldstücke mit Fichtenforst, Birken-Moorwald und nährstoffarmen Kleingewässern. Kleinflächig 2 naturnahe Feldgehölze, Strauchhecken und ruderaler Grasfluren. Im Nordteil Gehöft mit Viehhaltung und Siedlungsgehölz.
A20_6_Bv063	47,92	Offenland westlich Nieder Ochtenhausen. Kleinparzelliertes Intensivgrünland mit Strauchhecken und Baumreihen. Kleinflächig Weiden und Ackerflächen.
A20_6_Bv064	8,15	Südteil von Nieder Ochtenhausen mit Einzelhäusern, Gehöften mit Viehhaltung und Friedhof. Kleinflächig 2 ältere Laubforste, Baumreihen mit Eichen und Intensivgrünland.
A20_6_Bv065	35,63	Offenland zwischen Nieder Ochtenhausen und Bremervörde mit dominierendem Getreideanbau. Einzelne Grünbrachen und Intensivgrünländer. Einzelhaus im zentralen Bereich.
A20_6_Bv066	12,59	Teil von Nieder Ochtenhausen mit Einzelhäusern und Gehöften. Zentrale Offenlandfläche mit Intensivgrünland und Obstwiese.
A20_6_Bv067	4,64	Intensivgrünland im Ort Nieder Ochtenhausen.
A20_6_Bv068	17,81	Ortskern von Nieder Ochtenhausen mit Einzelhäuser, Gehöften mit Viehhaltung und Sportplatz. Siedlungsgehölze, Einzelbäume, Rasenflächen und versiegelte Flächen. Mehrere kleine Nadel und Laubforste.
A20_6_Bv069	71,43	Offenland nördlich Nieder Ochtenhausen dominiert von Ackerflächen mit Maisanbau. Auch Brachen und Getreideanbau sowie Intensivgrünland. Am Ostrand Feldweg mit begleitender Strauchhecke. Im Norden naturnahes Feldgehölz mit alten Eichen und angrenzender ruderaler Grasflur.
A20_6_Bv070	7,81	Heterogene Waldfläche zwischen Ottendorf und Oste. Kleinflächig wechselnde Bestände von Nadelforsten mit Kiefern, Fichten und Lärchen sowie Eichen-Mischwald. Im Westteil offen mit Ruderalfluren und offenem Sandboden. Im Osten landwirtschaftliche Lagerfläche.
A20_6_Bv071	18,50	Teil von Nieder Ochtenhausen mit Gehöften mit Viehhaltung und Einzelhäusern. Siedlungsgehölze, Rasenflächen und versiegelte Flächen.
A20_6_Bv072	6,56	Strukturreiche parkartiger Wald bei Nieder Ochtenhausen mit älterem Bestand aus überwiegend Laubgehölzen. In dem Wald liegt ein Teich.
A20_6_Bv073	2,88	Gewässer östlich Nieder Ochtenhausen mit steilen Ufern und Fischbesatz. Die Gewässer werden von Gehölzen unterschiedlichen Alters gesäumt.
A20_6_Bv074	42,68	Offenland zwischen Nieder Ochtenhausen und Oste mit dominierendem Intensivgrünland und Maisäckern. Kleinflächig sumpfiges Grünland und ausgeräumte Gräben.
A20_6_Bv075	91,76	Offenland zwischen Ottendorf und Oste mit überwiegend Maisanbau im Nordteil und Intensivgrünland im Südteil. Mehrere tiefe, ausgeräumte Gräben. Offenes Landschaftsbild wegen fehlender Hecken. Am Nordrand Einzelhaus mit Siedlungsgehölz und Baumreihe mit Pappeln. Am Südrand kleine, von Strauchhecke gesäumte, Weidefläche.
A20_6_Bv076	37,79	Offenland zwischen Ottendorf und Oste mit Maisanbau und Intensivgrünland. Mehrere tiefe, ausgeräumte Gräben. Offenes Landschaftsbild wegen fehlender Hecken. Im Südteil kleinflächig ein seggen- und binsenreicher Flutrasen mit Wiesentümpel.
A20_6_Bv077	1,65	Künstliches Gewässer (Kleientnahme) mit steilen Ufern und Fischbesatz. Schmale Verlandungszone mit Binsen. Ostrand mit angrenzenden Gebüschen.
A20_6_Bv078	15,01	Oste, ein naturnaher Tieflandfluss mit Tideeinfluss und Verlandungszone mit Schilfröh-

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
		richt. Bei Niedrigwasser schmaler Streifen Flusswatt.
A20_6_Bv079	10,61	Verlandungszone am Ostufer der Oste mit Flusswattröhricht, Landröhricht und Weidengebüschen.
A20_6_Bv080	24,17	Offenland nördlich Hude mit Intensivgrünland. Im Südteil Baumreihe mit alten Eichen.
A20_6_Bv081	8,37	Ortschaft Hude, Gehöfte mit Viehhaltung und Einzelhäuser. Silagemiete, Siedlungsgebüsche und Rasenflächen. Waldstücke mit altem Eichenbestand.
A20_6_Bv082	17,47	Von Wald umschlossene Ackerfläche südlich Hude.
A20_6_Bv083	6,27	Waldflächen in der Ortschaft Hude mit Einzelhäusern. Nadelforsten mit Kiefern und Fichten.
A20_6_Bv084	8,53	Heterogene Waldfläche zwischen Hude und Behrste. Nadelforst mit kleinflächig wechselnden Beständen von Kiefern, Fichten und Lärchen. Kleinflächig Eichen-Mischwald und ein Friedhof.
A20_6_Bv085	1,52	Feuchtgebiet zwischen Hude und Behrste. Sumpfige nach Westen zur Oste entwässernde Rinne mit von Weiden dominierten Gebüschen und Landröhricht. Nördlich und südlich von Baumreihe begrenzt.
A20_6_Bv086	16,57	Offenland zwischen Hude und Behrste mit Ackerflächen. Im Westen Abbruch zur Osteniederung mit Eschen, Erlen und Eichen.
A20_6_Bv087	3,30	Waldfläche nördlich Behrste mit Nadelforsten aus Kiefern und Lärchen.
A20_6_Bv088	16,88	Strukturreiche Fläche in Behrste. Siedlungsfläche mit Einzelhäusern, Rasenflächen und Gehölzen. Im Westen Ufer der Oste mit schmalen Verlandungsstreifen. Kleinflächig Obstwiese und Laubforsten.
A20_6_Bv089	24,65	Offenland nördlich Hude. Intensivgrünland und Maisäcker. Südöstlicher Teil strukturreich mit feuchten Grasfluren und Strauchhecken. Hochspannungstrasse quert Fläche im Norden.
A20_6_Bv090	5,34	Siedlungsfläche in Hude. Einzelhäuser, Siedlungsgehölze mit einheimischen Laubbaumarten. Hochspannungstrasse mit Grasflur und Kleingewässer im Nordteil.
A20_6_Bv091	46,52	Offenlandfläche südlich Hude. Ackerflächen und Intensivgrünländer. Am Südrand strukturreiche Fläche mit feuchten Binsenbeständen, Weidengebüsch und Kleingewässer. Weiteres Kleingewässer im Nordteil, mehrere Baum-Strauchhecken und Feldgehölze.
A20_6_Bv092	4,68	Weihnachtsbaumplantage und Hochstauden- Grasfluren bei Hude.
A20_6_Bv093	17,62	Offenland zwischen Hude und Behrste. Intensivgrünland mit Baum-Strauch-Hecken. Vermoortes Feldsoll.
A20_6_Bv094	16,66	Offenland in Behrste. Ackerflächen mit Raps- und Getreideanbau.
A20_6_Bv095	2,61	Siedlungsfläche in Behrste. Einzelhäuser mit Rasenflächen und Siedlungsgehölzen. Einzelne Laubbäume, kleinflächig Fichtenforst.
A20_6_Bv096	16,64	Waldfläche zwischen Behrste und Forst. Dominierend Laubbaumbestände mittleren Alters mit Rot-Buchen und Stieleichen. Einige größerer Rot-Buchen wurden offensichtlich durch Ringelung der Stämme zum Absterben gebracht, so dass der Wald einen höheren Anteil stehenden Totholzes aufweist.
A20_6_Bv097	14,14	Waldfläche zwischen Behrste und Forst. Nadelforsten mit kleinräumig wechselnden Beständen von Fichte, Kiefer und Lärche. Waldrand im Norden durch Baumreihe aus Laubbäumen gebildet.
A20_6_Bv098	40,06	Offenland zwischen L114 und Hude. Intensivgrünland und Maisäcker. Ausgebauter Bach und nährstoffreiche Gräben. Baumreihen und Strauchhecken.
A20_6_Bv099	13,44	Siedlungsflächen und Offenland in Hude. Einzelhäuser und Gehöfte mit Siedlungsgehölzen aus einheimischen Baumarten. Alter Eichenbestand. Ackerflächen und Intensivgrünland.
A20_6_Bv100	112,78	Heterogene Offenlandfläche westlich der L114 zwischen Forst und Hude. Überwiegend Ackerflächen mit Raps- und Getreideanbau. Reich gegliedert durch Strauch- und Baumhecken. Mehrere Feldgehölze Bachniederung im zentralen Bereich mit mäßig ausgebautem Bachlauf und beidseitig anschließenden Intensivgrünländern und kleinflächigem Flutrasen.
A20_6_Bv101	8,34	Reich strukturierte Siedlungs- und Offenlandfläche in Forst. Einzelhäuser und Gehöft.

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
		Ausgebauter Bach durchfließt Fläche im zentralen Teil. Naturnahes Feldgehölz, Siedlungsgehölze mit einheimischen Baumarten, Intensivgrünland und Kleingewässer.
A20_6_Bv102	5,16	Strukturreiche Waldfläche bei Forst. Im Westteil naturnaher Moorbereich mit umschließendem Kiefern- und Birkenbruchwald. Im Ostteil kleinflächig wechselnde Nadel- und Laubbaumbestände sowie ruderales Grasfluren.
A20_6_Bv103	1,49	Siedlungsfläche in Forst. Einzelhäuser mit altem Baumbestand, Rasenflächen und Siedlungsgehölzen.
A20_6_Bv104	23,75	Halboffene Feldflur bei Forst westlich der L114 mit Acker- und intensive Grünlandnutzung.
A20_6_Bv105	3,07	Siedlungsfläche in Forst an der L114. Einzelhäuser mit Rasenflächen und Siedlungsgehölzen.
A20_6_Bv106	78,43	Offenland östlich der L114 bei Forst. Ackerflächen mit Raps- und Getreideanbau sowie intensiv genutztes Grünland. Ausgebauter Bach durchfließt zentralen Teil. Hochspannungstrasse, 2 Feldgehölze. Offenes Landschaftsbild, da nur wenige Baumreihen und Strauchhecken im Nordteil.
A20_6_Bv107	1,69	Ehemaliges Gehöft östlich der L114 bei Forst mit Laubbaumbestand und Nadelbaumforst.
A20_6_Bv108	3,34	Waldfläche östlich der L114 Höhe Forst. Der Baumbestand ist von Eichen mittleren Alters geprägt.
A20_6_Bv109	4,33	Nadelforst mit Fichten sowie Lärchen und Kiefern östlich der L114 Höhe Forst.
A20_6_Bv110	5,91	Heterogener Forstbereich an der L114 zwischen Elm und Forst der von Fichten-Stangenholz und Kiefernaltbeständen geprägt ist. Kleinflächig ein sehr dichter Rot-Eichenbestand jüngerer Alters ausgebildet.
A20_6_Bv111	1,78	Nadelforst an der L114 zwischen Elm und Forst. Neben älteren Lärchenbeständen ist Fichtenstangenholz vorhanden.
A20_6_Bv112	1,12	Kiefernforst an der L114 zwischen Elm und Forst. Neben älteren Kiefern sind auch einzelne Eichen vorhanden.
A20_6_Bv113	1,27	Aufgelichteter Kiefernforst an der L114 zwischen Elm und Forst mit einer dichten Naturverjüngung aus verschiedenen Laubholzarten.
A20_6_Bv114	4,56	Halboffene von ruderalen Grasfluren dominierte Fläche, die teilweise einen zumeist lichten Bestand aus jüngeren Nadel- und Laubholzarten aufweist. Im Nordteil ist kleinflächig ein gehölzärmer Friedhof vorhanden.
A20_6_Bv115	45,24	Offenland an der L114 zwischen Elm und Forst. Ackerflächen mit Raps- und Getreideanbau. Im Zentralen Bereich L114 und Wirtschaftsweg mit Allee und Baum-Strauchhecke.
A20_6_Bv116	0,98	Fichtenstangenholz an der L114 zwischen Elm und Forst
A20_6_Bv117	5,84	Heterogener Nadelforst an der L114 zwischen Elm und Forst. Neben älteren Kiefern, Lärchen und Fichten ist kleinflächig ein Laubwald mit Rot-Buchen und Stiel-Eichen ausgeprägt.
A20_6_Bv118	2,70	Heterogener Nadelforst an der L114 zwischen Elm und Forst mit Lärchen und Fichten sowie Kiefern. Im Zentralen Bereich ist eine Lichtungsflur ausgebildet.
A20_6_Bv119	4,28	Strukturreiches Feuchtgrünland westlich der L114 zwischen Elm und Behrste.
A20_6_Bv120	26,17	Offenland westlich der L114 zwischen Elm und Forst. Ackerflächen mit Raps- und Getreideanbau. Am Ostrand L114 mit Allee aus Laubbäumen. Am Südrand Einzelhaus mit Siedlungsgehölzen und Rasenflächen. Einzelne Strauchhecke im Westteil.
A20_6_Bv121	10,51	Offenland östlich der L114 zwischen Elm und Forst. Ackerflächen mit Getreideanbau. Umschlossen von Wirtschaftswegen und L114 mit Baumreihen und Allee.
A20_6_Bv122	8,11	Siedlungsflächen an der L114 nördlich von Elm mit Einzelhäusern. Siedlungsgehölze und Rasenflächen. Straße mit Allee aus Laubbäumen. Kleinflächig Fichtenaufforstung und Weidefläche.
A20_6_Bv123	10,17	Strukturreicher alter Rot-Buchenwald westlich der L114 nördlich Elm
A20_6_Bv124	2,84	Waldfläche westlich der L114 nördlich Elm. Nadelforst mit Fichten und Lärchen.
A20_6_Bv125	32,71	Offenland östlich der L114 nördlich Elm. Ackerflächen mit Anbau von Raps und Getreide. Am Ost- und Südrand Wirtschaftsweg und Straße mit Baumhecke und Allee.

Fundort	Fläche	Kurzbeschreibung
A20_6_Bv126	4,68	Gewerbeflächen an der L114 nördlich von Elm. Überwiegend versiegelte Flächen.
A20_6_Bv127	23,00	Offenland an der L114 nördlich Elm. Ackerflächen mit Anbau von Raps und Getreide. Im Ostteil L114 mit einseitiger Baumreihe.
A20_6_Bv128	3,33	Siedlungsfläche im Norden von Elm am Abzweig L114. Einzelhäuser und Neubaugebiet mit Siedlungsgehölzen, Rasenflächen und Ruderalvegetation.

Tabelle 7-21: Fundortbezogene Nachweise der während der Brutvogelkartierungen nachgewiesenen Arten an den einzelnen Fundorten differenziert nach Brutnachweis (BN), Brutverdacht (BV), Brutzeitfeststellung (BZ) und regelmäßig festgestellter, Wert gebender Nahrungsgast (NG). Die Anzahlen in den auf Brut bezogenen Spalten geben Brutpaare an, die anderen Individuen.

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv001	Amsel		7		
A20_6_Bv001	Bachstelze		2		
A20_6_Bv001	Blaumeise		2		
A20_6_Bv001	Buchfink		13		
A20_6_Bv001	Buntspecht		1		
A20_6_Bv001	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv001	Fasan		1		
A20_6_Bv001	Feldlerche		4		
A20_6_Bv001	Feldsperling		4		
A20_6_Bv001	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv001	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv001	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv001	Goldammer		3		
A20_6_Bv001	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv001	Grünfink		1		
A20_6_Bv001	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv001	Haussperling		4		
A20_6_Bv001	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv001	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv001	Kohlmeise		4		
A20_6_Bv001	Mehlschwalbe	3			
A20_6_Bv001	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv001	Rabenkrähe	1	2		
A20_6_Bv001	Ringeltaube	1	2		
A20_6_Bv001	Rohrhammer	1			
A20_6_Bv001	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv001	Schafstelze		4		
A20_6_Bv001	Singdrossel		3		
A20_6_Bv001	Star		1		
A20_6_Bv001	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv001	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv002	Amsel		8		
A20_6_Bv002	Bachstelze		4		
A20_6_Bv002	Blaumeise		4		
A20_6_Bv002	Buchfink		8		
A20_6_Bv002	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv002	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv002	Feldsperling		8		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv002	Fitis		3		
A20_6_Bv002	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv002	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv002	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv002	Gelbspötter		2		
A20_6_Bv002	Goldammer		1		
A20_6_Bv002	Grauschnäpper		3		
A20_6_Bv002	Grünfink		4		
A20_6_Bv002	Hänfling		1		
A20_6_Bv002	Hausrotschwanz		2		
A20_6_Bv002	Haussperling		18		
A20_6_Bv002	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv002	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv002	Kleiber		1		
A20_6_Bv002	Kohlmeise	1	1		
A20_6_Bv002	Mehlschwalbe	15			
A20_6_Bv002	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv002	Rauchschwalbe	14			
A20_6_Bv002	Ringeltaube	1	5		
A20_6_Bv002	Rotkehlchen		4		
A20_6_Bv002	Schleiereule		2		
A20_6_Bv002	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv002	Singdrossel		1		
A20_6_Bv002	Star	1	3		
A20_6_Bv002	Stieglitz		1		
A20_6_Bv002	Turmfalke	1			
A20_6_Bv002	Zaunkönig		4		
A20_6_Bv002	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv003	Amsel		11		
A20_6_Bv003	Blaumeise		2		
A20_6_Bv003	Buchfink		13		
A20_6_Bv003	Buntspecht		1		
A20_6_Bv003	Dorngrasmücke		12		
A20_6_Bv003	Fasan		3		
A20_6_Bv003	Feldlerche		14		
A20_6_Bv003	Fitis		3		
A20_6_Bv003	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv003	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv003	Goldammer	1	6		
A20_6_Bv003	Großer Brachvogel	2			
A20_6_Bv003	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv003	Kiebitz		7		
A20_6_Bv003	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv003	Kohlmeise	2	2		
A20_6_Bv003	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv003	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv003	Neuntöter	1	1		
A20_6_Bv003	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv003	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv003	Ringeltaube	1	2		
A20_6_Bv003	Rohrhammer		1		
A20_6_Bv003	Rotkehlchen		4		
A20_6_Bv003	Schafstelze		4		
A20_6_Bv003	Schwanzmeise		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv003	Singdrossel		5		
A20_6_Bv003	Stockente		3		
A20_6_Bv003	Sumpfrohrsänger		2		
A20_6_Bv003	Teichralle (-huhn)		1		
A20_6_Bv003	Wachtel		2		
A20_6_Bv003	Wiesenweihe				2
A20_6_Bv003	Wiesenpieper		4		
A20_6_Bv003	Weißstorch				2
A20_6_Bv003	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv003	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv004	Amsel	1	6		
A20_6_Bv004	Bachstelze		4		
A20_6_Bv004	Blaumeise		1		
A20_6_Bv004	Braunkehlchen		1		
A20_6_Bv004	Buchfink		10		
A20_6_Bv004	Dorngrasmücke		12		
A20_6_Bv004	Fasan		2		
A20_6_Bv004	Feldlerche		26		
A20_6_Bv004	Fitis		3		
A20_6_Bv004	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv004	Gelbspötter		2		
A20_6_Bv004	Goldammer		10		
A20_6_Bv004	Großer Brachvogel	1			
A20_6_Bv004	Grünfink		2		
A20_6_Bv004	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv004	Kiebitz		16		
A20_6_Bv004	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv004	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv004	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv004	Neuntöter		1		
A20_6_Bv004	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv004	Ringeltaube	1	1		
A20_6_Bv004	Rohrhammer		2		
A20_6_Bv004	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv004	Schafstelze		15		
A20_6_Bv004	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv004	Schwarzkehlchen		1		
A20_6_Bv004	Singdrossel		2		
A20_6_Bv004	Steinschmätzer		1		
A20_6_Bv004	Stieglitz		1		
A20_6_Bv004	Turmfalke	1	2		
A20_6_Bv004	Wiesenweihe				2
A20_6_Bv004	Wiesenpieper		13		
A20_6_Bv004	Weißstorch				2
A20_6_Bv004	Zilpzalp		6		
A20_6_Bv005	Amsel		3		
A20_6_Bv005	Bachstelze		1		
A20_6_Bv005	Blaumeise		2		
A20_6_Bv005	Braunkehlchen		1		
A20_6_Bv005	Buchfink		3		
A20_6_Bv005	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv005	Feldlerche		1		
A20_6_Bv005	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv005	Kohlmeise		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv005	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv005	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv005	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv005	Schafstelze		4		
A20_6_Bv005	Schwarzkehlchen	1			
A20_6_Bv005	Waldohreule	1			
A20_6_Bv005	Wiesenpieper		3		
A20_6_Bv005	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv006	Amsel		51		
A20_6_Bv006	Bachstelze		12		
A20_6_Bv006	Blaumeise	1	12		
A20_6_Bv006	Buchfink		36		
A20_6_Bv006	Dompfaff (Gimpel)		2		
A20_6_Bv006	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv006	Elster		1		
A20_6_Bv006	Feldsperling		22		
A20_6_Bv006	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv006	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv006	Grauschnäpper		3		
A20_6_Bv006	Grünfink		32		
A20_6_Bv006	Hänfling		2		
A20_6_Bv006	Hausrotschwanz		12		
A20_6_Bv006	Haussperling		81		
A20_6_Bv006	Heckenbraunelle		14		
A20_6_Bv006	Klappergrasmücke		6		
A20_6_Bv006	Kleiber		1		
A20_6_Bv006	Kohlmeise		6		
A20_6_Bv006	Mönchsgrasmücke		5		
A20_6_Bv006	Rabenkrähe	3			
A20_6_Bv006	Rauchschwalbe	9			
A20_6_Bv006	Ringeltaube	12	8		
A20_6_Bv006	Rotkehlchen		13		
A20_6_Bv006	Singdrossel		2		
A20_6_Bv006	Star	4	11		
A20_6_Bv006	Stieglitz		5		
A20_6_Bv006	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv006	Türkentaube		5		
A20_6_Bv006	Waldohreule		1		
A20_6_Bv006	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv006	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv007	Amsel		1		
A20_6_Bv007	Bachstelze		1		
A20_6_Bv007	Blaumeise		1		
A20_6_Bv007	Buchfink		2		
A20_6_Bv007	Fitis		1		
A20_6_Bv007	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv007	Ringeltaube	2			
A20_6_Bv007	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv007	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv008	Blaumeise		1		
A20_6_Bv008	Buchfink		4		
A20_6_Bv008	Dorngrasmücke		5		
A20_6_Bv008	Fasan		1		
A20_6_Bv008	Feldlerche		5		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv008	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv008	Goldammer		4		
A20_6_Bv008	Großer Brachvogel				2
A20_6_Bv008	Kiebitz		2		
A20_6_Bv008	Neuntöter		2		
A20_6_Bv008	Rohrammer		1		
A20_6_Bv008	Schafstelze		1		
A20_6_Bv008	Stockente		1		
A20_6_Bv008	Weißstorch				1
A20_6_Bv008	Wiesenpieper		4		
A20_6_Bv008	Wiesenweihe				2
A20_6_Bv008	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv009	Amsel	3	46		
A20_6_Bv009	Bachstelze		5		
A20_6_Bv009	Blaumeise	1	16		
A20_6_Bv009	Buchfink		50		
A20_6_Bv009	Buntspecht		4		
A20_6_Bv009	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv009	Dorngrasmücke		4		
A20_6_Bv009	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv009	Fasan		2		
A20_6_Bv009	Feldsperling		23		
A20_6_Bv009	Fitis		9		
A20_6_Bv009	Gartenbaumläufer		6		
A20_6_Bv009	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv009	Gartenrotschwanz		4		
A20_6_Bv009	Gelbspötter		3		
A20_6_Bv009	Goldammer		1		
A20_6_Bv009	Grauschnäpper		10		
A20_6_Bv009	Grünfink		7		
A20_6_Bv009	Grünspecht		1		
A20_6_Bv009	Hausrotschwanz		6		
A20_6_Bv009	Hausperling		27		
A20_6_Bv009	Heckenbraunelle		15		
A20_6_Bv009	Kernbeißer		1		
A20_6_Bv009	Klappergrasmücke		5		
A20_6_Bv009	Kleiber		4		
A20_6_Bv009	Kleinspecht		1		
A20_6_Bv009	Kohlmeise	3	17		
A20_6_Bv009	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv009	Misteldrossel		4		
A20_6_Bv009	Mönchsgrasmücke		27		
A20_6_Bv009	Rabenkrähe	7	1		
A20_6_Bv009	Rauchschwalbe	58			
A20_6_Bv009	Ringeltaube		23		
A20_6_Bv009	Rotkehlchen		18		
A20_6_Bv009	Schleiereule		1		
A20_6_Bv009	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv009	Singdrossel	1	4		
A20_6_Bv009	Star		27		
A20_6_Bv009	Stieglitz		2		
A20_6_Bv009	Stockente		1		
A20_6_Bv009	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv009	Sumpfrohrsänger		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv009	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv009	Turmfalke		2		
A20_6_Bv009	Waldkauz		1		
A20_6_Bv009	Waldohreule	3			
A20_6_Bv009	Weißstorch	1			
A20_6_Bv009	Wintergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv009	Zaunkönig		13		
A20_6_Bv009	Zilpzalp		23		
A20_6_Bv010	Amsel	1	4		
A20_6_Bv010	Bachstelze		1		
A20_6_Bv010	Baumpieper		3		
A20_6_Bv010	Blaumeise		2		
A20_6_Bv010	Buchfink		15		
A20_6_Bv010	Dorngrasmücke		5		
A20_6_Bv010	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv010	Fasan		2		
A20_6_Bv010	Feldlerche		3		
A20_6_Bv010	Feldsperling		2		
A20_6_Bv010	Fitis		3		
A20_6_Bv010	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv010	Goldammer		7		
A20_6_Bv010	Heckenbraunelle		4		
A20_6_Bv010	Kiebitz		2		
A20_6_Bv010	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv010	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv010	Rabenkrähe	3			
A20_6_Bv010	Ringeltaube	1	3		
A20_6_Bv010	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv010	Schafstelze		4		
A20_6_Bv010	Singdrossel		4		
A20_6_Bv010	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv010	Waldohreule		1		
A20_6_Bv010	Wintergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv010	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv010	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv011	Amsel		2		
A20_6_Bv011	Bachstelze		2		
A20_6_Bv011	Baumpieper		1		
A20_6_Bv011	Blaumeise		1		
A20_6_Bv011	Buchfink		13		
A20_6_Bv011	Dorngrasmücke		8		
A20_6_Bv011	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv011	Fasan		1		
A20_6_Bv011	Fitis		1		
A20_6_Bv011	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv011	Goldammer		4		
A20_6_Bv011	Grünfink		1		
A20_6_Bv011	Haussperling	1			
A20_6_Bv011	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv011	Kiebitz		2		
A20_6_Bv011	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv011	Mönchsgrasmücke		3		
A20_6_Bv011	Rabenkrähe	4			
A20_6_Bv011	Ringeltaube	1	3		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv011	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv011	Schafstelze		2		
A20_6_Bv011	Schwarzkehlchen	2			
A20_6_Bv011	Singdrossel		2		
A20_6_Bv011	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv011	Turmfalke	1			
A20_6_Bv011	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv011	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv012	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv012	Fasan		1		
A20_6_Bv012	Goldammer		1		
A20_6_Bv012	Kiebitz		3		
A20_6_Bv012	Schafstelze		2		
A20_6_Bv012	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv013	Amsel	1	1		
A20_6_Bv013	Bachstelze		1		
A20_6_Bv013	Baumpieper		3		
A20_6_Bv013	Blaumeise		2		
A20_6_Bv013	Buchfink		12		
A20_6_Bv013	Buntspecht		1		
A20_6_Bv013	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv013	Fitis		4		
A20_6_Bv013	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv013	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv013	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv013	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv013	Mönchsgasmücke		3		
A20_6_Bv013	Rabenkrähe	2			
A20_6_Bv013	Ringeltaube	1			
A20_6_Bv013	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv013	Singdrossel		4		
A20_6_Bv013	Waldohreule		1		
A20_6_Bv013	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv013	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv014	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv014	Feldlerche		4		
A20_6_Bv014	Goldammer		2		
A20_6_Bv014	Kiebitz	2	1		
A20_6_Bv014	Schafstelze		1		
A20_6_Bv015	Amsel		22		
A20_6_Bv015	Bachstelze		3		
A20_6_Bv015	Blaumeise	1	6		
A20_6_Bv015	Buchfink		29		
A20_6_Bv015	Buntspecht		2		
A20_6_Bv015	Dohle		1		
A20_6_Bv015	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv015	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv015	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv015	Feldsperling		10		
A20_6_Bv015	Fitis		5		
A20_6_Bv015	Gartenbaumläufer		4		
A20_6_Bv015	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv015	Gartenrotschwanz		4		
A20_6_Bv015	Gelbspötter		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv015	Girlitz		1		
A20_6_Bv015	Goldammer		1		
A20_6_Bv015	Grauschnäpper		5		
A20_6_Bv015	Grünfink		4		
A20_6_Bv015	Grünspecht		1		
A20_6_Bv015	Haubenmeise		1		
A20_6_Bv015	Hausrotschwanz	1			
A20_6_Bv015	Hausperling	1	3		
A20_6_Bv015	Heckenbraunelle		8		
A20_6_Bv015	Kernbeißer		1		
A20_6_Bv015	Klappergrasmücke		3		
A20_6_Bv015	Kleiber		1		
A20_6_Bv015	Kohlmeise	1	5		
A20_6_Bv015	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv015	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv015	Mönchsgrasmücke		14		
A20_6_Bv015	Rabenkrähe	2			
A20_6_Bv015	Rauchschwalbe	14			
A20_6_Bv015	Ringeltaube		7		
A20_6_Bv015	Rotkehlchen		7		
A20_6_Bv015	Schleiereule		1		
A20_6_Bv015	Schwanzmeise		3		
A20_6_Bv015	Singdrossel		5		
A20_6_Bv015	Star		16		
A20_6_Bv015	Stieglitz		1		
A20_6_Bv015	Sumpfrohrsänger		2		
A20_6_Bv015	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv015	Türkentaube		3		
A20_6_Bv015	Waldohreule		1		
A20_6_Bv015	Wintergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv015	Zaunkönig		7		
A20_6_Bv015	Zilpzalp		12		
A20_6_Bv016	Amsel	5	24		
A20_6_Bv016	Bachstelze	1	4		
A20_6_Bv016	Blaumeise	3	6		
A20_6_Bv016	Buchfink		34		
A20_6_Bv016	Buntspecht		1		
A20_6_Bv016	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv016	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv016	Feldsperling		6		
A20_6_Bv016	Fitis		6		
A20_6_Bv016	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv016	Gartengrasmücke		4		
A20_6_Bv016	Gartenrotschwanz		5		
A20_6_Bv016	Gelbspötter		2		
A20_6_Bv016	Goldammer		1		
A20_6_Bv016	Grauschnäpper		5		
A20_6_Bv016	Grünfink		2		
A20_6_Bv016	Hausrotschwanz		3		
A20_6_Bv016	Hausperling		12		
A20_6_Bv016	Heckenbraunelle		9		
A20_6_Bv016	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv016	Kleiber		4		
A20_6_Bv016	Kohlmeise	1	11		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv016	Mäusebussard	2			
A20_6_Bv016	Mehlschwalbe	24			
A20_6_Bv016	Misteldrossel	1	2		
A20_6_Bv016	Mönchsgrasmücke		18		
A20_6_Bv016	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv016	Rauchschwalbe	36			
A20_6_Bv016	Ringeltaube		12		
A20_6_Bv016	Rotkehlchen		11		
A20_6_Bv016	Schleiereule		1		
A20_6_Bv016	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv016	Singdrossel		6		
A20_6_Bv016	Star		6		
A20_6_Bv016	Sumpfmeise		4		
A20_6_Bv016	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv016	Türkentaube		4		
A20_6_Bv016	Wintergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv016	Zaunkönig		11		
A20_6_Bv016	Zilpzalp		12		
A20_6_Bv017	Amsel		4		
A20_6_Bv017	Buchfink	1	13		
A20_6_Bv017	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv017	Dorngrasmücke		4		
A20_6_Bv017	Fasan		3		
A20_6_Bv017	Feldlerche		2		
A20_6_Bv017	Feldsperling		1		
A20_6_Bv017	Fitis		2		
A20_6_Bv017	Gartenbaumläufer	1			
A20_6_Bv017	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv017	Goldammer		8		
A20_6_Bv017	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv017	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv017	Haussperling		4		
A20_6_Bv017	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv017	Kiebitz	1	2		
A20_6_Bv017	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv017	Kleiber		1		
A20_6_Bv017	Kohlmeise	3	3		
A20_6_Bv017	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv017	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv017	Neuntöter		1		
A20_6_Bv017	Rauchschwalbe	9			
A20_6_Bv017	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv017	Ringeltaube		5		
A20_6_Bv017	Rohrhammer		2		
A20_6_Bv017	Schafstelze		7		
A20_6_Bv017	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv017	Star		2		
A20_6_Bv017	Stockente		2		
A20_6_Bv017	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv017	Turmfalke		1		
A20_6_Bv017	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv017	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv017	Zilpzalp		5		
A20_6_Bv018	Amsel		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv018	Baumpieper		1		
A20_6_Bv018	Blaumeise		1		
A20_6_Bv018	Buchfink		9		
A20_6_Bv018	Dorngrasmücke		4		
A20_6_Bv018	Fasan		1		
A20_6_Bv018	Feldlerche		5		
A20_6_Bv018	Fitis		3		
A20_6_Bv018	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv018	Goldammer		3		
A20_6_Bv018	Grünfink		1		
A20_6_Bv018	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv018	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv018	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv018	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv018	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv018	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv018	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv018	Ringeltaube		5		
A20_6_Bv018	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv018	Schafstelze		4		
A20_6_Bv018	Singdrossel		4		
A20_6_Bv018	Stockente		2		
A20_6_Bv018	Waldohreule		1		
A20_6_Bv018	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv019	Amsel		1		
A20_6_Bv019	Bachstelze		1		
A20_6_Bv019	Baumpieper		1		
A20_6_Bv019	Buchfink		7		
A20_6_Bv019	Dorngrasmücke		5		
A20_6_Bv019	Feldlerche		1		
A20_6_Bv019	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv019	Goldammer		8		
A20_6_Bv019	Kiebitz	1	2		
A20_6_Bv019	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv019	Ringeltaube	1			
A20_6_Bv019	Schafstelze		1		
A20_6_Bv019	Star		1		
A20_6_Bv019	Stockente		1		
A20_6_Bv019	Turmfalke	1			
A20_6_Bv019	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv020	Amsel		2		
A20_6_Bv020	Bachstelze		1		
A20_6_Bv020	Fasan		1		
A20_6_Bv020	Feldlerche		1		
A20_6_Bv020	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv020	Goldammer		3		
A20_6_Bv020	Kiebitz		4		
A20_6_Bv020	Rabenkrähe	2			
A20_6_Bv020	Schafstelze		2		
A20_6_Bv020	Star		2		
A20_6_Bv020	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv021	Amsel		4		
A20_6_Bv021	Bachstelze		1		
A20_6_Bv021	Baumpieper		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv021	Blaumeise		1		
A20_6_Bv021	Buchfink		7		
A20_6_Bv021	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv021	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv021	Fasan		1		
A20_6_Bv021	Fitis		3		
A20_6_Bv021	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv021	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv021	Goldammer		2		
A20_6_Bv021	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv021	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv021	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv021	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv021	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv021	Reiherente		1		
A20_6_Bv021	Ringeltaube	2	1		
A20_6_Bv021	Rohrammer		1		
A20_6_Bv021	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv021	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv021	Singdrossel		1		
A20_6_Bv021	Stockente		3		
A20_6_Bv021	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv021	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv021	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv022	Amsel		1		
A20_6_Bv022	Baumpieper		1		
A20_6_Bv022	Buchfink		3		
A20_6_Bv022	Dorngrasmücke		3		
A20_6_Bv022	Fitis		1		
A20_6_Bv022	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv022	Goldammer		7		
A20_6_Bv022	Hänfling		1		
A20_6_Bv022	Kiebitz		1		
A20_6_Bv022	Schafstelze		3		
A20_6_Bv022	Stockente		1		
A20_6_Bv022	Wintergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv022	Zilpzalp		6		
A20_6_Bv023	Amsel		8		
A20_6_Bv023	Bachstelze		5		
A20_6_Bv023	Blaumeise		3		
A20_6_Bv023	Buchfink		10		
A20_6_Bv023	Buntspecht		1		
A20_6_Bv023	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv023	Elster		1		
A20_6_Bv023	Feldsperling		7		
A20_6_Bv023	Fitis		1		
A20_6_Bv023	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv023	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv023	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv023	Grünfink		3		
A20_6_Bv023	Hausrotschwanz		4		
A20_6_Bv023	Haussperling		19		
A20_6_Bv023	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv023	Klappergrasmücke		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv023	Kleiber		1		
A20_6_Bv023	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv023	Mehlschwalbe	32			
A20_6_Bv023	Misteldrossel	1			
A20_6_Bv023	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv023	Rabenkrähe	2			
A20_6_Bv023	Rauchschwalbe	24			
A20_6_Bv023	Ringeltaube	1	1		
A20_6_Bv023	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv023	Schleiereule		1		
A20_6_Bv023	Star		6		
A20_6_Bv023	Stieglitz		1		
A20_6_Bv023	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv024	Amsel		6		
A20_6_Bv024	Blaumeise		2		
A20_6_Bv024	Buchfink		15		
A20_6_Bv024	Buntspecht		3		
A20_6_Bv024	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv024	Fitis		1		
A20_6_Bv024	Gartenbaumläufer		3		
A20_6_Bv024	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv024	Grauschnäpper		4		
A20_6_Bv024	Kernbeißer		1		
A20_6_Bv024	Kleiber		4		
A20_6_Bv024	Kohlmeise		5		
A20_6_Bv024	Misteldrossel		3		
A20_6_Bv024	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv024	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv024	Ringeltaube	1	1		
A20_6_Bv024	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv024	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv024	Singdrossel		5		
A20_6_Bv024	Sommersgoldhähnchen		1		
A20_6_Bv024	Star		3		
A20_6_Bv024	Sumpfmeise		2		
A20_6_Bv024	Waldbaumläufer		1		
A20_6_Bv024	Zaunkönig		4		
A20_6_Bv024	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv025	Amsel		16		
A20_6_Bv025	Bachstelze		1		
A20_6_Bv025	Blaumeise		4		
A20_6_Bv025	Buchfink		29		
A20_6_Bv025	Buntspecht		2		
A20_6_Bv025	Dompfaff (Gimpel)		3		
A20_6_Bv025	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv025	Erlenzeisig		1		
A20_6_Bv025	Fitis		1		
A20_6_Bv025	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv025	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv025	Grünfink		2		
A20_6_Bv025	Hänfling		1		
A20_6_Bv025	Haubenmeise		5		
A20_6_Bv025	Heckenbraunelle		12		
A20_6_Bv025	Klappergrasmücke		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv025	Kleiber		2		
A20_6_Bv025	Kohlmeise		5		
A20_6_Bv025	Kolkrabe		1		
A20_6_Bv025	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv025	Misteldrossel		7		
A20_6_Bv025	Mönchsgrasmücke		19		
A20_6_Bv025	Ringeltaube	4	2		
A20_6_Bv025	Rotkehlchen		14		
A20_6_Bv025	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv025	Singdrossel		9		
A20_6_Bv025	Sommersgoldhähnchen		7		
A20_6_Bv025	Star		1		
A20_6_Bv025	Sumpfmeise		5		
A20_6_Bv025	Tannenmeise		10		
A20_6_Bv025	Waldbaumläufer		4		
A20_6_Bv025	Waldschnepfe		1		
A20_6_Bv025	Weidenmeise		1		
A20_6_Bv025	Wintergoldhähnchen		7		
A20_6_Bv025	Zaunkönig		12		
A20_6_Bv025	Zilpzalp		9		
A20_6_Bv026	Amsel		5		
A20_6_Bv026	Bachstelze		1		
A20_6_Bv026	Buchfink		7		
A20_6_Bv026	Dorngrasmücke		3		
A20_6_Bv026	Elster		1		
A20_6_Bv026	Fasan		4		
A20_6_Bv026	Fitis		3		
A20_6_Bv026	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv026	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv026	Goldammer		1		
A20_6_Bv026	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv026	Grünfink		1		
A20_6_Bv026	Hänfling		1		
A20_6_Bv026	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv026	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv026	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv026	Ringeltaube	1			
A20_6_Bv026	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv026	Singdrossel		3		
A20_6_Bv026	Uferschwalbe		8		
A20_6_Bv026	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv027	Amsel		12		
A20_6_Bv027	Baumpieper		1		
A20_6_Bv027	Blaumeise		7		
A20_6_Bv027	Buchfink		25		
A20_6_Bv027	Buntspecht		3		
A20_6_Bv027	Dompfaff (Gimpel)		4		
A20_6_Bv027	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv027	Fichtenkreuzschnabel		1		
A20_6_Bv027	Fitis		6		
A20_6_Bv027	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv027	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv027	Grauschnäpper		2		
A20_6_Bv027	Haubenmeise		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv027	Heckenbraunelle		4		
A20_6_Bv027	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv027	Kleiber		4		
A20_6_Bv027	Kohlmeise		5		
A20_6_Bv027	Misteldrossel		2		
A20_6_Bv027	Mönchsgrasmücke		16		
A20_6_Bv027	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv027	Ringeltaube	5	1		
A20_6_Bv027	Rotkehlchen		12		
A20_6_Bv027	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv027	Singdrossel		10		
A20_6_Bv027	Sommersgoldhähnchen		1		
A20_6_Bv027	Sumpfmeise		3		
A20_6_Bv027	Tannenmeise		6		
A20_6_Bv027	Waldbaumläufer		1		
A20_6_Bv027	Wintergoldhähnchen		5		
A20_6_Bv027	Zaunkönig		7		
A20_6_Bv027	Zilpzalp		14		
A20_6_Bv028	Amsel		4		
A20_6_Bv028	Blaumeise		7		
A20_6_Bv028	Buchfink		15		
A20_6_Bv028	Buntspecht	2	3		
A20_6_Bv028	Gartenbaumläufer		3		
A20_6_Bv028	Grauschnäpper		4		
A20_6_Bv028	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv028	Hohltaube		2		
A20_6_Bv028	Kernbeißer		2		
A20_6_Bv028	Kleiber		6		
A20_6_Bv028	Kohlmeise		7		
A20_6_Bv028	Mönchsgrasmücke		5		
A20_6_Bv028	Rotkehlchen		7		
A20_6_Bv028	Singdrossel		2		
A20_6_Bv028	Sommersgoldhähnchen		1		
A20_6_Bv028	Star		1		
A20_6_Bv028	Sumpfmeise		3		
A20_6_Bv028	Waldbaumläufer		1		
A20_6_Bv028	Waldkauz		1		
A20_6_Bv028	Waldlaubsänger		2		
A20_6_Bv028	Zaunkönig		5		
A20_6_Bv029	Amsel		6		
A20_6_Bv029	Blaumeise		3		
A20_6_Bv029	Buchfink		16		
A20_6_Bv029	Buntspecht		2		
A20_6_Bv029	Dompfaff (Gimpel)		3		
A20_6_Bv029	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv029	Fichtenkreuzschnabel		2		
A20_6_Bv029	Gartenbaumläufer		4		
A20_6_Bv029	Haubenmeise		5		
A20_6_Bv029	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv029	Kleiber		2		
A20_6_Bv029	Kohlmeise		5		
A20_6_Bv029	Mäusebussard		1		
A20_6_Bv029	Misteldrossel		6		
A20_6_Bv029	Mönchsgrasmücke		9		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv029	Ringeltaube	2	1		
A20_6_Bv029	Rotkehlchen		7		
A20_6_Bv029	Singdrossel		6		
A20_6_Bv029	Sommersgoldhähnchen		3		
A20_6_Bv029	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv029	Tannenmeise		9		
A20_6_Bv029	Waldbaumläufer		3		
A20_6_Bv029	Wintersgoldhähnchen		7		
A20_6_Bv029	Zaunkönig		4		
A20_6_Bv029	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv030	Amsel		18		
A20_6_Bv030	Blaumeise		7		
A20_6_Bv030	Buchfink		50		
A20_6_Bv030	Buntspecht		6		
A20_6_Bv030	Dompfaff (Gimpel)		5		
A20_6_Bv030	Eichelhäher		4		
A20_6_Bv030	Erlenzeisig		1		
A20_6_Bv030	Fichtenkreuzschnabel		2		
A20_6_Bv030	Fitis		1		
A20_6_Bv030	Gartenbaumläufer		4		
A20_6_Bv030	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv030	Habicht	1			
A20_6_Bv030	Haubenmeise		7		
A20_6_Bv030	Heckenbraunelle		8		
A20_6_Bv030	Kernbeißer		1		
A20_6_Bv030	Kleiber		6		
A20_6_Bv030	Kohlmeise		8		
A20_6_Bv030	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv030	Misteldrossel		6		
A20_6_Bv030	Mönchsgrasmücke		25		
A20_6_Bv030	Ringeltaube	3	3		
A20_6_Bv030	Rotkehlchen		20		
A20_6_Bv030	Singdrossel		13		
A20_6_Bv030	Sommersgoldhähnchen		3		
A20_6_Bv030	Star		2		
A20_6_Bv030	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv030	Tannenmeise		12		
A20_6_Bv030	Trauerschnäpper		3		
A20_6_Bv030	Waldbaumläufer		4		
A20_6_Bv030	Waldohreule		1		
A20_6_Bv030	Weidenmeise		3		
A20_6_Bv030	Wintersgoldhähnchen		11		
A20_6_Bv030	Zaunkönig		19		
A20_6_Bv030	Zilpzalp		12		
A20_6_Bv031	Amsel		8		
A20_6_Bv031	Buchfink		25		
A20_6_Bv031	Dompfaff (Gimpel)		5		
A20_6_Bv031	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv031	Erlenzeisig		1		
A20_6_Bv031	Fichtenkreuzschnabel		1		
A20_6_Bv031	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv031	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv031	Haubenmeise		9		
A20_6_Bv031	Heckenbraunelle		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv031	Hohltaube	1			
A20_6_Bv031	Kleiber		2		
A20_6_Bv031	Kohlmeise		4		
A20_6_Bv031	Misteldrossel		5		
A20_6_Bv031	Mönchsgrasmücke		15		
A20_6_Bv031	Ringeltaube	6	2		
A20_6_Bv031	Rotkehlchen		17		
A20_6_Bv031	Singdrossel		10		
A20_6_Bv031	Sommergoldhähnchen		6		
A20_6_Bv031	Sperber		1		
A20_6_Bv031	Sumpfmeise		2		
A20_6_Bv031	Tannenmeise		11		
A20_6_Bv031	Waldbaumläufer		1		
A20_6_Bv031	Wintergoldhähnchen		12		
A20_6_Bv031	Zaunkönig		8		
A20_6_Bv031	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv032	Amsel		3		
A20_6_Bv032	Blaumeise		6		
A20_6_Bv032	Buchfink		11		
A20_6_Bv032	Buntspecht	2	2		
A20_6_Bv032	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv032	Grauschnäpper		2		
A20_6_Bv032	Grünspecht	1			
A20_6_Bv032	Hohltaube	4			
A20_6_Bv032	Kernbeißer		1		
A20_6_Bv032	Kleiber		3		
A20_6_Bv032	Kohlmeise		5		
A20_6_Bv032	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv032	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv032	Rotkehlchen		6		
A20_6_Bv032	Schwarzspecht	1			
A20_6_Bv032	Star	2	2		
A20_6_Bv032	Sumpfmeise		2		
A20_6_Bv032	Waldbaumläufer		3		
A20_6_Bv032	Waldkauz	1			
A20_6_Bv032	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv032	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv033	Amsel		4		
A20_6_Bv033	Bachstelze		2		
A20_6_Bv033	Baumpieper		3		
A20_6_Bv033	Blaumeise		2		
A20_6_Bv033	Buchfink		3		
A20_6_Bv033	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv033	Fasan		1		
A20_6_Bv033	Feldsperling		1		
A20_6_Bv033	Fitis		1		
A20_6_Bv033	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv033	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv033	Goldammer		2		
A20_6_Bv033	Grünfink		1		
A20_6_Bv033	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv033	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv033	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv033	Kuckuck		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv033	Neuntöter		1		
A20_6_Bv033	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv033	Ringeltaube	1			
A20_6_Bv033	Rohrhammer		1		
A20_6_Bv033	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv033	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv033	Singdrossel		1		
A20_6_Bv033	Star		1		
A20_6_Bv033	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv033	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv034	Amsel		47		
A20_6_Bv034	Bachstelze		14		
A20_6_Bv034	Baumpieper		2		
A20_6_Bv034	Blaumeise		15		
A20_6_Bv034	Buchfink		34		
A20_6_Bv034	Buntspecht		3		
A20_6_Bv034	Dompfaff (Gimpel)		3		
A20_6_Bv034	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv034	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv034	Feldsperling		10		
A20_6_Bv034	Fitis		5		
A20_6_Bv034	Gartenbaumläufer		8		
A20_6_Bv034	Gartengrasmücke		7		
A20_6_Bv034	Gartenrotschwanz		6		
A20_6_Bv034	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv034	Goldammer		1		
A20_6_Bv034	Grauschnäpper		4		
A20_6_Bv034	Grünfink		16		
A20_6_Bv034	Hänfling		1		
A20_6_Bv034	Hausrotschwanz		10		
A20_6_Bv034	Hausperling		41		
A20_6_Bv034	Heckenbraunelle		16		
A20_6_Bv034	Kernbeißer		1		
A20_6_Bv034	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv034	Kleiber		3		
A20_6_Bv034	Kohlmeise	1	13		
A20_6_Bv034	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv034	Mehlschwalbe	12	4		
A20_6_Bv034	Misteldrossel		5		
A20_6_Bv034	Mönchgrasmücke		11		
A20_6_Bv034	Rabenkrähe	3			
A20_6_Bv034	Rauchschwalbe	71			
A20_6_Bv034	Ringeltaube	10	8		
A20_6_Bv034	Rotkehlchen		18		
A20_6_Bv034	Schwanzmeise		3		
A20_6_Bv034	Singdrossel		8		
A20_6_Bv034	Sommeregoldhähnchen		4		
A20_6_Bv034	Star	2	8		
A20_6_Bv034	Stieglitz		1		
A20_6_Bv034	Sumpfmeise		3		
A20_6_Bv034	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv034	Tannenmeise		4		
A20_6_Bv034	Türkentaube		3		
A20_6_Bv034	Waldohreule		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv034	Wintergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv034	Zaunkönig		10		
A20_6_Bv034	Zilpzalp		20		
A20_6_Bv035	Amsel		1		
A20_6_Bv035	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv035	Goldammer		3		
A20_6_Bv035	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv035	Schafstelze		1		
A20_6_Bv035	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv036	Amsel	1	28		
A20_6_Bv036	Bachstelze		10		
A20_6_Bv036	Blaumeise		12		
A20_6_Bv036	Buchfink		23		
A20_6_Bv036	Buntspecht		2		
A20_6_Bv036	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv036	Fasan		1		
A20_6_Bv036	Feldsperling		14		
A20_6_Bv036	Fitis		4		
A20_6_Bv036	Gartenbaumläufer		3		
A20_6_Bv036	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv036	Goldammer	1			
A20_6_Bv036	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv036	Grünfink		11		
A20_6_Bv036	Hausrotschwanz		9		
A20_6_Bv036	Haussperling		29		
A20_6_Bv036	Heckenbraunelle		6		
A20_6_Bv036	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv036	Kohlmeise		16		
A20_6_Bv036	Mehlschwalbe	3	18		
A20_6_Bv036	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv036	Mönchsgrasmücke		8		
A20_6_Bv036	Rabenkrähe		2		
A20_6_Bv036	Rauchschwalbe	21	23		
A20_6_Bv036	Ringeltaube		15		
A20_6_Bv036	Rotkehlchen		6		
A20_6_Bv036	Singdrossel		5		
A20_6_Bv036	Sommergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv036	Star		15		
A20_6_Bv036	Stieglitz		1		
A20_6_Bv036	Stockente		1		
A20_6_Bv036	Sumpfmeise		2		
A20_6_Bv036	Türkentaube		3		
A20_6_Bv036	Zaunkönig		12		
A20_6_Bv036	Zilpzalp		13		
A20_6_Bv037	Blaumeise		1		
A20_6_Bv037	Feldlerche		8		
A20_6_Bv037	Kiebitz		5		
A20_6_Bv037	Krickente		1		
A20_6_Bv037	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv037	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv037	Schafstelze		4		
A20_6_Bv037	Stockente	1	1		
A20_6_Bv037	Teichralle (-huhn)		1		
A20_6_Bv038	Baumpieper		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv038	Buchfink		2		
A20_6_Bv038	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv038	Feldlerche		6		
A20_6_Bv038	Goldammer		1		
A20_6_Bv038	Kiebitz		3		
A20_6_Bv038	Rabenkrähe		1		
A20_6_Bv038	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv038	Schafstelze		3		
A20_6_Bv038	Star		1		
A20_6_Bv039	Amsel	1	23		
A20_6_Bv039	Bachstelze		4		
A20_6_Bv039	Blaumeise	1	7		
A20_6_Bv039	Buchfink	1	21		
A20_6_Bv039	Dohle		1		
A20_6_Bv039	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv039	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv039	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv039	Feldsperling		10		
A20_6_Bv039	Fitis		2		
A20_6_Bv039	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv039	Gelbspötter		2		
A20_6_Bv039	Goldammer		1		
A20_6_Bv039	Grünfink		5		
A20_6_Bv039	Hausrotschwanz		3		
A20_6_Bv039	Haussperling		11		
A20_6_Bv039	Heckenbraunelle		7		
A20_6_Bv039	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv039	Kleiber		1		
A20_6_Bv039	Kohlmeise		12		
A20_6_Bv039	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv039	Mönchsgrasmücke		12		
A20_6_Bv039	Rabenkrähe	2	1		
A20_6_Bv039	Rauchschwalbe	12	2		
A20_6_Bv039	Ringeltaube		18		
A20_6_Bv039	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv039	Schleiereule		2		
A20_6_Bv039	Singdrossel		4		
A20_6_Bv039	Sommersgoldhähnchen		2		
A20_6_Bv039	Sperber		1		
A20_6_Bv039	Star		8		
A20_6_Bv039	Stockente		1		
A20_6_Bv039	Türkentaube		2		
A20_6_Bv039	Turmfalke		1		
A20_6_Bv039	Waldohreule		1		
A20_6_Bv039	Wintergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv039	Zaunkönig		5		
A20_6_Bv039	Zilpzalp		14		
A20_6_Bv040	Amsel		6		
A20_6_Bv040	Blaumeise		3		
A20_6_Bv040	Buchfink		10		
A20_6_Bv040	Buntspecht		1		
A20_6_Bv040	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv040	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv040	Kleiber		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv040	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv040	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv040	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv040	Ringeltaube		6		
A20_6_Bv040	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv040	Singdrossel		1		
A20_6_Bv040	Sommersgoldhähnchen		1		
A20_6_Bv040	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv040	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv040	Wintersgoldhähnchen		3		
A20_6_Bv040	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv040	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv041	Schafstelze		1		
A20_6_Bv042	Amsel		13		
A20_6_Bv042	Blaumeise		2		
A20_6_Bv042	Buchfink		30		
A20_6_Bv042	Buntspecht		3		
A20_6_Bv042	Dohle		1		
A20_6_Bv042	Dompfaff (Gimpel)		3		
A20_6_Bv042	Eichelhäher		3		
A20_6_Bv042	Erlenzeisig	1			
A20_6_Bv042	Fitis		2		
A20_6_Bv042	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv042	Haubenmeise		1		
A20_6_Bv042	Heckenbraunelle		4		
A20_6_Bv042	Hohltaube		1		
A20_6_Bv042	Kleiber		1		
A20_6_Bv042	Kohlmeise		10		
A20_6_Bv042	Mäusebussard		1		
A20_6_Bv042	Misteldrossel		4		
A20_6_Bv042	Mönchsgrasmücke		9		
A20_6_Bv042	Ringeltaube		16		
A20_6_Bv042	Rotkehlchen		15		
A20_6_Bv042	Singdrossel		7		
A20_6_Bv042	Sommersgoldhähnchen		2		
A20_6_Bv042	Sperber	1			
A20_6_Bv042	Star	1	1		
A20_6_Bv042	Sumpfmeise		3		
A20_6_Bv042	Tannenmeise		10		
A20_6_Bv042	Weidenmeise		3		
A20_6_Bv042	Wintersgoldhähnchen		11		
A20_6_Bv042	Zaunkönig		14		
A20_6_Bv042	Zilpzalp		18		
A20_6_Bv043	Amsel		22		
A20_6_Bv043	Bachstelze		5		
A20_6_Bv043	Baumpieper		1		
A20_6_Bv043	Blaumeise		8		
A20_6_Bv043	Buchfink		17		
A20_6_Bv043	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv043	Feldsperling		6		
A20_6_Bv043	Fitis		4		
A20_6_Bv043	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv043	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv043	Gelbspötter		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv043	Goldammer		3		
A20_6_Bv043	Grauschnäpper		2		
A20_6_Bv043	Grünfink		12		
A20_6_Bv043	Grünspecht		1		
A20_6_Bv043	Hänfling		1		
A20_6_Bv043	Hausrotschwanz		7		
A20_6_Bv043	Haussperling		16		
A20_6_Bv043	Heckenbraunelle		5		
A20_6_Bv043	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv043	Kleiber		1		
A20_6_Bv043	Kohlmeise		14		
A20_6_Bv043	Mehlschwalbe	3			
A20_6_Bv043	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv043	Mönchsgrasmücke		9		
A20_6_Bv043	Rabenkrähe		2		
A20_6_Bv043	Rauchschwalbe	26	2		
A20_6_Bv043	Ringeltaube		14		
A20_6_Bv043	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv043	Singdrossel		3		
A20_6_Bv043	Star		1		
A20_6_Bv043	Stieglitz		1		
A20_6_Bv043	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv043	Türkentaube		3		
A20_6_Bv043	Weißstorch	1			
A20_6_Bv043	Zaunkönig		5		
A20_6_Bv043	Zilpzalp		11		
A20_6_Bv044	Amsel		2		
A20_6_Bv044	Blaumeise		2		
A20_6_Bv044	Buchfink		2		
A20_6_Bv044	Feldlerche		10		
A20_6_Bv044	Goldammer		2		
A20_6_Bv044	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv044	Kiebitz		2		
A20_6_Bv044	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv044	Kuckuck		1		
A20_6_Bv044	Mönchsgrasmücke		3		
A20_6_Bv044	Neuntöter		1		
A20_6_Bv044	Schafstelze		4		
A20_6_Bv044	Star		1		
A20_6_Bv044	Wachtel		1		
A20_6_Bv044	Weißstorch				1
A20_6_Bv044	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv044	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv045	Amsel		1		
A20_6_Bv045	Blaumeise		1		
A20_6_Bv045	Buchfink		8		
A20_6_Bv045	Buntspecht		1		
A20_6_Bv045	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv045	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv045	Fitis		1		
A20_6_Bv045	Haubenmeise		1		
A20_6_Bv045	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv045	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv045	Misteldrossel		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv045	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv045	Rabenkrähe		1		
A20_6_Bv045	Ringeltaube		3		
A20_6_Bv045	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv045	Singdrossel		2		
A20_6_Bv045	Sommersgoldhähnchen		1		
A20_6_Bv045	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv045	Wintergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv045	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv046	Amsel		3		
A20_6_Bv046	Bachstelze		2		
A20_6_Bv046	Baumpieper		4		
A20_6_Bv046	Blaumeise		3		
A20_6_Bv046	Buchfink		7		
A20_6_Bv046	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv046	Feldlerche		2		
A20_6_Bv046	Fitis		2		
A20_6_Bv046	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv046	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv046	Gartenrotschwanz		3		
A20_6_Bv046	Goldammer		2		
A20_6_Bv046	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv046	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv046	Kiebitz		2		
A20_6_Bv046	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv046	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv046	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv046	Schafstelze		1		
A20_6_Bv046	Singdrossel		2		
A20_6_Bv046	Stieglitz		1		
A20_6_Bv046	Stockente		1		
A20_6_Bv046	Weißstorch				1
A20_6_Bv047	Bachstelze		1		
A20_6_Bv047	Baumpieper		1		
A20_6_Bv047	Buchfink		1		
A20_6_Bv047	Dorngrasmücke		4		
A20_6_Bv047	Feldlerche		1		
A20_6_Bv047	Goldammer		4		
A20_6_Bv047	Kiebitz	1			
A20_6_Bv047	Schafstelze		1		
A20_6_Bv047	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv048	Amsel		3		
A20_6_Bv048	Bachstelze		2		
A20_6_Bv048	Baumpieper		2		
A20_6_Bv048	Blaumeise		1		
A20_6_Bv048	Buchfink		5		
A20_6_Bv048	Dorngrasmücke		4		
A20_6_Bv048	Fasan		1		
A20_6_Bv048	Feldlerche		1		
A20_6_Bv048	Fitis		2		
A20_6_Bv048	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv048	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv048	Goldammer		6		
A20_6_Bv048	Grünfink		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv048	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv048	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv048	Neuntöter		1		
A20_6_Bv048	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv048	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv048	Schwarzkehlchen		1		
A20_6_Bv048	Singdrossel		2		
A20_6_Bv048	Star	1			
A20_6_Bv048	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv048	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv049	Amsel		2		
A20_6_Bv049	Baumpieper		1		
A20_6_Bv049	Buchfink		5		
A20_6_Bv049	Fitis		2		
A20_6_Bv049	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv049	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv049	Rabenkrähe		1		
A20_6_Bv049	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv049	Singdrossel		2		
A20_6_Bv049	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv049	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv050	Amsel		35		
A20_6_Bv050	Baumpieper		2		
A20_6_Bv050	Blaumeise		18		
A20_6_Bv050	Buchfink		27		
A20_6_Bv050	Buntspecht		2		
A20_6_Bv050	Dompfaff (Gimpel)		3		
A20_6_Bv050	Feldsperling		6		
A20_6_Bv050	Fitis		1		
A20_6_Bv050	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv050	Grünfink		11		
A20_6_Bv050	Grünspecht		1		
A20_6_Bv050	Haubenmeise		4		
A20_6_Bv050	Hausperling		1		
A20_6_Bv050	Heckenbraunelle		9		
A20_6_Bv050	Kleiber		2		
A20_6_Bv050	Kohlmeise		20		
A20_6_Bv050	Misteldrossel		3		
A20_6_Bv050	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv050	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv050	Ringeltaube		8		
A20_6_Bv050	Rotkehlchen		8		
A20_6_Bv050	Schwanzmeise		4		
A20_6_Bv050	Singdrossel		9		
A20_6_Bv050	Sommeregoldhähnchen		6		
A20_6_Bv050	Star		7		
A20_6_Bv050	Sumpfmeise		4		
A20_6_Bv050	Tannenmeise		7		
A20_6_Bv050	Trauerschnäpper		2		
A20_6_Bv050	Waldbaumläufer		1		
A20_6_Bv050	Waldohreule		1		
A20_6_Bv050	Weidenmeise		1		
A20_6_Bv050	Wintergoldhähnchen		6		
A20_6_Bv050	Zaunkönig		6		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv050	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv051	Amsel		2		
A20_6_Bv051	Baumpieper		2		
A20_6_Bv051	Buchfink		2		
A20_6_Bv051	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv051	Fitis		2		
A20_6_Bv051	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv051	Goldammer		1		
A20_6_Bv051	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv051	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv051	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv052	Amsel		5		
A20_6_Bv052	Buchfink		8		
A20_6_Bv052	Dompfaff (Gimpel)		2		
A20_6_Bv052	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv052	Erlenzeisig			1	
A20_6_Bv052	Fitis		3		
A20_6_Bv052	Haubenmeise		2		
A20_6_Bv052	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv052	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv052	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv052	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv052	Ringeltaube		5		
A20_6_Bv052	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv052	Singdrossel		5		
A20_6_Bv052	Sommergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv052	Tannenmeise		4		
A20_6_Bv052	Weidenmeise		1		
A20_6_Bv052	Wintergoldhähnchen		5		
A20_6_Bv052	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv052	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv053	Amsel		10		
A20_6_Bv053	Blaumeise		2		
A20_6_Bv053	Buchfink		14		
A20_6_Bv053	Dompfaff (Gimpel)		2		
A20_6_Bv053	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv053	Erlenzeisig		1		
A20_6_Bv053	Haubenmeise		3		
A20_6_Bv053	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv053	Kleiber		1		
A20_6_Bv053	Kohlmeise		7		
A20_6_Bv053	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv053	Misteldrossel		3		
A20_6_Bv053	Ringeltaube	1	7		
A20_6_Bv053	Rotkehlchen		6		
A20_6_Bv053	Singdrossel		6		
A20_6_Bv053	Sommergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv053	Sperber	1			
A20_6_Bv053	Sumpfmeise		2		
A20_6_Bv053	Tannenmeise		5		
A20_6_Bv053	Trauerschnäpper		3		
A20_6_Bv053	Weidenmeise		1		
A20_6_Bv053	Wintergoldhähnchen		4		
A20_6_Bv053	Zaunkönig		6		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv053	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv054	Amsel		2		
A20_6_Bv054	Bachstelze		2		
A20_6_Bv054	Baumpieper		1		
A20_6_Bv054	Blaumeise		2		
A20_6_Bv054	Buchfink		4		
A20_6_Bv054	Feldlerche		6		
A20_6_Bv054	Fitis		1		
A20_6_Bv054	Goldammer		1		
A20_6_Bv054	Haussperling		1		
A20_6_Bv054	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv054	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv054	Ringeltaube	1			
A20_6_Bv054	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv054	Schafstelze		2		
A20_6_Bv054	Singdrossel		2		
A20_6_Bv054	Turmfalke		1		
A20_6_Bv054	Wachtel		1		
A20_6_Bv054	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv055	Amsel		6		
A20_6_Bv055	Blaumeise		2		
A20_6_Bv055	Buchfink		17		
A20_6_Bv055	Buntspecht		1		
A20_6_Bv055	Dompfaff (Gimpel)		2		
A20_6_Bv055	Fitis		7		
A20_6_Bv055	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv055	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv055	Goldammer		1		
A20_6_Bv055	Haubenmeise		2		
A20_6_Bv055	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv055	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv055	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv055	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv055	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv055	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv055	Ringeltaube	3	3		
A20_6_Bv055	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv055	Singdrossel		7		
A20_6_Bv055	Tannenmeise		3		
A20_6_Bv055	Waldohreule		1		
A20_6_Bv055	Weidenmeise		1		
A20_6_Bv055	Wintergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv055	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv055	Zilpzalp		5		
A20_6_Bv056	Amsel		2		
A20_6_Bv056	Bachstelze		1		
A20_6_Bv056	Baumpieper		3		
A20_6_Bv056	Blaumeise	1			
A20_6_Bv056	Buchfink		5		
A20_6_Bv056	Feldlerche		8		
A20_6_Bv056	Feldsperling		1		
A20_6_Bv056	Fitis		2		
A20_6_Bv056	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv056	Goldammer		4		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv056	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv056	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv056	Mäusebussard		1		
A20_6_Bv056	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv056	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv056	Ringeltaube	1	1		
A20_6_Bv056	Stockente		1		
A20_6_Bv056	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv056	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv057	Amsel		1		
A20_6_Bv057	Blaumeise		2		
A20_6_Bv057	Buchfink		5		
A20_6_Bv057	Dorngrasmücke		9		
A20_6_Bv057	Fasan		1		
A20_6_Bv057	Feldlerche		5		
A20_6_Bv057	Fitis		1		
A20_6_Bv057	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv057	Gartenrotschwanz		4		
A20_6_Bv057	Goldammer		5		
A20_6_Bv057	Großer Brachvogel		1		
A20_6_Bv057	Kiebitz	1	1		
A20_6_Bv057	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv057	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv057	Mäusebussard	2			
A20_6_Bv057	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv057	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv057	Schafstelze		1		
A20_6_Bv057	Wachtel		1		
A20_6_Bv057	Weißstorch				1
A20_6_Bv057	Zilpzalp		5		
A20_6_Bv058	Bachstelze		1		
A20_6_Bv058	Blaumeise		2		
A20_6_Bv058	Buchfink		3		
A20_6_Bv058	Dorngrasmücke		5		
A20_6_Bv058	Feldlerche		10		
A20_6_Bv058	Feldsperling		1		
A20_6_Bv058	Kiebitz		2		
A20_6_Bv058	Neuntöter		1		
A20_6_Bv058	Reiherente		1		
A20_6_Bv058	Ringeltaube		4		
A20_6_Bv058	Rohrammer		1		
A20_6_Bv058	Schafstelze		1		
A20_6_Bv058	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv058	Star		1		
A20_6_Bv058	Stockente	1	2		
A20_6_Bv058	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv058	Wachtel		1		
A20_6_Bv058	Zilpzalp	1			
A20_6_Bv059	Amsel		2		
A20_6_Bv059	Buchfink		6		
A20_6_Bv059	Fitis		3		
A20_6_Bv059	Goldammer		1		
A20_6_Bv059	Grünfink		1		
A20_6_Bv059	Heckenbraunelle		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv059	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv059	Ringeltaube		6		
A20_6_Bv059	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv059	Singdrossel		3		
A20_6_Bv059	Wintergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv059	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv059	Zilpzalp		8		
A20_6_Bv060	Amsel	1	20		
A20_6_Bv060	Bachstelze		4		
A20_6_Bv060	Blaumeise	1	12		
A20_6_Bv060	Buchfink		15		
A20_6_Bv060	Buntspecht		1		
A20_6_Bv060	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv060	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv060	Feldsperling		8		
A20_6_Bv060	Fitis		1		
A20_6_Bv060	Gartenbaumläufer		3		
A20_6_Bv060	Gartengrasmücke		4		
A20_6_Bv060	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv060	Goldammer		1		
A20_6_Bv060	Grauschnäpper		3		
A20_6_Bv060	Grünfink		5		
A20_6_Bv060	Hausrotschwanz		3		
A20_6_Bv060	Hausperling		22		
A20_6_Bv060	Heckenbraunelle		6		
A20_6_Bv060	Klappergrasmücke		3		
A20_6_Bv060	Kohlmeise		10		
A20_6_Bv060	Mönchsgrasmücke		5		
A20_6_Bv060	Rabenkrähe		1		
A20_6_Bv060	Rauchschwalbe		8		
A20_6_Bv060	Ringeltaube		13		
A20_6_Bv060	Rotkehlchen		8		
A20_6_Bv060	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv060	Singdrossel		7		
A20_6_Bv060	Star	1	14		
A20_6_Bv060	Stieglitz		2		
A20_6_Bv060	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv060	Türkentaube		5		
A20_6_Bv060	Turmfalke		1		
A20_6_Bv060	Waldohreule		1		
A20_6_Bv060	Zaunkönig		8		
A20_6_Bv060	Zilpzalp	1	14		
A20_6_Bv061	Amsel		2		
A20_6_Bv061	Baumpieper		1		
A20_6_Bv061	Buchfink		5		
A20_6_Bv061	Fitis	1	2		
A20_6_Bv061	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv061	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv061	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv061	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv061	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv061	Neuntöter		1		
A20_6_Bv061	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv061	Rotkehlchen		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv061	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv061	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv062	Amsel	1	4		
A20_6_Bv062	Bachstelze	1			
A20_6_Bv062	Baumpieper		3		
A20_6_Bv062	Buchfink		11		
A20_6_Bv062	Dorngrasmücke		6		
A20_6_Bv062	Feldlerche		1		
A20_6_Bv062	Fitis		1		
A20_6_Bv062	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv062	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv062	Goldammer		4		
A20_6_Bv062	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv062	Kiebitz		2		
A20_6_Bv062	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv062	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv062	Rauchschwalbe	13			
A20_6_Bv062	Ringeltaube	1	2		
A20_6_Bv062	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv062	Schafstelze		4		
A20_6_Bv062	Singdrossel		2		
A20_6_Bv062	Star		1		
A20_6_Bv062	Stockente		1		
A20_6_Bv062	Waldohreule		1		
A20_6_Bv062	Zilpzalp		9		
A20_6_Bv063	Amsel		5		
A20_6_Bv063	Bachstelze		2		
A20_6_Bv063	Baumpieper		1		
A20_6_Bv063	Blaumeise		1		
A20_6_Bv063	Buchfink		8		
A20_6_Bv063	Dorngrasmücke	1	4		
A20_6_Bv063	Fasan		2		
A20_6_Bv063	Feldsperling		1		
A20_6_Bv063	Fitis		1		
A20_6_Bv063	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv063	Goldammer		3		
A20_6_Bv063	Grünfink		1		
A20_6_Bv063	Kohlmeise		4		
A20_6_Bv063	Kolkrabe		1		
A20_6_Bv063	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv063	Schafstelze		3		
A20_6_Bv063	Star		1		
A20_6_Bv063	Zilpzalp	1	2		
A20_6_Bv064	Amsel		9		
A20_6_Bv064	Bachstelze		2		
A20_6_Bv064	Blaumeise		2		
A20_6_Bv064	Buchfink		5		
A20_6_Bv064	Goldammer		2		
A20_6_Bv064	Grünfink		5		
A20_6_Bv064	Hänfling		2		
A20_6_Bv064	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv064	Haussperling		7		
A20_6_Bv064	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv064	Klappergrasmücke		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv064	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv064	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv064	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv064	Singdrossel		3		
A20_6_Bv064	Star		4		
A20_6_Bv064	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv065	Bachstelze		1		
A20_6_Bv065	Feldlerche		2		
A20_6_Bv065	Feldsperling		1		
A20_6_Bv065	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv066	Amsel		7		
A20_6_Bv066	Bachstelze		2		
A20_6_Bv066	Blaumeise		2		
A20_6_Bv066	Buchfink		10		
A20_6_Bv066	Elster		1		
A20_6_Bv066	Fasan		1		
A20_6_Bv066	Feldsperling		1		
A20_6_Bv066	Grünfink		5		
A20_6_Bv066	Hausrotschwanz		2		
A20_6_Bv066	Haussperling		15		
A20_6_Bv066	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv066	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv066	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv066	Ringeltaube		4		
A20_6_Bv066	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv066	Schleiereule		1		
A20_6_Bv066	Star		4		
A20_6_Bv066	Stieglitz		1		
A20_6_Bv066	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv066	Zilpzalp		5		
A20_6_Bv068	Amsel		11		
A20_6_Bv068	Bachstelze		4		
A20_6_Bv068	Blaumeise		3		
A20_6_Bv068	Buchfink		16		
A20_6_Bv068	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv068	Elster		1		
A20_6_Bv068	Fasan		1		
A20_6_Bv068	Feldsperling		3		
A20_6_Bv068	Fitis		1		
A20_6_Bv068	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv068	Grünfink		2		
A20_6_Bv068	Grünspecht		1		
A20_6_Bv068	Hausrotschwanz		4		
A20_6_Bv068	Haussperling		25		
A20_6_Bv068	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv068	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv068	Kohlmeise		6		
A20_6_Bv068	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv068	Rauchschwalbe	1			
A20_6_Bv068	Ringeltaube		7		
A20_6_Bv068	Rotkehlchen		8		
A20_6_Bv068	Singdrossel		2		
A20_6_Bv068	Star		4		
A20_6_Bv068	Türkentaube		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv068	Waldohreule		1		
A20_6_Bv068	Zaunkönig		7		
A20_6_Bv068	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv069	Amsel		2		
A20_6_Bv069	Bachstelze		1		
A20_6_Bv069	Buchfink		6		
A20_6_Bv069	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv069	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv069	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv069	Goldammer		4		
A20_6_Bv069	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv069	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv069	Klappergrasmücke		3		
A20_6_Bv069	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv069	Rauchschwalbe	15			
A20_6_Bv069	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv069	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv069	Singdrossel		1		
A20_6_Bv069	Star		1		
A20_6_Bv069	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv069	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv070	Amsel		9		
A20_6_Bv070	Baumpieper		1		
A20_6_Bv070	Blaumeise		3		
A20_6_Bv070	Buchfink		10		
A20_6_Bv070	Buntspecht		1		
A20_6_Bv070	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv070	Fitis		1		
A20_6_Bv070	Girlitz		1		
A20_6_Bv070	Grünspecht		1		
A20_6_Bv070	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv070	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv070	Kuckuck		1		
A20_6_Bv070	Mäusebussard		1		
A20_6_Bv070	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv070	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv070	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv070	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv070	Singdrossel		4		
A20_6_Bv070	Sperber	1			
A20_6_Bv070	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv070	Tannenmeise		2		
A20_6_Bv070	Wintergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv070	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv070	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv071	Amsel		16		
A20_6_Bv071	Bachstelze		6		
A20_6_Bv071	Blaumeise		6		
A20_6_Bv071	Buchfink		10		
A20_6_Bv071	Fasan		1		
A20_6_Bv071	Feldsperling		2		
A20_6_Bv071	Fitis		1		
A20_6_Bv071	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv071	Goldammer		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv071	Grünfink		10		
A20_6_Bv071	Hänfling		1		
A20_6_Bv071	Hausrotschwanz		3		
A20_6_Bv071	Haussperling		31		
A20_6_Bv071	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv071	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv071	Kohlmeise		5		
A20_6_Bv071	Mehlschwalbe	4			
A20_6_Bv071	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv071	Rauchschwalbe	12			
A20_6_Bv071	Ringeltaube		6		
A20_6_Bv071	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv071	Singdrossel		2		
A20_6_Bv071	Star		8		
A20_6_Bv071	Stieglitz		1		
A20_6_Bv071	Stockente		1		
A20_6_Bv071	Türkentaube		10		
A20_6_Bv071	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv072	Amsel		6		
A20_6_Bv072	Buchfink		7		
A20_6_Bv072	Buntspecht		1		
A20_6_Bv072	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv072	Grünspecht		1		
A20_6_Bv072	Kleiber		1		
A20_6_Bv072	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv072	Mäusebussard		1		
A20_6_Bv072	Misteldrossel		2		
A20_6_Bv072	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv072	Ringeltaube		4		
A20_6_Bv072	Rotkehlchen		7		
A20_6_Bv072	Singdrossel		2		
A20_6_Bv072	Star		1		
A20_6_Bv072	Stockente		2		
A20_6_Bv072	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv072	Zaunkönig		4		
A20_6_Bv072	Zilpzalp		5		
A20_6_Bv073	Amsel		2		
A20_6_Bv073	Bachstelze		1		
A20_6_Bv073	Bläsralle		1		
A20_6_Bv073	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv073	Singdrossel		1		
A20_6_Bv073	Stockente		2		
A20_6_Bv073	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv074	Amsel		1		
A20_6_Bv074	Bachstelze		1		
A20_6_Bv074	Fasan		3		
A20_6_Bv074	Kiebitz		1		
A20_6_Bv074	Schwarzkehlchen	1			
A20_6_Bv074	Singdrossel		1		
A20_6_Bv074	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv074	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv075	Amsel		2		
A20_6_Bv075	Bachstelze		1		
A20_6_Bv075	Bekassine		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv075	Blaumeise		1		
A20_6_Bv075	Buchfink		1		
A20_6_Bv075	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv075	Feldlerche		11		
A20_6_Bv075	Hohltaube		1		
A20_6_Bv075	Kiebitz	7	8		
A20_6_Bv075	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv075	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv075	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv075	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv075	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv075	Schafstelze	1			
A20_6_Bv075	Schwarzkehlchen	1			
A20_6_Bv075	Star		1		
A20_6_Bv075	Stockente		1		
A20_6_Bv075	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv075	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv076	Austernfischer	1			
A20_6_Bv076	Feldlerche		6		
A20_6_Bv076	Kiebitz	3	5		
A20_6_Bv076	Schafstelze		2		
A20_6_Bv076	Wachtel		1		
A20_6_Bv077	Bläsralle		1		
A20_6_Bv077	Stockente		1		
A20_6_Bv078	Stockente		1		
A20_6_Bv079	Amsel		1		
A20_6_Bv079	Beutelmeise		1		
A20_6_Bv079	Blaukehlchen (Rotstern.)		5		
A20_6_Bv079	Blaumeise		2		
A20_6_Bv079	Buchfink		1		
A20_6_Bv079	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv079	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv079	Fasan		3		
A20_6_Bv079	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv079	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv079	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv079	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv079	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv079	Rohrhammer		5		
A20_6_Bv079	Rohrweihe	1	1		
A20_6_Bv079	Schilfrohrsänger		5		
A20_6_Bv079	Singdrossel		2		
A20_6_Bv079	Stieglitz		1		
A20_6_Bv079	Stockente		3		
A20_6_Bv079	Wasserralle		1		
A20_6_Bv079	Zilpzalp		6		
A20_6_Bv080	Bachstelze		2		
A20_6_Bv080	Buchfink		1		
A20_6_Bv080	Dorngrasmücke		6		
A20_6_Bv080	Fasan		2		
A20_6_Bv080	Feldlerche		6		
A20_6_Bv080	Feldsperling		1		
A20_6_Bv080	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv080	Gartenrotschwanz		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv080	Grünfink		2		
A20_6_Bv080	Kiebitz		3		
A20_6_Bv080	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv080	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv080	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv080	Schwarzkehlchen	1			
A20_6_Bv080	Star		1		
A20_6_Bv080	Stieglitz		1		
A20_6_Bv080	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv080	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv081	Amsel		8		
A20_6_Bv081	Bachstelze		3		
A20_6_Bv081	Blaumeise		4		
A20_6_Bv081	Buchfink		6		
A20_6_Bv081	Buntspecht		3		
A20_6_Bv081	Elster		1		
A20_6_Bv081	Feldsperling		10		
A20_6_Bv081	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv081	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv081	Grünfink		4		
A20_6_Bv081	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv081	Haussperling		20		
A20_6_Bv081	Klappergrasmücke		3		
A20_6_Bv081	Kleiber		2		
A20_6_Bv081	Kohlmeise		6		
A20_6_Bv081	Kolkrabe		1		
A20_6_Bv081	Mehlschwalbe	3			
A20_6_Bv081	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv081	Mittelspecht		1		
A20_6_Bv081	Mönchsgrasmücke		3		
A20_6_Bv081	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv081	Rauchschwalbe	10			
A20_6_Bv081	Ringeltaube		9		
A20_6_Bv081	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv081	Schleiereule		1		
A20_6_Bv081	Singdrossel		1		
A20_6_Bv081	Star		3		
A20_6_Bv081	Stieglitz		1		
A20_6_Bv081	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv081	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv081	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv082	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv082	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv083	Amsel		8		
A20_6_Bv083	Baumpieper		1		
A20_6_Bv083	Blaumeise		1		
A20_6_Bv083	Buchfink		5		
A20_6_Bv083	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv083	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv083	Fitis		4		
A20_6_Bv083	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv083	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv083	Goldammer		1		
A20_6_Bv083	Haubenmeise		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv083	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv083	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv083	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv083	Mönchsgrasmücke		3		
A20_6_Bv083	Ringeltaube		5		
A20_6_Bv083	Rotkehlchen		6		
A20_6_Bv083	Schleiereule		1		
A20_6_Bv083	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv083	Singdrossel		3		
A20_6_Bv083	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv083	Turmfalke	1			
A20_6_Bv083	Wintergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv083	Zaunkönig		6		
A20_6_Bv083	Zilpzalp		9		
A20_6_Bv084	Amsel		9		
A20_6_Bv084	Baumpieper		1		
A20_6_Bv084	Blaumeise		2		
A20_6_Bv084	Buchfink		8		
A20_6_Bv084	Buntspecht		1		
A20_6_Bv084	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv084	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv084	Fitis		6		
A20_6_Bv084	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv084	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv084	Haubenmeise		3		
A20_6_Bv084	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv084	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv084	Misteldrossel		4		
A20_6_Bv084	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv084	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv084	Rotkehlchen		6		
A20_6_Bv084	Singdrossel		2		
A20_6_Bv084	Sommergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv084	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv084	Tannenmeise		3		
A20_6_Bv084	Waldohreule		1		
A20_6_Bv084	Waldschnepfe		1		
A20_6_Bv084	Wintergoldhähnchen		4		
A20_6_Bv084	Zaunkönig		6		
A20_6_Bv084	Zilpzalp		5		
A20_6_Bv085	Amsel		1		
A20_6_Bv085	Blaumeise		2		
A20_6_Bv085	Buntspecht		1		
A20_6_Bv085	Fitis		1		
A20_6_Bv085	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv085	Goldammer		1		
A20_6_Bv085	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv085	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv085	Weidenmeise		1		
A20_6_Bv085	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv086	Baumpieper		1		
A20_6_Bv086	Blaumeise		1		
A20_6_Bv086	Buchfink		2		
A20_6_Bv086	Dorngrasmücke		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv086	Fasan		1		
A20_6_Bv086	Feldsperling		1		
A20_6_Bv086	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv086	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv086	Kuckuck		1		
A20_6_Bv086	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv086	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv086	Sumpfrohrsänger		1		
A20_6_Bv086	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv087	Amsel		2		
A20_6_Bv087	Baumpieper		1		
A20_6_Bv087	Blaumeise		1		
A20_6_Bv087	Buchfink		4		
A20_6_Bv087	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv087	Fitis		3		
A20_6_Bv087	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv087	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv087	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv087	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv087	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv087	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv087	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv087	Singdrossel		1		
A20_6_Bv087	Sommergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv087	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv087	Waldschnepfe		1		
A20_6_Bv087	Wintergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv087	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv087	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv088	Amsel		5		
A20_6_Bv088	Bachstelze		1		
A20_6_Bv088	Baumpieper		1		
A20_6_Bv088	Blaumeise		2		
A20_6_Bv088	Buchfink		9		
A20_6_Bv088	Buntspecht		1		
A20_6_Bv088	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv088	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv088	Fasan		1		
A20_6_Bv088	Feldsperling		2		
A20_6_Bv088	Fitis		3		
A20_6_Bv088	Gartenbaumläufer		3		
A20_6_Bv088	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv088	Grauschnäpper		2		
A20_6_Bv088	Grünfink		4		
A20_6_Bv088	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv088	Hausperling		6		
A20_6_Bv088	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv088	Kleiber		1		
A20_6_Bv088	Kleinspecht		1		
A20_6_Bv088	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv088	Mehlschwalbe	3			
A20_6_Bv088	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv088	Ringeltaube		11		
A20_6_Bv088	Rotkehlchen		4		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv088	Schleiereule		1		
A20_6_Bv088	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv088	Singdrossel		1		
A20_6_Bv088	Star		4		
A20_6_Bv088	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv088	Wintergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv088	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv088	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv089	Amsel		6		
A20_6_Bv089	Bachstelze		1		
A20_6_Bv089	Baumpieper		4		
A20_6_Bv089	Blaumeise		2		
A20_6_Bv089	Buchfink		8		
A20_6_Bv089	Buntspecht		1		
A20_6_Bv089	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv089	Fasan		2		
A20_6_Bv089	Feldschwirl		2		
A20_6_Bv089	Fitis		3		
A20_6_Bv089	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv089	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv089	Goldammer		1		
A20_6_Bv089	Grünfink		1		
A20_6_Bv089	Grünspecht		1		
A20_6_Bv089	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv089	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv089	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv089	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv089	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv089	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv089	Rohrhammer		2		
A20_6_Bv089	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv089	Singdrossel		2		
A20_6_Bv089	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv089	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv090	Amsel		7		
A20_6_Bv090	Bachstelze		2		
A20_6_Bv090	Blaumeise		3		
A20_6_Bv090	Buchfink		6		
A20_6_Bv090	Buntspecht		1		
A20_6_Bv090	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv090	Fasan		2		
A20_6_Bv090	Feldschwirl		1		
A20_6_Bv090	Feldsperling		4		
A20_6_Bv090	Fitis		3		
A20_6_Bv090	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv090	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv090	Goldammer		2		
A20_6_Bv090	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv090	Hausperling		17		
A20_6_Bv090	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv090	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv090	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv090	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv090	Mönchsgrasmücke		4		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv090	Ringeltaube		7		
A20_6_Bv090	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv090	Schleiereule		1		
A20_6_Bv090	Singdrossel		2		
A20_6_Bv090	Sommergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv090	Star		2		
A20_6_Bv090	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv090	Zilpzalp		6		
A20_6_Bv091	Amsel		4		
A20_6_Bv091	Baumpieper		1		
A20_6_Bv091	Blaumeise		1		
A20_6_Bv091	Buchfink		6		
A20_6_Bv091	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv091	Fasan		4		
A20_6_Bv091	Fitis		3		
A20_6_Bv091	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv091	Gartengrasmücke		4		
A20_6_Bv091	Goldammer		2		
A20_6_Bv091	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv091	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv091	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv091	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv091	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv091	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv091	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv092	Amsel		4		
A20_6_Bv092	Baumpieper		1		
A20_6_Bv092	Buchfink		4		
A20_6_Bv092	Dompfaff (Gimpel)		2		
A20_6_Bv092	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv092	Fitis		3		
A20_6_Bv092	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv092	Goldammer		2		
A20_6_Bv092	Hänfling		3		
A20_6_Bv092	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv092	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv092	Ringeltaube		4		
A20_6_Bv092	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv092	Singdrossel		1		
A20_6_Bv092	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv092	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv093	Amsel		1		
A20_6_Bv093	Bachstelze		3		
A20_6_Bv093	Blaumeise		1		
A20_6_Bv093	Buchfink		4		
A20_6_Bv093	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv093	Feldsperling		1		
A20_6_Bv093	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv093	Goldammer		4		
A20_6_Bv093	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv093	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv093	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv093	Rohrhammer		1		
A20_6_Bv093	Schwarzkehlchen		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv093	Stockente		1		
A20_6_Bv093	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv094	Buchfink		1		
A20_6_Bv095	Bachstelze		1		
A20_6_Bv095	Buchfink		1		
A20_6_Bv095	Feldsperling		1		
A20_6_Bv095	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv095	Haus Sperling		2		
A20_6_Bv095	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv095	Ringeltaube		3		
A20_6_Bv095	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv095	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv096	Amsel		8		
A20_6_Bv096	Blaumeise		3		
A20_6_Bv096	Buchfink		17		
A20_6_Bv096	Buntspecht		3		
A20_6_Bv096	Gartenbaumläufer		5		
A20_6_Bv096	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv096	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv096	Grünspecht		1		
A20_6_Bv096	Hohltaube		1		
A20_6_Bv096	Kernbeißer		2		
A20_6_Bv096	Kleiber		5		
A20_6_Bv096	Kohlmeise		14		
A20_6_Bv096	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv096	Misteldrossel		2		
A20_6_Bv096	Mittelspecht		4		
A20_6_Bv096	Mönchsgrasmücke		5		
A20_6_Bv096	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv096	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv096	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv096	Schwarzspecht		1		
A20_6_Bv096	Singdrossel		1		
A20_6_Bv096	Sommersgoldhähnchen		1		
A20_6_Bv096	Star		4		
A20_6_Bv096	Sumpfmeise		3		
A20_6_Bv096	Trauerschnäpper		2		
A20_6_Bv096	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv096	Zilpzalp		6		
A20_6_Bv097	Amsel		3		
A20_6_Bv097	Buchfink		18		
A20_6_Bv097	Buntspecht		3		
A20_6_Bv097	Dompfaff (Gimpel)		2		
A20_6_Bv097	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv097	Erlenzeisig		1		
A20_6_Bv097	Fichtenkreuzschnabel			1	
A20_6_Bv097	Fitis		2		
A20_6_Bv097	Haubenmeise		4		
A20_6_Bv097	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv097	Kleiber		1		
A20_6_Bv097	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv097	Misteldrossel		3		
A20_6_Bv097	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv097	Ringeltaube		4		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv097	Rotkehlchen		4		
A20_6_Bv097	Schwanzmeise		4		
A20_6_Bv097	Singdrossel		2		
A20_6_Bv097	Sommergoldhähnchen		6		
A20_6_Bv097	Tannenmeise		5		
A20_6_Bv097	Wintergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv097	Zaunkönig		7		
A20_6_Bv097	Zilpzalp		11		
A20_6_Bv098	Amsel		3		
A20_6_Bv098	Bachstelze		3		
A20_6_Bv098	Blaumeise		3		
A20_6_Bv098	Buchfink		11		
A20_6_Bv098	Dorngrasmücke		2		
A20_6_Bv098	Fasan		2		
A20_6_Bv098	Feldlerche		2		
A20_6_Bv098	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv098	Goldammer		4		
A20_6_Bv098	Grünfink		5		
A20_6_Bv098	Hänfling		1		
A20_6_Bv098	Heckenbraunelle		3		
A20_6_Bv098	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv098	Kohlmeise		8		
A20_6_Bv098	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv098	Neuntöter		1		
A20_6_Bv098	Rabenkrähe	2			
A20_6_Bv098	Rohrhammer		1		
A20_6_Bv098	Rotkehlchen		4		
A20_6_Bv098	Singdrossel		1		
A20_6_Bv098	Stockente		2		
A20_6_Bv098	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv098	Zilpzalp		11		
A20_6_Bv099	Amsel		10		
A20_6_Bv099	Blaumeise		6		
A20_6_Bv099	Buchfink		9		
A20_6_Bv099	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv099	Feldsperling		5		
A20_6_Bv099	Gartenbaumläufer		3		
A20_6_Bv099	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv099	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv099	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv099	Goldammer		2		
A20_6_Bv099	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv099	Grünfink		6		
A20_6_Bv099	Hausrotschwanz		3		
A20_6_Bv099	Haussperling		6		
A20_6_Bv099	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv099	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv099	Kohlmeise		9		
A20_6_Bv099	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv099	Mehlschwalbe	4			
A20_6_Bv099	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv099	Mönchsgrasmücke		3		
A20_6_Bv099	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv099	Ringeltaube		8		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv099	Rotkehlchen		8		
A20_6_Bv099	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv099	Singdrossel		2		
A20_6_Bv099	Star		3		
A20_6_Bv099	Stieglitz		3		
A20_6_Bv099	Waldohreule		1		
A20_6_Bv099	Weißstorch	1			
A20_6_Bv099	Zaunkönig		7		
A20_6_Bv099	Zilpzalp		9		
A20_6_Bv100	Amsel		16		
A20_6_Bv100	Bachstelze		4		
A20_6_Bv100	Baumfalke	1			
A20_6_Bv100	Baumpieper		3		
A20_6_Bv100	Blaumeise		10		
A20_6_Bv100	Buchfink		21		
A20_6_Bv100	Dorngrasmücke		10		
A20_6_Bv100	Fasan		5		
A20_6_Bv100	Feldsperling		2		
A20_6_Bv100	Fitis		5		
A20_6_Bv100	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv100	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv100	Gartenrotschwanz		7		
A20_6_Bv100	Gelbspötter		1		
A20_6_Bv100	Goldammer		9		
A20_6_Bv100	Grünfink		2		
A20_6_Bv100	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv100	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv100	Kiebitz		1		
A20_6_Bv100	Kohlmeise		14		
A20_6_Bv100	Kolkrabe	1			
A20_6_Bv100	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv100	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv100	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv100	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv100	Rohrhammer		1		
A20_6_Bv100	Rotkehlchen		6		
A20_6_Bv100	Schafstelze		1		
A20_6_Bv100	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv100	Singdrossel		5		
A20_6_Bv100	Stieglitz		1		
A20_6_Bv100	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv100	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv100	Zilpzalp		24		
A20_6_Bv101	Amsel		4		
A20_6_Bv101	Bachstelze		2		
A20_6_Bv101	Blaumeise		4		
A20_6_Bv101	Buchfink		13		
A20_6_Bv101	Buntspecht		1		
A20_6_Bv101	Fitis		3		
A20_6_Bv101	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv101	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv101	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv101	Girlitz		1		
A20_6_Bv101	Grauschnäpper		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv101	Grünfink		6		
A20_6_Bv101	Haussperling		4		
A20_6_Bv101	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv101	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv101	Kleiber		1		
A20_6_Bv101	Kohlmeise		7		
A20_6_Bv101	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv101	Ringeltaube		6		
A20_6_Bv101	Rotkehlchen		5		
A20_6_Bv101	Schleiereule		1		
A20_6_Bv101	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv101	Star		1		
A20_6_Bv101	Zaunkönig		7		
A20_6_Bv101	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv102	Amsel		8		
A20_6_Bv102	Baumpieper		1		
A20_6_Bv102	Blaumeise		1		
A20_6_Bv102	Buchfink		1		
A20_6_Bv102	Buntspecht		2		
A20_6_Bv102	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv102	Fitis		11		
A20_6_Bv102	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv102	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv102	Gartenrotschwanz		2		
A20_6_Bv102	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv102	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv102	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv102	Mönchsgrasmücke		3		
A20_6_Bv102	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv102	Ringeltaube		5		
A20_6_Bv102	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv102	Star		1		
A20_6_Bv102	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv102	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv102	Weidenmeise		1		
A20_6_Bv102	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv102	Zilpzalp		9		
A20_6_Bv103	Amsel		4		
A20_6_Bv103	Buchfink		3		
A20_6_Bv103	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv103	Goldammer		1		
A20_6_Bv103	Haussperling		1		
A20_6_Bv103	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv103	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv103	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv103	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv103	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv104	Blaumeise		3		
A20_6_Bv104	Buchfink		4		
A20_6_Bv104	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv104	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv104	Goldammer		1		
A20_6_Bv104	Hänfling		1		
A20_6_Bv104	Kohlmeise		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv104	Mönchsgrasmücke		2		
A20_6_Bv104	Nachtigall		1		
A20_6_Bv104	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv104	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv104	Star		1		
A20_6_Bv104	Stieglitz		1		
A20_6_Bv104	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv105	Amsel		2		
A20_6_Bv105	Bachstelze		1		
A20_6_Bv105	Blaumeise		2		
A20_6_Bv105	Buchfink		2		
A20_6_Bv105	Feldsperling		6		
A20_6_Bv105	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv105	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv105	Grünfink		4		
A20_6_Bv105	Hausrotschwanz		2		
A20_6_Bv105	Haussperling		5		
A20_6_Bv105	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv105	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv105	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv105	Mehlschwalbe	3			
A20_6_Bv105	Rauchschwalbe	2			
A20_6_Bv105	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv105	Stieglitz		1		
A20_6_Bv105	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv106	Amsel		5		
A20_6_Bv106	Bachstelze		1		
A20_6_Bv106	Baumpieper		2		
A20_6_Bv106	Blaumeise		1		
A20_6_Bv106	Buchfink		7		
A20_6_Bv106	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv106	Fasan		1		
A20_6_Bv106	Feldlerche		7		
A20_6_Bv106	Goldammer		1		
A20_6_Bv106	Grünfink		2		
A20_6_Bv106	Hänfling		1		
A20_6_Bv106	Haussperling		1		
A20_6_Bv106	Kiebitz		8		
A20_6_Bv106	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv106	Kohlmeise		4		
A20_6_Bv106	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv106	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv106	Rebhuhn		3		
A20_6_Bv106	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv106	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv106	Schafstelze		1		
A20_6_Bv106	Singdrossel		1		
A20_6_Bv106	Stieglitz		1		
A20_6_Bv106	Tannenmeise		2		
A20_6_Bv106	Zaunkönig		5		
A20_6_Bv106	Zilpzalp		7		
A20_6_Bv107	Amsel		1		
A20_6_Bv107	Blaumeise		1		
A20_6_Bv107	Buchfink		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv107	Gartenrotschwanz		1		
A20_6_Bv107	Goldammer		1		
A20_6_Bv107	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv107	Grünfink		1		
A20_6_Bv107	Haussperling		1		
A20_6_Bv107	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv107	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv107	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv107	Schleiereule		1		
A20_6_Bv107	Star		1		
A20_6_Bv107	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv107	Wintergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv107	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv107	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv108	Amsel		1		
A20_6_Bv108	Bachstelze		1		
A20_6_Bv108	Baumpieper		1		
A20_6_Bv108	Blaumeise		2		
A20_6_Bv108	Buchfink		4		
A20_6_Bv108	Buntspecht		1		
A20_6_Bv108	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv108	Fitis		2		
A20_6_Bv108	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv108	Grauschnäpper		1		
A20_6_Bv108	Kleiber		1		
A20_6_Bv108	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv108	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv108	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv108	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv108	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv108	Rotkehlchen		3		
A20_6_Bv108	Singdrossel		2		
A20_6_Bv108	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv108	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv108	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv108	Zilpzalp		6		
A20_6_Bv109	Amsel		3		
A20_6_Bv109	Buchfink		8		
A20_6_Bv109	Buntspecht		1		
A20_6_Bv109	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv109	Fitis		4		
A20_6_Bv109	Haubenmeise		2		
A20_6_Bv109	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv109	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv109	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv109	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv109	Rotkehlchen		4		
A20_6_Bv109	Sommergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv109	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv109	Tannenmeise		2		
A20_6_Bv109	Waldschnepfe		1		
A20_6_Bv109	Wintergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv109	Zaunkönig		3		
A20_6_Bv109	Zilpzalp		5		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv110	Blaumeise		1		
A20_6_Bv110	Buchfink		8		
A20_6_Bv110	Fitis		1		
A20_6_Bv110	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv110	Habicht		1		
A20_6_Bv110	Haubenmeise		1		
A20_6_Bv110	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv110	Misteldrossel		2		
A20_6_Bv110	Ringeltaube		7		
A20_6_Bv110	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv110	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv110	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv110	Wintergoldhähnchen		3		
A20_6_Bv110	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv110	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv111	Amsel		1		
A20_6_Bv111	Buchfink		2		
A20_6_Bv111	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv111	Kleiber		1		
A20_6_Bv111	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv111	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv111	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv111	Wintergoldhähnchen		2		
A20_6_Bv112	Amsel		1		
A20_6_Bv112	Buchfink		2		
A20_6_Bv112	Buntspecht		1		
A20_6_Bv112	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv112	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv112	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv112	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv112	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv112	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv112	Waldschnepfe		1		
A20_6_Bv112	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv112	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv113	Amsel		1		
A20_6_Bv113	Baumpieper		2		
A20_6_Bv113	Blaumeise		1		
A20_6_Bv113	Buchfink		2		
A20_6_Bv113	Dompfaff (Gimpel)		1		
A20_6_Bv113	Fitis		3		
A20_6_Bv113	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv113	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv113	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv113	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv113	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv114	Amsel		3		
A20_6_Bv114	Baumpieper		2		
A20_6_Bv114	Buchfink		2		
A20_6_Bv114	Dompfaff (Gimpel)		2		
A20_6_Bv114	Fitis		2		
A20_6_Bv114	Goldammer		3		
A20_6_Bv114	Grünfink		2		
A20_6_Bv114	Hänfling		2		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv114	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv114	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv114	Ringeltaube		3		
A20_6_Bv114	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv114	Singdrossel		1		
A20_6_Bv114	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv114	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv115	Bachstelze		2		
A20_6_Bv115	Blaumeise		1		
A20_6_Bv115	Buchfink		3		
A20_6_Bv115	Buntspecht		1		
A20_6_Bv115	Dorngrasmücke		3		
A20_6_Bv115	Fasan		1		
A20_6_Bv115	Feldlerche		2		
A20_6_Bv115	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv115	Gartengrasmücke		3		
A20_6_Bv115	Goldammer		1		
A20_6_Bv115	Grünfink		1		
A20_6_Bv115	Kiebitz		2		
A20_6_Bv115	Klappergrasmücke		2		
A20_6_Bv115	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv115	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv115	Schafstelze		4		
A20_6_Bv115	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv116	Buchfink		1		
A20_6_Bv116	Haubenmeise		1		
A20_6_Bv116	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv116	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv116	Sperber	1			
A20_6_Bv116	Wintergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv117	Amsel		3		
A20_6_Bv117	Bachstelze		1		
A20_6_Bv117	Baumpieper		2		
A20_6_Bv117	Buchfink		6		
A20_6_Bv117	Buntspecht		1		
A20_6_Bv117	Fasan		1		
A20_6_Bv117	Fitis		5		
A20_6_Bv117	Gartenbaumläufer		4		
A20_6_Bv117	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv117	Goldammer		2		
A20_6_Bv117	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv117	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv117	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv117	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv117	Ringeltaube		3		
A20_6_Bv117	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv117	Schwanzmeise		2		
A20_6_Bv117	Singdrossel		1		
A20_6_Bv117	Star		1		
A20_6_Bv117	Sumpfmeise		1		
A20_6_Bv117	Tannenmeise		2		
A20_6_Bv117	Waldohreule	1			
A20_6_Bv117	Zaunkönig		4		
A20_6_Bv117	Zilpzalp		6		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv118	Amsel		2		
A20_6_Bv118	Baumpieper		1		
A20_6_Bv118	Buchfink		4		
A20_6_Bv118	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv118	Goldammer		1		
A20_6_Bv118	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv118	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv118	Mäusebussard	1			
A20_6_Bv118	Mönchsgrasmücke		1		
A20_6_Bv118	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv118	Ringeltaube		2		
A20_6_Bv118	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv118	Singdrossel		1		
A20_6_Bv118	Tannenmeise		2		
A20_6_Bv118	Wintergoldhähnchen		1		
A20_6_Bv118	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv118	Zilpzalp		3		
A20_6_Bv119	Dorngrasmücke		1		
A20_6_Bv119	Feldlerche		1		
A20_6_Bv119	Kiebitz		1		
A20_6_Bv119	Wiesenpieper		1		
A20_6_Bv120	Amsel		2		
A20_6_Bv120	Bachstelze		3		
A20_6_Bv120	Blaumeise		1		
A20_6_Bv120	Buchfink		2		
A20_6_Bv120	Dorngrasmücke		3		
A20_6_Bv120	Fasan		2		
A20_6_Bv120	Feldlerche		2		
A20_6_Bv120	Feldsperling		1		
A20_6_Bv120	Fitis		1		
A20_6_Bv120	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv120	Haussperling		1		
A20_6_Bv120	Kohlmeise		3		
A20_6_Bv120	Rebhuhn		2		
A20_6_Bv120	Schafstelze		5		
A20_6_Bv120	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv120	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv121	Fasan		1		
A20_6_Bv121	Feldlerche		1		
A20_6_Bv121	Goldammer		1		
A20_6_Bv121	Star		1		
A20_6_Bv122	Amsel		3		
A20_6_Bv122	Bachstelze		2		
A20_6_Bv122	Blaumeise		3		
A20_6_Bv122	Buchfink		6		
A20_6_Bv122	Eichelhäher		1		
A20_6_Bv122	Feldsperling		2		
A20_6_Bv122	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv122	Gartengrasmücke		5		
A20_6_Bv122	Goldammer		1		
A20_6_Bv122	Grünfink		5		
A20_6_Bv122	Hänfling		1		
A20_6_Bv122	Hausrotschwanz		2		
A20_6_Bv122	Haussperling		3		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv122	Heckenbraunelle		2		
A20_6_Bv122	Kohlmeise		4		
A20_6_Bv122	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv122	Rauchschwalbe	1			
A20_6_Bv122	Ringeltaube		3		
A20_6_Bv122	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv122	Schwanzmeise		1		
A20_6_Bv122	Stieglitz		1		
A20_6_Bv122	Zilpzalp		5		
A20_6_Bv123	Amsel		5		
A20_6_Bv123	Blaumeise		7		
A20_6_Bv123	Buchfink		11		
A20_6_Bv123	Buntspecht		2		
A20_6_Bv123	Dohle		10		
A20_6_Bv123	Fitis		2		
A20_6_Bv123	Gartenbaumläufer		2		
A20_6_Bv123	Gartengrasmücke		2		
A20_6_Bv123	Goldammer		1		
A20_6_Bv123	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv123	Hohltaube		2		
A20_6_Bv123	Kernbeißer		1		
A20_6_Bv123	Kleiber		6		
A20_6_Bv123	Kohlmeise		7		
A20_6_Bv123	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv123	Mönchsgrasmücke		4		
A20_6_Bv123	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv123	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv123	Schwarzspecht		1		
A20_6_Bv123	Singdrossel		2		
A20_6_Bv123	Sommersgoldhähnchen		1		
A20_6_Bv123	Star		7		
A20_6_Bv123	Stieglitz		1		
A20_6_Bv123	Sumpfmeise	1	1		
A20_6_Bv123	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv123	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv123	Waldbaumläufer		1		
A20_6_Bv123	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv123	Zilpzalp		6		
A20_6_Bv124	Amsel		1		
A20_6_Bv124	Blaumeise		2		
A20_6_Bv124	Buchfink		7		
A20_6_Bv124	Buntspecht		1		
A20_6_Bv124	Eichelhäher		2		
A20_6_Bv124	Feldsperling		1		
A20_6_Bv124	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv124	Grünspecht		1		
A20_6_Bv124	Heckenbraunelle		1		
A20_6_Bv124	Kleiber		1		
A20_6_Bv124	Misteldrossel		1		
A20_6_Bv124	Ringeltaube		5		
A20_6_Bv124	Rotkehlchen		1		
A20_6_Bv124	Stieglitz		1		
A20_6_Bv124	Tannenmeise		1		
A20_6_Bv124	Wintergoldhähnchen		1		

Fundort	Art	BN	BV	BZ	NG
A20_6_Bv124	Zaunkönig		2		
A20_6_Bv124	Zilpzalp		4		
A20_6_Bv125	Amsel		1		
A20_6_Bv125	Bachstelze		2		
A20_6_Bv125	Blaumeise		1		
A20_6_Bv125	Buchfink		6		
A20_6_Bv125	Feldlerche		4		
A20_6_Bv125	Gartenbaumläufer		1		
A20_6_Bv125	Goldammer		1		
A20_6_Bv125	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv125	Kohlmeise		2		
A20_6_Bv125	Rabenkrähe	1			
A20_6_Bv125	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv125	Schafstelze		4		
A20_6_Bv125	Star		1		
A20_6_Bv125	Stieglitz		1		
A20_6_Bv125	Trauerschnäpper		1		
A20_6_Bv125	Türkentaube		1		
A20_6_Bv125	Zilpzalp		2		
A20_6_Bv126	Amsel		3		
A20_6_Bv126	Bachstelze		2		
A20_6_Bv126	Buchfink		2		
A20_6_Bv126	Feldsperling		1		
A20_6_Bv126	Goldammer		1		
A20_6_Bv126	Hausrotschwanz		1		
A20_6_Bv126	Hausperling		3		
A20_6_Bv126	Klappergrasmücke		1		
A20_6_Bv126	Rauchschwalbe	1			
A20_6_Bv126	Star		1		
A20_6_Bv127	Buchfink		1		
A20_6_Bv127	Feldlerche		1		
A20_6_Bv127	Grünfink		1		
A20_6_Bv127	Kohlmeise		1		
A20_6_Bv127	Rebhuhn		1		
A20_6_Bv127	Schafstelze		2		
A20_6_Bv127	Zilpzalp		1		
A20_6_Bv128	Amsel		2		
A20_6_Bv128	Bachstelze		1		
A20_6_Bv128	Buchfink		1		
A20_6_Bv128	Gartengrasmücke		1		
A20_6_Bv128	Grünfink		2		
A20_6_Bv128	Hänfling		1		
A20_6_Bv128	Hausrotschwanz		2		
A20_6_Bv128	Hausperling		1		
A20_6_Bv128	Ringeltaube		1		
A20_6_Bv128	Rotkehlchen		2		
A20_6_Bv128	Türkentaube		1		
A20_6_Bv128	Zaunkönig		1		
A20_6_Bv128	Zilpzalp		2		

7.9 Zug- und Rastvögel

Tabelle 7-22: Beschreibung der Rastvogelteilflächen und deren Zuordnung zu funktionalen Einheiten, Flächenangaben in ha

Fundort	Fläche	Beschreibung	Funktionale Einheiten
A22_6_Rv01	18,94	Westlich der B 495 gelegene Fläche nordwestlich und südöstlich der Glinde Moorstraße.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv02	22,63	Westlich der B 495 in Höhe Grimshorn gelegene Fläche.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv03	12,77	Zwischen der B 495 und der Bahnlinie gelegene Fläche nahe der Ortslage Glinde.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv04	60,33	Flächen im Kornbecksmoor nordwestlich der Wallbeck gelegen (Fischteichsberg, Menkenmoor).	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv05	130,18	Flächen im Kornbecksmoor an die B 495 angrenzend nördlich und südlich der Kornbeck.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv06	50,44	Flächen im Kornbecksmoor südwestlich von Mehedorf gelegen und von der Wallbeck durchflossen.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv07	83,57	Flächen im Kornbecksmoor südlich Mehedorf, von der Kornbeck durchflossen.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv08	126,50	Flächen im Ostteil des Kornbecksmoores.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv09	134,79	Flächen östlich Mehedorf und nördlich Kiel bei der Höhe.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv10	67,62	Flächen östlich Mehedorf.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv11	42,40	Westlich der K 105 südlich Neuendamm gelegene Flächen.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv12	126,90	Westlich der K105 bei Hönu-Lindorf gelegene Flächen.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv13	103,64	Nördlich Staatsforst Höhe gelegene Flächen.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Hönu-Lindorf
A22_6_Rv14	78,51	Östlich der K 105 bei Neuendamm gelegene Flächen.	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv15	15,63	Nördlich des Lintel gelegene Flächen.	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv16	44,24	Nordöstlich des Lintel gelegene Fläche.	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv17	18,37	Östlich des Lintel gelegene Flächen.	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv18	108,52	Südlich des Lintel gelegene Flächen.	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv19	41,08	Im nördlichen Teil des Fresenburgsmoor südwestlich an die K 106 angrenzende Fläche, die vom Fresenburger Kanal durchflossen wird.	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv20	64,77	Flächen westlich Ottendorf, die im Westen durch den Neuendammer Schiffgraben, im Süden durch den Niederochtenhäusener Schiffgraben und im Osten durch Ottendorf begrenzt werden.	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv21	146,17	Flächen westlich Nieder Ochtenhausen, die im Westen und Norden vom Niederochtenhäusener Schiffgraben und im	Grünland zwischen Hönu-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen

Fundort	Fläche	Beschreibung	Funktionale Einheiten
		Osten von der K 106 begrenzt werden.	
A22_6_Rv22	94,38	Flächen westlich der K 106 in Höhe Mühlheim.	Grünland zwischen Höнау-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv23	33,38	Flächen östlich der K 106 in Höhe Mühlheim.	Grünland zwischen Höнау-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv24	43,20	Östlich Ottendorf und nördlich der Ortslage Breitenvieh gelegene Flächen.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv25	47,89	Südöstlich Breitenvieh gelegene Flächen.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv26	23,51	Westlich der Oste gelegene Flächen in Höhe Ottendorf.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv27	38,61	Westlich der Oste gelegene Flächen in Höhe der Ortslage Breitenvieh.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv28	28,73	Westlich der Oste gelegene Flächen bei Nieder-Ochtenhausen.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv29	5,57	Oste westlich Hude.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv30	13,20	Oste südlich Hude.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv31	3,58	Oste westlich Behrste.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv32	29,65	Flächen nördlich Hude.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv33	16,25	Flächen südlich Hude.	Osteniederung zwischen Nieder-Ochtenhausen und Hude
A22_6_Rv34	37,18	Flächen nordöstlich von Hude.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv35	56,95	Flächen nordwestlich Behrster Holz.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv36	34,29	Flächen südlich von Gräpel im Norden an die K 82 und im Westen an die L 114 grenzend.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv37	31,92	Flächen westlich Forst am Gräpeler Mühlenbach.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv38	42,15	Flächen nördlich des Berster Holzes.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv39	33,57	Flächen westlich der L 114 etwa 700 m nördlich Forst.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv40	19,16	Flächen westlich der L 114 bei Forst.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv41	8,11	Flächen nordöstlich der L 114 am Gräpeler Mühlenbach.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv42	16,80	Flächen östlich der L 114 nördlich von Forst.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv43	41,21	Flächen östlich der L 114 in Höhe Forst.	Niederung zwischen Forst und Gräpeler Mühlenbach
A22_6_Rv44	74,06	Flächen Auf dem Heidsen mit Abgrabungsgewässer	Nördliche Osteniederung
A22_6_Rv45	25,80	Erweiterte Osteschleife	Nördliche Osteniederung
A22_6_Rv46	40,49	Flächen östlich von Ottendorf bis zur K 136	Nördliche Osteniederung
A22_6_Rv47	14,44	Flächen westlich der Oste mit Abgrabungsgewässer	Nördliche Osteniederung
A22_6_Rv48	93,82	Flächen am östlichen Siedlungsrand von Klein Mehedorf und Iselersheim bis zur K 136	Grünland zwischen Höнау-Lindorf und Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv49	77,37	Flächen westlich von Ottendorf bis zur K 136.	Grünland zwischen Höнау-Lindorf und

Fundort	Fläche	Beschreibung	Funktionale Einheiten
			Nieder-Ochtenhausen
A22_6_Rv50	67,22	Flächen am östlichen Siedlungsrand von Mehedorf.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Höнау-Lindorf
A22_6_Rv51	140,10	Flächen zwischen Mehedorf und Höнау-Lindorf im Norden.	Kornbecksmoor mit Grünland zwischen Mehedorf und Höнау-Lindorf

Tabelle 7-23: Einzelnachweise der während der Zug- und Rastvogelkartierungen nachgewiesenen Zugvogelarten an den einzelnen Fundorten differenziert nach Begehungsdatum und Verhalten: N - W = Zugrichtungen nach Himmelsrichtungen. Aufgelistet sind nur Positivnachweise.

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv01	29.10.09	Buchfink	3	Durchzug	1
A20_6_Rv01	29.10.09	Goldammer	3	Durchzug	1
A20_6_Rv01	29.10.09	Ringeltaube	50	SW	1
A20_6_Rv01	10.11.09	Grünfink	5	Durchzug	30
A20_6_Rv01	10.11.09	Ringeltaube	30	SW	2
A20_6_Rv01	10.11.09	Ringeltaube	20	W	2
A20_6_Rv01	12.01.10	Buchfink	5	SW	1
A20_6_Rv01	31.03.10	Goldammer	20	N	7
A20_6_Rv01	20.08.10	Elster	15	W	1
A20_6_Rv01	25.09.10	Ringeltaube	25	N	1
A20_6_Rv01	08.10.10	Sperber	100	S	1
A20_6_Rv01	10.12.10	Rabenkrähe	15	SO	3
A20_6_Rv01	10.12.10	Ringeltaube	10	SO	3
A20_6_Rv01	10.12.10	Rotmilan	20	NW	1
A20_6_Rv01	20.01.11	Buchfink	15	S	2
A20_6_Rv01	10.04.11	Kiebitz	20	N	12
A20_6_Rv02	21.10.09	Ringeltaube	25	NW	25
A20_6_Rv02	10.11.09	Feldlerche	70	S	40
A20_6_Rv02	10.11.09	Wacholderdrossel	100	S	70
A20_6_Rv02	01.12.09	Mäusebussard	10	SW	1
A20_6_Rv02	16.12.09	Dohle	70	W	3
A20_6_Rv02	27.01.10	Ringeltaube	15	NW	1
A20_6_Rv02	31.03.10	Goldammer	10	N	3
A20_6_Rv02	20.08.10	Goldammer	10	NW	2
A20_6_Rv02	19.11.10	Rabenkrähe	5	S	1
A20_6_Rv02	10.12.10	Buchfink	10	SW	1
A20_6_Rv02	29.12.10	Rabenkrähe	10	SO	1
A20_6_Rv02	29.12.10	Saatgans	10	SO	11
A20_6_Rv02	27.01.11	Sturmmöwe	10	N	16
A20_6_Rv02	27.02.11	Ringeltaube	25	NW	3
A20_6_Rv03	14.10.09	Buchfink	10	S	1
A20_6_Rv03	21.10.09	Rabenkrähe	10	W	1
A20_6_Rv03	01.12.09	Ringeltaube	10	NW	3
A20_6_Rv03	31.03.10	Ringeltaube	30	S	3
A20_6_Rv03	25.09.10	Eichelhäher	12	W	1
A20_6_Rv03	25.09.10	Rabenkrähe	25	NW	3
A20_6_Rv03	16.10.10	Grünfink	5	SW	1
A20_6_Rv03	16.10.10	Ringeltaube	20	NW	3
A20_6_Rv03	19.11.10	Buchfink	10	SO	1
A20_6_Rv03	20.01.11	Ringeltaube	20	NW	9

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv03	20.03.11	Rabenkrähe	15	NW	1
A20_6_Rv03	28.03.11	Rabenkrähe	15	SO	1
A20_6_Rv04	02.09.09	Mäusebussard	15	NO	1
A20_6_Rv04	14.10.09	Wiesenpieper	3	S	2
A20_6_Rv04	21.10.09	Wiesenpieper	3	SW	4
A20_6_Rv04	29.10.09	Amsel	2	Durchzug	18
A20_6_Rv04	29.10.09	Blässgans	150	NO	14
A20_6_Rv04	29.10.09	Blaumeise	3	Durchzug	4
A20_6_Rv04	29.10.09	Buchfink	2	Durchzug	10
A20_6_Rv04	29.10.09	Dompfaff (Gimpel)	3	Durchzug	3
A20_6_Rv04	29.10.09	Großer Brachvogel	50	NO	12
A20_6_Rv04	29.10.09	Kohlmeise	3	Durchzug	3
A20_6_Rv04	29.10.09	Ringeltaube	50	O	55
A20_6_Rv04	29.10.09	Singdrossel	3	Durchzug	1
A20_6_Rv04	10.11.09	Sturmmöwe	10	W	2
A20_6_Rv04	09.02.10	Wacholderdrossel	25	N	12
A20_6_Rv04	10.03.10	Goldammer	15	NO	4
A20_6_Rv04	10.03.10	Sperber	5	NW	1
A20_6_Rv04	24.03.10	Wacholderdrossel	50	N	8
A20_6_Rv04	20.08.10	Bachstelze	5	SW	2
A20_6_Rv04	08.10.10	Blässgans	100	S	18
A20_6_Rv04	08.10.10	Saatgans	50	S	31
A20_6_Rv04	10.12.10	Blässgans	50	SW	35
A20_6_Rv04	10.12.10	Lachmöwe	15	SO	2
A20_6_Rv04	10.12.10	Ringeltaube	20	SO	6
A20_6_Rv04	10.12.10	Rotmilan	10	NW	1
A20_6_Rv04	20.01.11	Sperber	20	O	2
A20_6_Rv04	20.03.11	Wiesenpieper	3	N	1
A20_6_Rv04	20.03.11	Wiesenpieper	3	W	3
A20_6_Rv04	28.03.11	Mäusebussard	20	N	1
A20_6_Rv04	10.04.11	Mäusebussard	15	W	1
A20_6_Rv05	02.09.09	Ringeltaube	5	S	1
A20_6_Rv05	02.09.09	Ringeltaube	15	W	3
A20_6_Rv05	30.09.09	Grünspecht	3	N	1
A20_6_Rv05	30.09.09	Ringeltaube	10	N	12
A20_6_Rv05	14.10.09	Ringeltaube	20	NW	3
A20_6_Rv05	21.10.09	Dohle	15	S	22
A20_6_Rv05	21.10.09	Wiesenpieper	3	W	1
A20_6_Rv05	10.11.09	Amsel	0	Durchzug	20
A20_6_Rv05	10.11.09	Buchfink	30	NW	50
A20_6_Rv05	10.11.09	Feldsperling	5	Durchzug	80
A20_6_Rv05	10.11.09	Grünfink	10	SW	10
A20_6_Rv05	10.11.09	Saatgans	100	NO	28
A20_6_Rv05	28.12.09	Erlenzeisig	15	O	1
A20_6_Rv05	10.03.10	Goldammer	3	Durchzug	2
A20_6_Rv05	31.03.10	Rabenkrähe	20	NW	1
A20_6_Rv05	31.03.10	Sperber	2	NW	1
A20_6_Rv05	31.03.10	Star	30	W	11
A20_6_Rv05	31.03.10	Stieglitz	4	N	5
A20_6_Rv05	20.08.10	Ringeltaube	20	S	3
A20_6_Rv05	25.09.10	Ringeltaube	20	N	2
A20_6_Rv05	25.09.10	Ringeltaube	15	NO	1
A20_6_Rv05	08.10.10	Bachstelze	20	S	1
A20_6_Rv05	08.10.10	Grünfink	10	S	13

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv05	08.10.10	Heckenbraunelle	30	S	1
A20_6_Rv05	08.10.10	Wiesenpieper	10	S	1
A20_6_Rv05	16.10.10	Rabenkrähe	10	SO	1
A20_6_Rv05	19.11.10	Kranich	20	SW	4
A20_6_Rv05	10.12.10	Kormoran	30	SW	3
A20_6_Rv05	10.12.10	Kornweihe	5	SO	1
A20_6_Rv05	10.12.10	Mäusebussard	20	NO	3
A20_6_Rv05	10.12.10	Raufußbussard	20	NO	1
A20_6_Rv05	10.12.10	Ringeltaube	20	N	8
A20_6_Rv05	10.12.10	Stockente	10	O	5
A20_6_Rv05	29.12.10	Erlenzeisig	10	SO	50
A20_6_Rv05	20.01.11	Goldammer	20	NW	9
A20_6_Rv05	11.02.11	Ringeltaube	15	NW	2
A20_6_Rv05	20.03.11	Feldlerche	3	NW	7
A20_6_Rv05	20.03.11	Wiesenpieper	2	W	1
A20_6_Rv05	28.03.11	Kiebitz	15	NW	2
A20_6_Rv06	02.09.09	Ringeltaube	15	NW	2
A20_6_Rv06	02.09.09	Ringeltaube	10	S	2
A20_6_Rv06	02.09.09	Wiesenpieper	4	SW	1
A20_6_Rv06	30.09.09	Feldlerche	3	SW	3
A20_6_Rv06	14.10.09	Mäusebussard	25	NW	1
A20_6_Rv06	14.10.09	Wiesenpieper	3	NW	2
A20_6_Rv06	21.10.09	Turmfalke	20	SW	1
A20_6_Rv06	29.10.09	Graugans	150	NW	17
A20_6_Rv06	29.10.09	Graugans	200	SW	20
A20_6_Rv06	01.12.09	Kranich	40	S	14
A20_6_Rv06	24.03.10	Nilgans	5	N	2
A20_6_Rv06	31.03.10	Kolkrabe	10	S	1
A20_6_Rv06	31.03.10	Stockente	20	SW	2
A20_6_Rv06	20.08.10	Mäusebussard	15	O	1
A20_6_Rv06	07.09.10	Feldlerche	15	S	15
A20_6_Rv06	07.09.10	Kornweihe	10	S	1
A20_6_Rv06	08.10.10	Blässgans	100	N	6
A20_6_Rv06	08.10.10	Blässgans	200	S	115
A20_6_Rv06	08.10.10	Buchfink	10	S	4
A20_6_Rv06	08.10.10	Graugans	20	W	4
A20_6_Rv06	08.10.10	Ringeltaube	80	O	42
A20_6_Rv06	08.10.10	Saatgans	100	N	3
A20_6_Rv06	08.10.10	Saatgans	200	S	15
A20_6_Rv06	16.10.10	Eichelhäher	15	SO	2
A20_6_Rv06	19.11.10	Kornweihe	3	NO	1
A20_6_Rv06	10.12.10	Mäusebussard	5	SO	1
A20_6_Rv06	10.12.10	Ringeltaube	10	N	15
A20_6_Rv06	20.03.11	Rohrammer	3	N	5
A20_6_Rv06	20.03.11	Rotmilan	50	SW	1
A20_6_Rv07	19.08.09	Wespenbussard	50	Durchzug	2
A20_6_Rv07	02.09.09	Rabenkrähe	15	S	1
A20_6_Rv07	02.09.09	Ringeltaube	10	SW	1
A20_6_Rv07	02.09.09	Ringeltaube	15	W	1
A20_6_Rv07	02.09.09	Stieglitz	10	NO	3
A20_6_Rv07	30.09.09	Feldlerche	12	SW	11
A20_6_Rv07	30.09.09	Wiesenpieper	3	SW	3
A20_6_Rv07	30.09.09	Wiesenpieper	5	W	3
A20_6_Rv07	14.10.09	Grünfink	6	SW	8

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv07	14.10.09	Kolkrabe	25	SO	1
A20_6_Rv07	21.10.09	Feldlerche	10	S	2
A20_6_Rv07	21.10.09	Mäusebussard	10	SO	2
A20_6_Rv07	21.10.09	Wiesenpieper	4	S	2
A20_6_Rv07	21.10.09	Wiesenpieper	3	SW	1
A20_6_Rv07	29.10.09	Amsel	2	Durchzug	2
A20_6_Rv07	29.10.09	Blaumeise	2	Durchzug	2
A20_6_Rv07	29.10.09	Buchfink	3	Durchzug	5
A20_6_Rv07	29.10.09	Feldlerche	2	Durchzug	3
A20_6_Rv07	29.10.09	Grünfink	3	Durchzug	13
A20_6_Rv07	29.10.09	Wiesenpieper	3	Durchzug	12
A20_6_Rv07	10.11.09	Buchfink	10	SW	4
A20_6_Rv07	10.11.09	Goldammer	3	Durchzug	1
A20_6_Rv07	10.11.09	Kolkrabe	100	NO	1
A20_6_Rv07	10.11.09	Rotkehlchen	3	Durchzug	1
A20_6_Rv07	10.11.09	Wiesenpieper	4	Durchzug	4
A20_6_Rv07	01.12.09	Dohle	10	W	25
A20_6_Rv07	16.12.09	Saatgans	40	O	26
A20_6_Rv07	12.01.10	Singdrossel	10	NO	1
A20_6_Rv07	31.03.10	Buchfink	10	NW	6
A20_6_Rv07	31.03.10	Fasan	1	NO	1
A20_6_Rv07	31.03.10	Ringeltaube	25	NO	2
A20_6_Rv07	20.08.10	Bachstelze	5	SW	1
A20_6_Rv07	20.08.10	Wiesenpieper	8	S	1
A20_6_Rv07	07.09.10	Feldlerche	10	SO	10
A20_6_Rv07	07.09.10	Sperber	1	W	1
A20_6_Rv07	07.09.10	Wiesenpieper	10	NW	7
A20_6_Rv07	25.09.10	Amsel	2	Durchzug	2
A20_6_Rv07	25.09.10	Blaumeise	2	Durchzug	2
A20_6_Rv07	25.09.10	Buchfink	3	Durchzug	5
A20_6_Rv07	25.09.10	Feldlerche	2	SW	5
A20_6_Rv07	25.09.10	Grünfink	3	Durchzug	13
A20_6_Rv07	25.09.10	Wiesenpieper	3	S	11
A20_6_Rv07	08.10.10	Blässgans	50	O	4
A20_6_Rv07	08.10.10	Feldsperling	10	N	4
A20_6_Rv07	08.10.10	Kormoran	50	S	7
A20_6_Rv07	08.10.10	Stieglitz	10	S	1
A20_6_Rv07	16.10.10	Kohlmeise	6	SW	1
A20_6_Rv07	10.12.10	Kornweihe	5	N	1
A20_6_Rv07	10.12.10	Mäusebussard	10	N	1
A20_6_Rv07	05.03.11	Feldlerche	4	NW	2
A20_6_Rv07	05.03.11	Kranich	45	N	3
A20_6_Rv07	10.04.11	Wiesenpieper	3	N	2
A20_6_Rv08	02.09.09	Wiesenpieper	2	SO	2
A20_6_Rv08	30.09.09	Ringeltaube	15	S	2
A20_6_Rv08	30.09.09	Wiesenpieper	3	SW	2
A20_6_Rv08	21.10.09	Grünfink	10	W	4
A20_6_Rv08	21.10.09	Ringeltaube	25	NO	1
A20_6_Rv08	29.10.09	Blässgans	200	SW	20
A20_6_Rv08	29.10.09	Kolkrabe	10	W	2
A20_6_Rv08	29.10.09	Rabenkrähe	10	W	5
A20_6_Rv08	29.10.09	Ringeltaube	10	W	2
A20_6_Rv08	29.10.09	Wiesenpieper	0	Durchzug	3
A20_6_Rv08	10.11.09	Blässgans	100	O	6

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv08	10.11.09	Blaumeise	5	Durchzug	7
A20_6_Rv08	10.11.09	Buchfink	5	Durchzug	3
A20_6_Rv08	10.11.09	Grünfink	5	Durchzug	40
A20_6_Rv08	10.11.09	Kolkrabe	150	W	6
A20_6_Rv08	10.11.09	Star	0	Durchzug	5
A20_6_Rv08	10.11.09	Wacholderdrossel	0	Durchzug	93
A20_6_Rv08	01.12.09	Dohle	40	NW	40
A20_6_Rv08	01.12.09	Dohle	10	W	130
A20_6_Rv08	01.12.09	Turmfalke	20	NO	1
A20_6_Rv08	28.12.09	Graugans	80	W	10
A20_6_Rv08	12.01.10	Mäusebussard	15	W	1
A20_6_Rv08	10.03.10	Kranich	50	N	13
A20_6_Rv08	31.03.10	Graureiher	40	N	1
A20_6_Rv08	31.03.10	Rabenkrähe	20	NO	1
A20_6_Rv08	31.03.10	Ringeltaube	20	SW	2
A20_6_Rv08	20.08.10	Eichelhäher	10	N	2
A20_6_Rv08	07.09.10	Baumpieper	10	NO	2
A20_6_Rv08	07.09.10	Star	20	S	40
A20_6_Rv08	08.10.10	Blässgans	100	W	45
A20_6_Rv08	08.10.10	Saatgans	100	W	7
A20_6_Rv08	08.10.10	Wacholderdrossel	30	W	2
A20_6_Rv08	19.11.10	Rabenkrähe	10	N	8
A20_6_Rv08	19.11.10	Ringeltaube	10	N	21
A20_6_Rv08	10.12.10	Silberreiher	15	S	1
A20_6_Rv08	11.02.11	Mäusebussard	40	W	5
A20_6_Rv08	27.02.11	Turmfalke	20	O	1
A20_6_Rv08	20.03.11	Kranich	60	SW	8
A20_6_Rv08	20.03.11	Mäusebussard	0	N	1
A20_6_Rv08	20.03.11	Sperber	20	NW	1
A20_6_Rv08	20.03.11	Wiesenpieper	8	S	1
A20_6_Rv08	28.03.11	Ringdrossel	10	SO	2
A20_6_Rv08	28.03.11	Turmfalke	10	SW	1
A20_6_Rv08	10.04.11	Turmfalke	15	SW	1
A20_6_Rv09	02.09.09	Eichelhäher	10	NW	1
A20_6_Rv09	02.09.09	Wiesenpieper	2	W	1
A20_6_Rv09	30.09.09	Rabenkrähe	20	N	1
A20_6_Rv09	30.09.09	Rabenkrähe	15	SW	1
A20_6_Rv09	30.09.09	Ringeltaube	20	NW	1
A20_6_Rv09	29.10.09	Buchfink	3	Durchzug	50
A20_6_Rv09	29.10.09	Erlenzeisig	2	Durchzug	95
A20_6_Rv09	12.01.10	Rabenkrähe	10	N	1
A20_6_Rv09	12.01.10	Rabenkrähe	10	NO	1
A20_6_Rv09	12.01.10	Wacholderdrossel	3	NW	1
A20_6_Rv09	24.02.10	Graureiher	50	NW	1
A20_6_Rv09	31.03.10	Kornweihe	20	SO	1
A20_6_Rv09	20.08.10	Mäusebussard	20	SW	1
A20_6_Rv09	07.09.10	Baumfalke	30	SW	1
A20_6_Rv09	07.09.10	Goldammer	10	W	7
A20_6_Rv09	07.09.10	Habicht	10	S	1
A20_6_Rv09	07.09.10	Rauchschwalbe	20	S	12
A20_6_Rv09	16.10.10	Mäusebussard	20	NW	1
A20_6_Rv09	10.12.10	Ringeltaube	10	N	8
A20_6_Rv09	29.12.10	Mäusebussard	20	N	1
A20_6_Rv09	29.12.10	Ringeltaube	10	SO	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv09	27.02.11	Graureiher	50	N	1
A20_6_Rv09	10.04.11	Kiebitz	25	SW	4
A20_6_Rv10	02.09.09	Bachstelze	3	SW	1
A20_6_Rv10	02.09.09	Wiesenpieper	3	W	2
A20_6_Rv10	30.09.09	Wiesenpieper	3	W	1
A20_6_Rv10	14.10.09	Feldlerche	3	SW	2
A20_6_Rv10	01.12.09	Rabenkrähe	15	O	3
A20_6_Rv10	28.12.09	Feldlerche	40	NO	6
A20_6_Rv10	31.03.10	Hänfling	20	N	5
A20_6_Rv10	31.03.10	Kornweihe	10	S	1
A20_6_Rv10	31.03.10	Wiesenpieper	15	N	7
A20_6_Rv10	25.09.10	Feldlerche	6	N	1
A20_6_Rv10	10.12.10	Mäusebussard	10	S	2
A20_6_Rv10	10.12.10	Ringeltaube	10	S	25
A20_6_Rv10	20.03.11	Ringeltaube	15	S	3
A20_6_Rv10	28.03.11	Kiebitz	20	NO	5
A20_6_Rv10	10.04.11	Turmfalke	15	S	1
A20_6_Rv11	02.09.09	Rabenkrähe	10	NW	1
A20_6_Rv11	14.10.09	Feldlerche	10	SO	3
A20_6_Rv11	14.10.09	Mäusebussard	20	SW	1
A20_6_Rv11	14.10.09	Ringeltaube	15	S	18
A20_6_Rv11	21.10.09	Mäusebussard	25	NO	1
A20_6_Rv11	01.12.09	Saatgans	50	N	35
A20_6_Rv11	10.03.10	Goldammer	3	Durchzug	2
A20_6_Rv11	10.03.10	Stieglitz	20	NO	7
A20_6_Rv11	31.03.10	Fasan	5	SO	1
A20_6_Rv11	31.03.10	Goldammer	10	O	6
A20_6_Rv11	31.03.10	Rabenkrähe	30	N	1
A20_6_Rv11	31.03.10	Ringeltaube	30	W	1
A20_6_Rv11	10.12.10	Ringeltaube	10	W	9
A20_6_Rv11	05.03.11	Stieglitz	15	N	18
A20_6_Rv11	10.04.11	Ringeltaube	15	NO	3
A20_6_Rv12	02.09.09	Mäusebussard	20	O	1
A20_6_Rv12	02.09.09	Wiesenpieper	2	SW	2
A20_6_Rv12	14.10.09	Dohle	15	NW	2
A20_6_Rv12	14.10.09	Rabenkrähe	20	W	1
A20_6_Rv12	14.10.09	Ringeltaube	15	S	3
A20_6_Rv12	29.10.09	Erlenzeisig	5	Durchzug	110
A20_6_Rv12	01.12.09	Ringeltaube	45	W	65
A20_6_Rv12	01.12.09	Turmfalke	20	W	1
A20_6_Rv12	28.12.09	Feldlerche	20	SO	1
A20_6_Rv12	28.12.09	Kranich	70	SO	4
A20_6_Rv12	12.01.10	Rabenkrähe	10	O	1
A20_6_Rv12	12.01.10	Rabenkrähe	5	SO	1
A20_6_Rv12	12.01.10	Ringeltaube	15	NO	3
A20_6_Rv12	27.01.10	Ringeltaube	20	S	15
A20_6_Rv12	31.03.10	Buchfink	10	SO	1
A20_6_Rv12	31.03.10	Sperber	20	O	1
A20_6_Rv12	25.09.10	Goldammer	6	SW	2
A20_6_Rv12	25.09.10	Mäusebussard	20	SO	1
A20_6_Rv12	25.09.10	Ringeltaube	10	S	12
A20_6_Rv12	19.11.10	Elster	10	SW	1
A20_6_Rv12	19.11.10	Grünfink	5	SW	2
A20_6_Rv12	19.11.10	Kornweihe	2	S	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv12	19.11.10	Ringeltaube	10	SW	30
A20_6_Rv12	10.12.10	Ringeltaube	5	S	2
A20_6_Rv12	27.02.11	Wiesenpieper	3	NW	1
A20_6_Rv12	05.03.11	Wandfalke	35	W	1
A20_6_Rv12	20.03.11	Feldlerche	3	N	1
A20_6_Rv13	02.09.09	Bachstelze	5	N	1
A20_6_Rv13	02.09.09	Goldammer	2	NW	1
A20_6_Rv13	30.09.09	Bachstelze	3	W	1
A20_6_Rv13	30.09.09	Ringeltaube	15	W	1
A20_6_Rv13	10.11.09	Feldsperling	2	Durchzug	45
A20_6_Rv13	01.12.09	Graugans	40	S	3
A20_6_Rv13	01.12.09	Kolkrabe	15	SW	1
A20_6_Rv13	01.12.09	Saatgans	50	SO	12
A20_6_Rv13	12.01.10	Mäusebussard	10	N	1
A20_6_Rv13	28.01.10	Kolkrabe	20	S	1
A20_6_Rv13	24.02.10	Habicht	30	SO	1
A20_6_Rv13	10.03.10	Erlenzeisig	25	S	13
A20_6_Rv13	10.03.10	Goldammer	2	Durchzug	1
A20_6_Rv13	31.03.10	Rabenkrähe	20	NO	1
A20_6_Rv13	31.03.10	Ringeltaube	20	SO	2
A20_6_Rv13	31.03.10	Star	15	NO	2
A20_6_Rv13	07.09.10	Rauchschwalbe	30	O	35
A20_6_Rv13	07.09.10	Ringeltaube	20	SO	12
A20_6_Rv13	07.09.10	Star	20	N	30
A20_6_Rv13	08.10.10	Feldlerche	30	S	1
A20_6_Rv13	08.10.10	Wiesenpieper	30	S	1
A20_6_Rv13	16.10.10	Bachstelze	5	N	1
A20_6_Rv13	16.10.10	Goldammer	2	N	1
A20_6_Rv13	19.11.10	Elster	10	S	2
A20_6_Rv13	19.11.10	Kolkrabe	15	SW	1
A20_6_Rv13	19.11.10	Ringeltaube	20	NO	150
A20_6_Rv13	29.12.10	Ringeltaube	30	NO	2
A20_6_Rv13	27.02.11	Mäusebussard	30	SO	1
A20_6_Rv13	05.03.11	Erlenzeisig	10	SW	14
A20_6_Rv13	28.03.11	Kranich	30	SW	4
A20_6_Rv13	10.04.11	Mäusebussard	15	NW	1
A20_6_Rv13	10.04.11	Rabenkrähe	25	S	1
A20_6_Rv14	02.09.09	Mäusebussard	10	SW	1
A20_6_Rv14	02.09.09	Rabenkrähe	20	SW	1
A20_6_Rv14	02.09.09	Ringeltaube	15	S	1
A20_6_Rv14	02.09.09	Ringeltaube	10	SO	1
A20_6_Rv14	30.09.09	Feldlerche	3	S	2
A20_6_Rv14	29.10.09	Grünfink	10	SW	2
A20_6_Rv14	29.10.09	Habicht	25	W	1
A20_6_Rv14	12.01.10	Ringeltaube	15	O	1
A20_6_Rv14	12.01.10	Ringeltaube	20	S	2
A20_6_Rv14	24.02.10	Feldlerche	20	Durchzug	43
A20_6_Rv14	10.03.10	Goldammer	15	N	5
A20_6_Rv14	31.03.10	Rauchschwalbe	30	N	3
A20_6_Rv14	31.03.10	Ringeltaube	10	O	5
A20_6_Rv14	31.03.10	Silbermöwe	20	SW	2
A20_6_Rv14	20.08.10	Elster	10	SO	1
A20_6_Rv14	25.09.10	Eichelhäher	10	N	2
A20_6_Rv14	25.09.10	Rabenkrähe	20	SW	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv14	25.09.10	Ringeltaube	20	NO	7
A20_6_Rv14	19.11.10	Eichelhäher	10	NO	1
A20_6_Rv14	19.11.10	Rabenkrähe	20	SW	2
A20_6_Rv14	10.12.10	Kornweihe	7	O	1
A20_6_Rv15	02.09.09	Rabenkrähe	30	SO	4
A20_6_Rv15	30.09.09	Bachstelze	20	S	2
A20_6_Rv15	30.09.09	Ringeltaube	20	S	1
A20_6_Rv15	12.01.10	Ringeltaube	15	SW	4
A20_6_Rv15	31.03.10	Ringeltaube	20	S	1
A20_6_Rv15	25.09.10	Rabenkrähe	12	SO	1
A20_6_Rv15	19.11.10	Ringeltaube	15	NW	1
A20_6_Rv15	28.03.11	Mäusebussard	25	SO	1
A20_6_Rv16	02.09.09	Goldammer	5	SW	3
A20_6_Rv16	21.10.09	Goldammer	10	SO	1
A20_6_Rv16	21.10.09	Grünfink	5	S	12
A20_6_Rv16	29.10.09	Feldlerche	10	S	1
A20_6_Rv16	29.10.09	Mäusebussard	15	O	1
A20_6_Rv16	29.10.09	Wiesenpieper	3	SW	2
A20_6_Rv16	12.01.10	Eichelhäher	5	S	2
A20_6_Rv16	12.01.10	Rabenkrähe	15	S	1
A20_6_Rv16	07.09.10	Wiesenpieper	3	S	4
A20_6_Rv16	08.10.10	Mäusebussard	15	SW	1
A20_6_Rv16	19.11.10	Elster	5	NO	2
A20_6_Rv16	19.11.10	Ringeltaube	5	NO	1
A20_6_Rv16	10.12.10	Erlenzeisig	10	SW	15
A20_6_Rv17	30.09.09	Erlenzeisig	15	S	7
A20_6_Rv17	30.09.09	Feldlerche	10	S	2
A20_6_Rv17	14.10.09	Feldlerche	10	SW	1
A20_6_Rv17	29.10.09	Stieglitz	10	SW	5
A20_6_Rv17	12.01.10	Mäusebussard	20	W	1
A20_6_Rv17	24.02.10	Ringeltaube	10	S	3
A20_6_Rv17	10.03.10	Erlenzeisig	20	S	18
A20_6_Rv17	19.11.10	Ringeltaube	10	S	22
A20_6_Rv17	10.12.10	Erlenzeisig	15	SO	3
A20_6_Rv17	29.12.10	Buchfink	10	NO	1
A20_6_Rv17	27.02.11	Buntspecht	20	N	1
A20_6_Rv17	10.04.11	Ringeltaube	10	N	1
A20_6_Rv18	02.09.09	Elster	15	NW	1
A20_6_Rv18	02.09.09	Wiesenpieper	2	O	1
A20_6_Rv18	14.10.09	Rabenkrähe	35	O	2
A20_6_Rv18	14.10.09	Rabenkrähe	35	SO	1
A20_6_Rv18	14.10.09	Wiesenpieper	4	S	1
A20_6_Rv18	14.10.09	Wiesenpieper	2	SW	3
A20_6_Rv18	21.10.09	Ringeltaube	25	NW	18
A20_6_Rv18	29.10.09	Ringeltaube	10	NO	2
A20_6_Rv18	29.10.09	Turmfalke	15	N	1
A20_6_Rv18	12.11.09	Wacholderdrossel	15	W	25
A20_6_Rv18	10.03.10	Mäusebussard	25	SW	1
A20_6_Rv18	24.03.10	Rohrhammer	10	NO	2
A20_6_Rv18	07.09.10	Ringeltaube	10	N	1
A20_6_Rv18	25.09.10	Rabenkrähe	16	SO	1
A20_6_Rv18	08.10.10	Ringeltaube	15	SW	1
A20_6_Rv18	19.11.10	Dompfaff (Gimpel)	15	S	4
A20_6_Rv18	20.01.11	Ringeltaube	15	SW	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv18	11.02.11	Ringeltaube	10	S	1
A20_6_Rv18	11.02.11	Sturmmöwe	40	NO	7
A20_6_Rv18	20.03.11	Ringeltaube	25	W	2
A20_6_Rv18	20.03.11	Stieglitz	12	SO	5
A20_6_Rv18	20.03.11	Turmfalke	20	W	1
A20_6_Rv19	02.09.09	Wiesenpieper	2	S	1
A20_6_Rv19	14.10.09	Amsel	1	SO	1
A20_6_Rv19	14.10.09	Grünfink	5	W	2
A20_6_Rv19	14.10.09	Ringeltaube	15	W	1
A20_6_Rv19	21.10.09	Amsel	2	W	1
A20_6_Rv19	29.10.09	Feldlerche	10	SW	1
A20_6_Rv19	16.12.09	Ringeltaube	10	SW	1
A20_6_Rv19	28.12.09	Rabenkrähe	15	SW	1
A20_6_Rv19	10.03.10	Erlenzeisig	12	N	13
A20_6_Rv19	10.03.10	Stieglitz	8	O	1
A20_6_Rv19	07.09.10	Ringeltaube	20	NW	1
A20_6_Rv19	07.09.10	Ringeltaube	5	O	1
A20_6_Rv19	07.09.10	Ringeltaube	5	W	1
A20_6_Rv19	07.09.10	Stockente	10	N	7
A20_6_Rv19	25.09.10	Elster	15	SW	1
A20_6_Rv19	08.10.10	Ringeltaube	20	S	1
A20_6_Rv19	08.10.10	Star	10	S	1
A20_6_Rv19	05.11.10	Sperber	20	W	1
A20_6_Rv19	19.11.10	Goldammer	10	S	7
A20_6_Rv19	19.11.10	Ringeltaube	20	NW	3
A20_6_Rv19	20.01.11	Mäusebussard	3	SO	1
A20_6_Rv19	20.03.11	Feldlerche	2	NW	2
A20_6_Rv20	30.09.09	Eichelhäher	4	S	1
A20_6_Rv20	14.10.09	Buntspecht	15	O	1
A20_6_Rv20	14.10.09	Feldlerche	3	SW	2
A20_6_Rv20	14.10.09	Goldammer	3	S	1
A20_6_Rv20	29.10.09	Graureiher	30	NW	1
A20_6_Rv20	01.12.09	Gaugans	50	NW	1
A20_6_Rv20	10.03.10	Kranich	50	NO	2
A20_6_Rv20	10.03.10	Wanderfalke	30	O	1
A20_6_Rv20	31.03.10	Grünfink	20	SW	9
A20_6_Rv20	31.03.10	Ringeltaube	25	O	2
A20_6_Rv20	07.09.10	Feldlerche	5	SW	3
A20_6_Rv20	07.09.10	Wiesenpieper	3	S	2
A20_6_Rv20	25.09.10	Rabenkrähe	20	NW	3
A20_6_Rv20	25.09.10	Ringeltaube	25	NO	2
A20_6_Rv20	16.10.10	Rabenkrähe	15	NO	1
A20_6_Rv20	16.10.10	Wiesenpieper	5	SO	3
A20_6_Rv20	05.11.10	Dohle	5	W	7
A20_6_Rv20	19.11.10	Blaumeise	5	O	1
A20_6_Rv20	19.11.10	Rabenkrähe	5	N	1
A20_6_Rv20	27.02.11	Rabenkrähe	15	SW	1
A20_6_Rv20	05.03.11	Stieglitz	8	O	6
A20_6_Rv20	10.04.11	Kiebitz	15	SW	1
A20_6_Rv21	02.09.09	Wiesenpieper	2	S	5
A20_6_Rv21	02.09.09	Wiesenpieper	2	SO	3
A20_6_Rv21	30.09.09	Bachstelze	5	SW	2
A20_6_Rv21	30.09.09	Wiesenpieper	5	SO	1
A20_6_Rv21	14.10.09	Bachstelze	4	W	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv21	21.10.09	Bachstelze	3	W	2
A20_6_Rv21	21.10.09	Feldlerche	10	SW	1
A20_6_Rv21	12.11.09	Feldlerche	2	SW	2
A20_6_Rv21	01.12.09	Star	10	N	13
A20_6_Rv21	24.02.10	Ringeltaube	12	W	3
A20_6_Rv21	25.09.10	Wiesenpieper	2	SO	3
A20_6_Rv21	25.09.10	Wiesenpieper	2	SW	5
A20_6_Rv21	08.10.10	Goldammer	5	SW	1
A20_6_Rv21	08.10.10	Rabenkrähe	10	NW	3
A20_6_Rv21	08.10.10	Ringeltaube	25	N	3
A20_6_Rv21	08.10.10	Ringeltaube	20	W	2
A20_6_Rv21	16.10.10	Goldammer	5	NW	1
A20_6_Rv21	19.11.10	Buchfink	10	NO	11
A20_6_Rv21	19.11.10	Mäusebussard	20	N	1
A20_6_Rv21	19.11.10	Nilgans	15	N	2
A20_6_Rv22	29.10.09	Bachstelze	4	SW	2
A20_6_Rv22	29.10.09	Turmfalke	10	NW	1
A20_6_Rv22	12.11.09	Ringeltaube	15	NW	6
A20_6_Rv22	12.11.09	Wacholderdrossel	10	O	7
A20_6_Rv22	12.11.09	Wacholderdrossel	10	SO	30
A20_6_Rv22	09.02.10	Ringeltaube	15	SW	1
A20_6_Rv22	24.02.10	Ringeltaube	10	O	3
A20_6_Rv22	20.08.10	Mäusebussard	15	O	1
A20_6_Rv22	07.09.10	Bachstelze	3	S	1
A20_6_Rv22	07.09.10	Feldlerche	5	SW	4
A20_6_Rv22	25.09.10	Elster	0	NW	1
A20_6_Rv22	19.11.10	Goldammer	10	W	4
A20_6_Rv22	19.11.10	Kolkrabe	20	W	1
A20_6_Rv22	19.11.10	Mäusebussard	20	NO	1
A20_6_Rv22	19.11.10	Rabenkrähe	0	S	3
A20_6_Rv22	19.11.10	Silberreiher	20	SW	1
A20_6_Rv22	19.11.10	Star	20	O	17
A20_6_Rv22	29.12.10	Elster	10	O	2
A20_6_Rv22	05.03.11	Mäusebussard	35	NO	1
A20_6_Rv22	20.03.11	Mäusebussard	15	N	1
A20_6_Rv22	28.03.11	Kiebitz	15	N	5
A20_6_Rv23	02.09.09	Mäusebussard	20	N	1
A20_6_Rv23	30.09.09	Ringeltaube	15	NW	3
A20_6_Rv23	29.10.09	Mäusebussard	15	S	1
A20_6_Rv23	29.10.09	Ringeltaube	10	SW	1
A20_6_Rv23	24.02.10	Rabenkrähe	2	O	3
A20_6_Rv23	08.10.10	Goldammer	10	SO	1
A20_6_Rv23	08.10.10	Grünfink	15	W	3
A20_6_Rv23	19.11.10	Buchfink	10	NO	21
A20_6_Rv23	19.11.10	Erlenzeisig	10	N	17
A20_6_Rv23	10.12.10	Ringeltaube	10	SO	1
A20_6_Rv23	10.12.10	Ringeltaube	10	SW	1
A20_6_Rv23	27.02.11	Mäusebussard	25	SO	1
A20_6_Rv23	10.04.11	Lachmöwe	20	N	3
A20_6_Rv24	01.12.09	Goldammer	5	W	5
A20_6_Rv24	19.11.10	Kornweihe	2	NW	1
A20_6_Rv24	19.11.10	Turmfalke	15	N	1
A20_6_Rv25	02.09.09	Eichelhäher	10	S	1
A20_6_Rv25	02.09.09	Ringeltaube	20	SO	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv25	30.09.09	Bachstelze	5	O	3
A20_6_Rv25	30.09.09	Bachstelze	10	S	1
A20_6_Rv25	30.09.09	Feldlerche	15	W	1
A20_6_Rv25	21.10.09	Ringeltaube	20	W	1
A20_6_Rv25	29.10.09	Mäusebussard	15	SW	1
A20_6_Rv25	29.10.09	Ringeltaube	25	NW	1
A20_6_Rv25	29.10.09	Wiesenpieper	3	N	1
A20_6_Rv25	16.12.09	Rabenkrähe	15	SW	1
A20_6_Rv25	25.09.10	Rabenkrähe	10	SW	1
A20_6_Rv25	08.10.10	Ringeltaube	10	NW	1
A20_6_Rv25	16.10.10	Ringeltaube	15	NO	3
A20_6_Rv25	19.11.10	Kolkrabe	30	N	1
A20_6_Rv25	19.11.10	Rabenkrähe	20	NW	2
A20_6_Rv25	19.11.10	Ringeltaube	20	S	5
A20_6_Rv25	10.12.10	Mäusebussard	20	W	1
A20_6_Rv25	27.02.11	Ringeltaube	35	W	1
A20_6_Rv26	30.09.09	Feldlerche	5	SW	3
A20_6_Rv26	30.09.09	Kormoran	25	N	1
A20_6_Rv26	14.10.09	Wiesenpieper	8	SW	1
A20_6_Rv26	21.10.09	Mäusebussard	10	SW	1
A20_6_Rv26	29.10.09	Wiesenpieper	4	S	1
A20_6_Rv26	12.11.09	Graureiher	5	W	1
A20_6_Rv26	16.12.09	Ringeltaube	10	W	2
A20_6_Rv26	25.09.10	Wiesenpieper	10	W	1
A20_6_Rv26	16.10.10	Ringeltaube	12	NW	2
A20_6_Rv26	19.11.10	Buchfink	10	W	13
A20_6_Rv26	19.11.10	Eichelhäher	15	W	2
A20_6_Rv26	19.11.10	Ringeltaube	20	W	4
A20_6_Rv27	02.09.09	Wiesenpieper	1	O	5
A20_6_Rv27	30.09.09	Feldlerche	15	SW	3
A20_6_Rv27	30.09.09	Mäusebussard	20	NW	2
A20_6_Rv27	30.09.09	Schwarzspecht	15	SW	1
A20_6_Rv27	14.10.09	Ringeltaube	25	W	2
A20_6_Rv27	09.02.10	Seeadler	30	S	1
A20_6_Rv27	10.03.10	Wiesenpieper	10	SO	1
A20_6_Rv27	07.09.10	Wiesenpieper	3	S	1
A20_6_Rv27	08.10.10	Rabenkrähe	10	W	1
A20_6_Rv27	08.10.10	Wiesenpieper	5	S	1
A20_6_Rv27	05.11.10	Ringeltaube	20	W	25
A20_6_Rv27	10.12.10	Mäusebussard	20	O	1
A20_6_Rv27	20.03.11	Feldlerche	3	O	2
A20_6_Rv27	28.03.11	Rohrhammer	5	SO	2
A20_6_Rv27	10.04.11	Rohrweihe	25	N	1
A20_6_Rv28	02.09.09	Feldlerche	4	O	1
A20_6_Rv28	02.09.09	Wiesenpieper	2	SO	3
A20_6_Rv28	21.10.09	Silberreiher	10	NO	1
A20_6_Rv28	21.10.09	Stockente	15	N	12
A20_6_Rv28	21.10.09	Wiesenpieper	4	W	3
A20_6_Rv28	29.10.09	Kormoran	20	N	2
A20_6_Rv28	12.11.09	Graureiher	20	SW	1
A20_6_Rv28	12.11.09	Kranich	50	NW	32
A20_6_Rv28	12.11.09	Ringeltaube	30	NW	120
A20_6_Rv28	12.11.09	Silberreiher	20	NW	1
A20_6_Rv28	24.02.10	Stieglitz	12	W	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv28	10.03.10	Singschwan	35	S	22
A20_6_Rv28	25.09.10	Wiesenpieper	4	O	1
A20_6_Rv28	25.09.10	Wiesenpieper	2	S	3
A20_6_Rv28	08.10.10	Eichelhäher	15	SW	1
A20_6_Rv28	08.10.10	Mäusebussard	20	O	1
A20_6_Rv28	16.10.10	Rabenkrähe	20	NW	3
A20_6_Rv28	16.10.10	Wiesenpieper	5	SO	1
A20_6_Rv28	10.12.10	Habicht	15	NW	1
A20_6_Rv28	20.01.11	Kolkrabe	5	O	1
A20_6_Rv28	11.02.11	Mäusebussard	10	NO	1
A20_6_Rv28	05.03.11	Singschwan	45	W	1
A20_6_Rv28	20.03.11	Mäusebussard	20	SW	1
A20_6_Rv29	21.10.09	Wiesenpieper	8	SW	1
A20_6_Rv29	29.10.09	Erlenzeisig	20	S	35
A20_6_Rv29	29.10.09	Kormoran	10	N	2
A20_6_Rv29	08.10.10	Bachstelze	5	O	2
A20_6_Rv29	08.10.10	Star	7	O	1
A20_6_Rv29	08.10.10	Wiesenpieper	5	O	1
A20_6_Rv29	16.10.10	Eichelhäher	15	NW	1
A20_6_Rv29	29.12.10	Gänsesäger	10	SO	8
A20_6_Rv30	30.09.09	Blaumeise	5	S	1
A20_6_Rv30	30.09.09	Singdrossel	15	O	1
A20_6_Rv30	14.10.09	Erlenzeisig	10	O	5
A20_6_Rv30	29.10.09	Kohlmeise	5	SO	1
A20_6_Rv30	19.11.10	Habicht	15	S	1
A20_6_Rv30	19.11.10	Rabenkrähe	20	S	2
A20_6_Rv31	29.10.09	Kormoran	10	S	1
A20_6_Rv31	12.01.10	Gänsesäger	10	SO	2
A20_6_Rv31	10.03.10	Wacholderdrossel	10	S	5
A20_6_Rv31	05.11.10	Erlenzeisig	0	N	7
A20_6_Rv32	30.09.09	Bachstelze	5	O	4
A20_6_Rv32	30.09.09	Bachstelze	10	SW	1
A20_6_Rv32	30.09.09	Feldlerche	15	W	2
A20_6_Rv32	14.10.09	Mäusebussard	15	W	1
A20_6_Rv32	14.10.09	Wiesenpieper	4	SW	2
A20_6_Rv32	21.10.09	Kiebitz	25	W	6
A20_6_Rv32	21.10.09	Mäusebussard	15	NO	1
A20_6_Rv32	29.10.09	Seeadler	40	O	1
A20_6_Rv32	29.10.09	Wiesenpieper	5	SW	1
A20_6_Rv32	12.11.09	Grünfink	10	S	1
A20_6_Rv32	12.11.09	Rabenkrähe	10	S	2
A20_6_Rv32	12.11.09	Ringeltaube	15	S	3
A20_6_Rv32	12.11.09	Wacholderdrossel	15	SW	5
A20_6_Rv32	09.02.10	Ringeltaube	30	S	32
A20_6_Rv32	24.02.10	Rabenkrähe	15	O	1
A20_6_Rv32	25.09.10	Wiesenpieper	5	S	3
A20_6_Rv32	16.10.10	Ringeltaube	15	NW	2
A20_6_Rv32	16.10.10	Straßentaube	25	N	8
A20_6_Rv32	29.12.10	Ringeltaube	15	SO	1
A20_6_Rv32	27.02.11	Mäusebussard	25	SW	1
A20_6_Rv32	20.03.11	Graureiher	25	W	1
A20_6_Rv32	28.03.11	Turmfalke	20	NO	1
A20_6_Rv33	02.09.09	Lachmöwe	35	SO	2
A20_6_Rv33	30.09.09	Rabenkrähe	25	SW	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv33	30.09.09	Ringeltaube	20	S	2
A20_6_Rv33	30.09.09	Stockente	30	NW	14
A20_6_Rv33	29.10.09	Mäusebussard	10	N	1
A20_6_Rv33	24.02.10	Mäusebussard	6	S	1
A20_6_Rv33	19.11.10	Eichelhäher	20	SO	7
A20_6_Rv33	10.12.10	Buntspecht	15	SW	1
A20_6_Rv34	02.09.09	Stieglitz	5	O	3
A20_6_Rv34	30.09.09	Stieglitz	10	NW	2
A20_6_Rv34	30.09.09	Turmfalke	20	N	1
A20_6_Rv34	14.10.09	Großer Brachvogel	30	SO	1
A20_6_Rv34	14.10.09	Kormoran	60	W	13
A20_6_Rv34	14.10.09	Rabenkrähe	35	O	2
A20_6_Rv34	14.10.09	Wiesenpieper	5	SW	4
A20_6_Rv34	29.10.09	Blässgans	65	W	23
A20_6_Rv34	29.10.09	Eichelhäher	10	O	2
A20_6_Rv34	29.10.09	Stieglitz	6	W	5
A20_6_Rv34	12.11.09	Graugans	50	O	15
A20_6_Rv34	12.11.09	Rabenkrähe	10	SW	2
A20_6_Rv34	16.12.09	Stieglitz	5	NW	4
A20_6_Rv34	16.12.09	Stieglitz	5	O	1
A20_6_Rv34	28.12.09	Buntspecht	10	S	1
A20_6_Rv34	28.12.09	Stieglitz	6	NO	12
A20_6_Rv34	28.12.09	Wacholderdrossel	10	N	10
A20_6_Rv34	12.01.10	Rotmilan	0	SW	1
A20_6_Rv34	24.02.10	Erlenzeisig	8	SW	22
A20_6_Rv34	08.10.10	Ringeltaube	15	NW	1
A20_6_Rv34	16.10.10	Grünfink	6	NW	5
A20_6_Rv34	20.01.11	Eichelhäher	5	S	1
A20_6_Rv34	27.01.11	Saatgans	50	W	15
A20_6_Rv34	11.02.11	Ringeltaube	25	NW	2
A20_6_Rv34	20.03.11	Turmfalke	15	S	1
A20_6_Rv35	30.09.09	Bachstelze	10	S	4
A20_6_Rv35	30.09.09	Wiesenpieper	3	SO	2
A20_6_Rv35	14.10.09	Mäusebussard	5	S	1
A20_6_Rv35	21.10.09	Eichelhäher	15	SW	1
A20_6_Rv35	21.10.09	Ringeltaube	20	W	20
A20_6_Rv35	29.10.09	Kolkrabe	25	N	1
A20_6_Rv35	29.10.09	Ringeltaube	25	SW	25
A20_6_Rv35	09.02.10	Mäusebussard	5	W	1
A20_6_Rv35	24.03.10	Bachstelze	10	S	1
A20_6_Rv35	08.10.10	Eichelhäher	15	SW	1
A20_6_Rv35	08.10.10	Ringeltaube	35	O	1
A20_6_Rv35	05.11.10	Wiesenpieper	10	S	1
A20_6_Rv35	19.11.10	Buchfink	10	SO	21
A20_6_Rv35	19.11.10	Erlenzeisig	20	NW	50
A20_6_Rv35	29.12.10	Mäusebussard	10	S	1
A20_6_Rv35	29.12.10	Ringeltaube	15	S	1
A20_6_Rv35	27.01.11	Graugans	60	W	2
A20_6_Rv35	28.03.11	Ringdrossel	15	S	4
A20_6_Rv36	14.10.09	Mäusebussard	20	W	1
A20_6_Rv36	14.10.09	Saatgans	60	W	52
A20_6_Rv36	14.10.09	Wiesenpieper	3	SW	1
A20_6_Rv36	29.10.09	Erlenzeisig	15	N	1
A20_6_Rv36	29.10.09	Erlenzeisig	10	O	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv36	29.10.09	Erlenzeisig	20	SW	25
A20_6_Rv36	29.10.09	Mäusebussard	25	S	1
A20_6_Rv36	29.10.09	Stieglitz	5	N	3
A20_6_Rv36	28.12.09	Erlenzeisig	15	NO	35
A20_6_Rv36	28.12.09	Stieglitz	5	NW	3
A20_6_Rv36	12.01.10	Blässgans	60	W	140
A20_6_Rv36	10.03.10	Schwanzmeise	5	Durchzug	2
A20_6_Rv36	08.10.10	Rabenkrähe	15	O	2
A20_6_Rv36	08.10.10	Ringeltaube	10	W	1
A20_6_Rv36	08.10.10	Wiesenpieper	5	SW	3
A20_6_Rv36	10.12.10	Ringeltaube	12	N	1
A20_6_Rv36	29.12.10	Eichelhäher	8	O	2
A20_6_Rv36	20.01.11	Mäusebussard	10	NO	1
A20_6_Rv36	27.02.11	Feldlerche	5	NO	1
A20_6_Rv36	27.02.11	Ringeltaube	20	S	3
A20_6_Rv36	05.03.11	Mäusebussard	25	SW	1
A20_6_Rv37	19.08.09	Wanderfalke	80	Durchzug	1
A20_6_Rv37	30.09.09	Eichelhäher	15	NO	3
A20_6_Rv37	30.09.09	Rabenkrähe	20	W	1
A20_6_Rv37	30.09.09	Sperber	10	SW	1
A20_6_Rv37	14.10.09	Ringeltaube	20	W	2
A20_6_Rv37	21.10.09	Ringeltaube	15	SO	13
A20_6_Rv37	29.10.09	Graugans	80	W	42
A20_6_Rv37	29.10.09	Rabenkrähe	10	NO	3
A20_6_Rv37	29.10.09	Rabenkrähe	15	W	1
A20_6_Rv37	29.10.09	Wiesenpieper	8	SW	1
A20_6_Rv37	12.11.09	Grünfink	5	SW	1
A20_6_Rv37	12.11.09	Rabenkrähe	3	SO	1
A20_6_Rv37	12.11.09	Wiesenpieper	5	S	1
A20_6_Rv37	24.03.10	Wacholderdrossel	30	N	53
A20_6_Rv37	19.11.10	Dompfaff (Gimpel)	20	NW	3
A20_6_Rv37	19.11.10	Goldammer	20	NW	7
A20_6_Rv37	10.12.10	Eichelhäher	15	S	1
A20_6_Rv37	20.01.11	Wacholderdrossel	15	N	7
A20_6_Rv37	11.02.11	Turmfalke	25	W	1
A20_6_Rv37	28.03.11	Mäusebussard	15	O	1
A20_6_Rv38	02.09.09	Ringeltaube	20	NW	1
A20_6_Rv38	30.09.09	Bachstelze	5	W	3
A20_6_Rv38	30.09.09	Schwarzspecht	20	W	1
A20_6_Rv38	30.09.09	Star	20	SO	21
A20_6_Rv38	30.09.09	Wiesenpieper	3	W	1
A20_6_Rv38	14.10.09	Bachstelze	15	SO	1
A20_6_Rv38	14.10.09	Ringeltaube	20	O	1
A20_6_Rv38	29.10.09	Erlenzeisig	20	NO	3
A20_6_Rv38	29.10.09	Grünfink	3	NW	2
A20_6_Rv38	29.10.09	Lachmöwe	25	N	1
A20_6_Rv38	12.11.09	Kolkrabe	10	SW	1
A20_6_Rv38	12.11.09	Rabenkrähe	10	S	1
A20_6_Rv38	16.12.09	Sturmmöwe	40	O	220
A20_6_Rv38	28.01.10	Erlenzeisig	10	W	2
A20_6_Rv38	09.02.10	Rabenkrähe	3	NO	1
A20_6_Rv38	24.03.10	Wiesenpieper	8	NO	1
A20_6_Rv38	25.09.10	Rabenkrähe	20	NW	3
A20_6_Rv38	25.09.10	Rabenkrähe	12	SO	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv38	08.10.10	Grünfink	5	NO	2
A20_6_Rv38	16.10.10	Rabenkrähe	20	SO	3
A20_6_Rv38	05.11.10	Ringeltaube	20	W	2
A20_6_Rv38	19.11.10	Ringeltaube	20	N	17
A20_6_Rv38	27.01.11	Blässgans	30	N	2
A20_6_Rv38	27.01.11	Graugans	30	N	19
A20_6_Rv38	27.02.11	Rabenkrähe	20	W	3
A20_6_Rv39	02.09.09	Ringeltaube	15	S	2
A20_6_Rv39	30.09.09	Kohlmeise	4	W	4
A20_6_Rv39	30.09.09	Rabenkrähe	25	N	1
A20_6_Rv39	14.10.09	Mäusebussard	5	SO	1
A20_6_Rv39	14.10.09	Ringeltaube	30	NO	65
A20_6_Rv39	29.10.09	Mäusebussard	25	W	1
A20_6_Rv39	29.10.09	Ringeltaube	15	N	1
A20_6_Rv39	29.10.09	Ringeltaube	30	NW	5
A20_6_Rv39	16.12.09	Ringeltaube	30	NW	5
A20_6_Rv39	28.12.09	Ringeltaube	10	SW	1
A20_6_Rv39	28.01.10	Grünfink	15	W	11
A20_6_Rv39	28.01.10	Sturmmöwe	70	O	5
A20_6_Rv39	10.03.10	Mäusebussard	15	O	2
A20_6_Rv39	21.08.10	Mäusebussard	20	W	1
A20_6_Rv39	25.09.10	Ringeltaube	15	SO	2
A20_6_Rv39	08.10.10	Mäusebussard	10	N	1
A20_6_Rv39	19.11.10	Rotdrossel	15	SW	6
A20_6_Rv39	19.11.10	Wacholderdrossel	15	SW	21
A20_6_Rv39	27.02.11	Dohle	15	SW	2
A20_6_Rv40	29.10.09	Feldsperling	10	W	5
A20_6_Rv40	12.11.09	Buntspecht	20	N	1
A20_6_Rv40	01.12.09	Graugans	100	N	2
A20_6_Rv40	28.12.09	Ringeltaube	15	NO	1
A20_6_Rv40	09.02.10	Ringeltaube	20	S	1
A20_6_Rv40	08.10.10	Eichelhäher	5	O	1
A20_6_Rv40	08.10.10	Ringeltaube	10	SO	1
A20_6_Rv40	16.10.10	Elster	10	SW	1
A20_6_Rv40	19.11.10	Goldammer	10	O	3
A20_6_Rv40	10.12.10	Eichelhäher	10	SO	1
A20_6_Rv40	10.12.10	Mäusebussard	5	S	1
A20_6_Rv40	20.01.11	Ringeltaube	15	NO	2
A20_6_Rv40	27.01.11	Buntspecht	20	NW	1
A20_6_Rv40	27.01.11	Erlenzeisig	10	W	1
A20_6_Rv40	27.01.11	Ringeltaube	60	NW	15
A20_6_Rv40	28.03.11	Wiesenpieper	3	NO	1
A20_6_Rv41	21.10.09	Ringeltaube	15	N	3
A20_6_Rv41	29.10.09	Rabenkrähe	20	O	1
A20_6_Rv41	12.11.09	Ringeltaube	15	S	1
A20_6_Rv41	01.12.09	Saatgans	50	SW	48
A20_6_Rv41	16.12.09	Grünfink	5	W	3
A20_6_Rv41	16.12.09	Stieglitz	10	W	2
A20_6_Rv41	25.09.10	Rabenkrähe	20	NW	1
A20_6_Rv41	08.10.10	Rabenkrähe	5	NO	1
A20_6_Rv41	16.10.10	Lachmöwe	30	SO	4
A20_6_Rv41	11.02.11	Mäusebussard	35	N	1
A20_6_Rv41	27.02.11	Ringeltaube	10	S	1
A20_6_Rv41	27.02.11	Turmfalke	25	NW	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv42	30.09.09	Feldlerche	10	S	1
A20_6_Rv42	29.10.09	Feldsperling	8	O	7
A20_6_Rv42	29.10.09	Kolkrabe	25	W	2
A20_6_Rv42	29.10.09	Mäusebussard	12	NO	1
A20_6_Rv42	29.10.09	Ringeltaube	20	NO	1
A20_6_Rv42	12.11.09	Feldlerche	5	SO	2
A20_6_Rv42	12.11.09	Kolkrabe	20	N	1
A20_6_Rv42	01.12.09	Blässgans	50	SW	2
A20_6_Rv42	01.12.09	Graugans	150	SW	3
A20_6_Rv42	01.12.09	Ringeltaube	50	S	25
A20_6_Rv42	01.12.09	Saatgans	50	SW	23
A20_6_Rv42	01.12.09	Wacholderdrossel	50	S	2
A20_6_Rv42	01.12.09	Zwergschwan	50	N	1
A20_6_Rv42	16.12.09	Rabenkrähe	30	W	1
A20_6_Rv42	09.02.10	Rabenkrähe	15	SW	2
A20_6_Rv42	10.03.10	Stieglitz	10	S	1
A20_6_Rv42	24.03.10	Rabenkrähe	5	SW	2
A20_6_Rv42	07.09.10	Ringeltaube	35	SW	2
A20_6_Rv42	25.09.10	Grünfink	8	W	3
A20_6_Rv42	25.09.10	Ringeltaube	20	NO	3
A20_6_Rv42	08.10.10	Mäusebussard	10	NW	1
A20_6_Rv42	16.10.10	Grünfink	5	O	1
A20_6_Rv42	10.12.10	Grünfink	15	NW	3
A20_6_Rv42	20.01.11	Graugans	30	W	3
A20_6_Rv42	20.01.11	Mäusebussard	25	W	1
A20_6_Rv42	27.02.11	Ringeltaube	15	NW	1
A20_6_Rv42	20.03.11	Rabenkrähe	15	O	1
A20_6_Rv42	20.03.11	Ringeltaube	25	NO	3
A20_6_Rv43	14.10.09	Eichelhäher	10	SW	1
A20_6_Rv43	29.10.09	Erlenzeisig	15	NW	3
A20_6_Rv43	29.10.09	Ringeltaube	20	NO	1
A20_6_Rv43	29.10.09	Turmfalke	15	O	1
A20_6_Rv43	29.10.09	Turmfalke	20	W	1
A20_6_Rv43	01.12.09	Ringeltaube	100	SW	153
A20_6_Rv43	28.12.09	Ringeltaube	35	O	42
A20_6_Rv43	24.03.10	Bachstelze	10	O	1
A20_6_Rv43	07.09.10	Grünfink	3	S	3
A20_6_Rv43	07.09.10	Ringeltaube	25	NO	1
A20_6_Rv43	19.11.10	Wacholderdrossel	15	NO	19
A20_6_Rv43	29.12.10	Mäusebussard	10	SW	1
A20_6_Rv43	20.01.11	Ringeltaube	10	N	1
A20_6_Rv43	27.01.11	Ringeltaube	30	W	2
A20_6_Rv44	09.02.10	Erlenzeisig	10	SO	3
A20_6_Rv44	09.02.10	Grünfink	8	NO	1
A20_6_Rv44	09.02.10	Mäusebussard	15	O	1
A20_6_Rv44	09.02.10	Rabenkrähe	10	O	1
A20_6_Rv44	09.02.10	Turmfalke	15	O	1
A20_6_Rv44	09.02.10	Wacholderdrossel	7	N	7
A20_6_Rv44	24.02.10	Brandgans	30	W	2
A20_6_Rv44	24.02.10	Eichelhäher	8	O	1
A20_6_Rv44	24.02.10	Erlenzeisig	20	N	130
A20_6_Rv44	24.02.10	Mäusebussard	40	W	1
A20_6_Rv44	24.02.10	Rabenkrähe	10	W	1
A20_6_Rv44	24.02.10	Seeadler	50	NW	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv44	10.03.10	Stieglitz	5	S	5
A20_6_Rv44	24.03.10	Mäusebussard	15	N	1
A20_6_Rv44	08.10.10	Stieglitz	5	S	5
A20_6_Rv44	16.10.10	Stieglitz	6	S	3
A20_6_Rv44	19.11.10	Erlenzeisig	20	W	60
A20_6_Rv44	19.11.10	Feldsperling	10	NW	41
A20_6_Rv44	20.01.11	Kormoran	30	S	2
A20_6_Rv44	27.02.11	Erlenzeisig	15	NO	13
A20_6_Rv44	20.03.11	Mäusebussard	15	N	1
A20_6_Rv44	28.03.11	Stieglitz	15	NW	1
A20_6_Rv45	19.11.10	Elster	10	S	5
A20_6_Rv46	07.09.10	Feldlerche	2	SO	1
A20_6_Rv47	21.08.10	Feldlerche	8	O	1
A20_6_Rv47	21.08.10	Mäusebussard	15	NW	1
A20_6_Rv47	25.09.10	Mäusebussard	30	NO	1
A20_6_Rv47	08.10.10	Feldlerche	20	S	1
A20_6_Rv47	08.10.10	Graugans	50	N	6
A20_6_Rv47	08.10.10	Saatgans	50	N	1
A20_6_Rv47	19.11.10	Goldammer	10	SO	7
A20_6_Rv48	10.03.10	Graugans	50	SW	10
A20_6_Rv48	31.03.10	Wiesenpieper	20	N	16
A20_6_Rv48	07.09.10	Feldlerche	10	SW	17
A20_6_Rv48	25.09.10	Rabenkrähe	10	SW	3
A20_6_Rv48	16.10.10	Mäusebussard	25	NW	2
A20_6_Rv48	19.11.10	Rabenkrähe	10	S	3
A20_6_Rv48	10.12.10	Eichelhäher	10	SW	2
A20_6_Rv48	10.12.10	Grünfink	5	SW	1
A20_6_Rv48	10.12.10	Ringeltaube	20	SW	50
A20_6_Rv48	27.02.11	Wiesenpieper	5	N	2
A20_6_Rv49	07.09.10	Stieglitz	10	NW	15
A20_6_Rv49	25.09.10	Turmfalke	20	W	1
A20_6_Rv49	19.11.10	Ringeltaube	10	S	3
A20_6_Rv50	10.03.10	Kranich	70	N	4
A20_6_Rv50	31.03.10	Hänfling	15	N	2
A20_6_Rv50	31.03.10	Rabenkrähe	20	S	1
A20_6_Rv50	31.03.10	Wacholderdrossel	10	NO	7
A20_6_Rv50	07.09.10	Singdrossel	15	S	7
A20_6_Rv50	19.11.10	Mäusebussard	5	S	1
A20_6_Rv50	10.12.10	Goldammer	10	N	1
A20_6_Rv50	05.03.11	Kranich	80	NO	8
A20_6_Rv51	27.01.10	Mäusebussard	20	W	1
A20_6_Rv51	24.02.10	Erlenzeisig	4	Durchzug	30
A20_6_Rv51	24.02.10	Wacholderdrossel	3	Durchzug	11
A20_6_Rv51	31.03.10	Grünfink	10	SO	4
A20_6_Rv51	31.03.10	Rotdrossel	15	W	2
A20_6_Rv51	31.03.10	Singdrossel	15	W	3
A20_6_Rv51	31.03.10	Wacholderdrossel	15	W	5
A20_6_Rv51	25.09.10	Elster	15	N	1
A20_6_Rv51	16.10.10	Mäusebussard	20	NW	1
A20_6_Rv51	19.11.10	Elster	10	NO	1
A20_6_Rv51	19.11.10	Ringeltaube	10	SW	1
A20_6_Rv51	29.12.10	Mäusebussard	10	S	1
A20_6_Rv51	29.12.10	Nilgans	10	N	6
A20_6_Rv51	20.03.11	Mäusebussard	25	SW	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv51	28.03.11	Mäusebussard	15	W	1

Tabelle 7-24: Einzelnachweise der während der Zug- und Rastvogelkartierungen nachgewiesenen Rastvogelarten an den einzelnen Fundorten differenziert nach Begehungsdatum und Verhalten. Aufgelistet sind nur Positivnachweise

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv01	30.09.09	Buchfink	5	Rast	3
A20_6_Rv01	30.09.09	Rauchschwalbe	10	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv01	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	30.09.09	Zilpzalp	5	Rast	1
A20_6_Rv01	14.10.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	21.10.09	Buchfink	3	Rast	5
A20_6_Rv01	21.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	21.10.09	Haussperling	3	Rast	2
A20_6_Rv01	21.10.09	Rabenkrähe	15	Rast	3
A20_6_Rv01	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	10.11.09	Straßentaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	16.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv01	16.12.09	Buchfink	0	Rast	230
A20_6_Rv01	16.12.09	Feldsperling	0	Rast	6
A20_6_Rv01	16.12.09	Grünfink	0	Rast	1
A20_6_Rv01	16.12.09	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv01	16.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv01	16.12.09	Ringeltaube	0	Rast	3
A20_6_Rv01	28.12.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv01	28.12.09	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv01	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv01	27.01.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	45
A20_6_Rv01	27.01.10	Ringeltaube	5	Rast	23
A20_6_Rv01	27.01.10	Saatkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv01	10.03.10	Goldammer	3	Rast	4
A20_6_Rv01	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv01	10.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	31.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	20.08.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	20.08.10	Goldammer	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	07.09.10	Hohltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv01	07.09.10	Ringeltaube	0	Rast	9
A20_6_Rv01	08.10.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	08.10.10	Rotmilan	0	Rast	1
A20_6_Rv01	08.10.10	Star	0	Rast	11
A20_6_Rv01	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv01	19.11.10	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv01	10.12.10	Blaumeise	4	Rast	1
A20_6_Rv01	10.12.10	Goldammer	4	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv01	20.01.11	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv01	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv01	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv01	05.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv01	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv01	28.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv01	10.04.11	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv02	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv02	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv02	30.09.09	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv02	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv02	30.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv02	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv02	21.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv02	21.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv02	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv02	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv02	16.12.09	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv02	09.02.10	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv02	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv02	10.03.10	Goldammer	3	Rast	3
A20_6_Rv02	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	7
A20_6_Rv02	10.03.10	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv02	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv02	31.03.10	Mäusebussard	40	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv02	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv02	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv02	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv02	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv02	16.10.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv02	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv02	05.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv02	05.03.11	Goldammer	0	Rast	2
A20_6_Rv02	05.03.11	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv02	20.03.11	Buchfink	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv02	10.04.11	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv03	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv03	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv03	12.01.10	Ringeltaube	15	Rast	15
A20_6_Rv03	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv03	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	11
A20_6_Rv03	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv03	08.10.10	Bachstelze	0	Rast	4
A20_6_Rv03	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv03	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv03	10.12.10	Rabenkrähe	7	Rast	1
A20_6_Rv03	10.12.10	Rabenkrähe	7	Rast	1
A20_6_Rv03	29.12.10	Blaumeise	5	Rast	1
A20_6_Rv03	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv03	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv03	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	23
A20_6_Rv03	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	25

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv03	11.02.11	Ringeltaube	15	Rast	32
A20_6_Rv03	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv03	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv03	28.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv03	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv04	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv04	02.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	02.09.09	Ringeltaube	8	Rast	5
A20_6_Rv04	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	30.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv04	14.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv04	14.10.09	Rohrweihe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	21.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	21.10.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	21.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv04	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv04	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv04	29.10.09	Buntspecht	3	Rast	1
A20_6_Rv04	29.10.09	Eichelhäher	3	Rast	1
A20_6_Rv04	29.10.09	Kornweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	29.10.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv04	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	100
A20_6_Rv04	29.10.09	Ringeltaube	10	Rast	45
A20_6_Rv04	29.10.09	Zaunkönig	1	Rast	2
A20_6_Rv04	10.11.09	Amsel	3	Rast	10
A20_6_Rv04	10.11.09	Dompfaff (Gimpel)	3	Rast	2
A20_6_Rv04	10.11.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	10.11.09	Kornweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	10.11.09	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv04	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv04	10.11.09	Zaunkönig	1	Rast	1
A20_6_Rv04	01.12.09	Buchfink	3	Rast	25
A20_6_Rv04	01.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv04	01.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv04	01.12.09	Wacholderdrossel	5	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv04	16.12.09	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv04	16.12.09	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv04	16.12.09	Feldsperling	0	Rast	16
A20_6_Rv04	16.12.09	Goldammer	0	Rast	10
A20_6_Rv04	16.12.09	Grünfink	0	Rast	1
A20_6_Rv04	16.12.09	Kolkrabe	0	Rast	1
A20_6_Rv04	16.12.09	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv04	16.12.09	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv04	16.12.09	Rotkehlchen	0	Rast	1
A20_6_Rv04	28.12.09	Amsel	0	Rast	4
A20_6_Rv04	28.12.09	Buchfink	0	Rast	1
A20_6_Rv04	28.12.09	Feldsperling	0	Rast	23
A20_6_Rv04	28.12.09	Goldammer	0	Rast	19
A20_6_Rv04	28.12.09	Grünfink	0	Rast	1
A20_6_Rv04	28.12.09	Kiebitz	0	Rast	4

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv04	28.12.09	Lachmöwe	0	Rast	3
A20_6_Rv04	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv04	28.12.09	Sturmmöwe	0	Rast	32
A20_6_Rv04	28.12.09	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv04	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	27.01.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv04	27.01.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	09.02.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv04	09.02.10	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv04	09.02.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv04	09.02.10	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv04	24.02.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	10.03.10	Feldlerche	0	Rast	6
A20_6_Rv04	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	11
A20_6_Rv04	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	4
A20_6_Rv04	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv04	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	7
A20_6_Rv04	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv04	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv04	24.03.10	Singdrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv04	31.03.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	31.03.10	Kiebitz	0	Rast	5
A20_6_Rv04	31.03.10	Kornweihe	1	Rast	1
A20_6_Rv04	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv04	31.03.10	Ringeltaube	0	Rast	15
A20_6_Rv04	31.03.10	Wiesenpieper	0	Rast	5
A20_6_Rv04	20.08.10	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv04	07.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv04	07.09.10	Steinschmätzer	1	Rast	1
A20_6_Rv04	25.09.10	Goldammer	6	Rast	3
A20_6_Rv04	25.09.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv04	08.10.10	Kiebitz	0	Rast	43
A20_6_Rv04	08.10.10	Kornweihe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv04	08.10.10	Star	0	Rast	80
A20_6_Rv04	08.10.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv04	16.10.10	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	16.10.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	16.10.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	16.10.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv04	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv04	16.10.10	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	05.11.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv04	05.11.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv04	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv04	05.11.10	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv04	19.11.10	Erlenzeisig	7	Rast	50

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv04	19.11.10	Goldammer	4	Rast	1
A20_6_Rv04	19.11.10	Kranich	0	Rast	4
A20_6_Rv04	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv04	10.12.10	Mäusebussard	1	Rast	2
A20_6_Rv04	29.12.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv04	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv04	20.01.11	Amsel	0	Rast	4
A20_6_Rv04	20.01.11	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv04	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv04	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv04	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv04	27.01.11	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv04	11.02.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	11.02.11	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv04	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv04	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv04	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv04	27.02.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	27.02.11	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv04	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	4
A20_6_Rv04	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv04	05.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv04	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv04	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv04	05.03.11	Turmfalke	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	20.03.11	Bachstelze	0	Rast	8
A20_6_Rv04	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	7
A20_6_Rv04	20.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	20.03.11	Raufußbussard	2	Rast	1
A20_6_Rv04	20.03.11	Rohrhammer	0	Rast	3
A20_6_Rv04	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	28.03.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	28.03.11	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv04	10.04.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv04	10.04.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	10.04.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv04	10.04.11	Turmfalke	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv04	10.04.11	Wacholderdrossel	0	Rast	3
A20_6_Rv05	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv05	02.09.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	02.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	02.09.09	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv05	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv05	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv05	02.09.09	Zilpzalp	0	Rast	1
A20_6_Rv05	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	35
A20_6_Rv05	30.09.09	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv05	30.09.09	Feldlerche	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv05	30.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	30.09.09	Hohltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv05	30.09.09	Mäusebussard	5	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv05	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv05	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	70
A20_6_Rv05	14.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv05	14.10.09	Kiebitz	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv05	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv05	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv05	14.10.09	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv05	21.10.09	Dohle	0	Rast	12
A20_6_Rv05	21.10.09	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv05	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv05	29.10.09	Amsel	4	Rast	1
A20_6_Rv05	29.10.09	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv05	29.10.09	Ringeltaube	1	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	10.11.09	Blaumeise	2	Rast	2
A20_6_Rv05	10.11.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	10.11.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	10.11.09	Kohlmeise	2	Rast	3
A20_6_Rv05	10.11.09	Kornweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	10.11.09	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv05	10.11.09	Star	5	Rast	5
A20_6_Rv05	10.11.09	Turmfalke	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	10.11.09	Zaunkönig	1	Rast	1
A20_6_Rv05	01.12.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	01.12.09	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv05	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv05	01.12.09	Raubwürger	3	Rast	1
A20_6_Rv05	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv05	01.12.09	Ringeltaube	20	Rast	9
A20_6_Rv05	16.12.09	Blaumeise	0	Rast	3
A20_6_Rv05	16.12.09	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv05	16.12.09	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv05	16.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv05	16.12.09	Misteldrossel	0	Rast	3
A20_6_Rv05	16.12.09	Nilgans	0	Rast	1
A20_6_Rv05	16.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv05	16.12.09	Ringeltaube	0	Rast	112
A20_6_Rv05	28.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv05	28.12.09	Buchfink	0	Rast	1
A20_6_Rv05	28.12.09	Dohle	0	Rast	18
A20_6_Rv05	28.12.09	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv05	28.12.09	Fasan	0	Rast	4
A20_6_Rv05	28.12.09	Graureiher	0	Rast	2
A20_6_Rv05	28.12.09	Grünfink	0	Rast	1
A20_6_Rv05	28.12.09	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv05	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv05	28.12.09	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv05	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	10
A20_6_Rv05	28.12.09	Rebhuhn	0	Rast	6
A20_6_Rv05	28.12.09	Ringeltaube	0	Rast	47
A20_6_Rv05	28.12.09	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv05	28.12.09	Zaunkönig	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv05	12.01.10	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	12.01.10	Feldsperling	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv05	12.01.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv05	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv05	12.01.10	Rabenkrähe	15	Rast	5
A20_6_Rv05	12.01.10	Ringeltaube	10	Rast	135
A20_6_Rv05	12.01.10	Sperber	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv05	27.01.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv05	09.02.10	Amsel	0	Rast	14
A20_6_Rv05	09.02.10	Buchfink	0	Rast	8
A20_6_Rv05	09.02.10	Feldsperling	0	Rast	20
A20_6_Rv05	09.02.10	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv05	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv05	09.02.10	Ringeltaube	0	Rast	97
A20_6_Rv05	09.02.10	Saatkrähe	0	Rast	61
A20_6_Rv05	24.02.10	Hohltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv05	24.02.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv05	24.02.10	Raufußbussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	44
A20_6_Rv05	24.02.10	Saatgans	0	Rast	47
A20_6_Rv05	10.03.10	Bachstelze	0	Rast	7
A20_6_Rv05	10.03.10	Bergfink	3	Rast	2
A20_6_Rv05	10.03.10	Buchfink	3	Rast	21
A20_6_Rv05	10.03.10	Feldlerche	0	Rast	10
A20_6_Rv05	10.03.10	Feldsperling	3	Rast	24
A20_6_Rv05	10.03.10	Goldammer	2	Rast	18
A20_6_Rv05	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	29
A20_6_Rv05	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	6
A20_6_Rv05	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	27
A20_6_Rv05	10.03.10	Raufußbussard	0	Rast	2
A20_6_Rv05	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	4
A20_6_Rv05	10.03.10	Star	0	Rast	17
A20_6_Rv05	10.03.10	Stieglitz	3	Rast	3
A20_6_Rv05	10.03.10	Wacholderdrossel	2	Rast	9
A20_6_Rv05	10.03.10	Wiesenpieper	0	Rast	5
A20_6_Rv05	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv05	24.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv05	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv05	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv05	31.03.10	Amsel	2	Rast	2
A20_6_Rv05	31.03.10	Bachstelze	0	Rast	10
A20_6_Rv05	31.03.10	Bergfink	0	Rast	5
A20_6_Rv05	31.03.10	Buchfink	0	Rast	22
A20_6_Rv05	31.03.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	31.03.10	Feldsperling	0	Rast	13
A20_6_Rv05	31.03.10	Goldammer	0	Rast	7
A20_6_Rv05	31.03.10	Hänfling	0	Rast	7
A20_6_Rv05	31.03.10	Kornweihe	1	Rast	1
A20_6_Rv05	31.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv05	31.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	23

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv05	31.03.10	Stockente	0	Rast	5
A20_6_Rv05	31.03.10	Turmfalke	30	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	31.03.10	Wiesenpieper	0	Rast	5
A20_6_Rv05	20.08.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv05	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv05	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv05	07.09.10	Braunkehlchen	1	Rast	5
A20_6_Rv05	07.09.10	Hohltaube	0	Rast	3
A20_6_Rv05	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv05	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv05	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv05	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv05	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv05	08.10.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv05	08.10.10	Goldammer	0	Rast	2
A20_6_Rv05	08.10.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	35
A20_6_Rv05	08.10.10	Rotmilan	0	Rast	4
A20_6_Rv05	08.10.10	Star	0	Rast	43
A20_6_Rv05	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv05	16.10.10	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	05.11.10	Blässgans	0	Rast	123
A20_6_Rv05	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv05	05.11.10	Saatgans	0	Rast	349
A20_6_Rv05	05.11.10	Sperber	0	Rast	1
A20_6_Rv05	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv05	19.11.10	Rabenkrähe	20	Rast	80
A20_6_Rv05	19.11.10	Raufußbussard	1	Rast	1
A20_6_Rv05	19.11.10	Saatkrähe	20	Rast	20
A20_6_Rv05	19.11.10	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv05	19.11.10	Wacholderdrossel	0	Rast	100
A20_6_Rv05	10.12.10	Amsel	0	Rast	5
A20_6_Rv05	10.12.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv05	10.12.10	Feldsperling	4	Rast	50
A20_6_Rv05	10.12.10	Grünfink	5	Rast	1
A20_6_Rv05	10.12.10	Rabenkrähe	10	Rast	5
A20_6_Rv05	10.12.10	Ringeltaube	10	Rast	150
A20_6_Rv05	10.12.10	Turmfalke	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	29.12.10	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv05	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv05	29.12.10	Stockente	0	Rast	42
A20_6_Rv05	20.01.11	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv05	20.01.11	Buchfink	0	Rast	6
A20_6_Rv05	20.01.11	Dohle	0	Rast	16
A20_6_Rv05	20.01.11	Feldsperling	0	Rast	360
A20_6_Rv05	20.01.11	Goldammer	0	Rast	22
A20_6_Rv05	20.01.11	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv05	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv05	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	17
A20_6_Rv05	20.01.11	Ringeltaube	0	Rast	64
A20_6_Rv05	20.01.11	Saatkrähe	0	Rast	30
A20_6_Rv05	20.01.11	Stieglitz	0	Rast	8
A20_6_Rv05	20.01.11	Zaunkönig	0	Rast	1
A20_6_Rv05	27.01.11	Dohle	0	Rast	48

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv05	27.01.11	Eichelhäher	0	Rast	2
A20_6_Rv05	27.01.11	Feldsperling	0	Rast	34
A20_6_Rv05	27.01.11	Kiebitz	0	Rast	26
A20_6_Rv05	27.01.11	Nebelkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv05	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	13
A20_6_Rv05	27.01.11	Saatkrähe	0	Rast	28
A20_6_Rv05	27.01.11	Star	0	Rast	7
A20_6_Rv05	11.02.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	11.02.11	Kornweihe	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	11.02.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv05	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv05	11.02.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	110
A20_6_Rv05	27.02.11	Feldlerche	0	Rast	1
A20_6_Rv05	27.02.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	27.02.11	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv05	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv05	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv05	05.03.11	Bachstelze	0	Rast	9
A20_6_Rv05	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	6
A20_6_Rv05	05.03.11	Feldschwirl	3	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv05	05.03.11	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	35
A20_6_Rv05	05.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv05	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv05	05.03.11	Wiesenpieper	0	Rast	8
A20_6_Rv05	20.03.11	Bachstelze	0	Rast	9
A20_6_Rv05	20.03.11	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv05	20.03.11	Feldlerche	0	Rast	9
A20_6_Rv05	20.03.11	Goldammer	0	Rast	23
A20_6_Rv05	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	13
A20_6_Rv05	20.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv05	28.03.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv05	28.03.11	Singdrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv05	28.03.11	Star	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv05	10.04.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv05	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv05	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv05	10.04.11	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv06	02.09.09	Mäusebussard	3	Rast	1
A20_6_Rv06	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv06	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv06	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv06	14.10.09	Bachstelze	0	Rast	15
A20_6_Rv06	14.10.09	Kiebitz	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv06	21.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	21.10.09	Mäusebussard	3	Rast	2
A20_6_Rv06	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv06	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv06	21.10.09	Rohrweihe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	21.10.09	Schwarzkehlchen	2	Rast	1
A20_6_Rv06	29.10.09	Höckerschwan	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv06	29.10.09	Kornweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	29.10.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv06	10.11.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	10.11.09	Kiebitz	0	Rast	10
A20_6_Rv06	10.11.09	Kornweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	10.11.09	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv06	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv06	01.12.09	Blässgans	0	Rast	150
A20_6_Rv06	01.12.09	Graugans	0	Rast	50
A20_6_Rv06	01.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	01.12.09	Kiebitz	0	Rast	8
A20_6_Rv06	01.12.09	Kornweihe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	27
A20_6_Rv06	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	45
A20_6_Rv06	01.12.09	Saatgans	0	Rast	1120
A20_6_Rv06	01.12.09	Silberreiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	16.12.09	Kornweihe	0	Rast	1
A20_6_Rv06	16.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv06	16.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv06	16.12.09	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv06	16.12.09	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv06	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv06	28.12.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv06	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv06	28.12.09	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv06	12.01.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv06	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv06	27.01.10	Kornweihe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	09.02.10	Blässralle	0	Rast	1
A20_6_Rv06	09.02.10	Graugans	0	Rast	14
A20_6_Rv06	09.02.10	Kolkrabe	0	Rast	1
A20_6_Rv06	09.02.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv06	09.02.10	Pfeifente	0	Rast	131
A20_6_Rv06	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv06	09.02.10	Saatgans	0	Rast	8
A20_6_Rv06	09.02.10	Singschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv06	09.02.10	Stockente	0	Rast	107
A20_6_Rv06	10.03.10	Bachstelze	0	Rast	13
A20_6_Rv06	10.03.10	Feldlerche	0	Rast	2
A20_6_Rv06	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	7
A20_6_Rv06	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv06	10.03.10	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv06	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv06	10.03.10	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv06	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv06	10.03.10	Singschwan	0	Rast	9
A20_6_Rv06	10.03.10	Singschwan	0	Rast	5
A20_6_Rv06	10.03.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv06	10.03.10	Turmfalke	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	10.03.10	Weißstorch	0	Nahrungsgast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv06	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv06	24.03.10	Kornweihe	0	Rast	1
A20_6_Rv06	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	24.03.10	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv06	24.03.10	Sturmmöwe	0	Rast	1
A20_6_Rv06	24.03.10	Weißstorch	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	24.03.10	Zwergschwan	0	Rast	4
A20_6_Rv06	31.03.10	Kornweihe	1	Rast	1
A20_6_Rv06	31.03.10	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv06	31.03.10	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv06	31.03.10	Wiesenpieper	0	Rast	10
A20_6_Rv06	20.08.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv06	20.08.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv06	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	11
A20_6_Rv06	07.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	25.09.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv06	25.09.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv06	25.09.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv06	25.09.10	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	08.10.10	Feldlerche	0	Rast	3
A20_6_Rv06	08.10.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv06	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv06	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv06	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	5
A20_6_Rv06	08.10.10	Stieglitz	0	Rast	1
A20_6_Rv06	16.10.10	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	16.10.10	Kornweihe	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	16.10.10	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv06	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv06	05.11.10	Kleiber	0	Rast	1
A20_6_Rv06	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv06	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv06	05.11.10	Stockente	0	Rast	8
A20_6_Rv06	05.11.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv06	19.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv06	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv06	19.11.10	Raufußbussard	1	Rast	1
A20_6_Rv06	19.11.10	Stockente	0	Rast	14
A20_6_Rv06	19.11.10	Zwergtaucher	0	Rast	3
A20_6_Rv06	10.12.10	Pfeifente	0	Rast	20
A20_6_Rv06	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv06	10.12.10	Stockente	0	Rast	14
A20_6_Rv06	29.12.10	Saatkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv06	29.12.10	Stockente	0	Rast	6
A20_6_Rv06	20.01.11	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv06	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv06	20.01.11	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv06	20.01.11	Turmfalke	0	Rast	2
A20_6_Rv06	20.01.11	Zwergtaucher	0	Rast	1
A20_6_Rv06	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv06	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv06	05.03.11	Bachstelze	0	Rast	8
A20_6_Rv06	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	5
A20_6_Rv06	05.03.11	Goldammer	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv06	05.03.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	12
A20_6_Rv06	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv06	05.03.11	Singschwan	0	Rast	6
A20_6_Rv06	05.03.11	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv06	20.03.11	Buchfink	0	Rast	13
A20_6_Rv06	20.03.11	Goldammer	0	Rast	6
A20_6_Rv06	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv06	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	28.03.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv06	28.03.11	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv06	10.04.11	Bachstelze	0	Rast	5
A20_6_Rv06	10.04.11	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv06	10.04.11	Schwarzkehlchen	0	Rast	1
A20_6_Rv06	10.04.11	Star	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv06	10.04.11	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv06	10.04.11	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv06	10.04.11	Wiesenpieper	0	Rast	13
A20_6_Rv07	19.08.09	Weißstorch	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	02.09.09	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	02.09.09	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv07	30.09.09	Dohle	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv07	30.09.09	Eichelhäher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	30.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	30.09.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	30.09.09	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv07	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv07	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv07	30.09.09	Rohrweihe	2	Rast	1
A20_6_Rv07	30.09.09	Stockente	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	30.09.09	Turmfalke	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	14.10.09	Feldlerche	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv07	14.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv07	21.10.09	Bachstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv07	21.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv07	21.10.09	Höckerschwan	0	Rast	5
A20_6_Rv07	21.10.09	Lachmöwe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv07	29.10.09	Eichelhäher	3	Rast	1
A20_6_Rv07	29.10.09	Feldsperling	2	Rast	2
A20_6_Rv07	29.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	29.10.09	Kornweihe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	29.10.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv07	29.10.09	Ringeltaube	4	Rast	8
A20_6_Rv07	29.10.09	Schwarzkehlchen	1	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv07	29.10.09	Sperber	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	29.10.09	Star	0	Nahrungsgast	250
A20_6_Rv07	29.10.09	Stockente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv07	29.10.09	Turmfalke	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	29.10.09	Zaunkönig	1	Rast	1
A20_6_Rv07	10.11.09	Amsel	2	Rast	3
A20_6_Rv07	10.11.09	Bekassine	0	Rast	4
A20_6_Rv07	10.11.09	Blaumeise	3	Rast	1
A20_6_Rv07	10.11.09	Buchfink	3	Rast	2
A20_6_Rv07	10.11.09	Höckerschwan	0	Rast	5
A20_6_Rv07	10.11.09	Kornweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	10.11.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv07	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv07	10.11.09	Stockente	0	Rast	4
A20_6_Rv07	10.11.09	Turmfalke	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	10.11.09	Zaunkönig	1	Rast	1
A20_6_Rv07	01.12.09	Blässgans	0	Rast	10
A20_6_Rv07	01.12.09	Grünfink	5	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv07	01.12.09	Höckerschwan	0	Rast	3
A20_6_Rv07	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv07	01.12.09	Saatgans	0	Rast	310
A20_6_Rv07	16.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv07	16.12.09	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv07	16.12.09	Höckerschwan	0	Rast	3
A20_6_Rv07	16.12.09	Kormoran	0	Rast	1
A20_6_Rv07	16.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv07	16.12.09	Nilgans	0	Rast	1
A20_6_Rv07	16.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv07	16.12.09	Stockente	0	Rast	7
A20_6_Rv07	28.12.09	Höckerschwan	0	Rast	3
A20_6_Rv07	28.12.09	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv07	28.12.09	Stockente	0	Rast	38
A20_6_Rv07	12.01.10	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	12.01.10	Höckerschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv07	12.01.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	27.01.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	09.02.10	Blässgans	0	Rast	8
A20_6_Rv07	09.02.10	Graugans	0	Rast	15
A20_6_Rv07	09.02.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv07	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	19
A20_6_Rv07	09.02.10	Saatgans	0	Rast	237
A20_6_Rv07	09.02.10	Singschwan	0	Rast	4
A20_6_Rv07	09.02.10	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv07	09.02.10	Weißwangengans	0	Rast	1
A20_6_Rv07	24.02.10	Dohle	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv07	24.02.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv07	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv07	24.02.10	Saatkrähe	0	Nahrungsgast	41
A20_6_Rv07	24.02.10	Stockente	0	Rast	7
A20_6_Rv07	10.03.10	Dohle	0	Rast	7
A20_6_Rv07	10.03.10	Goldammer	2	Rast	11
A20_6_Rv07	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	32

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv07	10.03.10	Mäusebussard	1	Rast	13
A20_6_Rv07	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	31
A20_6_Rv07	10.03.10	Raufußbussard	1	Rast	2
A20_6_Rv07	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	10
A20_6_Rv07	10.03.10	Saatkrähe	0	Rast	19
A20_6_Rv07	10.03.10	Star	0	Rast	35
A20_6_Rv07	10.03.10	Wacholderdrossel	2	Rast	12
A20_6_Rv07	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv07	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv07	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv07	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv07	24.03.10	Singdrossel	0	Rast	8
A20_6_Rv07	24.03.10	Singdrossel	0	Rast	8
A20_6_Rv07	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	19
A20_6_Rv07	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	19
A20_6_Rv07	24.03.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv07	24.03.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv07	24.03.10	Turmfalke	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	24.03.10	Turmfalke	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	31.03.10	Bachstelze	0	Rast	4
A20_6_Rv07	31.03.10	Goldammer	0	Rast	7
A20_6_Rv07	31.03.10	Kiebitz	0	Rast	9
A20_6_Rv07	31.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv07	31.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv07	31.03.10	Stockente	0	Rast	10
A20_6_Rv07	31.03.10	Wacholderdrossel	2	Rast	2
A20_6_Rv07	31.03.10	Wiesenpieper	0	Rast	8
A20_6_Rv07	21.04.10	Waldwasserläufer	0	Rast	4
A20_6_Rv07	14.05.10	Steinschmätzer	0	Rast	11
A20_6_Rv07	17.08.10	Mäusebussard	100	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv07	17.08.10	Rotmilan	50	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	17.08.10	Wiesenweihe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	20.08.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv07	20.08.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	20.08.10	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv07	20.08.10	Ringelgans	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	07.09.10	Baumfalke	1	Rast	1
A20_6_Rv07	07.09.10	Dohle	0	Nahrungsgast	11
A20_6_Rv07	07.09.10	Doppelschnepfe	0	Rast	1
A20_6_Rv07	07.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv07	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv07	07.09.10	Rauchschwalbe	25	Nahrungsgast	50
A20_6_Rv07	07.09.10	Ringeltaube	0	Rast	22
A20_6_Rv07	07.09.10	Star	0	Nahrungsgast	87
A20_6_Rv07	25.09.10	Eichelhäher	3	Rast	1
A20_6_Rv07	25.09.10	Feldsperling	2	Rast	2
A20_6_Rv07	25.09.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	25.09.10	Kornweihe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	25.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv07	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv07	25.09.10	Ringeltaube	4	Rast	8
A20_6_Rv07	25.09.10	Schwarzkehlchen	1	Rast	1
A20_6_Rv07	25.09.10	Star	0	Nahrungsgast	250
A20_6_Rv07	25.09.10	Stockente	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	25.09.10	Turmfalke	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	25.09.10	Zaunkönig	1	Rast	1
A20_6_Rv07	08.10.10	Bekassine	0	Rast	1
A20_6_Rv07	08.10.10	Bergfink	0	Rast	1
A20_6_Rv07	08.10.10	Buchfink	0	Rast	13
A20_6_Rv07	08.10.10	Dohle	0	Rast	2
A20_6_Rv07	08.10.10	Goldammer	0	Rast	5
A20_6_Rv07	08.10.10	Höckerschwan	0	Rast	1
A20_6_Rv07	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	4
A20_6_Rv07	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	14
A20_6_Rv07	08.10.10	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv07	08.10.10	Stockente	0	Rast	11
A20_6_Rv07	08.10.10	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv07	16.10.10	Bekassine	0	Rast	1
A20_6_Rv07	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	16.10.10	Rotkehlchen	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	5
A20_6_Rv07	05.11.10	Nebelkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv07	05.11.10	Pfeifente	0	Rast	21
A20_6_Rv07	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	48
A20_6_Rv07	05.11.10	Stockente	0	Rast	92
A20_6_Rv07	05.11.10	Turmfalke	0	Rast	2
A20_6_Rv07	05.11.10	Wacholderdrossel	0	Rast	9
A20_6_Rv07	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv07	19.11.10	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv07	10.12.10	Kolkrabe	20	Rast	2
A20_6_Rv07	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv07	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv07	20.01.11	Kolkrabe	0	Rast	1
A20_6_Rv07	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv07	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	9
A20_6_Rv07	20.01.11	Wanderfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv07	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv07	27.01.11	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv07	27.01.11	Sturmmöwe	0	Rast	1
A20_6_Rv07	11.02.11	Bekassine	0	Rast	1
A20_6_Rv07	11.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	11.02.11	Kornweihe	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv07	27.02.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	27.02.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv07	27.02.11	Silberreiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	27.02.11	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	05.03.11	Bachstelze	0	Rast	9
A20_6_Rv07	05.03.11	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv07	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	10
A20_6_Rv07	05.03.11	Goldammer	0	Rast	18
A20_6_Rv07	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	36

Fundort	Datum	Artnamen (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv07	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv07	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv07	05.03.11	Rohrhammer	0	Rast	2
A20_6_Rv07	05.03.11	Star	0	Rast	22
A20_6_Rv07	05.03.11	Weißstorch	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	05.03.11	Wiesenpieper	0	Rast	8
A20_6_Rv07	20.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	20.03.11	Feldlerche	0	Rast	3
A20_6_Rv07	20.03.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	18
A20_6_Rv07	20.03.11	Nilgans	0	Rast	1
A20_6_Rv07	20.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv07	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv07	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv07	28.03.11	Star	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv07	28.03.11	Weißstorch	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	10.04.11	Buchfink	0	Rast	8
A20_6_Rv07	10.04.11	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv07	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv07	10.04.11	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv07	10.04.11	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv08	19.08.09	Schwarzstorch	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv08	02.09.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv08	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv08	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv08	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv08	30.09.09	Bachstelze	2	Rast	1
A20_6_Rv08	30.09.09	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv08	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv08	14.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv08	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv08	29.10.09	Bekassine	0	Rast	2
A20_6_Rv08	29.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv08	29.10.09	Eichelhäher	3	Rast	2
A20_6_Rv08	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	36
A20_6_Rv08	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv08	29.10.09	Saatkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv08	10.11.09	Bekassine	0	Rast	2
A20_6_Rv08	10.11.09	Eichelhäher	4	Rast	2
A20_6_Rv08	10.11.09	Elster	3	Rast	1
A20_6_Rv08	10.11.09	Mäusebussard	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv08	01.12.09	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	01.12.09	Kornweihe	8	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv08	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv08	16.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv08	16.12.09	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv08	16.12.09	Buchfink	0	Rast	18
A20_6_Rv08	16.12.09	Kornweihe	0	Rast	1
A20_6_Rv08	16.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv08	16.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	15
A20_6_Rv08	16.12.09	Ringeltaube	0	Rast	3
A20_6_Rv08	16.12.09	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv08	28.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv08	28.12.09	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv08	28.12.09	Buchfink	0	Rast	7
A20_6_Rv08	28.12.09	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv08	28.12.09	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv08	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv08	28.12.09	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv08	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv08	28.12.09	Ringeltaube	0	Rast	32
A20_6_Rv08	28.12.09	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv08	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv08	12.01.10	Rabenkrähe	15	Rast	4
A20_6_Rv08	27.01.10	Goldammer	3	Rast	5
A20_6_Rv08	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	09.02.10	Eichelhäher	0	Rast	2
A20_6_Rv08	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv08	24.02.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv08	24.02.10	Schwanzmeise	2	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv08	24.02.10	Stockente	0	Rast	11
A20_6_Rv08	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv08	10.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	10.03.10	Misteldrossel	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	25
A20_6_Rv08	10.03.10	Star	0	Rast	21
A20_6_Rv08	10.03.10	Stockente	0	Rast	5
A20_6_Rv08	10.03.10	Sturmmöwe	0	Rast	9
A20_6_Rv08	10.03.10	Weißstorch	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv08	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv08	24.03.10	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv08	24.03.10	Zwergschwan	0	Rast	1
A20_6_Rv08	31.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	31.03.10	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv08	31.03.10	Star	0	Rast	72
A20_6_Rv08	31.03.10	Wacholderdrossel	0	Rast	11
A20_6_Rv08	20.08.10	Bachstelze	0	Rast	7
A20_6_Rv08	20.08.10	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv08	20.08.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv08	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv08	20.08.10	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	07.09.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv08	25.09.10	Goldammer	2	Rast	1
A20_6_Rv08	25.09.10	Kornweihe	0	Rast	1
A20_6_Rv08	25.09.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv08	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv08	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv08	25.09.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv08	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv08	08.10.10	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv08	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv08	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	4
A20_6_Rv08	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv08	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv08	05.11.10	Dohle	0	Rast	62
A20_6_Rv08	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv08	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv08	05.11.10	Saatkrähe	0	Rast	11
A20_6_Rv08	19.11.10	Buchfink	0	Rast	20
A20_6_Rv08	19.11.10	Dohle	0	Rast	20
A20_6_Rv08	19.11.10	Elster	0	Rast	1
A20_6_Rv08	19.11.10	Goldammer	0	Rast	4
A20_6_Rv08	19.11.10	Grünfink	0	Rast	4
A20_6_Rv08	19.11.10	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv08	19.11.10	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv08	19.11.10	Nebelkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv08	19.11.10	Rotdrossel	0	Rast	2
A20_6_Rv08	19.11.10	Star	0	Rast	50
A20_6_Rv08	19.11.10	Wacholderdrossel	0	Rast	150
A20_6_Rv08	10.12.10	Eichelhäher	7	Rast	1
A20_6_Rv08	10.12.10	Kohlmeise	5	Rast	1
A20_6_Rv08	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv08	10.12.10	Wacholderdrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv08	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv08	29.12.10	Ringeltaube	0	Rast	9
A20_6_Rv08	29.12.10	Saatkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv08	20.01.11	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv08	20.01.11	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv08	20.01.11	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv08	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv08	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	11
A20_6_Rv08	20.01.11	Ringeltaube	0	Rast	37
A20_6_Rv08	20.01.11	Sumpfmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv08	27.01.11	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv08	27.01.11	Kolkrabe	0	Rast	1
A20_6_Rv08	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv08	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv08	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv08	27.01.11	Wacholderdrossel	0	Rast	76
A20_6_Rv08	27.01.11	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv08	11.02.11	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv08	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv08	11.02.11	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv08	11.02.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv08	27.02.11	Kornweihe	8	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv08	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	45
A20_6_Rv08	05.03.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv08	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv08	05.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv08	05.03.11	Sturmmöwe	0	Rast	17
A20_6_Rv08	05.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	35
A20_6_Rv08	20.03.11	Feldlerche	0	Rast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv08	20.03.11	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv08	20.03.11	Star	0	Rast	60
A20_6_Rv08	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv08	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv08	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv08	10.04.11	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv08	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv08	10.04.11	Star	0	Rast	12
A20_6_Rv08	10.04.11	Wacholderdrossel	0	Rast	12
A20_6_Rv09	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	02.09.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	02.09.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv09	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	30.09.09	Mäusebussard	1	Rast	2
A20_6_Rv09	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv09	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv09	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv09	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	21.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv09	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	21.10.09	Star	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	29.10.09	Graugans	0	Rast	43
A20_6_Rv09	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	29.10.09	Sperber	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv09	01.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	01.12.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	01.12.09	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv09	01.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	12
A20_6_Rv09	01.12.09	Wacholderdrossel	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	16.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv09	16.12.09	Goldammer	4	Rast	4
A20_6_Rv09	16.12.09	Kornweihe	0	Rast	1
A20_6_Rv09	16.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	22
A20_6_Rv09	16.12.09	Sperber	0	Rast	1
A20_6_Rv09	16.12.09	Sturmmöwe	0	Rast	2
A20_6_Rv09	28.12.09	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv09	28.12.09	Buchfink	0	Rast	8
A20_6_Rv09	28.12.09	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv09	28.12.09	Feldsperling	0	Rast	41
A20_6_Rv09	28.12.09	Goldammer	0	Rast	15
A20_6_Rv09	28.12.09	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv09	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv09	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	16
A20_6_Rv09	28.12.09	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv09	28.12.09	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv09	28.12.09	Zaunkönig	0	Rast	1
A20_6_Rv09	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv09	09.02.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv09	24.02.10	Dohle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	24.02.10	Goldammer	1	Nahrungsgast	5

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv09	24.02.10	Kolkrabe	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	24.02.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv09	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv09	10.03.10	Buchfink	3	Rast	7
A20_6_Rv09	10.03.10	Goldammer	3	Rast	12
A20_6_Rv09	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv09	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	5
A20_6_Rv09	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	14
A20_6_Rv09	10.03.10	Rohrhammer	1	Rast	9
A20_6_Rv09	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv09	24.03.10	Rotdrossel	0	Rast	2
A20_6_Rv09	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv09	24.03.10	Wacholderdrossel	0	Rast	14
A20_6_Rv09	31.03.10	Gartenrotschwanz	1	Rast	1
A20_6_Rv09	31.03.10	Goldammer	0	Rast	5
A20_6_Rv09	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	20.08.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv09	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	25.09.10	Goldammer	4	Rast	2
A20_6_Rv09	25.09.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	25.09.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv09	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv09	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv09	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	16
A20_6_Rv09	16.10.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	16.10.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv09	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	13
A20_6_Rv09	19.11.10	Goldammer	4	Rast	5
A20_6_Rv09	19.11.10	Kohlmeise	3	Rast	1
A20_6_Rv09	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv09	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	9
A20_6_Rv09	10.12.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv09	10.12.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv09	10.12.10	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv09	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv09	29.12.10	Buchfink	5	Rast	9
A20_6_Rv09	29.12.10	Nebelkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv09	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv09	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv09	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv09	20.01.11	Ringeltaube	0	Rast	9
A20_6_Rv09	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv09	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	55
A20_6_Rv09	11.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv09	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv09	27.02.11	Star	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv09	05.03.11	Buchfink	0	Rast	8
A20_6_Rv09	05.03.11	Goldammer	0	Rast	8

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv09	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv09	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	17
A20_6_Rv09	20.03.11	Pfeifente	0	Rast	3
A20_6_Rv09	20.03.11	Reiherente	0	Rast	2
A20_6_Rv09	20.03.11	Star	0	Rast	23
A20_6_Rv09	20.03.11	Stockente	0	Rast	12
A20_6_Rv09	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv09	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv09	28.03.11	Singdrossel	0	Rast	2
A20_6_Rv09	28.03.11	Star	0	Rast	23
A20_6_Rv09	10.04.11	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	10.04.11	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv09	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	02.09.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	30.09.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	14.10.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	14.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	21.10.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv10	29.10.09	Star	0	Nahrungsgast	100
A20_6_Rv10	10.11.09	Blässgans	0	Rast	3
A20_6_Rv10	10.11.09	Graugans	0	Rast	5
A20_6_Rv10	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv10	10.11.09	Saatgans	0	Rast	36
A20_6_Rv10	01.12.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	01.12.09	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv10	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	16.12.09	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv10	16.12.09	Goldammer	0	Rast	23
A20_6_Rv10	16.12.09	Grünfink	0	Rast	14
A20_6_Rv10	16.12.09	Wintergoldhähnchen	0	Rast	1
A20_6_Rv10	28.12.09	Buchfink	0	Rast	19
A20_6_Rv10	28.12.09	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv10	28.12.09	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv10	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv10	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv10	28.12.09	Wintergoldhähnchen	0	Rast	1
A20_6_Rv10	12.01.10	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv10	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	12.01.10	Rabenkrähe	5	Rast	1
A20_6_Rv10	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv10	27.01.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	24.02.10	Ringeltaube	0	Rast	3
A20_6_Rv10	10.03.10	Goldammer	3	Rast	5
A20_6_Rv10	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	17
A20_6_Rv10	10.03.10	Mäusebussard	1	Rast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv10	10.03.10	Misteldrossel	4	Rast	4
A20_6_Rv10	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	14
A20_6_Rv10	10.03.10	Rohrhammer	2	Rast	1
A20_6_Rv10	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	24.03.10	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv10	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	24.03.10	Rohrhammer	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	31.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	31.03.10	Star	0	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv10	20.08.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv10	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv10	25.09.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv10	25.09.10	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv10	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv10	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	5
A20_6_Rv10	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv10	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	15
A20_6_Rv10	19.11.10	Rabenkrähe	5	Rast	2
A20_6_Rv10	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv10	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv10	20.01.11	Amsel	0	Rast	3
A20_6_Rv10	20.01.11	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv10	20.01.11	Erlenzeisig	0	Rast	2
A20_6_Rv10	20.01.11	Feldsperling	0	Rast	90
A20_6_Rv10	20.01.11	Goldammer	0	Rast	5
A20_6_Rv10	20.01.11	Sperber	0	Rast	1
A20_6_Rv10	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv10	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	60
A20_6_Rv10	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv10	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	11.02.11	Sturmmöwe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv10	27.02.11	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv10	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv10	05.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv10	20.03.11	Lachmöwe	0	Rast	2
A20_6_Rv10	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	20.03.11	Sturmmöwe	0	Rast	3
A20_6_Rv10	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv10	10.04.11	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv10	10.04.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv10	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv10	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv11	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv11	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv11	21.10.09	Mäusebussard	10	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv11	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv11	10.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv11	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv11	16.12.09	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv11	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	12.01.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	09.02.10	Amsel	0	Rast	4
A20_6_Rv11	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv11	10.03.10	Dohle	0	Rast	18
A20_6_Rv11	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	11
A20_6_Rv11	10.03.10	Mäusebussard	1	Rast	2
A20_6_Rv11	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	9
A20_6_Rv11	10.03.10	Star	0	Rast	17
A20_6_Rv11	10.03.10	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv11	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv11	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	30
A20_6_Rv11	24.03.10	Wacholderdrossel	0	Rast	140
A20_6_Rv11	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv11	31.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv11	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv11	07.09.10	Dohle	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv11	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv11	07.09.10	Raubwürger	1	Rast	1
A20_6_Rv11	25.09.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv11	25.09.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv11	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv11	16.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv11	16.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv11	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv11	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv11	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv11	19.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv11	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv11	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv11	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv11	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv11	11.02.11	Mäusebussard	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv11	27.02.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	05.03.11	Goldammer	0	Rast	2
A20_6_Rv11	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	22
A20_6_Rv11	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv11	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	05.03.11	Star	0	Rast	8
A20_6_Rv11	05.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	8
A20_6_Rv11	20.03.11	Dohle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv11	20.03.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	20.03.11	Goldammer	0	Rast	6

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv11	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv11	20.03.11	Lachmöwe	0	Rast	4
A20_6_Rv11	20.03.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv11	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv11	20.03.11	Rohrhammer	0	Rast	3
A20_6_Rv11	28.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv11	28.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv11	10.04.11	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv11	10.04.11	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv11	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv12	02.09.09	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv12	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv12	30.09.09	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv12	30.09.09	Mehlschwalbe	1	Rast	1
A20_6_Rv12	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	30.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv12	30.09.09	Rauchschwalbe	1	Rast	5
A20_6_Rv12	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv12	14.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv12	14.10.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv12	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	21.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	21.10.09	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv12	21.10.09	Rauchschwalbe	1	Rast	1
A20_6_Rv12	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv12	29.10.09	Blaumeise	3	Rast	2
A20_6_Rv12	29.10.09	Kohlmeise	3	Rast	2
A20_6_Rv12	29.10.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	29.10.09	Saatgans	0	Rast	55
A20_6_Rv12	10.11.09	Blässgans	0	Rast	10
A20_6_Rv12	10.11.09	Saatgans	0	Rast	50
A20_6_Rv12	01.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv12	01.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	01.12.09	Mäusebussard	5	Rast	2
A20_6_Rv12	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	24
A20_6_Rv12	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv12	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv12	01.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	01.12.09	Schwarzkehlchen	2	Rast	1
A20_6_Rv12	01.12.09	Star	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	16.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv12	16.12.09	Buchfink	0	Rast	300
A20_6_Rv12	16.12.09	Feldsperling	0	Rast	23
A20_6_Rv12	16.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv12	16.12.09	Ringeltaube	0	Rast	13
A20_6_Rv12	16.12.09	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv12	28.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv12	28.12.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv12	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv12	28.12.09	Sperber	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv12	28.12.09	Stieglitz	0	Rast	32
A20_6_Rv12	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv12	12.01.10	Ringeltaube	10	Rast	7
A20_6_Rv12	27.01.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv12	27.01.10	Rabenkrähe	5	Rast	13
A20_6_Rv12	09.02.10	Eichelhäher	0	Rast	2
A20_6_Rv12	09.02.10	Feldsperling	0	Rast	10
A20_6_Rv12	09.02.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv12	09.02.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv12	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv12	09.02.10	Ringeltaube	0	Rast	38
A20_6_Rv12	09.02.10	Stockente	0	Rast	75
A20_6_Rv12	24.02.10	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv12	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv12	24.02.10	Stockente	0	Rast	11
A20_6_Rv12	10.03.10	Bergfink	3	Rast	5
A20_6_Rv12	10.03.10	Buchfink	3	Rast	25
A20_6_Rv12	10.03.10	Feldsperling	3	Rast	32
A20_6_Rv12	10.03.10	Goldammer	2	Rast	18
A20_6_Rv12	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv12	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv12	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	19
A20_6_Rv12	10.03.10	Rohrhammer	2	Rast	19
A20_6_Rv12	24.03.10	Erlenzeisig	0	Rast	4
A20_6_Rv12	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv12	24.03.10	Kranich	0	Rast	2
A20_6_Rv12	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	24.03.10	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv12	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv12	31.03.10	Mäusebussard	35	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv12	31.03.10	Ringeltaube	0	Rast	33
A20_6_Rv12	17.08.10	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv12	20.08.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv12	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv12	25.09.10	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	08.10.10	Sperber	50	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	16.10.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv12	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv12	05.11.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv12	05.11.10	Feldsperling	0	Rast	54
A20_6_Rv12	05.11.10	Goldammer	0	Rast	1
A20_6_Rv12	05.11.10	Graugans	0	Rast	8
A20_6_Rv12	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv12	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	40
A20_6_Rv12	05.11.10	Rotkehlchen	0	Rast	1
A20_6_Rv12	05.11.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv12	10.12.10	Amsel	3	Rast	1
A20_6_Rv12	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv12	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv12	29.12.10	Ringeltaube	10	Rast	88
A20_6_Rv12	20.01.11	Blässgans	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv12	20.01.11	Buchfink	0	Rast	35
A20_6_Rv12	20.01.11	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv12	20.01.11	Goldammer	0	Rast	7
A20_6_Rv12	20.01.11	Graugans	0	Rast	2
A20_6_Rv12	20.01.11	Grünfink	0	Rast	3
A20_6_Rv12	20.01.11	Ringeltaube	0	Rast	98
A20_6_Rv12	20.01.11	Saatgans	0	Rast	37
A20_6_Rv12	27.01.11	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv12	27.01.11	Buchfink	0	Rast	80
A20_6_Rv12	27.01.11	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv12	27.01.11	Feldsperling	0	Rast	130
A20_6_Rv12	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	12
A20_6_Rv12	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	48
A20_6_Rv12	11.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv12	11.02.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv12	27.02.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv12	27.02.11	Nebelkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv12	05.03.11	Buchfink	0	Rast	20
A20_6_Rv12	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	6
A20_6_Rv12	05.03.11	Feldsperling	3	Rast	45
A20_6_Rv12	05.03.11	Goldammer	0	Rast	22
A20_6_Rv12	05.03.11	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv12	05.03.11	Rohrhammer	0	Rast	12
A20_6_Rv12	20.03.11	Feldlerche	0	Rast	4
A20_6_Rv12	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv12	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv12	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv12	28.03.11	Rotdrossel	0	Rast	2
A20_6_Rv12	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	6
A20_6_Rv12	10.04.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv12	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv12	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv12	10.04.11	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv13	19.08.09	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv13	02.09.09	Baumpieper	2	Rast	2
A20_6_Rv13	02.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv13	02.09.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv13	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv13	30.09.09	Braunkehlchen	1	Rast	1
A20_6_Rv13	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv13	30.09.09	Rauchschwalbe	3	Nahrungsgast	35
A20_6_Rv13	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv13	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv13	14.10.09	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv13	14.10.09	Star	0	Rast	6
A20_6_Rv13	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv13	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	10.11.09	Amsel	4	Rast	4
A20_6_Rv13	10.11.09	Blässgans	0	Rast	250
A20_6_Rv13	10.11.09	Blaumeise	3	Rast	2
A20_6_Rv13	10.11.09	Kohlmeise	3	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv13	10.11.09	Mäusebussard	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	10.11.09	Rotkehlchen	4	Rast	2
A20_6_Rv13	10.11.09	Saatgans	0	Rast	1100
A20_6_Rv13	10.11.09	Weißwangengans	0	Rast	1
A20_6_Rv13	01.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv13	01.12.09	Dompfaff (Gimpel)	10	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv13	01.12.09	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv13	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv13	01.12.09	Rabenkrähe	8	Rast	3
A20_6_Rv13	01.12.09	Ringeltaube	10	Rast	85
A20_6_Rv13	01.12.09	Rotdrossel	5	Rast	3
A20_6_Rv13	01.12.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv13	16.12.09	Ringeltaube	0	Rast	243
A20_6_Rv13	16.12.09	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv13	28.12.09	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv13	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv13	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv13	28.12.09	Ringeltaube	0	Rast	95
A20_6_Rv13	12.01.10	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	12.01.10	Mäusebussard	8	Rast	1
A20_6_Rv13	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv13	28.01.10	Dohle	0	Rast	23
A20_6_Rv13	28.01.10	Hohltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv13	28.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv13	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv13	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	75
A20_6_Rv13	09.02.10	Krickente	0	Rast	1
A20_6_Rv13	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	20
A20_6_Rv13	24.02.10	Blaumeise	2	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv13	24.02.10	Hohltaube	0	Nahrungsgast	11
A20_6_Rv13	24.02.10	Kohlmeise	2	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv13	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv13	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv13	24.02.10	Sumpfmeise	2	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	10.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv13	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv13	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv13	31.03.10	Mäusebussard	3	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	31.03.10	Singdrossel	0	Rast	3
A20_6_Rv13	21.04.10	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv13	20.08.10	Bachstelze	0	Rast	1
A20_6_Rv13	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	20.08.10	Rauchschwalbe	6	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv13	07.09.10	Goldammer	2	Rast	2
A20_6_Rv13	07.09.10	Mäusebussard	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	25.09.10	Bachstelze	0	Rast	4
A20_6_Rv13	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	25.09.10	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv13	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv13	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	11
A20_6_Rv13	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	54
A20_6_Rv13	16.10.10	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv13	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv13	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	6
A20_6_Rv13	10.12.10	Mäusebussard	7	Rast	1
A20_6_Rv13	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv13	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv13	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv13	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv13	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv13	11.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv13	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv13	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv13	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	11
A20_6_Rv13	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv13	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	28.03.11	Singdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv13	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	12
A20_6_Rv13	10.04.11	Buchfink	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	10.04.11	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv13	10.04.11	Star	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv14	02.09.09	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv14	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv14	30.09.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv14	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv14	14.10.09	Feldlerche	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv14	14.10.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv14	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv14	21.10.09	Feldlerche	0	Rast	6
A20_6_Rv14	21.10.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv14	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv14	29.10.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv14	01.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv14	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv14	01.12.09	Silberreiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv14	01.12.09	Stockente	0	Rast	11
A20_6_Rv14	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv14	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	28.01.10	Krickente	0	Rast	3
A20_6_Rv14	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv14	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv14	24.02.10	Graugans	0	Rast	182
A20_6_Rv14	24.02.10	Hohltaube	4	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv14	24.02.10	Kanadagans	0	Rast	9
A20_6_Rv14	24.02.10	Krickente	0	Rast	6
A20_6_Rv14	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv14	24.02.10	Reiherente	0	Rast	7
A20_6_Rv14	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv14	24.02.10	Stockente	0	Rast	42
A20_6_Rv14	10.03.10	Feldlerche	0	Rast	30

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv14	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	26
A20_6_Rv14	10.03.10	Krickente	0	Rast	18
A20_6_Rv14	10.03.10	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv14	10.03.10	Raufußbussard	1	Rast	1
A20_6_Rv14	10.03.10	Stockente	0	Rast	32
A20_6_Rv14	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	12
A20_6_Rv14	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv14	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	26
A20_6_Rv14	31.03.10	Krickente	0	Rast	8
A20_6_Rv14	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv14	31.03.10	Stockente	0	Rast	16
A20_6_Rv14	20.08.10	Bachstelze	0	Rast	1
A20_6_Rv14	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv14	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv14	07.09.10	Rauchschwalbe	1	Rast	35
A20_6_Rv14	07.09.10	Steinschmätzer	1	Rast	1
A20_6_Rv14	25.09.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv14	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	08.10.10	Bachstelze	0	Rast	19
A20_6_Rv14	08.10.10	Feldlerche	0	Rast	6
A20_6_Rv14	08.10.10	Graugans	0	Rast	36
A20_6_Rv14	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv14	08.10.10	Saatgans	0	Rast	11
A20_6_Rv14	08.10.10	Star	0	Rast	4
A20_6_Rv14	08.10.10	Stieglitz	0	Rast	21
A20_6_Rv14	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	05.11.10	Stockente	0	Rast	4
A20_6_Rv14	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv14	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv14	10.12.10	Goldammer	3	Rast	2
A20_6_Rv14	10.12.10	Mäusebussard	1	Rast	2
A20_6_Rv14	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv14	10.12.10	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv14	10.12.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv14	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv14	20.01.11	Stockente	0	Rast	9
A20_6_Rv14	27.01.11	Krickente	0	Rast	4
A20_6_Rv14	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv14	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	22
A20_6_Rv14	27.01.11	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv14	11.02.11	Kiebitz	0	Rast	130
A20_6_Rv14	11.02.11	Krickente	0	Rast	30
A20_6_Rv14	11.02.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	11.02.11	Star	0	Rast	115
A20_6_Rv14	11.02.11	Stockente	0	Rast	25
A20_6_Rv14	27.02.11	Bekassine	0	Rast	3
A20_6_Rv14	27.02.11	Krickente	0	Rast	6
A20_6_Rv14	27.02.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv14	27.02.11	Star	0	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv14	27.02.11	Stockente	0	Rast	8
A20_6_Rv14	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	34
A20_6_Rv14	05.03.11	Goldammer	0	Rast	5

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv14	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	10
A20_6_Rv14	05.03.11	Krickente	0	Rast	21
A20_6_Rv14	05.03.11	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv14	05.03.11	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv14	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv14	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv14	28.03.11	Nilgans	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv14	28.03.11	Schwarzkehlchen	0	Rast	2
A20_6_Rv14	28.03.11	Star	0	Rast	35
A20_6_Rv14	28.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv14	10.04.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv14	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv14	10.04.11	Stockente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv15	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	02.09.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	02.09.09	Haussperling	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv15	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv15	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	14.10.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	29.10.09	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	16.12.09	Bekassine	0	Rast	1
A20_6_Rv15	12.01.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv15	12.01.10	Rabenkrähe	10	Rast	1
A20_6_Rv15	28.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv15	10.03.10	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv15	31.03.10	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv15	20.08.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv15	20.08.10	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv15	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv15	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv15	08.10.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv15	19.11.10	Goldammer	2	Rast	1
A20_6_Rv15	10.12.10	Dompfaff (Gimpel)	5	Rast	2
A20_6_Rv15	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv15	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv15	05.03.11	Elster	0	Rast	1
A20_6_Rv15	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv15	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv16	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv16	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv16	30.09.09	Mehlschwalbe	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	30.09.09	Rauchschwalbe	3	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv16	14.10.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	14.10.09	Feldlerche	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv16	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv16	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv16	14.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv16	21.10.09	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv16	21.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv16	21.10.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv16	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv16	21.10.09	Ringeltaube	10	Rast	7
A20_6_Rv16	21.10.09	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv16	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv16	29.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv16	16.12.09	Bekassine	0	Rast	9
A20_6_Rv16	16.12.09	Singschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv16	16.12.09	Wiesenpieper	0	Rast	23
A20_6_Rv16	28.12.09	Feldlerche	0	Rast	3
A20_6_Rv16	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv16	12.01.10	Singschwan	0	Rast	7
A20_6_Rv16	10.03.10	Dohle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv16	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv16	10.03.10	Raufußbussard	2	Rast	1
A20_6_Rv16	10.03.10	Turmfalke	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv16	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv16	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv16	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv16	24.03.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv16	20.08.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv16	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	12
A20_6_Rv16	07.09.10	Mehlschwalbe	1	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv16	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv16	07.09.10	Rauchschwalbe	1	Nahrungsgast	50
A20_6_Rv16	07.09.10	Uferschnepfe	1	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv16	25.09.10	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv16	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv16	16.10.10	Mäusebussard	10	Rast	2
A20_6_Rv16	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv16	16.10.10	Silberreiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv16	05.11.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv16	19.11.10	Amsel	2	Rast	3
A20_6_Rv16	19.11.10	Erlenzeisig	5	Rast	3
A20_6_Rv16	19.11.10	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv16	19.11.10	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv16	10.12.10	Mäusebussard	3	Rast	1
A20_6_Rv16	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv16	20.01.11	Star	0	Rast	70
A20_6_Rv16	20.01.11	Wacholderdrossel	0	Rast	235
A20_6_Rv16	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv16	27.01.11	Star	0	Rast	80
A20_6_Rv16	27.01.11	Wacholderdrossel	0	Rast	140
A20_6_Rv16	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	05.03.11	Dohle	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv16	05.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv16	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv16	28.03.11	Star	0	Rast	23

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv16	28.03.11	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv16	10.04.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv17	30.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	30.09.09	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv17	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv17	14.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	14.10.09	Erlenzeisig	10	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv17	21.10.09	Rabenkrähe	10	Rast	1
A20_6_Rv17	29.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	29.10.09	Star	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv17	29.10.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv17	12.11.09	Erlenzeisig	5	Rast	3
A20_6_Rv17	01.12.09	Buchfink	0	Rast	6
A20_6_Rv17	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	4
A20_6_Rv17	01.12.09	Rotdrossel	0	Rast	17
A20_6_Rv17	01.12.09	Wacholderdrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv17	28.12.09	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv17	28.12.09	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv17	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv17	28.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv17	24.03.10	Goldammer	5	Rast	1
A20_6_Rv17	24.03.10	Zilpzalp	5	Rast	1
A20_6_Rv17	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv17	07.09.10	Goldammer	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	07.09.10	Mehlschwalbe	2	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv17	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv17	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv17	25.09.10	Blaumeise	2	Rast	3
A20_6_Rv17	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv17	25.09.10	Turmfalke	12	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	08.10.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	16.10.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv17	19.11.10	Blaumeise	2	Rast	2
A20_6_Rv17	19.11.10	Turmfalke	10	Rast	1
A20_6_Rv17	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv17	29.12.10	Rabenkrähe	7	Rast	2
A20_6_Rv17	28.03.11	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv17	28.03.11	Rohrhammer	0	Rast	3
A20_6_Rv17	28.03.11	Turmfalke	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv17	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	02.09.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	02.09.09	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv18	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	02.09.09	Star	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv18	30.09.09	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv18	30.09.09	Mehlschwalbe	1	Rast	2
A20_6_Rv18	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	30.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv18	30.09.09	Rauchschwalbe	1	Rast	5

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv18	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv18	14.10.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	21.10.09	Grünfink	3	Rast	6
A20_6_Rv18	21.10.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv18	21.10.09	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	21.10.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv18	29.10.09	Feldsperling	2	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv18	29.10.09	Grünfink	5	Rast	2
A20_6_Rv18	29.10.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv18	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv18	12.11.09	Erlenzeisig	5	Rast	1
A20_6_Rv18	12.11.09	Feldsperling	5	Rast	1
A20_6_Rv18	12.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	12.11.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	12.11.09	Star	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv18	12.11.09	Star	10	Rast	4
A20_6_Rv18	12.11.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	95
A20_6_Rv18	12.11.09	Wacholderdrossel	5	Rast	23
A20_6_Rv18	01.12.09	Buchfink	0	Rast	24
A20_6_Rv18	01.12.09	Gebirgsstelze	0	Rast	1
A20_6_Rv18	01.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv18	01.12.09	Misteldrossel	0	Rast	7
A20_6_Rv18	01.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv18	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	190
A20_6_Rv18	01.12.09	Wacholderdrossel	0	Rast	3
A20_6_Rv18	16.12.09	Amsel	1	Rast	5
A20_6_Rv18	16.12.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	16.12.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv18	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	16.12.09	Turmfalke	1	Rast	1
A20_6_Rv18	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv18	12.01.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv18	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv18	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv18	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv18	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv18	24.02.10	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv18	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	24.02.10	Rabenkrähe	8	Rast	1
A20_6_Rv18	10.03.10	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv18	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	10
A20_6_Rv18	24.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv18	24.03.10	Schwarzkehlchen	0	Rast	1
A20_6_Rv18	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	24.03.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	20.08.10	Bachstelze	0	rast	6
A20_6_Rv18	20.08.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	20.08.10	Schafstelze	0	Rast	14
A20_6_Rv18	20.08.10	Star	0	Rast	6

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv18	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv18	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	35
A20_6_Rv18	07.09.10	Braunkehlchen	1	Rast	1
A20_6_Rv18	07.09.10	Mäusebussard	35	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	07.09.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv18	07.09.10	Mehlschwalbe	10	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv18	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv18	07.09.10	Rauchschwalbe	10	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv18	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	07.09.10	Schafstelze	0	Rast	7
A20_6_Rv18	07.09.10	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	25.09.10	Bachstelze	0	rast	3
A20_6_Rv18	25.09.10	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	25.09.10	Mäusebussard	6	Rast	1
A20_6_Rv18	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv18	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	25.09.10	Star	0	Rast	8
A20_6_Rv18	25.09.10	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv18	08.10.10	Goldammer	2	Rast	1
A20_6_Rv18	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv18	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv18	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	08.10.10	Singdrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	16.10.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv18	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv18	19.11.10	Hohltaube	0	Rast	6
A20_6_Rv18	19.11.10	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	19.11.10	Ringeltaube	0	Rast	61
A20_6_Rv18	10.12.10	Fasan	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	10.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv18	10.12.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv18	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv18	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	4
A20_6_Rv18	11.02.11	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	11.02.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv18	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv18	27.02.11	Elster	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv18	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv18	05.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	20.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	20.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv18	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv18	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	28.03.11	Rotdrossel	0	Rast	6
A20_6_Rv18	28.03.11	Star	0	Rast	8
A20_6_Rv18	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	14
A20_6_Rv18	10.04.11	Buchfink	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv18	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv18	10.04.11	Singdrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	30.09.09	Braunkehlchen	1	Rast	1
A20_6_Rv19	30.09.09	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv19	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv19	14.10.09	Star	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv19	29.10.09	Zaunkönig	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	12.11.09	Grünfink	5	Rast	35
A20_6_Rv19	12.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv19	12.11.09	Wacholderdrossel	5	Rast	75
A20_6_Rv19	16.12.09	Zaunkönig	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv19	09.02.10	Ringeltaube	20	Rast	3
A20_6_Rv19	24.02.10	Mäusebussard	8	Rast	1
A20_6_Rv19	10.03.10	Mäusebussard	15	Rast	3
A20_6_Rv19	24.03.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv19	20.08.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv19	07.09.10	Goldammer	2	Rast	1
A20_6_Rv19	07.09.10	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	07.09.10	Rauchschwalbe	10	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv19	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv19	08.10.10	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv19	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	16.10.10	Schwarzkehlchen	1	Rast	1
A20_6_Rv19	16.10.10	Zaunkönig	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	10.12.10	Dompfaff (Gimpel)	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv19	10.12.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv19	20.01.11	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv19	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv19	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv19	05.03.11	Mäusebussard	8	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	30.09.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv20	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv20	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv20	14.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	14.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv20	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv20	14.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	21.10.09	Rabenkrähe	10	Rast	3
A20_6_Rv20	29.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv20	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv20	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv20	29.10.09	Ringeltaube	10	Rast	13
A20_6_Rv20	01.12.09	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv20	01.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	01.12.09	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv20	01.12.09	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv20	16.12.09	Kiebitz	0	Rast	39
A20_6_Rv20	16.12.09	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv20	16.12.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv20	28.12.09	Nilgans	0	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv20	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv20	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv20	24.02.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv20	24.02.10	Rabenkrähe	10	Rast	3
A20_6_Rv20	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	22
A20_6_Rv20	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv20	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv20	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	6
A20_6_Rv20	10.03.10	Star	0	Rast	57
A20_6_Rv20	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	31.03.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv20	31.03.10	Turmfalke	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv20	07.09.10	Mehlschwalbe	2	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv20	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv20	07.09.10	Rauchschwalbe	3	Nahrungsgast	80
A20_6_Rv20	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv20	25.09.10	Stockente	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv20	25.09.10	Turmfalke	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv20	16.10.10	Kiebitz	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv20	05.11.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv20	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	12
A20_6_Rv20	19.11.10	Goldammer	2	Rast	2
A20_6_Rv20	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	2
A20_6_Rv20	10.12.10	Amsel	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv20	10.12.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	10.12.10	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv20	10.12.10	Rabenkrähe	5	Rast	3
A20_6_Rv20	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv20	29.12.10	Ringeltaube	0	Rast	7
A20_6_Rv20	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv20	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv20	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv20	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	9
A20_6_Rv20	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv20	11.02.11	Rabenkrähe	5	Rast	2
A20_6_Rv20	11.02.11	Star	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv20	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv20	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv20	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv20	27.02.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv20	05.03.11	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv20	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv20	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv20	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv20	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv20	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv20	10.04.11	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv20	10.04.11	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv21	02.09.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv21	02.09.09	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv21	02.09.09	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv21	02.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv21	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	35
A20_6_Rv21	30.09.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	30.09.09	Mäusebussard	2	Rast	4
A20_6_Rv21	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv21	30.09.09	Zilpzalp	5	Rast	1
A20_6_Rv21	14.10.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv21	14.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv21	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv21	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	14.10.09	Stockente	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	21.10.09	Mäusebussard	5	Rast	2
A20_6_Rv21	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv21	21.10.09	Rabenkrähe	10	Rast	12
A20_6_Rv21	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv21	21.10.09	Ringeltaube	15	Rast	3
A20_6_Rv21	29.10.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	29.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv21	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv21	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv21	29.10.09	Ringeltaube	15	Rast	4
A20_6_Rv21	12.11.09	Dohle	1	Rast	1
A20_6_Rv21	01.12.09	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv21	01.12.09	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv21	01.12.09	Buchfink	0	Rast	14
A20_6_Rv21	01.12.09	Fasan	0	Rast	2
A20_6_Rv21	01.12.09	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv21	01.12.09	Kornweihe	0	Rast	2
A20_6_Rv21	01.12.09	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv21	01.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv21	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	148
A20_6_Rv21	01.12.09	Turmfalke	0	Rast	2
A20_6_Rv21	01.12.09	Wacholderdrossel	0	Rast	5
A20_6_Rv21	16.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv21	16.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	16.12.09	Kiebitz	0	Rast	19
A20_6_Rv21	16.12.09	Mäusebussard	1	Rast	3
A20_6_Rv21	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv21	16.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv21	28.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	28.12.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv21	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	28.12.09	Silberreiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	12.01.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv21	12.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv21	12.01.10	Rabenkrähe	5	Rast	3
A20_6_Rv21	12.01.10	Ringeltaube	10	Rast	35
A20_6_Rv21	28.01.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv21	28.01.10	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	2
A20_6_Rv21	28.01.10	Gänsesäger	0	Rast	7
A20_6_Rv21	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv21	09.02.10	Erlenzeisig	0	Rast	35
A20_6_Rv21	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv21	09.02.10	Rotdrossel	0	Rast	5
A20_6_Rv21	09.02.10	Stieglitz	0	Rast	33
A20_6_Rv21	09.02.10	Stockente	0	Rast	53
A20_6_Rv21	24.02.10	Gänsesäger	0	Rast	2
A20_6_Rv21	24.02.10	Graugans	0	Rast	5
A20_6_Rv21	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	10.03.10	Graugans	0	Rast	51
A20_6_Rv21	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	39
A20_6_Rv21	10.03.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	10.03.10	Singschwan	0	Rast	8
A20_6_Rv21	10.03.10	Star	0	Rast	220
A20_6_Rv21	10.03.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	40
A20_6_Rv21	10.03.10	Weißstorch	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	24.03.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv21	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	20.08.10	Bachstelze	0	Rast	1
A20_6_Rv21	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	20.08.10	Schafstelze	0	Rast	7
A20_6_Rv21	20.08.10	Star	0	Rast	35
A20_6_Rv21	07.09.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	65
A20_6_Rv21	07.09.10	Kiebitz	0	Rast	155
A20_6_Rv21	07.09.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv21	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv21	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	07.09.10	Star	0	Rast	320
A20_6_Rv21	07.09.10	Steinschmätzer	0	Rast	5
A20_6_Rv21	25.09.10	Goldammer	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv21	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv21	25.09.10	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	11
A20_6_Rv21	25.09.10	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv21	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv21	08.10.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv21	08.10.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	08.10.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv21	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv21	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	08.10.10	Sperber	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	08.10.10	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	45
A20_6_Rv21	16.10.10	Grünfink	4	Rast	3
A20_6_Rv21	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv21	16.10.10	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv21	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	14
A20_6_Rv21	05.11.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv21	19.11.10	Hohltaube	0	Rast	5
A20_6_Rv21	19.11.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	19.11.10	Ringeltaube	0	Rast	27
A20_6_Rv21	19.11.10	Turmfalke	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	10.12.10	Fasan	0	Nahrungsgast	4

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv21	10.12.10	Goldammer	3	Rast	2
A20_6_Rv21	10.12.10	Mäusebussard	6	Rast	2
A20_6_Rv21	10.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv21	10.12.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv21	29.12.10	Fasan	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv21	29.12.10	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv21	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv21	29.12.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv21	20.01.11	Ringeltaube	0	Rast	70
A20_6_Rv21	20.01.11	Star	0	Rast	2
A20_6_Rv21	20.01.11	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv21	20.01.11	Wacholderdrossel	0	Rast	5
A20_6_Rv21	27.01.11	Kolkrabe	0	Rast	1
A20_6_Rv21	27.01.11	Kornweihe	0	Rast	1
A20_6_Rv21	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv21	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	8
A20_6_Rv21	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	48
A20_6_Rv21	27.01.11	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv21	11.02.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	45
A20_6_Rv21	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv21	11.02.11	Ringeltaube	10	Rast	180
A20_6_Rv21	27.02.11	Fasan	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	27.02.11	Goldammer	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv21	27.02.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	35
A20_6_Rv21	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv21	27.02.11	Ringeltaube	15	Rast	17
A20_6_Rv21	05.03.11	Bachstelze	0	Rast	9
A20_6_Rv21	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	35
A20_6_Rv21	05.03.11	Singschwan	0	Rast	6
A20_6_Rv21	05.03.11	Star	0	Rast	85
A20_6_Rv21	05.03.11	Weißstorch	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	20.03.11	Bachstelze	0	Rast	15
A20_6_Rv21	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv21	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv21	20.03.11	Star	0	Rast	45
A20_6_Rv21	28.03.11	Dohle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv21	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv21	28.03.11	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv21	10.04.11	Kiebitz	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	10.04.11	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv21	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	02.09.09	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	02.09.09	Bachstelze	0	Rast	1
A20_6_Rv22	02.09.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv22	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv22	30.09.09	Feldlerche	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv22	30.09.09	Rauchschwalbe	1	Rast	7
A20_6_Rv22	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv22	30.09.09	Star	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv22	30.09.09	Stieglitz	1	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv22	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv22	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv22	14.10.09	Star	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv22	21.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	21.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	33
A20_6_Rv22	21.10.09	Ringeltaube	15	Rast	22
A20_6_Rv22	21.10.09	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	29.10.09	Buchfink	8	Rast	6
A20_6_Rv22	29.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	29.10.09	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv22	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv22	29.10.09	Star	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv22	29.10.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv22	29.10.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv22	12.11.09	Buchfink	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv22	12.11.09	Grünfink	5	Rast	35
A20_6_Rv22	12.11.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv22	12.11.09	Star	3	Rast	1
A20_6_Rv22	01.12.09	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv22	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	232
A20_6_Rv22	16.12.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	16.12.09	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv22	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	16.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	45
A20_6_Rv22	16.12.09	Straßentaube	0	Nahrungsgast	26
A20_6_Rv22	28.12.09	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	28.12.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv22	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv22	28.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	18
A20_6_Rv22	28.12.09	Ringeltaube	15	Rast	25
A20_6_Rv22	28.01.10	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv22	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv22	28.01.10	Rebhuhn	0	Rast	9
A20_6_Rv22	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	8
A20_6_Rv22	28.01.10	Straßentaube	0	Rast	27
A20_6_Rv22	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv22	09.02.10	Ringeltaube	0	Rast	4
A20_6_Rv22	09.02.10	Stockente	0	Rast	1
A20_6_Rv22	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv22	10.03.10	Kolkrabe	0	Rast	1
A20_6_Rv22	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	20.08.10	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	20.08.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv22	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv22	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv22	07.09.10	Braunkehlchen	1	Rast	1
A20_6_Rv22	07.09.10	Mehlschwalbe	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv22	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv22	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv22	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv22	25.09.10	Ringeltaube	15	Rast	18
A20_6_Rv22	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv22	08.10.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv22	16.10.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	05.11.10	Goldammer	0	Rast	24
A20_6_Rv22	05.11.10	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv22	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv22	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv22	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	43
A20_6_Rv22	05.11.10	Sperber	0	Rast	1
A20_6_Rv22	05.11.10	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv22	19.11.10	Dohle	0	Rast	7
A20_6_Rv22	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	19
A20_6_Rv22	19.11.10	Ringeltaube	15	Rast	43
A20_6_Rv22	10.12.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv22	10.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	10.12.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	10.12.10	Ringeltaube	20	Rast	46
A20_6_Rv22	29.12.10	Ringeltaube	10	Rast	13
A20_6_Rv22	20.01.11	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	20.01.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv22	20.01.11	Rotdrossel	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv22	20.01.11	Star	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv22	20.01.11	Straßentaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	20.01.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	80
A20_6_Rv22	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	11
A20_6_Rv22	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	17
A20_6_Rv22	11.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	11.02.11	Goldammer	0	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv22	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	26
A20_6_Rv22	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	27.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv22	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	30
A20_6_Rv22	05.03.11	Dohle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv22	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv22	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv22	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv22	10.04.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv22	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	02.09.09	Elster	0	Nahrungsgast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv23	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv23	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv23	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv23	30.09.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	30.09.09	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	30.09.09	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	30.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv23	14.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv23	29.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	29.10.09	Rabenkrähe	15	Rast	1
A20_6_Rv23	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv23	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	17
A20_6_Rv23	16.12.09	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	16.12.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	16.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv23	16.12.09	Ringeltaube	5	Rast	13
A20_6_Rv23	16.12.09	Straßentaube	0	Nahrungsgast	18
A20_6_Rv23	28.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	28.12.09	Raufußbussard	2	Rast	1
A20_6_Rv23	28.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv23	12.01.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv23	09.02.10	Grünfink	15	Rast	5
A20_6_Rv23	09.02.10	Rabenkrähe	3	Rast	2
A20_6_Rv23	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv23	10.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv23	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv23	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	20.08.10	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	20.08.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv23	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv23	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv23	07.09.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv23	07.09.10	Mehlschwalbe	2	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv23	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv23	07.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	07.09.10	Turmfalke	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	25.09.10	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	25.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv23	25.09.10	Ringeltaube	5	Rast	3
A20_6_Rv23	25.09.10	Straßentaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv23	08.10.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv23	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	16.10.10	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	18
A20_6_Rv23	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv23	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv23	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv23	11.02.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv23	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv23	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv23	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv23	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv23	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv23	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv24	02.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv24	02.09.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv24	30.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	30.09.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv24	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	21.10.09	Höckerschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv24	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv24	29.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv24	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv24	29.10.09	Rabenkrähe	1	Rast	2
A20_6_Rv24	12.11.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	12.11.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	12.11.09	Höckerschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv24	12.11.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv24	12.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	12.11.09	Star	0	Nahrungsgast	130
A20_6_Rv24	01.12.09	Höckerschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv24	01.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv24	01.12.09	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv24	16.12.09	Höckerschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv24	16.12.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv24	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv24	28.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv24	28.12.09	Höckerschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv24	28.12.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	28.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv24	28.01.10	Gaugans	0	Rast	8
A20_6_Rv24	28.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv24	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv24	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv24	09.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv24	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv24	20.08.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv24	20.08.10	Mehlschwalbe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv24	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv24	07.09.10	Dohle	0	Rast	2
A20_6_Rv24	07.09.10	Dohle	0	Rast	2
A20_6_Rv24	07.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv24	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	27
A20_6_Rv24	07.09.10	Rabenkrähe	0	Rast	27
A20_6_Rv24	07.09.10	Rohrweihe	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	25.09.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv24	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv24	16.10.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv24	16.10.10	Turmfalke	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv24	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv24	10.12.10	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv24	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv24	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv24	20.01.11	Turmfalke	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv24	11.02.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv24	27.02.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv24	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv24	05.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv24	05.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv24	20.03.11	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv24	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv24	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv24	28.03.11	Star	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv24	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv25	02.09.09	Goldammer	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv25	02.09.09	Haussperling	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv25	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv25	30.09.09	Buchfink	10	Rast	2
A20_6_Rv25	30.09.09	Ringeltaube	15	Rast	1
A20_6_Rv25	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv25	28.01.10	Buchfink	0	Rast	1
A20_6_Rv25	28.01.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv25	24.03.10	Ringeltaube	10	Rast	5
A20_6_Rv25	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv25	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	1
A20_6_Rv25	07.09.10	Steinschmätzer	0	Rast	2
A20_6_Rv25	08.10.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv25	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv25	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv25	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv25	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv25	10.12.10	Ringeltaube	15	Rast	9
A20_6_Rv25	05.03.11	Goldammer	0	Rast	6
A20_6_Rv25	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv25	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	02.09.09	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv26	02.09.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	30.09.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv26	21.10.09	Bachstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv26	21.10.09	Kiebitz	0	Rast	28
A20_6_Rv26	21.10.09	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv26	29.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	29.10.09	Mäusebussard	1	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv26	29.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv26	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	29.10.09	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv26	29.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	12.11.09	Nebelkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	12.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	12.11.09	Silberreiher	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv26	01.12.09	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv26	01.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv26	01.12.09	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv26	16.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	16.12.09	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv26	28.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	28.12.09	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv26	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	28.12.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv26	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv26	28.01.10	Blässgans	0	Rast	1
A20_6_Rv26	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv26	28.01.10	Saatgans	0	Rast	41
A20_6_Rv26	09.02.10	Saatgans	0	Rast	67
A20_6_Rv26	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	7
A20_6_Rv26	24.03.10	Nebelkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv26	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv26	20.08.10	Feldlerche	0	Rast	1
A20_6_Rv26	20.08.10	Schafstelze	0	Rast	4
A20_6_Rv26	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv26	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv26	07.09.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	07.09.10	Schafstelze	0	Rast	6
A20_6_Rv26	07.09.10	Turmfalke	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	08.10.10	Rohrhammer	0	Rast	1
A20_6_Rv26	16.10.10	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv26	10.12.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv26	10.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	20.01.11	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv26	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv26	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv26	27.01.11	Sturmmöwe	0	Rast	1
A20_6_Rv26	27.02.11	Bekassine	0	Rast	1
A20_6_Rv26	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	22
A20_6_Rv26	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv26	20.03.11	Star	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv26	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv26	28.03.11	Schwarzkehlchen	0	Rast	1
A20_6_Rv26	10.04.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv26	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	02.09.09	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	02.09.09	Feldlerche	0	Rast	1
A20_6_Rv27	02.09.09	Goldammer	0	Rast	1
A20_6_Rv27	02.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	4

Fundort	Datum	Artnamen (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv27	02.09.09	Schafstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv27	02.09.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv27	30.09.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	14.10.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	14.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	14.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	21.10.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	29.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	12.11.09	Bekassine	0	Rast	1
A20_6_Rv27	12.11.09	Grünfink	5	Rast	3
A20_6_Rv27	01.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv27	16.12.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv27	28.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	28.12.09	Kornweihe	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	28.12.09	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv27	28.12.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	12.01.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv27	12.01.10	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv27	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv27	12.01.10	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv27	28.01.10	Buchfink	0	Rast	3
A20_6_Rv27	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	33
A20_6_Rv27	09.02.10	Dohle	0	Rast	1
A20_6_Rv27	09.02.10	Graugans	0	Rast	4
A20_6_Rv27	09.02.10	Nilgans	0	Rast	18
A20_6_Rv27	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv27	09.02.10	Saatgans	0	Rast	4
A20_6_Rv27	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	8
A20_6_Rv27	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv27	24.03.10	Ringeltaube	10	Rast	12
A20_6_Rv27	24.03.10	Stieglitz	5	Rast	3
A20_6_Rv27	20.08.10	Mehlschwalbe	8	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv27	07.09.10	Braunkehlchen	1	Rast	1
A20_6_Rv27	07.09.10	Stockente	0	Rast	7
A20_6_Rv27	25.09.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	25.09.10	Blaumeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	25.09.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv27	08.10.10	Eichelhäher	0	Rast	2
A20_6_Rv27	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv27	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv27	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv27	08.10.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv27	16.10.10	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	19.11.10	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv27	19.11.10	Rotdrossel	0	Rast	4
A20_6_Rv27	19.11.10	Wacholderdrossel	0	Rast	31
A20_6_Rv27	10.12.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	10.12.10	Kormoran	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	10.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	10.12.10	Stockente	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv27	29.12.10	Krickente	0	Rast	3
A20_6_Rv27	27.01.11	Blaumeise	0	Rast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv27	27.01.11	Buchfink	0	Rast	2
A20_6_Rv27	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	3
A20_6_Rv27	05.03.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv27	05.03.11	Wiesenpieper	0	Rast	5
A20_6_Rv27	20.03.11	Feldlerche	0	Rast	5
A20_6_Rv27	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv27	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv27	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	14
A20_6_Rv27	28.03.11	Star	0	Rast	23
A20_6_Rv27	10.04.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv27	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv27	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv28	02.09.09	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv28	30.09.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv28	14.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv28	29.10.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	29.10.09	Silberreiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	29.10.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv28	29.10.09	Wiesenpieper	0	Rast	8
A20_6_Rv28	12.11.09	Nilgans	0	Rast	3
A20_6_Rv28	12.11.09	Wiesenpieper	0	Rast	6
A20_6_Rv28	01.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv28	01.12.09	Nilgans	0	Rast	5
A20_6_Rv28	01.12.09	Schwanzmeise	0	Rast	12
A20_6_Rv28	16.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv28	16.12.09	Misteldrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	16.12.09	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv28	16.12.09	Silberreiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	16.12.09	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv28	16.12.09	Zaunkönig	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	28.12.09	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	28.12.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv28	28.12.09	Silberreiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	28.12.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv28	28.01.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv28	28.01.10	Stockente	0	Rast	12
A20_6_Rv28	09.02.10	Rabenkrähe	5	Rast	1
A20_6_Rv28	24.02.10	Ringeltaube	13	Rast	12
A20_6_Rv28	10.03.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv28	10.03.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv28	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	24.03.10	Rotdrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	80
A20_6_Rv28	24.03.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	45
A20_6_Rv28	25.09.10	Feldlerche	0	Rast	2
A20_6_Rv28	08.10.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv28	08.10.10	Star	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv28	16.10.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv28	16.10.10	Stockente	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	16.10.10	Wiesenpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv28	19.11.10	Fasan	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv28	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv28	10.12.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv28	10.12.10	Blaumeise	5	Rast	1
A20_6_Rv28	10.12.10	Kohlmeise	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv28	10.12.10	Singschwan	0	Rast	2
A20_6_Rv28	29.12.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv28	20.01.11	Raufußbussard	2	Rast	1
A20_6_Rv28	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv28	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv28	11.02.11	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv28	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv28	20.03.11	Nilgans	0	Rast	4
A20_6_Rv28	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv28	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv28	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	45
A20_6_Rv28	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv28	10.04.11	Star	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv29	02.09.09	Blaumeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv29	01.12.09	Zilpzalp	0	Rast	1
A20_6_Rv29	28.12.09	Blaumeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv29	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	63
A20_6_Rv29	12.01.10	Zaunkönig	0	Rast	1
A20_6_Rv29	09.02.10	Stockente	0	Rast	95
A20_6_Rv29	24.03.10	Stockente	0	Rast	1
A20_6_Rv29	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv29	25.09.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv29	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv29	08.10.10	Rohrhammer	2	Rast	5
A20_6_Rv29	05.11.10	Stockente	0	Rast	11
A20_6_Rv29	10.12.10	Stockente	0	Nahrungsgast	32
A20_6_Rv29	11.02.11	Blaumeise	3	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv29	05.03.11	Blaumeise	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv29	05.03.11	Rohrhammer	2	Rast	8
A20_6_Rv30	02.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv30	02.09.09	Schwanzmeise	5	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv30	30.09.09	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv30	30.09.09	Buchfink	5	Rast	3
A20_6_Rv30	30.09.09	Kleinspecht	5	Rast	1
A20_6_Rv30	30.09.09	Mäusebussard	20	Rast	1
A20_6_Rv30	30.09.09	Stockente	0	Rast	6
A20_6_Rv30	21.10.09	Schwanzmeise	5	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv30	29.10.09	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv30	09.02.10	Gänsesäger	0	Rast	2
A20_6_Rv30	09.02.10	Kormoran	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv30	09.02.10	Reiherente	0	Rast	1
A20_6_Rv30	09.02.10	Stockente	0	Rast	137
A20_6_Rv30	24.02.10	Stockente	0	Rast	80
A20_6_Rv30	10.03.10	Fasan	0	Rast	7
A20_6_Rv30	24.03.10	Blässralle	0	Rast	1
A20_6_Rv30	24.03.10	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv30	17.08.10	Flussuferläufer	0	Rast	5
A20_6_Rv30	20.08.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv30	20.08.10	Kohlmeise	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv30	25.09.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv30	08.10.10	Tafelente	0	Rast	1
A20_6_Rv30	19.11.10	Wacholderdrossel	15	Rast	7

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv30	10.12.10	Stockente	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv30	20.01.11	Stockente	0	Rast	7
A20_6_Rv30	27.01.11	Stockente	0	Rast	34
A20_6_Rv30	20.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv30	28.03.11	Stockente	0	Rast	4
A20_6_Rv30	28.03.11	Waldwasserläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv30	10.04.11	Stockente	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv31	02.09.09	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv31	14.10.09	Stockente	0	Rast	6
A20_6_Rv31	29.10.09	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv31	29.10.09	Zaunkönig	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv31	12.11.09	Schwanzmeise	2	Rast	5
A20_6_Rv31	16.12.09	Stockente	0	Rast	8
A20_6_Rv31	12.01.10	Amsel	0	Rast	3
A20_6_Rv31	12.01.10	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv31	12.01.10	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv31	28.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv31	28.01.10	Bläsralle	0	Rast	1
A20_6_Rv31	28.01.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv31	28.01.10	Gänsesäger	0	Rast	2
A20_6_Rv31	28.01.10	Stockente	0	Rast	270
A20_6_Rv31	20.08.10	Stockente	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv31	25.09.10	Bläsralle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv31	08.10.10	Stockente	0	Rast	1
A20_6_Rv31	16.10.10	Stockente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv31	10.12.10	Gänsesäger	0	Rast	1
A20_6_Rv31	10.12.10	Reiherente	0	Rast	12
A20_6_Rv31	10.12.10	Stockente	0	Rast	15
A20_6_Rv31	20.01.11	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv31	27.01.11	Reiherente	0	Rast	15
A20_6_Rv31	11.02.11	Stockente	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv31	27.02.11	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv31	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv32	02.09.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv32	02.09.09	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv32	02.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv32	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	02.09.09	Star	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv32	02.09.09	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	30.09.09	Buchfink	10	Rast	2
A20_6_Rv32	30.09.09	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv32	14.10.09	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv32	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	16
A20_6_Rv32	29.10.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv32	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv32	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv32	29.10.09	Ringeltaube	15	Rast	7
A20_6_Rv32	29.10.09	Sperber	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	12.11.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv32	12.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv32	01.12.09	Blaumeise	0	Rast	3
A20_6_Rv32	01.12.09	Buchfink	0	Rast	3
A20_6_Rv32	01.12.09	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv32	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	82
A20_6_Rv32	16.12.09	Höckerschwan	0	Rast	1
A20_6_Rv32	16.12.09	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv32	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	16.12.09	Rabenkrähe	10	Rast	4
A20_6_Rv32	16.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	28.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	18
A20_6_Rv32	28.12.09	Sperber	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	28.12.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	12.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv32	12.01.10	Blaumeise	0	Rast	2
A20_6_Rv32	12.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv32	28.01.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv32	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv32	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	10
A20_6_Rv32	09.02.10	Amsel	2	Rast	2
A20_6_Rv32	09.02.10	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv32	09.02.10	Ringeltaube	10	Rast	132
A20_6_Rv32	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	12
A20_6_Rv32	24.03.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	24.03.10	Rohrweihe	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	20.08.10	Eichelhäher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	20.08.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv32	20.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	20.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	20.08.10	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv32	07.09.10	Rauchschwalbe	3	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv32	07.09.10	Rohrhammer	2	Rast	2
A20_6_Rv32	25.09.10	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv32	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv32	25.09.10	Mäusebussard	12	Rast	1
A20_6_Rv32	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	25.09.10	Rabenkrähe	10	Rast	4
A20_6_Rv32	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	08.10.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	21
A20_6_Rv32	08.10.10	Kiebitz	0	Rast	45
A20_6_Rv32	08.10.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv32	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv32	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv32	08.10.10	Rohrweihe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	08.10.10	Star	0	Rast	140
A20_6_Rv32	16.10.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	16.10.10	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv32	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	16.10.10	Rabenkrähe	10	Rast	3
A20_6_Rv32	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv32	05.11.10	Rotdrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv32	05.11.10	Silberreiher	0	Rast	3
A20_6_Rv32	19.11.10	Goldammer	5	Rast	7

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv32	19.11.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	19.11.10	Sturmmöwe	0	Rast	37
A20_6_Rv32	10.12.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	10.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	10.12.10	Ringeltaube	20	Rast	45
A20_6_Rv32	29.12.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv32	29.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	20.01.11	Rabenkrähe	25	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv32	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv32	11.02.11	Nebelkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv32	11.02.11	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv32	27.02.11	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv32	27.02.11	Star	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv32	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	14
A20_6_Rv32	20.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	28.03.11	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv32	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv32	10.04.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	02.09.09	Eichelhäher	5	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv33	02.09.09	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv33	30.09.09	Erlenzeisig	15	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv33	30.09.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	29.10.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	01.12.09	Sperber	0	Rast	1
A20_6_Rv33	12.01.10	Amsel	0	Rast	9
A20_6_Rv33	12.01.10	Buchfink	0	Rast	5
A20_6_Rv33	12.01.10	Goldammer	0	Rast	12
A20_6_Rv33	12.01.10	Stieglitz	0	Rast	1
A20_6_Rv33	28.01.10	Amsel	0	Rast	12
A20_6_Rv33	28.01.10	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv33	09.02.10	Buchfink	4	Rast	1
A20_6_Rv33	09.02.10	Ringeltaube	8	Rast	8
A20_6_Rv33	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv33	24.02.10	Stockente	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv33	21.08.10	Goldammer	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	21.08.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv33	08.10.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv33	16.10.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	05.11.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv33	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	43
A20_6_Rv33	29.12.10	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv33	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv33	11.02.11	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv33	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv33	05.03.11	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv33	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv33	28.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv33	10.04.11	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	02.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv34	02.09.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv34	02.09.09	Ringeltaube	10	Rast	5
A20_6_Rv34	30.09.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	30.09.09	Grünfink	5	Rast	3
A20_6_Rv34	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv34	30.09.09	Ringeltaube	10	Rast	4
A20_6_Rv34	14.10.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	14.10.09	Grünfink	2	Rast	35
A20_6_Rv34	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv34	21.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	21.10.09	Feldsperling	2	Rast	2
A20_6_Rv34	21.10.09	Grünfink	3	Rast	6
A20_6_Rv34	21.10.09	Mäusebussard	0	Rast	10
A20_6_Rv34	29.10.09	Feldsperling	2	Rast	4
A20_6_Rv34	29.10.09	Grünfink	4	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv34	29.10.09	Kolkrabe	15	Rast	1
A20_6_Rv34	29.10.09	Mäusebussard	15	Rast	1
A20_6_Rv34	29.10.09	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv34	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv34	29.10.09	Rabenkrähe	10	Rast	4
A20_6_Rv34	29.10.09	Rabenkrähe	15	Rast	2
A20_6_Rv34	29.10.09	Turmfalke	10	Rast	2
A20_6_Rv34	29.10.09	Turmfalke	4	Rast	1
A20_6_Rv34	12.11.09	Erlenzeisig	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	12.11.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	12.11.09	Großer Brachvogel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	12.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	01.12.09	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv34	01.12.09	Blaumeise	0	Rast	2
A20_6_Rv34	01.12.09	Erlenzeisig	0	Rast	6
A20_6_Rv34	01.12.09	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv34	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv34	16.12.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	16.12.09	Rebhuhn	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	16.12.09	Ringeltaube	10	Rast	23
A20_6_Rv34	16.12.09	Turmfalke	5	Rast	1
A20_6_Rv34	28.12.09	Grünfink	4	Rast	13
A20_6_Rv34	28.12.09	Ringeltaube	10	Rast	3
A20_6_Rv34	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	6
A20_6_Rv34	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	4
A20_6_Rv34	12.01.10	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv34	28.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv34	09.02.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	10.03.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	10.03.10	Kiebitz	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	10.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv34	24.03.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	21.08.10	Bachstelze	0	Rast	6

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv34	21.08.10	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	21.08.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	21.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv34	21.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv34	25.09.10	Amsel	2	Rast	2
A20_6_Rv34	25.09.10	Blaumeise	3	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	25.09.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	25.09.10	Rabenkrähe	3	Rast	2
A20_6_Rv34	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv34	08.10.10	Buchfink	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	08.10.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	08.10.10	Goldammer	3	Rast	3
A20_6_Rv34	08.10.10	Grünfink	2	Rast	6
A20_6_Rv34	08.10.10	Stieglitz	2	Rast	5
A20_6_Rv34	16.10.10	Feldsperling	3	Rast	3
A20_6_Rv34	16.10.10	Hausperling	3	Rast	7
A20_6_Rv34	16.10.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv34	05.11.10	Kranich	0	Rast	4
A20_6_Rv34	05.11.10	Mäusebussard	40	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv34	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	11
A20_6_Rv34	19.11.10	Mäusebussard	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	10.12.10	Bläsralle	0	Rast	1
A20_6_Rv34	10.12.10	Goldammer	3	Rast	1
A20_6_Rv34	10.12.10	Grünfink	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	10.12.10	Hausperling	4	Rast	2
A20_6_Rv34	29.12.10	Goldammer	2	Rast	5
A20_6_Rv34	29.12.10	Kohlmeise	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	29.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	33
A20_6_Rv34	20.01.11	Goldammer	0	Rast	1
A20_6_Rv34	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv34	20.01.11	Rabenkrähe	15	Rast	6
A20_6_Rv34	20.01.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	55
A20_6_Rv34	27.01.11	Buntspecht	0	Rast	1
A20_6_Rv34	27.01.11	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv34	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	9
A20_6_Rv34	11.02.11	Goldammer	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv34	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv34	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv34	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv34	20.03.11	Feldsperling	2	Rast	5
A20_6_Rv34	20.03.11	Goldammer	0	Rast	4
A20_6_Rv34	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv34	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv34	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv35	02.09.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv35	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	30.09.09	Buchfink	10	Rast	8
A20_6_Rv35	30.09.09	Fasan	0	Rast	2
A20_6_Rv35	30.09.09	Hausperling	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv35	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv35	14.10.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	14.10.09	Buchfink	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv35	14.10.09	Feldsperling	2	Rast	15
A20_6_Rv35	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv35	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv35	14.10.09	Ringeltaube	2	Rast	1
A20_6_Rv35	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	21.10.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv35	29.10.09	Buchfink	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv35	29.10.09	Erlenzeisig	10	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv35	29.10.09	Feldsperling	2	Rast	25
A20_6_Rv35	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	29.10.09	Rabenkrähe	0	Rast	16
A20_6_Rv35	29.10.09	Ringeltaube	0	Rast	3
A20_6_Rv35	29.10.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	01.12.09	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv35	01.12.09	Buchfink	0	Rast	5
A20_6_Rv35	01.12.09	Eichelhäher	0	Rast	2
A20_6_Rv35	01.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv35	01.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv35	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	171
A20_6_Rv35	01.12.09	Rohrhammer	0	Rast	2
A20_6_Rv35	16.12.09	Dohle	5	Rast	2
A20_6_Rv35	16.12.09	Dompfaff (Gimpel)	8	Rast	1
A20_6_Rv35	16.12.09	Eichelhäher	5	Rast	1
A20_6_Rv35	16.12.09	Fasan	0	Rast	2
A20_6_Rv35	16.12.09	Feldsperling	2	Rast	5
A20_6_Rv35	16.12.09	Grünfink	5	Rast	2
A20_6_Rv35	16.12.09	Mäusebussard	5	Rast	2
A20_6_Rv35	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	16.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	135
A20_6_Rv35	28.12.09	Kolkrabe	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	28.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv35	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv35	09.02.10	Amsel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	09.02.10	Rabenkrähe	10	Rast	43
A20_6_Rv35	24.02.10	Mäusebussard	4	Rast	1
A20_6_Rv35	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	10.03.10	Star	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	10.03.10	Stieglitz	5	Rast	1
A20_6_Rv35	10.03.10	Sturmmöwe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv35	10.03.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	24.03.10	Kranich	0	Rast	8
A20_6_Rv35	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	31.03.10	Zwergschnepfe	0	Rast	1
A20_6_Rv35	21.08.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	21.08.10	Mehlschwalbe	6	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	21.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	21.08.10	Rauchschwalbe	6	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv35	21.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv35	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	08.10.10	Feldsperling	2	Rast	4
A20_6_Rv35	08.10.10	Haus Sperling	3	Rast	3
A20_6_Rv35	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	16.10.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	05.11.10	Buchfink	0	Rast	7
A20_6_Rv35	05.11.10	Goldammer	0	Rast	2
A20_6_Rv35	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv35	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv35	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	30
A20_6_Rv35	19.11.10	Hohltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv35	19.11.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	19.11.10	Raubwürger	2	Rast	1
A20_6_Rv35	19.11.10	Ringeltaube	0	Rast	26
A20_6_Rv35	19.11.10	Turmfalke	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	10.12.10	Mäusebussard	10	Rast	2
A20_6_Rv35	20.01.11	Hohltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	20.01.11	Star	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv35	27.01.11	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv35	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv35	27.01.11	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv35	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv35	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	15
A20_6_Rv35	11.02.11	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv35	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv35	11.02.11	Wacholderdrossel	10	Rast	64
A20_6_Rv35	27.02.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	27.02.11	Star	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv35	27.02.11	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	27.02.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv35	05.03.11	Buchfink	0	Rast	6
A20_6_Rv35	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv35	05.03.11	Star	0	Rast	12
A20_6_Rv35	05.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	35
A20_6_Rv35	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv35	20.03.11	Kranich	0	Rast	2
A20_6_Rv35	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv35	20.03.11	Star	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv35	20.03.11	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	28.03.11	Kranich	0	Rast	4
A20_6_Rv35	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv35	10.04.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv36	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv36	30.09.09	Ringeltaube	10	Rast	5
A20_6_Rv36	14.10.09	Dompfaff (Gimpel)	2	Rast	1
A20_6_Rv36	14.10.09	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv36	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv36	14.10.09	Ringeltaube	10	Rast	3
A20_6_Rv36	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv36	21.10.09	Ringeltaube	10	Rast	35
A20_6_Rv36	29.10.09	Grünfink	15	Rast	12
A20_6_Rv36	29.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv36	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv36	29.10.09	Rabenkrähe	20	Rast	1
A20_6_Rv36	29.10.09	Ringeltaube	15	Rast	23
A20_6_Rv36	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	35
A20_6_Rv36	01.12.09	Wacholderdrossel	0	Rast	2
A20_6_Rv36	16.12.09	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv36	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv36	16.12.09	Rabenkrähe	10	Rast	1
A20_6_Rv36	16.12.09	Ringeltaube	15	Rast	220
A20_6_Rv36	28.12.09	Bekassine	0	Rast	2
A20_6_Rv36	28.12.09	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv36	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv36	28.12.09	Ringeltaube	15	Rast	7
A20_6_Rv36	28.12.09	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv36	28.12.09	Wacholderdrossel	0	Rast	25
A20_6_Rv36	12.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv36	12.01.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv36	12.01.10	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv36	12.01.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv36	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv36	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv36	28.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv36	28.01.10	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv36	28.01.10	Buchfink	0	Rast	17
A20_6_Rv36	28.01.10	Gartenbaumläufer	0	Rast	1
A20_6_Rv36	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	7
A20_6_Rv36	28.01.10	Schwanzmeise	0	Rast	8
A20_6_Rv36	09.02.10	Eichelhäher	10	Rast	2
A20_6_Rv36	09.02.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv36	24.02.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv36	24.02.10	Rabenkrähe	2	Rast	1
A20_6_Rv36	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	70
A20_6_Rv36	10.03.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv36	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv36	10.03.10	Ringeltaube	20	Rast	95
A20_6_Rv36	24.03.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv36	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv36	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv36	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	120
A20_6_Rv36	24.03.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	35
A20_6_Rv36	21.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv36	25.09.10	Ringeltaube	0	Rast	23
A20_6_Rv36	25.09.10	Star	0	Rast	2
A20_6_Rv36	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv36	16.10.10	Ringeltaube	0	Rast	13
A20_6_Rv36	16.10.10	Star	0	Rast	3
A20_6_Rv36	05.11.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv36	05.11.10	Goldammer	0	Rast	4
A20_6_Rv36	05.11.10	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv36	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv36	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	21

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv36	19.11.10	Erlenzeisig	15	Rast	100
A20_6_Rv36	10.12.10	Grünfink	4	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv36	10.12.10	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv36	10.12.10	Rotkehlchen	2	Rast	3
A20_6_Rv36	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv36	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv36	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv36	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	38
A20_6_Rv36	11.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv36	11.02.11	Mäusebussard	3	Rast	1
A20_6_Rv36	11.02.11	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv36	11.02.11	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv36	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv36	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv36	27.02.11	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv36	05.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv36	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv36	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv36	20.03.11	Bachstelze	0	Rast	7
A20_6_Rv36	20.03.11	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv36	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv36	20.03.11	Star	0	Rast	130
A20_6_Rv36	20.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv36	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv36	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv36	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv36	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv37	02.09.09	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv37	02.09.09	Rauchschwalbe	10	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv37	02.09.09	Ringeltaube	10	Rast	2
A20_6_Rv37	30.09.09	Buchfink	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv37	30.09.09	Buntspecht	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv37	30.09.09	Fasan	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv37	30.09.09	Goldammer	0	Rast	1
A20_6_Rv37	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv37	30.09.09	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv37	21.10.09	Buchfink	3	Rast	3
A20_6_Rv37	29.10.09	Amsel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv37	29.10.09	Buchfink	2	Rast	5
A20_6_Rv37	29.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv37	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv37	29.10.09	Ringeltaube	15	Rast	27
A20_6_Rv37	29.10.09	Ringeltaube	10	Rast	15
A20_6_Rv37	29.10.09	Turmfalke	20	Rast	1
A20_6_Rv37	12.11.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv37	12.11.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv37	01.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv37	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	140
A20_6_Rv37	12.01.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv37	12.01.10	Fasan	0	Rast	3
A20_6_Rv37	28.01.10	Buchfink	0	Rast	1
A20_6_Rv37	28.01.10	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv37	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv37	09.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv37	09.02.10	Stieglitz	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv37	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	30
A20_6_Rv37	24.03.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv37	21.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv37	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv37	25.09.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv37	25.09.10	Ringeltaube	0	Rast	39
A20_6_Rv37	08.10.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv37	16.10.10	Grünfink	3	Rast	3
A20_6_Rv37	16.10.10	Kohlmeise	4	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv37	16.10.10	Rabenkrähe	8	Rast	2
A20_6_Rv37	16.10.10	Ringeltaube	12	Rast	13
A20_6_Rv37	05.11.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv37	05.11.10	Eichelhäher	0	Rast	2
A20_6_Rv37	05.11.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv37	05.11.10	Feldsperling	0	Rast	35
A20_6_Rv37	05.11.10	Grünfink	0	Rast	1
A20_6_Rv37	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv37	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	80
A20_6_Rv37	05.11.10	Rotdrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv37	05.11.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv37	10.12.10	Dompfaff (Gimpel)	5	Rast	1
A20_6_Rv37	10.12.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv37	10.12.10	Rabenkrähe	8	Rast	2
A20_6_Rv37	10.12.10	Ringeltaube	12	Rast	7
A20_6_Rv37	20.01.11	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv37	27.01.11	Eichelhäher	0	Rast	2
A20_6_Rv37	27.01.11	Feldsperling	0	Rast	9
A20_6_Rv37	27.01.11	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv37	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv37	11.02.11	Mäusebussard	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv37	11.02.11	Star	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv37	27.02.11	Star	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv37	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv37	28.03.11	Star	0	Rast	45
A20_6_Rv38	02.09.09	Mäusebussard	3	Rast	2
A20_6_Rv38	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	02.09.09	Rauchschwalbe	10	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv38	02.09.09	Rebhuhn	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	30.09.09	Buchfink	5	Rast	6
A20_6_Rv38	30.09.09	Fasan	0	Rast	2
A20_6_Rv38	30.09.09	Feldsperling	2	Rast	55
A20_6_Rv38	30.09.09	Kleinspecht	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv38	14.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv38	21.10.09	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv38	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv38	29.10.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	29.10.09	Feldsperling	2	Rast	45
A20_6_Rv38	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv38	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv38	29.10.09	Rabenkrähe	15	Rast	2
A20_6_Rv38	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv38	12.11.09	Erlenzeisig	5	Rast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv38	12.11.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv38	12.11.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	12.11.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv38	01.12.09	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv38	01.12.09	Buchfink	0	Rast	4
A20_6_Rv38	01.12.09	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv38	01.12.09	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv38	01.12.09	Feldsperling	0	Rast	15
A20_6_Rv38	01.12.09	Goldammer	0	Rast	1
A20_6_Rv38	01.12.09	Grünfink	0	Rast	13
A20_6_Rv38	01.12.09	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv38	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	30
A20_6_Rv38	01.12.09	Rohrhammer	0	Rast	2
A20_6_Rv38	16.12.09	Buchfink	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	16.12.09	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv38	16.12.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	16.12.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv38	12.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv38	12.01.10	Fasan	0	Rast	2
A20_6_Rv38	28.01.10	Wasserpieper	0	Rast	2
A20_6_Rv38	24.02.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv38	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	21.08.10	Bachstelze	0	rast	1
A20_6_Rv38	21.08.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	21.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	21.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	25.09.10	Erlenzeisig	12	Rast	5
A20_6_Rv38	25.09.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	25.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv38	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	08.10.10	Bachstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv38	08.10.10	Goldammer	3	Rast	1
A20_6_Rv38	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv38	16.10.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	16.10.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	16.10.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	05.11.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv38	05.11.10	Buchfink	0	Rast	4
A20_6_Rv38	05.11.10	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv38	19.11.10	Goldammer	0	Rast	11
A20_6_Rv38	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv38	10.12.10	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv38	29.12.10	Amsel	5	Rast	1
A20_6_Rv38	20.01.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	20.01.11	Blaumeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	20.01.11	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv38	27.01.11	Amsel	0	Rast	6
A20_6_Rv38	27.01.11	Buchfink	0	Rast	3
A20_6_Rv38	27.01.11	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv38	27.01.11	Goldammer	0	Rast	1
A20_6_Rv38	27.01.11	Grünfink	0	Rast	11
A20_6_Rv38	27.01.11	Rotdrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv38	27.01.11	Star	0	Rast	62

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv38	27.01.11	Wacholderdrossel	0	Rast	121
A20_6_Rv38	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv38	27.02.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv38	20.03.11	Buchfink	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv38	20.03.11	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv38	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv38	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv38	28.03.11	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv39	19.08.09	Weißstorch	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	02.09.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	02.09.09	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	02.09.09	Mehlschwalbe	10	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv39	02.09.09	Rauchschwalbe	10	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv39	02.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv39	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv39	30.09.09	Buchfink	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv39	14.10.09	Feldsperling	2	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv39	14.10.09	Grünfink	3	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv39	14.10.09	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	21.10.09	Ringeltaube	20	Rast	15
A20_6_Rv39	29.10.09	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv39	29.10.09	Ringeltaube	20	Rast	13
A20_6_Rv39	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	130
A20_6_Rv39	01.12.09	Star	0	Rast	2
A20_6_Rv39	01.12.09	Wacholderdrossel	0	Rast	35
A20_6_Rv39	16.12.09	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv39	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	12.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv39	12.01.10	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv39	12.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv39	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	563
A20_6_Rv39	28.01.10	Kohlmeise	0	Rast	2
A20_6_Rv39	28.01.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv39	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv39	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	8
A20_6_Rv39	09.02.10	Ringeltaube	10	Rast	2
A20_6_Rv39	24.02.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv39	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv39	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	24.03.10	Weißstorch	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	21.08.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	25.09.10	Fasan	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	25.09.10	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv39	08.10.10	Eichelhäher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	08.10.10	Feldsperling	3	Rast	3
A20_6_Rv39	08.10.10	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	05.11.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv39	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv39	19.11.10	Rabenkrähe	10	Rast	7
A20_6_Rv39	10.12.10	Amsel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	10.12.10	Haus Sperling	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv39	10.12.10	Rabenkrähe	6	Rast	1
A20_6_Rv39	29.12.10	Ringeltaube	15	Rast	7
A20_6_Rv39	20.01.11	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	20.01.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	20.01.11	Ringeltaube	15	Rast	90
A20_6_Rv39	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv39	11.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	11.02.11	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv39	27.02.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv39	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv39	20.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	20.03.11	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	20.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv39	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv39	28.03.11	Weißstorch	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv40	02.09.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv40	30.09.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv40	21.10.09	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv40	29.10.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv40	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv40	12.11.09	Grünfink	5	Rast	3
A20_6_Rv40	01.12.09	Feldsperling	0	Rast	3
A20_6_Rv40	01.12.09	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv40	01.12.09	Ringeltaube	0	Rast	58
A20_6_Rv40	28.12.09	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv40	12.01.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv40	12.01.10	Dompfaff (Gimpel)	0	Rast	1
A20_6_Rv40	12.01.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv40	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv40	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	40
A20_6_Rv40	28.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv40	28.01.10	Buchfink	0	Rast	1
A20_6_Rv40	28.01.10	Goldammer	0	Rast	2
A20_6_Rv40	28.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv40	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv40	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv40	28.01.10	Rotdrossel	0	Rast	4
A20_6_Rv40	09.02.10	Amsel	3	Rast	1
A20_6_Rv40	09.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv40	24.02.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv40	10.03.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv40	25.09.10	Grünfink	4	Rast	3
A20_6_Rv40	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv40	08.10.10	Amsel	4	Rast	3
A20_6_Rv40	08.10.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv40	08.10.10	Schwanzmeise	10	Rast	13
A20_6_Rv40	16.10.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv40	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv40	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	22
A20_6_Rv40	05.11.10	Rohrhammer	0	Rast	1
A20_6_Rv40	10.12.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv40	10.12.10	Ringeltaube	15	Rast	230
A20_6_Rv40	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv40	29.12.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	27
A20_6_Rv40	20.01.11	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv40	27.01.11	Feldsperling	0	Rast	10
A20_6_Rv40	27.01.11	Grünfink	0	Rast	3
A20_6_Rv40	27.01.11	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv40	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv40	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	93
A20_6_Rv40	27.01.11	Schwanzmeise	0	Rast	14
A20_6_Rv40	20.03.11	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv40	20.03.11	Elster	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv40	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv40	28.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv41	30.09.09	Eisvogel	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv41	14.10.09	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv41	29.10.09	Eisvogel	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv41	01.12.09	Misteldrossel	0	Rast	1
A20_6_Rv41	01.12.09	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv41	01.12.09	Sperber	0	Rast	1
A20_6_Rv41	28.12.09	Ringeltaube	8	Rast	13
A20_6_Rv41	12.01.10	Blaumeise	0	Rast	2
A20_6_Rv41	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv41	12.01.10	Zaunkönig	0	Rast	1
A20_6_Rv41	28.01.10	Blaumeise	0	Rast	1
A20_6_Rv41	28.01.10	Buntspecht	0	Rast	1
A20_6_Rv41	09.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv41	24.02.10	Rabenkrähe	5	Rast	5
A20_6_Rv41	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	7
A20_6_Rv41	10.03.10	Star	0	Rast	1
A20_6_Rv41	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv41	24.03.10	Nilgans	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv41	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv41	21.08.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv41	08.10.10	Fasan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv41	05.11.10	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv41	05.11.10	Sumpfmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv41	19.11.10	Ringeltaube	0	Rast	12
A20_6_Rv41	10.12.10	Grünfink	4	Rast	1
A20_6_Rv41	10.12.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv41	20.01.11	Erlenzeisig	3	Rast	4
A20_6_Rv41	20.01.11	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv41	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	11
A20_6_Rv41	20.03.11	Feldlerche	0	Rast	3
A20_6_Rv41	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv41	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv41	28.03.11	Star	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv41	28.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv42	02.09.09	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	02.09.09	Mäusebussard	3	Rast	1
A20_6_Rv42	02.09.09	Mehlschwalbe	5	Nahrungsgast	9

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv42	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv42	02.09.09	Rauchschwalbe	5	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv42	30.09.09	Bachstelze	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv42	30.09.09	Buchfink	0	Rast	2
A20_6_Rv42	30.09.09	Haus Sperling	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv42	30.09.09	Mäusebussard	5	Rast	2
A20_6_Rv42	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	21.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv42	29.10.09	Rabenkrähe	15	Rast	2
A20_6_Rv42	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv42	12.11.09	Buchfink	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	12.11.09	Feldsperling	2	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv42	12.11.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	01.12.09	Goldammer	0	Rast	4
A20_6_Rv42	01.12.09	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv42	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	28.12.09	Amsel	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv42	28.12.09	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv42	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv42	28.12.09	Ringeltaube	10	Rast	7
A20_6_Rv42	12.01.10	Buchfink	0	Rast	1
A20_6_Rv42	12.01.10	Nilgans	0	Rast	1
A20_6_Rv42	12.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv42	12.01.10	Ringeltaube	0	Rast	43
A20_6_Rv42	12.01.10	Stieglitz	0	Rast	1
A20_6_Rv42	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv42	28.01.10	Ringeltaube	0	Rast	42
A20_6_Rv42	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	24.03.10	Kiebitz	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv42	24.03.10	Star	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	21.08.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	21.08.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv42	21.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	07.09.10	Mehlschwalbe	1	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv42	07.09.10	Rauchschwalbe	1	Nahrungsgast	35
A20_6_Rv42	07.09.10	Uferschwalbe	1	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	25.09.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	08.10.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv42	08.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	16.10.10	Haus Sperling	3	Rast	2
A20_6_Rv42	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	05.11.10	Buchfink	0	Rast	50
A20_6_Rv42	05.11.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv42	05.11.10	Goldammer	0	Rast	2
A20_6_Rv42	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv42	05.11.10	Wacholderdrossel	0	Rast	3
A20_6_Rv42	19.11.10	Buchfink	2	Rast	9
A20_6_Rv42	19.11.10	Raubwürger	4	Rast	1
A20_6_Rv42	29.12.10	Grünfink	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	29.12.10	Kohlmeise	3	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv42	20.01.11	Feldsperling	3	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv42	20.01.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv42	11.02.11	Raubwürger	4	Rast	1
A20_6_Rv42	27.02.11	Feldsperling	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	20.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv42	20.03.11	Feldsperling	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv42	20.03.11	Haus Sperling	2	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv42	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv42	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv43	02.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv43	30.09.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv43	30.09.09	Turmfalke	10	Rast	2
A20_6_Rv43	14.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	14.10.09	Rabenkrähe	12	Rast	2
A20_6_Rv43	21.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	29.10.09	Feldsperling	2	Rast	15
A20_6_Rv43	29.10.09	Grünfink	5	Rast	4
A20_6_Rv43	29.10.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv43	29.10.09	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv43	29.10.09	Turmfalke	15	Rast	1
A20_6_Rv43	01.12.09	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv43	16.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	28.12.09	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	12.01.10	Amsel	0	Rast	1
A20_6_Rv43	28.01.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv43	28.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv43	09.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv43	10.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	24.03.10	Kolkrabe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv43	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	21.08.10	Bachstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv43	21.08.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv43	07.09.10	Rauchschwalbe	3	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv43	25.09.10	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	08.10.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv43	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv43	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv43	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv43	19.11.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	10.12.10	Grünfink	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv43	10.12.10	Rotkehlchen	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv43	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv43	27.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv43	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv43	20.03.11	Bachstelze	0	Rast	5
A20_6_Rv43	20.03.11	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv43	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv43	20.03.11	Turmfalke	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv43	28.03.11	Ringdrossel	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv44	27.01.10	Bekassine	0	Rast	1
A20_6_Rv44	27.01.10	Mäusebussard	15	Nahrungsgast	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv44	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv44	09.02.10	Amsel	2	Rast	1
A20_6_Rv44	09.02.10	Eichelhäher	10	Rast	1
A20_6_Rv44	09.02.10	Kohlmeise	5	Rast	2
A20_6_Rv44	09.02.10	Ringeltaube	10	Rast	5
A20_6_Rv44	09.02.10	Stieglitz	2	Rast	8
A20_6_Rv44	24.02.10	Grünfink	2	Rast	5
A20_6_Rv44	24.02.10	Hohltaube	0	Rast	51
A20_6_Rv44	24.02.10	Ringeltaube	0	Rast	23
A20_6_Rv44	24.02.10	Sperber	5	Rast	1
A20_6_Rv44	24.02.10	Stockente	0	Rast	5
A20_6_Rv44	10.03.10	Graugans	0	Rast	1
A20_6_Rv44	10.03.10	Hohltaube	30	Rast	72
A20_6_Rv44	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv44	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv44	10.03.10	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv44	24.03.10	Blässralle	0	Rast	1
A20_6_Rv44	24.03.10	Brandgans	0	Rast	2
A20_6_Rv44	24.03.10	Graugans	0	Rast	53
A20_6_Rv44	24.03.10	Lachmöwe	0	Rast	110
A20_6_Rv44	24.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv44	24.03.10	Reiherente	0	Rast	19
A20_6_Rv44	24.03.10	Silbermöwe	0	Rast	6
A20_6_Rv44	24.03.10	Stockente	0	Rast	6
A20_6_Rv44	24.03.10	Sturmmöwe	0	Rast	17
A20_6_Rv44	21.08.10	Stockente	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv44	25.09.10	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv44	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv44	25.09.10	Ringeltaube	30	Rast	3
A20_6_Rv44	25.09.10	Stieglitz	7	Rast	8
A20_6_Rv44	08.10.10	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv44	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv44	08.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	08.10.10	Ringeltaube	30	Rast	16
A20_6_Rv44	16.10.10	Blässralle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv44	16.10.10	Kormoran	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	16.10.10	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv44	16.10.10	Ringeltaube	15	Rast	22
A20_6_Rv44	16.10.10	Stockente	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv44	19.11.10	Brandgans	0	Rast	1
A20_6_Rv44	19.11.10	Fasan	0	Rast	12
A20_6_Rv44	19.11.10	Graugans	0	Rast	114
A20_6_Rv44	19.11.10	Graureiher	0	Rast	2
A20_6_Rv44	19.11.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	19.11.10	Silberreiher	0	Rast	4
A20_6_Rv44	10.12.10	Blässgans	0	Rast	6
A20_6_Rv44	10.12.10	Erlenzeisig	5	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv44	10.12.10	Graugans	0	Rast	290
A20_6_Rv44	10.12.10	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	10.12.10	Mäusebussard	0	Rast	9
A20_6_Rv44	10.12.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv44	10.12.10	Rabenkrähe	10	Rast	9
A20_6_Rv44	10.12.10	Ringeltaube	30	Rast	50
A20_6_Rv44	10.12.10	Saatgans	0	Rast	75

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv44	29.12.10	Elster	4	Rast	3
A20_6_Rv44	29.12.10	Goldammer	2	Rast	19
A20_6_Rv44	29.12.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv44	20.01.11	Blässgans	0	Rast	48
A20_6_Rv44	20.01.11	Gänsesäger	0	Rast	2
A20_6_Rv44	20.01.11	Graugans	0	Rast	108
A20_6_Rv44	20.01.11	Hohltaube	25	Rast	24
A20_6_Rv44	20.01.11	Mäusebussard	3	Rast	7
A20_6_Rv44	20.01.11	Pfeifente	0	Rast	2
A20_6_Rv44	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv44	20.01.11	Reiherente	0	Rast	2
A20_6_Rv44	20.01.11	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv44	20.01.11	Stockente	0	Rast	42
A20_6_Rv44	20.01.11	Tafelente	0	Rast	6
A20_6_Rv44	27.01.11	Buchfink	0	Rast	3
A20_6_Rv44	27.01.11	Gänsesäger	0	Rast	21
A20_6_Rv44	27.01.11	Graugans	0	Rast	96
A20_6_Rv44	27.01.11	Hohltaube	0	Rast	4
A20_6_Rv44	27.01.11	Kormoran	0	Rast	1
A20_6_Rv44	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	4
A20_6_Rv44	27.01.11	Reiherente	0	Rast	6
A20_6_Rv44	27.01.11	Silberreiher	0	Rast	3
A20_6_Rv44	27.01.11	Stockente	0	Rast	9
A20_6_Rv44	27.01.11	Tafelente	0	Rast	2
A20_6_Rv44	27.01.11	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv44	27.01.11	Zwergsäger	0	Rast	2
A20_6_Rv44	11.02.11	Kormoran	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv44	11.02.11	Reiherente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv44	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv44	11.02.11	Ringeltaube	35	Rast	5
A20_6_Rv44	11.02.11	Silberreiher	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	11.02.11	Stockente	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv44	11.02.11	Turmfalke	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	11.02.11	Turmfalke	3	Rast	2
A20_6_Rv44	27.02.11	Kormoran	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv44	27.02.11	Reiherente	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv44	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv44	27.02.11	Silberreiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	27.02.11	Stockente	0	Nahrungsgast	15
A20_6_Rv44	27.02.11	Tafelente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	27.02.11	Turmfalke	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	05.03.11	Blässgans	0	Rast	20
A20_6_Rv44	05.03.11	Graugans	0	Rast	6
A20_6_Rv44	05.03.11	Hohltaube	0	Rast	22
A20_6_Rv44	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	8
A20_6_Rv44	05.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv44	20.03.11	Blässralle	0	Rast	4
A20_6_Rv44	20.03.11	Brandgans	0	Rast	3
A20_6_Rv44	20.03.11	Graugans	0	Rast	8
A20_6_Rv44	20.03.11	Lachmöwe	0	Rast	18
A20_6_Rv44	20.03.11	Rabenkrähe	0	Rast	21

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv44	20.03.11	Reiherente	0	Rast	8
A20_6_Rv44	20.03.11	Stockente	0	Rast	9
A20_6_Rv44	20.03.11	Sturmmöwe	0	Rast	2
A20_6_Rv44	28.03.11	Blässralle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	28.03.11	Graugans	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv44	28.03.11	Lachmöwe	0	Rast	6
A20_6_Rv44	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv44	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv44	28.03.11	Reiherente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv44	28.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	14
A20_6_Rv44	28.03.11	Rohrweihe	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	28.03.11	Schwarzkehlchen	0	Rast	3
A20_6_Rv44	28.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv44	28.03.11	Turmfalke	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv44	10.04.11	Kormoran	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv44	10.04.11	Schafstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv44	10.04.11	Steinschmätzer	0	Rast	3
A20_6_Rv45	27.01.10	Blässralle	0	Rast	27
A20_6_Rv45	27.01.10	Höckerschwan	0	Rast	13
A20_6_Rv45	09.02.10	Blässralle	0	Rast	23
A20_6_Rv45	09.02.10	Gänsesäger	0	Rast	2
A20_6_Rv45	09.02.10	Krickente	0	Rast	2
A20_6_Rv45	09.02.10	Reiherente	0	Rast	6
A20_6_Rv45	09.02.10	Stockente	0	Rast	8
A20_6_Rv45	24.03.10	Austernfischer	0	Rast	2
A20_6_Rv45	24.03.10	Lachmöwe	5	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv45	24.03.10	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv45	24.03.10	Stockente	0	Rast	5
A20_6_Rv45	21.08.10	Bachstelze	0	rast	3
A20_6_Rv45	21.08.10	Flussuferläufer	0	rast	1
A20_6_Rv45	21.08.10	Schafstelze	0	rast	2
A20_6_Rv45	21.08.10	Stockente	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv45	07.09.10	Flussuferläufer	0	Rast	3
A20_6_Rv45	07.09.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv45	25.09.10	Graugans	0	Rast	2
A20_6_Rv45	25.09.10	Stockente	0	Rast	33
A20_6_Rv45	08.10.10	Krickente	0	Rast	18
A20_6_Rv45	08.10.10	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv45	16.10.10	Stockente	0	Rast	12
A20_6_Rv45	05.11.10	Elster	0	Rast	2
A20_6_Rv45	05.11.10	Krickente	0	Rast	93
A20_6_Rv45	19.11.10	Krickente	0	Rast	71
A20_6_Rv45	19.11.10	Mäusebussard	5	Rast	3
A20_6_Rv45	10.12.10	Höckerschwan	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv45	10.12.10	Mäusebussard	5	Rast	1
A20_6_Rv45	10.12.10	Raufußbussard	3	Rast	1
A20_6_Rv45	10.12.10	Stockente	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv45	29.12.10	Graugans	0	Rast	200
A20_6_Rv45	29.12.10	Saatgans	0	Rast	30
A20_6_Rv45	29.12.10	Stockente	0	Rast	12
A20_6_Rv45	20.01.11	Blässralle	0	Rast	7
A20_6_Rv45	27.01.11	Blässralle	0	Rast	7
A20_6_Rv45	27.01.11	Krickente	0	Rast	27
A20_6_Rv45	27.01.11	Reiherente	0	Rast	4

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv45	27.01.11	Stockente	0	Rast	19
A20_6_Rv45	11.02.11	Krickente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv45	11.02.11	Singschwan	0	Rast	1
A20_6_Rv45	11.02.11	Stockente	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv45	27.02.11	Blässralle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv45	27.02.11	Graugans	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv45	27.02.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv45	27.02.11	Krickente	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv45	27.02.11	Stockente	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv45	05.03.11	Feldlerche	0	Rast	4
A20_6_Rv45	05.03.11	Goldammer	0	Rast	12
A20_6_Rv45	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	17
A20_6_Rv45	20.03.11	Blässralle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv45	20.03.11	Graureiher	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv45	20.03.11	Krickente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv45	20.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv45	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv45	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv45	28.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv45	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv45	10.04.11	Stockente	0	Rast	6
A20_6_Rv46	09.02.10	Krickente	0	Rast	3
A20_6_Rv46	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	5
A20_6_Rv46	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv46	24.03.10	Star	0	Rast	45
A20_6_Rv46	21.08.10	Bachstelze	0	Rast	1
A20_6_Rv46	21.08.10	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv46	21.08.10	Kiebitz	0	Rast	64
A20_6_Rv46	21.08.10	Weißstorch	0	Rast	8
A20_6_Rv46	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	6
A20_6_Rv46	07.09.10	Kranich	0	Rast	4
A20_6_Rv46	07.09.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv46	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv46	07.09.10	Ringeltaube	0	Rast	8
A20_6_Rv46	25.09.10	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv46	25.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv46	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv46	25.09.10	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv46	08.10.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv46	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv46	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv46	08.10.10	Stockente	0	Rast	1
A20_6_Rv46	08.10.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv46	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv46	05.11.10	Amsel	0	Rast	2
A20_6_Rv46	05.11.10	Blaumeise	0	Rast	2
A20_6_Rv46	05.11.10	Buchfink	0	Rast	3
A20_6_Rv46	05.11.10	Feldsperling	0	Rast	17
A20_6_Rv46	05.11.10	Kohlmeise	0	Rast	1
A20_6_Rv46	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv46	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	1
A20_6_Rv46	05.11.10	Turmfalke	0	Rast	1
A20_6_Rv46	19.11.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv46	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv46	19.11.10	Silberreiher	0	Rast	1
A20_6_Rv46	10.12.10	Kornweihe	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv46	10.12.10	Mäusebussard	7	Rast	1
A20_6_Rv46	10.12.10	Wacholderdrossel	0	Nahrungsgast	26
A20_6_Rv46	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv46	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv46	11.02.11	Kiebitz	0	Rast	22
A20_6_Rv46	11.02.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv46	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv46	11.02.11	Sturmmöwe	0	Rast	65
A20_6_Rv46	27.02.11	Kiebitz	0	Rast	6
A20_6_Rv46	27.02.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv46	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv46	05.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv46	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv46	20.03.11	Austernfischer	0	Rast	2
A20_6_Rv46	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	5
A20_6_Rv46	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv46	20.03.11	Star	0	Rast	65
A20_6_Rv46	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	12
A20_6_Rv46	28.03.11	Nilgans	0	Rast	2
A20_6_Rv46	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv46	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	22
A20_6_Rv47	27.01.10	Kormoran	0	Rast	1
A20_6_Rv47	27.01.10	Saatgans	0	Rast	9
A20_6_Rv47	27.01.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv47	09.02.10	Graugans	0	Rast	5
A20_6_Rv47	09.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	09.02.10	Saatgans	0	Rast	154
A20_6_Rv47	24.03.10	Blässralle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	24.03.10	Hänfling	0	Rast	5
A20_6_Rv47	24.03.10	Höckerschwan	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	10
A20_6_Rv47	24.03.10	Star	0	Rast	272
A20_6_Rv47	24.03.10	Stockente	0	Rast	4
A20_6_Rv47	21.08.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv47	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv47	07.09.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv47	07.09.10	Mehlschwalbe	2	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv47	07.09.10	Nilgans	0	Rast	7
A20_6_Rv47	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv47	07.09.10	Schafstelze	0	Rast	2
A20_6_Rv47	07.09.10	Uferschwalbe	2	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	07.09.10	Wespenbussard	2	Rast	1
A20_6_Rv47	25.09.10	Mäusebussard	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv47	16.10.10	Blässralle	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv47	16.10.10	Höckerschwan	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	05.11.10	Goldammer	0	Rast	3
A20_6_Rv47	05.11.10	Graureiher	0	Rast	1
A20_6_Rv47	05.11.10	Krickente	0	Rast	2
A20_6_Rv47	19.11.10	Reiherente	0	Rast	11
A20_6_Rv47	19.11.10	Tafelente	0	Rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv47	10.12.10	Mäusebussard	2	Rast	1
A20_6_Rv47	29.12.10	Stockente	0	Rast	500
A20_6_Rv47	20.01.11	Kornweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	20.01.11	Reiherente	0	Rast	1
A20_6_Rv47	11.02.11	Mäusebussard	3	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv47	11.02.11	Reiherente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	11.02.11	Wiesenpieper	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	27.02.11	Blässralle	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv47	27.02.11	Höckerschwan	0	Rast	1
A20_6_Rv47	27.02.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	27.02.11	Reiherente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	27.02.11	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv47	20.03.11	Austernfischer	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	20.03.11	Höckerschwan	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	20.03.11	Kiebitz	0	Nahrungsgast	23
A20_6_Rv47	20.03.11	Reiherente	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv47	20.03.11	Rohrweihe	25	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv47	20.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv47	28.03.11	Bachstelze	0	Rast	6
A20_6_Rv47	28.03.11	Blässralle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	28.03.11	Höckerschwan	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv47	28.03.11	Reiherente	0	Rast	2
A20_6_Rv47	28.03.11	Star	0	Rast	8
A20_6_Rv47	28.03.11	Stockente	0	Rast	3
A20_6_Rv47	28.03.11	Wacholderdrossel	0	Rast	14
A20_6_Rv48	27.01.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv48	27.01.10	Saatgans	0	Rast	6
A20_6_Rv48	09.02.10	Graugans	0	Rast	65
A20_6_Rv48	09.02.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv48	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv48	24.02.10	Blässgans	0	Rast	3
A20_6_Rv48	24.02.10	Graugans	0	Rast	379
A20_6_Rv48	24.02.10	Kanadagans	0	Rast	5
A20_6_Rv48	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv48	24.02.10	Saatgans	0	Rast	10
A20_6_Rv48	10.03.10	Blässgans	0	Rast	39
A20_6_Rv48	10.03.10	Feldlerche	0	Rast	21
A20_6_Rv48	10.03.10	Graugans	0	Rast	2
A20_6_Rv48	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	12
A20_6_Rv48	10.03.10	Krickente	0	Rast	4
A20_6_Rv48	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv48	10.03.10	Raufußbussard	0	Rast	2
A20_6_Rv48	10.03.10	Saatgans	0	Rast	17
A20_6_Rv48	24.03.10	Krickente	0	Rast	23
A20_6_Rv48	24.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	26
A20_6_Rv48	24.03.10	Stockente	0	Rast	33
A20_6_Rv48	31.03.10	Kornweihe	2	Rast	1
A20_6_Rv48	31.03.10	Krickente	0	Rast	2
A20_6_Rv48	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv48	31.03.10	Raufußbussard	1	Rast	1
A20_6_Rv48	31.03.10	Ringeltaube	0	Rast	17
A20_6_Rv48	31.03.10	Stockente	0	Rast	6
A20_6_Rv48	21.08.10	Bachstelze	0	rast	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv48	21.08.10	Mäusebussard	6	rast	1
A20_6_Rv48	21.08.10	Mehlschwalbe	6	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv48	21.08.10	Rauchschwalbe	6	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv48	21.08.10	Star	0	rast	17
A20_6_Rv48	07.09.10	Graureiher	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv48	07.09.10	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv48	07.09.10	Mehlschwalbe	1	Rast	20
A20_6_Rv48	07.09.10	Rauchschwalbe	1	Rast	90
A20_6_Rv48	07.09.10	Steinschmätzer	1	Rast	4
A20_6_Rv48	07.09.10	Uferschwalbe	1	Rast	10
A20_6_Rv48	25.09.10	Mäusebussard	1	Rast	3
A20_6_Rv48	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv48	08.10.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv48	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	8
A20_6_Rv48	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	2
A20_6_Rv48	08.10.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv48	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv48	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv48	16.10.10	Stockente	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv48	16.10.10	Turmfalke	15	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv48	05.11.10	Kiebitz	0	Rast	262
A20_6_Rv48	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv48	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv48	05.11.10	Star	0	Rast	43
A20_6_Rv48	05.11.10	Stockente	0	Rast	2
A20_6_Rv48	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	3
A20_6_Rv48	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv48	19.11.10	Raufußbussard	0	Rast	1
A20_6_Rv48	19.11.10	Silberreiher	0	Rast	2
A20_6_Rv48	10.12.10	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv48	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	150
A20_6_Rv48	20.01.11	Blässgans	0	Rast	65
A20_6_Rv48	20.01.11	Graugans	0	Rast	128
A20_6_Rv48	20.01.11	Kiebitz	0	Rast	77
A20_6_Rv48	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv48	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv48	20.01.11	Saatgans	0	Rast	180
A20_6_Rv48	20.01.11	Weißwangengans	0	Rast	10
A20_6_Rv48	27.01.11	Blässgans	0	Rast	140
A20_6_Rv48	27.01.11	Feldsperling	0	Rast	55
A20_6_Rv48	27.01.11	Goldammer	0	Rast	1
A20_6_Rv48	27.01.11	Graugans	0	Rast	120
A20_6_Rv48	27.01.11	Kiebitz	0	Rast	56
A20_6_Rv48	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv48	27.01.11	Saatgans	0	Rast	310
A20_6_Rv48	27.01.11	Weißwangengans	0	Rast	7
A20_6_Rv48	11.02.11	Feldsperling	2	Rast	2
A20_6_Rv48	11.02.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv48	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	35
A20_6_Rv48	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv48	11.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv48	11.02.11	Star	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv48	11.02.11	Turmfalke	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv48	27.02.11	Feldlerche	0	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv48	27.02.11	Feldsperling	2	Nahrungsgast	30
A20_6_Rv48	27.02.11	Kiebitz	0	Rast	65
A20_6_Rv48	27.02.11	Kornweihe	5	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv48	27.02.11	Nilgans	0	Rast	1
A20_6_Rv48	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	25
A20_6_Rv48	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv48	27.02.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv48	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	16
A20_6_Rv48	05.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv48	05.03.11	Saatgans	0	Rast	35
A20_6_Rv48	05.03.11	Star	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv48	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv48	20.03.11	Lachmöwe	0	Nahrungsgast	12
A20_6_Rv48	20.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv48	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv48	20.03.11	Stockente	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv48	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv48	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv48	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv48	28.03.11	Rohrweihe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv48	28.03.11	Stockente	0	Rast	12
A20_6_Rv48	10.04.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv48	10.04.11	Stockente	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv49	27.01.10	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv49	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv49	09.02.10	Mäusebussard	15	Rast	2
A20_6_Rv49	09.02.10	Rabenkrähe	10	Rast	2
A20_6_Rv49	24.02.10	Amsel	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv49	24.02.10	Blaumeise	2	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv49	24.02.10	Kohlmeise	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv49	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv49	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	5
A20_6_Rv49	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv49	10.03.10	Star	0	Rast	19
A20_6_Rv49	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	1
A20_6_Rv49	31.03.10	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv49	07.09.10	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv49	07.09.10	Mehlschwalbe	2	Nahrungsgast	20
A20_6_Rv49	07.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv49	07.09.10	Rauchschwalbe	2	Nahrungsgast	110
A20_6_Rv49	25.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv49	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv49	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv49	08.10.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv49	16.10.10	Mäusebussard	2	Rast	2
A20_6_Rv49	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv49	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv49	16.10.10	Wiesenpieper	0	Rast	1
A20_6_Rv49	05.11.10	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv49	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	9
A20_6_Rv49	19.11.10	Mäusebussard	1	Rast	1
A20_6_Rv49	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv49	10.12.10	Amsel	2	Nahrungsgast	6
A20_6_Rv49	10.12.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv49	10.12.10	Rabenkrähe	5	Rast	1
A20_6_Rv49	10.12.10	Wacholderdrossel	2	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv49	29.12.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv49	29.12.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv49	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv49	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	3
A20_6_Rv49	20.01.11	Krickente	0	Rast	33
A20_6_Rv49	20.01.11	Stockente	0	Rast	15
A20_6_Rv49	27.01.11	Krickente	0	Rast	39
A20_6_Rv49	27.01.11	Ringeltaube	0	Rast	20
A20_6_Rv49	27.01.11	Stockente	0	Rast	18
A20_6_Rv49	11.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	41
A20_6_Rv49	11.02.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv49	27.02.11	Dohle	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv49	27.02.11	Elster	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv49	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	13
A20_6_Rv49	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	4
A20_6_Rv49	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv49	20.03.11	Feldlerche	0	Rast	5
A20_6_Rv49	20.03.11	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv49	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv50	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv50	09.02.10	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv50	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv50	10.03.10	Kiebitz	0	Rast	5
A20_6_Rv50	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv50	10.03.10	Ringeltaube	0	Rast	11
A20_6_Rv50	24.03.10	Kiebitz	0	Rast	3
A20_6_Rv50	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv50	31.03.10	Dohle	0	Rast	5
A20_6_Rv50	31.03.10	Kornweihe	1	Rast	1
A20_6_Rv50	31.03.10	Mäusebussard	1	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv50	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	22
A20_6_Rv50	31.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv50	31.03.10	Star	0	Rast	12
A20_6_Rv50	25.09.10	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv50	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv50	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	5
A20_6_Rv50	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	8
A20_6_Rv50	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv50	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv50	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	11
A20_6_Rv50	19.11.10	Fasan	0	Rast	2
A20_6_Rv50	19.11.10	Rabenkrähe	5	Rast	4
A20_6_Rv50	10.12.10	Mäusebussard	10	Rast	1
A20_6_Rv50	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv50	10.12.10	Ringeltaube	0	Rast	16
A20_6_Rv50	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv50	20.01.11	Goldammer	0	Rast	9
A20_6_Rv50	20.01.11	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv50	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv50	27.01.11	Dohle	0	Rast	5
A20_6_Rv50	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	14
A20_6_Rv50	11.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv50	11.02.11	Silbermöwe	0	Rast	4
A20_6_Rv50	11.02.11	Sturmmöwe	0	Rast	180
A20_6_Rv50	27.02.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv50	27.02.11	Sturmmöwe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv50	05.03.11	Kiebitz	0	Rast	8
A20_6_Rv50	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv50	05.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv50	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv50	20.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv50	20.03.11	Rohammer	0	Rast	2
A20_6_Rv50	28.03.11	Kiebitz	0	Rast	2
A20_6_Rv50	28.03.11	Mäusebussard	10	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv50	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv50	28.03.11	Wiesenpieper	0	Rast	3
A20_6_Rv51	27.01.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	9
A20_6_Rv51	27.01.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv51	09.02.10	Amsel	0	Rast	5
A20_6_Rv51	09.02.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv51	09.02.10	Ringeltaube	0	Rast	3
A20_6_Rv51	24.02.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv51	10.03.10	Goldammer	3	Rast	3
A20_6_Rv51	10.03.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv51	10.03.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv51	10.03.10	Rotdrossel	0	Rast	4
A20_6_Rv51	10.03.10	Star	0	Rast	30
A20_6_Rv51	10.03.10	Wacholderdrossel	0	Rast	14
A20_6_Rv51	24.03.10	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	24.03.10	Elster	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv51	24.03.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	24.03.10	Misteldrossel	0	Rast	6
A20_6_Rv51	24.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv51	24.03.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	24
A20_6_Rv51	31.03.10	Dohle	0	Rast	1
A20_6_Rv51	31.03.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv51	31.03.10	Turmfalke	20	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	21.08.10	Amsel	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	07.09.10	Bachstelze	0	Rast	9
A20_6_Rv51	07.09.10	Mäusebussard	30	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv51	07.09.10	Rauchschwalbe	5	Rast	31
A20_6_Rv51	07.09.10	Schafstelze	0	Rast	3
A20_6_Rv51	07.09.10	Star	0	Rast	22
A20_6_Rv51	07.09.10	Steinschmätzer	0	Rast	4
A20_6_Rv51	07.09.10	Wiesenpieper	0	Rast	10
A20_6_Rv51	25.09.10	Fasan	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv51	25.09.10	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	25.09.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	7
A20_6_Rv51	25.09.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	08.10.10	Eichelhäher	0	Rast	1
A20_6_Rv51	08.10.10	Rabenkrähe	0	Rast	5
A20_6_Rv51	08.10.10	Ringeltaube	0	Rast	6
A20_6_Rv51	16.10.10	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	10
A20_6_Rv51	16.10.10	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv51	05.11.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv51	05.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	7

Fundort	Datum	Artname (dt)	Höhe (m)	Verhalten	Anzahl
A20_6_Rv51	05.11.10	Ringeltaube	0	Rast	32
A20_6_Rv51	19.11.10	Fasan	0	Rast	1
A20_6_Rv51	19.11.10	Mäusebussard	0	Rast	3
A20_6_Rv51	19.11.10	Nebelkrähe	0	Rast	1
A20_6_Rv51	19.11.10	Rabenkrähe	0	Rast	7
A20_6_Rv51	10.12.10	Mäusebussard	2	Rast	3
A20_6_Rv51	10.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	11
A20_6_Rv51	10.12.10	Ringeltaube	0	Rast	85
A20_6_Rv51	29.12.10	Mäusebussard	0	Rast	1
A20_6_Rv51	29.12.10	Rabenkrähe	0	Rast	4
A20_6_Rv51	29.12.10	Ringeltaube	0	Rast	18
A20_6_Rv51	20.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	8
A20_6_Rv51	20.01.11	Ringeltaube	0	Rast	3
A20_6_Rv51	27.01.11	Mäusebussard	0	Rast	2
A20_6_Rv51	27.01.11	Rabenkrähe	0	Rast	2
A20_6_Rv51	05.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	05.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	4
A20_6_Rv51	05.03.11	Star	0	Rast	23
A20_6_Rv51	05.03.11	Sturmmöwe	0	Rast	16
A20_6_Rv51	20.03.11	Bachstelze	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	20.03.11	Mäusebussard	2	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	20.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	3
A20_6_Rv51	28.03.11	Mäusebussard	0	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	28.03.11	Rabenkrähe	0	Nahrungsgast	8
A20_6_Rv51	28.03.11	Ringeltaube	0	Nahrungsgast	2
A20_6_Rv51	28.03.11	Turmfalke	15	Nahrungsgast	1
A20_6_Rv51	28.03.11	Wiesenpieper	0	Rast	3

7.10 Fledermäuse

Tabelle 7-25: Beschreibungen der Fundorte der Detektorerfassung im Rahmen der Untersuchungen zur Fledermausfauna

Fundort	Kurzbeschreibung
A20_6_Fld_D01	Einzelgehöft an der B 495 mit Viehhaltung. An das Gehöft schließt ein mittelalter Laubbaumbestand mit heimischen Baumarten an.
A20_6_Fld_D02	Wirtschaftsweg nördlich der B 495 mit beidseitig begleitenden Strauchhecken und einzelnen Überhältern. Angrenzende Flächen als Maisacker und Intensivgrünland genutzt.
A20_6_Fld_D03	Wirtschaftsweg in Dammlage im Kornbeeksmoor zwischen Glinde und Kiel bei der Höhe. Der Weg wird streckenweise von Strauchhecken gesäumt. Beiderseits des Weges Intensivgrünland. Kleinflächig Birken-Moorwald.
A20_6_Fld_D04	Nordrand eines Kiefern- und Birken-Moorwaldes bei Kiel bei der Höhe. Nördlich grenzt Intensivgrünland an. Hier auch Fundort A20_6_Fld_HB01.
A20_6_Fld_D05	Straße zwischen Kiel bei der Höhe und Mehedorf. Die Straße wird von einer Alle aus mittelalten Laubbäumen gesäumt und ist in Dammlage. Im beiderseits Intensivgrünländer und Maisäcker. Südlich der Straße ein ausgeräumter Graben.
A20_6_Fld_D06	Bei Kiel an der Höhe am Waldrand des Waldgebietes Höhe. Südlich angrenzender Eichen-Mischwald auf Sandböden. Der Waldrand wird durch eine Baum-Wallhecke gebildet und grenzt an eine Straße. Nördlich anschließend ein Gehöft mit Viehhaltung.
A20_6_Fld_D07	Nordrand des Waldgebietes Höhe zwischen Hönau-Lindorf und Kiel bei der Höhe. Südlich angrenzender Eichen-Mischwald auf Sandboden und Kiefernforst. Der Waldrand wird durch eine Baum-Wallhecke gebildet und grenzt an eine Straße. Nördlich anschließend Maisäcker.

Fundort	Kurzbeschreibung
A20_6_Fld_D08	Strukturreicher Bereich in einem kleinen Waldstück zwischen Höhne-Lindorf und Kiel bei der Höhne. Naturnahe, nährstoffarme Kleingewässer mit Verlandungszone, Pionierwald auf ehemaligem Hochmoorstandort und Weidengebüsche. Angrenzende Flächen werden als Intensivgrünland und Maisacker genutzt.
A20_6_Fld_D09	Hauptstraße in südlichen Teil von Höhne-Lindorf. Beiderseits Einzelhäuser und verfallendes ehemaliges Gehöft. Entlang der Straße alter Eichenbestand.
A20_6_Fld_D10	Rand eines Feldgehölzes mit Eichen im Norden von Höhne-Lindorf. Westlich anschließende Maisäcker.
A20_6_Fld_D11	Straße in Höhne-Lindorf, beiderseits Gehöfte mit Viehhaltung. Nördlich und südlich schließen Waldgebiete an.
A20_6_Fld_D12	Wirtschaftsweg auf Damm mit begleitender Alle aus Laubbäumen östlich Höhne-Lindorf. Nördlich anschließender Fichtenforst und Intensivgrünland. Südlich anschließend ein schmaler Streifen Eichen-Mischwald und Intensivgrünland.
A20_6_Fld_D13	Nördlicher Rand eines kleinen Waldstückes zwischen Höhne-Lindorf und Nieder Ochtenhausen mit Kiefern- und Birken-Moorwald. Angrenzende Maisackerflächen.
A20_6_Fld_D14	Kleines heterogenes Waldgebiet zwischen Höhne-Lindorf und Nieder Ochtenhausen mit überwiegend jungen Aufforstungen von Nadelbäumen und einheimischen Laubhölzern.
A20_6_Fld_D15	Birken- und Kiefern-Moorwald zwischen Höhne-Lindorf und Nieder Ochtenhausen mit naturnahem, nährstoffarmen Kleingewässer.
A20_6_Fld_D16	Feldweg im Intensivgrünland westlich Ottendorf. Beiderseits begleitende Baumreihe und naturnahe Feldgehölze. Südlich angrenzend teils Seggen- und Binsenreiche Flutrasen. Hier auch Fundort A20_6_Fld_HB05.
A20_6_Fld_D17	Ostufer der Oste zwischen Hude und Behrste. Schilfröhricht und angrenzender Tieflandfluss mit Tideeinfluss. Östlich Abbruchkante mit Erlen und Eschen.
A20_6_Fld_D18	Wirtschaftsweg bei Hude mit einseitig begleitender Ruderalflur. Nördlich und südlich angrenzende Ackerflächen.
A20_6_Fld_D19	Mäßig ausgebauter Bach zwischen Hude und L 114 mit angrenzenden Intensivgrünländern und Flutrasen. Bachbegleitend einzelne Baumgruppen.
A20_6_Fld_D20	Strauch-Baum-Wallhecke zwischen Hude und L 114 mit beiderseits angrenzenden feuchten Intensivgrünländern.
A20_6_Fld_D21	L 114 nördlich von Forst mit beidseitiger Alle aus Laubbäumen und anschließenden Ackerflächen.
A20_6_Fld_D22	Straße bei Forst mit begleitender Baum-Strauch-Hecke.
A20_6_Fld_D23	L 114 südlich von Forst beidseitig mit Waldflächen aus Laub- und Nadelforsten.
A20_6_Fld_D24	Wirtschaftsweg östlich der L 114 zwischen Fort und Elm mit einseitig begleitender Baumhecke und anschließenden Ackerflächen mit Getreide- und Rapsanbau.
A20_6_Fld_D25	Waldweg östlich der L114 zwischen Forst und Elm mit angrenzenden Laub- und Nadelforsten. Hier auch Fundort A20_6_Fld_HB11.
A20_6_Fld_D26	Straße Bebenholzer Weg östlich der L 114 nördlich von Elm. Einseitig begleitende Allee aus Laubbäumen und beidseitig anschließende Ackerflächen.
A20_6_Fld_HB01	Nordrand eines Kiefern- und Birken-Moorwaldes bei Kiel bei der Höhne. Nördlich grenzt Intensivgrünland an. Hier auch Fundort A20_6_Fld_D04.
A20_6_Fld_HB02	Forstweg im Eichen-Mischwald auf Sandboden im Waldgebiet Höhne bei Kiel.
A20_6_Fld_HB03	Standort am Nordrand des Waldgebietes Höhne zwischen Höhne-Lindorf und Kiel bei der Höhne. Südlich angrenzender Eichen-Mischwald auf Sandboden und Kiefernforst. Der Waldrand wird durch eine Baum-Wallhecke gebildet und grenzt an eine Straße. Nördlich anschließend Maisäcker.
A20_6_Fld_HB04	Standort am Rand eines kleinen Waldgebietes zwischen Höhne-Lindorf und Nieder Ochtenhausen mit Eichen-Mischwald. Nördlich und östlich schließen Ackerflächen mit Getreide- und Rapsanbau an. Am Waldrand verläuft ein geschotterter Wirtschaftsweg.
A20_6_Fld_HB05	Feldweg im Intensivgrünland westlich Ottendorf. Beiderseits begleitende Baumreihe und naturnahe Feldgehölze. Südlich angrenzend teils Seggen- und Binsenreiche Flutrasen. Hier auch Fundort A20_6_Fld_D16.
A20_6_Fld_HB06	Standort auf Deich am Westufer der Oste bei Hude. Angrenzendes Schilfröhricht und naturnaher Tieflandfluss mit Tideeinfluss. Westlich angrenzend Intensivgrünland und Maisäcker.
A20_6_Fld_HB07	Standort auf Deich am Ostufer der Oste bei Hude. Angrenzender naturnaher Tieflandfluss

Fundort	Kurzbeschreibung
	mit Tideeinfluss. Östlich angrenzendes Schilfröhricht, Landreitgras und Weidengebüsche.
A20_6_Fld_HB08	Standort auf Steg am Ostufer der Oste bei Behrste. Angrenzender naturnaher Tieflandfluss mit Tideeinfluss und schmalen Verlandungsstreifen. Östlich angrenzend Eichen-Mischwald und eine Obstwiese.
A20_6_Fld_HB09	Standort am Ostrand eines Bruchwaldes östlich der Oste zwischen Hude und Behrste. Nördlich anschließender Acker.
A20_6_Fld_HB10	Standort in einer Allee am Waldrand zwischen Hude und Behrste. Östlich anschließende feuchte Ruderalfläche mit Binsen. Westlich Nadelforst mit Lärchen und Fichten.
A20_6_Fld_HB11	Standort Waldweg östlich der L 114 zwischen Forst und Elm mit angrenzenden Laub- und Nadelforsten.
A20_6_Fld_HB12	Standort am nördlichen Waldrand des Waldgebietes Ohe nördlich Elm. Nach Norden anschließende Ackerflächen mit Getreide- und Rapsanbau. Südlich Nadelforst. Waldrand wird aus Laubbäumen gebildet.
A20_6_Fld_HB01_2011	Locker mit Bäumen bestandener Bereich der B 495. Die umliegenden Bereiche sind überwiegend von Ackerland geprägt. Zudem sind Grünland, Gehöfte und Einzelhäuser in der weiteren Umgebung vorhanden.
A20_6_Fld_HB02_2011	Von Strauchhecken gesäumter Feldweg nahe der B 295. Das Umland wird von weitgehend offenem Grünland geprägt.
A20_6_Fld_HB03_2011	Fließgewässer Kornbeck, das in einer offenen von Grünland geprägten Landschaft verläuft.
A20_6_Fld_HB04_2011	Feldweg zwischen Mehedorf und dem Ortsteil Glinde, der von locker stehenden Gehölzen gesäumt wird. Das Umland ist von weitestgehend offenem Grünland geprägt.
A20_6_Fld_HB05_2011	Von Birken bewachsener Moorrest in weitgehend offenem Grünland.
A20_6_Fld_HB06_2011	Feldweg südlich Kiel bei der Höhne, der von vereinzelt Gehölzen begleitet wird. In der Umgebung ist Grünland dominierend. Der weitere Verlauf des Weges führt einerseits zum Waldbereich Höhne und andererseits zu kleineren Birkenwäldchen.
A20_6_Fld_HB07_2011	Feldweg der von vereinzelt Gehölzen (insbesondere Birken) begleitet wird. Das Umland ist von weithin offenem Grünland geprägt.
A20_6_Fld_HB08_2011	Kornbeck etwa 400 m südlich Mehedorf. Der Bach ist von Grünland umgeben, das bis fast direkt ans Gewässer heran genutzt wird. Gehölzstrukturen fehlen.
A20_6_Fld_HB09_2011	Feldweg zwischen dem Ortsteil Kiel an der Höhne und Mehedorf, der von vereinzelt Gehölzen begleitet wird. Direkt westlich angrenzend befindet sich ein Einzelhaus mit Garten. Im weiteren Umfeld dominiert Grünland.
A20_6_Fld_HB10_2011	Feldweg mit vereinzelt Gehölzen (insbesondere Birken). Im weiteren Verlauf nach Norden werden die Gehölzstrukturen dichter und können als Strauchhecke angesprochen werden.
A20_6_Fld_HB11_2011	K 105 in Höhe des südlichen Siedlungsbereichs von Höhnau-Lindorf, der sich dort ausschließlich entlang der Straße erstreckt. Im weiteren Umfeld dominiert Grünland.
A20_6_Fld_HB12_2011	Feldgehölz mit Birken sowie Kiefern- und Fichten. In der Umgebung sind Acker- und Grünlandflächen vorhanden.
A20_6_Fld_HB13_2011	Forstbereich mit Eichen und verschiedenen Nadelhölzern insbesondere Kiefer. Die Umgebung wird von Ackerbau dominiert.
A20_6_Fld_HB14_2011	Kreuzung von Wirtschaftswegen, die von Baumreihen und Hecken gesäumt sind. Der nach Südwesten Richtung Höhnau-Lindorf verlaufende Feldweg ist im weiteren Verlauf ohne begleitenden Gehölzstrukturen. Im Umland kommen Acker- und Grünland sowie ein bewaldeter Moorrest vor.
A20_6_Fld_HB15_2011	Mit Birken bestandener Moorrest, in dem sich ein Kleingewässer befindet. In der Umgebung sind Acker- und Grünlandflächen vorhanden.
A20_6_Fld_HB16_2011	K 106 bei Breitenvieh. Die Straße wird von Bäumen gesäumt. Die Umgebung ist durch Acker- und Grünland sowie durch einen landwirtschaftlichen Betrieb geprägt.
A20_6_Fld_HB17_2011	Wirtschaftsweg nördlich Nieder-Ochternhausen der einseitig von einer Strauchhecke begleitet wird. Beiderseits des Weges sind Ackerflächen. In der weiteren Umgebung sind zur Oste hin feuchte Grünlandflächen vorhanden.
A20_6_Fld_HB18_2011	Baumreihe aus alten Eichen am Rande der Osteniederung. In der näheren Umgebung sind Röhrichte, Bruchwälder, Ackerflächen sowie der Fluss Oste vorhanden.
A20_6_Fld_HB19_2011	Von Hecken gesäumter Feldweg zwischen dem Siedlungsbereich Hude und dem Behrster Holz. Das Umland wird von Grün- und Ackerland geprägt.
A20_6_Fld_HB20_2011	Knick mit Überhältern aus Eichen westlich der L 114. Im Umland kommen Grün- und Acker-

Fundort	Kurzbeschreibung
	land vor. In Verlängerung des Knicks sind Gehöfte vorhanden.
A20_6_Fld_HB21_2011	Knick westlich der L 114. Im Umland kommen Grün- und Ackerland vor. In Verlängerung des Knicks sind Gehöfte vorhanden.
A20_6_Fld_HB22_2011	Feldweg an der L 114 Höhe Hude. Der Feldweg wird von Knicks gesäumt. Im weiteren Verlauf des Feldwegs nach Südosten fehlen die Gehölzstrukturen. Die Umgebung wird von Ackerflächen und einem Einzelhaus mit Garten geprägt.
A20_6_Fld_HB23_2011	Von Alleebäumen gesäumte L 114 bei Forst. Das Umland ist von Grün- und Ackerland geprägt. Im weiteren Umfeld kommen einzelne Höfe vor.
A20_6_Fld_HB24_2011	L 114 mit beiderseitiger Allee Höhe Forst. Der Bereich ist durch eine lockere Bebauung sowie Acker- und Grünland gekennzeichnet.
A20_6_Fld_HB25_2011	L114 mit alleeartigem Baumbestand etwa 400 m südlich Alter Kirchweg. Der Bereich ist durch Ackerflächen geprägt. Im weiteren Umfeld kommen kleinere überwiegend mit Nadelhölzern bestandene Forstflächen vor.
A20_6_Fld_HB26_2011	Von Bäumen gesäumte L 114 in Höhe Bebenholzer Weg und Oheweg. In der Umgebung kommen Ackerflächen und vereinzelt Grünland, der Waldbereich Ohe sowie einzelne teilweise landwirtschaftlich geprägte Siedlungsstrukturen vor.
A20_6_Fld_HB27_2011	Von einzelnen Bäumen gesäumte L 114 etwa 250 m nördlich der B 74. Im näheren Umfeld kommen Ackerflächen, Neubau- und Gewerbegebiete, ältere Gebäude der Ortschaft Elm sowie das Waldgebiet Ohe vor

Tabelle 7-26: Gesamtliste der Nachweise der fundorts- und datumsbezogenen maximalen Abundanzen der einzelnen Fledermausarten im Betrachtungsraum unter Angabe des jeweiligen Verhaltens (Richtungsflug N = Nord, NW = Nordwest, NO = Nordost, S = Süd, SW = Südwest, SO = Südost, O = Ost, W = West) und des Stadiums im Rahmen der Detektorerfassung.

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D01	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	12
A20_6_Fld_D01	05.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D01	04.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D01	17.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D01	03.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D02	21.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D02	29.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D02	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D02	09.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D02	14.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D02	05.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D02	04.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D02	27.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	O	1
A20_6_Fld_D02	29.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	S	3
A20_6_Fld_D02	19.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	W	1
A20_6_Fld_D03	22.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D03	29.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D03	09.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D03	22.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D03	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D03	09.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D03	03.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	N	2
A20_6_Fld_D03	14.08.2010	Großer Abendsegler	Adulti	N	1
A20_6_Fld_D03	25.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	N	1
A20_6_Fld_D03	03.06.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	S	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D04	03.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D04	09.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D04	22.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D04	09.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D04	04.10.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D04	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D04	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D04	09.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D04	19.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D04	14.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D04	21.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D04	22.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	O	3
A20_6_Fld_D04	19.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	O	2
A20_6_Fld_D04	14.08.2010	Zwergfledermaus	Jungtiere	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	04.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	09.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	04.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D05	21.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	22.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	04.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D05	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	09.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D05	19.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	14.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D05	21.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D05	17.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D05	04.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	NO	2
A20_6_Fld_D05	21.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	SO	1
A20_6_Fld_D05	29.05.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D05	14.08.2010	Zwergfledermaus	Jungtiere	Jagd	4
A20_6_Fld_D06	04.06.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D06	09.07.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D06	27.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D06	19.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D06	05.09.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D06	04.06.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D06	09.07.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D06	14.08.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D06	21.09.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D06	27.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D06	22.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D06	21.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D06	03.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D06	25.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D06	29.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D06	04.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D06	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D06	09.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D06	19.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D06	14.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	7
A20_6_Fld_D06	05.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D06	21.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D06	10.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D06	16.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D06	04.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D06	14.08.2010	Zwergfledermaus	Jungtiere	Jagd	4
A20_6_Fld_D07	14.08.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D07	05.09.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D07	21.09.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D07	29.05.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D07	04.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D07	27.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D07	09.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D07	14.08.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D07	03.10.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D07	22.05.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D07	27.06.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D07	19.07.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D07	05.09.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D07	04.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D07	09.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D07	05.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D07	22.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D07	04.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D07	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D07	09.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D07	19.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D07	05.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D07	03.10.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	O	2
A20_6_Fld_D07	29.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	O	2
A20_6_Fld_D07	25.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D07	14.08.2010	Breitflügelfledermaus	Jungtiere	Jagd	2
A20_6_Fld_D08	05.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D08	29.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D08	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D09	04.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D09	04.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D09	21.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D09	16.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D09	03.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	S	1
A20_6_Fld_D09	04.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	SO	2
A20_6_Fld_D10	04.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D10	27.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D10	19.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D10	14.08.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D10	16.10.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D10	22.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D10	29.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D10	27.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D10	22.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D10	29.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D10	04.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	9
A20_6_Fld_D10	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D10	10.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D10	19.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D10	14.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D10	03.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D10	10.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D10	24.04.2010	Großer Abendsegler	Adulti	S	2
A20_6_Fld_D10	14.08.2010	Zwergfledermaus	Jungtiere	Jagd	1
A20_6_Fld_D11	19.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D11	04.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D11	10.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D11	19.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D11	14.08.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D11	04.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D11	22.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D11	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D11	10.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D11	19.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D11	04.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D11	22.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D11	03.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D11	10.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D11	16.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D11	04.06.2010	Fransenfledermaus	Adulti	NO	3
A20_6_Fld_D11	27.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D11	29.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	S	1
A20_6_Fld_D11	22.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	SO	1
A20_6_Fld_D11	24.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	SW	1
A20_6_Fld_D12	05.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D12	23.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	10.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D12	15.08.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D12	22.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D12	24.04.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	23.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D12	28.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	22.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D12	11.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	16.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D12	05.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D12	27.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	18.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D12	15.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	04.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	11.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D12	03.10.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D12	27.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D12	18.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	W	1
A20_6_Fld_D12	28.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D13	28.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D13	26.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D13	22.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D13	03.10.2010	Großer Abendsegler	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D13	22.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	S	3
A20_6_Fld_D13	22.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	S	3
A20_6_Fld_D13	10.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	S	1
A20_6_Fld_D14	05.06.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D14	05.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D14	26.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D14	22.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D14	11.10.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D14	28.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D14	03.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D14	24.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D14	28.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D14	05.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D14	10.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D14	22.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D14	18.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	N	1
A20_6_Fld_D14	04.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	N	1
A20_6_Fld_D14	23.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	NW	2
A20_6_Fld_D15	28.05.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D15	23.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D15	05.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D15	26.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D15	10.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D15	11.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D15	23.05.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D15	16.10.2010	Großer Abendsegler	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D15	26.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	SW	1
A20_6_Fld_D16	11.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D16	23.05.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D16	05.06.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D16	23.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D16	05.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D16	15.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D16	24.04.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	W	1
A20_6_Fld_D16	05.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	W	5
A20_6_Fld_D17	05.06.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	18.07.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D17	23.05.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	28.05.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D17	11.07.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	24.04.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	26.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	15.08.2010	Teichfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D17	04.09.2010	Teichfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	28.05.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D17	26.06.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D17	11.07.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	18.07.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	15.08.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D17	04.09.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D17	22.09.2010	Wasserfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D17	23.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D17	05.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D17	26.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D17	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D17	18.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D17	11.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D17	26.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	NO	2
A20_6_Fld_D17	04.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	NO	1
A20_6_Fld_D17	15.10.2010	Wasserfledermaus	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D17	05.06.2010	Wasserfledermaus	Adulti	O	3

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D17	24.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	O	1
A20_6_Fld_D17	24.04.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	SO	3
A20_6_Fld_D17	15.08.2010	Teichfledermaus	Adulti	SO	2
A20_6_Fld_D17	28.05.2010	Wasserfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D18	05.06.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	26.06.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	26.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D18	11.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	18.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	15.08.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	03.09.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	22.09.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	23.05.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	28.05.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	05.06.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	26.06.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D18	11.07.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	18.07.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	15.08.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	24.04.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D18	23.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	28.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	05.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D18	26.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	11.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	18.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	03.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D18	22.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D18	11.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	23.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	28.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	05.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D18	26.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D18	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D18	18.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D18	15.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D18	03.09.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	SO	2
A20_6_Fld_D18	02.10.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	SO	2
A20_6_Fld_D18	15.08.2010	Breitflügelfledermaus	Jungtiere	Jagd	1
A20_6_Fld_D19	28.05.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D19	28.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D19	04.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D19	11.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D19	18.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D19	15.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D19	23.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D19	23.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	8
A20_6_Fld_D19	28.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D19	04.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	7
A20_6_Fld_D19	25.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D19	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D19	18.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	8
A20_6_Fld_D19	15.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D19	03.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D19	02.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D19	11.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D19	15.08.2010	Zwergfledermaus	Jungtiere	Jagd	2
A20_6_Fld_D20	27.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D20	26.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D20	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D20	17.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D20	02.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D20	17.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	O	1
A20_6_Fld_D20	04.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	S	1
A20_6_Fld_D20	15.08.2010	Großer Abendsegler	Adulti	SO	1
A20_6_Fld_D21	21.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D21	25.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D21	23.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D21	17.07.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D21	21.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D21	27.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	N	2
A20_6_Fld_D21	21.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	S	4
A20_6_Fld_D21	16.08.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	S	2
A20_6_Fld_D21	03.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	SW	1
A20_6_Fld_D22	21.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D22	23.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D22	03.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D22	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D22	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D22	16.08.2010	Großer Abendsegler	Adulti	NW	1
A20_6_Fld_D22	25.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	S	1
A20_6_Fld_D22	11.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	S	2
A20_6_Fld_D22	25.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	S	1
A20_6_Fld_D22	23.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D23	25.06.2010	Braunes Langohr	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D23	25.06.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D23	11.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D23	23.09.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D23	03.09.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D23	11.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D23	16.08.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D23	03.09.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D23	02.10.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D23	23.04.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D23	21.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D23	27.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D23	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	5
A20_6_Fld_D23	25.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	6
A20_6_Fld_D23	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	8
A20_6_Fld_D23	17.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D23	16.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D23	03.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D23	12.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D23	15.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D23	17.07.2010	Breitflügelfledermaus	Adulti	S	1
A20_6_Fld_D23	11.07.2010	Fransenfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D23	12.10.2010	Großer Abendsegler	Adulti	W	1
A20_6_Fld_D23	16.08.2010	Zwergfledermaus	Jungtiere	Jagd	2

Fundort	Datum	Artname (dt)	Stadium	Verhalten	Anzahl
A20_6_Fld_D24	03.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D24	11.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D24	02.10.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D24	16.08.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D24	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D24	23.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	7
A20_6_Fld_D24	17.07.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	N	1
A20_6_Fld_D24	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	NO	1
A20_6_Fld_D24	15.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	W	1
A20_6_Fld_D25	16.08.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D25	23.09.2010	Fransenfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D25	27.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D25	25.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D25	03.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D25	02.10.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D25	21.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D25	27.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D25	16.08.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D25	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D25	25.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D25	17.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D25	16.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D25	03.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D25	02.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D25	17.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	N	1
A20_6_Fld_D25	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	N	1
A20_6_Fld_D25	23.04.2010	Großer Abendsegler	Adulti	W	1
A20_6_Fld_D25	11.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D25	21.05.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D25	27.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	W	2
A20_6_Fld_D26	03.09.2010	Großer Abendsegler	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D26	25.06.2010	Rauhautfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D26	21.05.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	2
A20_6_Fld_D26	03.06.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	4
A20_6_Fld_D26	17.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D26	03.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	3
A20_6_Fld_D26	23.09.2010	Zwergfledermaus	Adulti	Jagd	1
A20_6_Fld_D26	27.05.2010	Großer Abendsegler	Adulti	NO	1
A20_6_Fld_D26	11.07.2010	Zwergfledermaus	Adulti	NO	1
A20_6_Fld_D26	16.08.2010	Zwergfledermaus	Adulti	NW	2
A20_6_Fld_D26	12.10.2010	Zwergfledermaus	Adulti	O	1
A20_6_Fld_D26	25.06.2010	Großer Abendsegler	Adulti	SW	2
A20_6_Fld_D26	11.07.2010	Großer Abendsegler	Adulti	W	1

Tabelle 7-27: Gesamtliste der ausgewerteten Nachweise aus den Horchboxenaufnahmen 2010, NN. = nicht bestimmbar, geht aber als Nachweis in die Auswertung mit ein

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_01	06.07.2010	22:47:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_01	06.07.2010	22:48:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_01	06.07.2010	22:48:13	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_01	06.07.2010	22:48:19	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_02	07.07.2010	00:56:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_02	07.07.2010	01:06:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:47:39	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:53:12	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:53:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:55:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:55:52	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:56:15	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:57:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:57:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:58:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:58:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	22:59:43	NN	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:06:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:06:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:07:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:09:25	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:11:40	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:12:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:12:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:13:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:14:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:21:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:21:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:21:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:21:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:22:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:22:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:22:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:23:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:24:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:25:16	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:25:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:26:22	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:28:34	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:33:14	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:34:13	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:34:18	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:34:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:35:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:39:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:39:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:41:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:41:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:42:41	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:43:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:43:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:44:28	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:44:40	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:44:51	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	06.07.2010	23:58:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:00:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:00:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:00:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:02:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:03:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:05:41	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:06:16	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:07:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:09:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:09:19	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:09:48	Langohr	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:10:01	Langohr	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:10:03	Langohr	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:10:15	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:10:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:11:15	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:12:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:16:39	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:18:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:18:46	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:19:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:19:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:21:18	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:22:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:23:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:23:24	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:23:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:24:22	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:24:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:24:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:25:09	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:25:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:28:27	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:29:41	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:30:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:30:24	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:33:27	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:38:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:39:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:40:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:42:08	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:43:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:46:36	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:48:38	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:49:59	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:50:14	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:50:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:51:22	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:51:37	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:52:47	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:53:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:53:10	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:56:56	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:57:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	00:58:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:01:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:05:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:07:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:07:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:07:34	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:07:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:08:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:08:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:08:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:08:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:09:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:09:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:09:50	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:10:06	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:10:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:10:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:10:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:11:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:11:21	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:11:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:12:03	NN	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:12:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:12:28	NN	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:13:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:15:14	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:15:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:16:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:16:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:16:50	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:17:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:17:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:17:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:18:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:19:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:19:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:19:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:20:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:20:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:20:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:21:46	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:23:11	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:23:22	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:24:19	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:24:30	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:25:06	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:26:17	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:26:30	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:27:17	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:27:57	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:28:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:28:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:28:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:30:04	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:30:21	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:31:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:31:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:32:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:33:22	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:36:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:37:14	NN	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:40:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:41:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:43:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:43:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:44:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:46:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:47:25	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:47:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:50:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:50:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:51:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:51:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:52:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:52:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:55:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:55:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:55:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:55:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:56:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:59:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	01:59:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:02:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:02:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:03:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:03:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:05:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:07:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:07:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:08:06	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:08:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:09:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:11:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:12:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:12:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:13:12	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:14:02	NN	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:17:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:18:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:22:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:31:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:34:06	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:34:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:37:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	02:40:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:04:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:04:56	Langohr	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:05:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:10:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:10:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:14:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:14:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:15:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:15:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:15:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:16:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:16:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:17:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:26:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:27:25	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:34:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:35:15	NN	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:37:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:38:41	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:40:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:41:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:42:56	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:43:23	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:45:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:45:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:45:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:46:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:47:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:47:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:47:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:49:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:50:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:51:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:52:08	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	03:58:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	04:06:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	04:08:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	04:14:53	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	07.07.2010	04:18:35	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	29.09.2010	19:51:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	29.09.2010	19:59:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	29.09.2010	20:26:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	29.09.2010	20:30:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	29.09.2010	20:51:46	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	29.09.2010	21:49:37	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	29.09.2010	22:21:56	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_03	30.09.2010	00:18:04	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	06.07.2010	23:01:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	06.07.2010	23:18:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	07.07.2010	00:02:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	07.07.2010	00:03:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	07.07.2010	00:03:49	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	07.07.2010	00:04:13	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	07.07.2010	00:04:46	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	07.07.2010	00:47:12	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	29.09.2010	19:51:45	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	29.09.2010	21:49:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	29.09.2010	22:21:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	30.09.2010	00:18:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_04	30.09.2010	04:26:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_05	07.07.2010	01:23:01	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_05	07.07.2010	01:35:56	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_05	07.07.2010	01:36:12	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_05	07.07.2010	01:51:46	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:23:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:28:34	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:31:30	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:34:14	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:37:53	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:38:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:45:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	06.07.2010	23:48:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:09:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:19:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:20:16	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:23:54	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:24:12	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:24:24	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:24:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:24:41	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:24:57	Rauhautfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:25:11	NN	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:25:18	Rauhautfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:26:56	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:31:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:40:13	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:40:23	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:40:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:40:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:41:14	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:41:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:41:48	NN	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:42:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:42:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:42:27	NN	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:47:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:47:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:57:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:57:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:57:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:58:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:58:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:58:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:58:59	NN	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:59:42	NN	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	00:59:52	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:00:00	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:00:34	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:01:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:02:22	NN	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:02:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:02:51	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:03:09	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:03:13	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:03:30	NN	1
A20_6_Fld_HB_06	07.07.2010	01:13:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_07	03.07.2010	22:34:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_07	03.07.2010	22:52:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_07	03.07.2010	22:53:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_07	03.07.2010	22:55:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_07	04.07.2010	01:00:13	NN	1
A20_6_Fld_HB_07	04.07.2010	01:17:17	NN	1
A20_6_Fld_HB_07	04.07.2010	23:45:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	12.04.2010	21:49:37	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	12.04.2010	21:50:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	12.04.2010	22:06:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	12.04.2010	22:31:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	05.07.2010	22:45:59	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	05.07.2010	22:46:58	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	05.07.2010	23:03:02	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_08	05.07.2010	23:03:40	NN	1
A20_6_Fld_HB_08	05.07.2010	23:10:52	Wasserfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:28:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:41:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:45:28	Langohr	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:45:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:50:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:52:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:54:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	22:58:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	23:14:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	05.07.2010	23:28:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	00:44:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:21:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:22:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:46:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:46:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:47:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:47:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:52:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:52:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:53:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:53:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:54:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:54:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	02:54:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	03:14:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	03:14:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	03:15:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	03:16:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	03:16:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_09	06.07.2010	03:56:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	12.04.2010	21:49:37	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	12.04.2010	21:50:27	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	12.04.2010	22:06:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	12.04.2010	22:31:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:25:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:25:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:26:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:26:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:27:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:27:21	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:27:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:27:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:27:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:27:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:28:11	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:28:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:28:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:29:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:29:39	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:29:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:30:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:30:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:31:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:31:11	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:31:45	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:31:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:32:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:32:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:33:13	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:33:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:34:15	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:34:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:34:24	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:35:16	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:35:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:37:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:38:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:38:58	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:39:21	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:39:43	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:39:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:39:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:40:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:40:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:40:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:40:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:40:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:41:01	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:41:08	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:41:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:41:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:41:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:41:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:42:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:42:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:43:02	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:43:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:43:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:43:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:43:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:44:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:44:13	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:44:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:44:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:44:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:45:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:45:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:45:48	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:46:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:46:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:46:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:46:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:47:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:47:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:47:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:47:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:48:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:48:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:49:04	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:49:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:49:21	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:49:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:49:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:50:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:50:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:50:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:50:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:51:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:51:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:51:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:51:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:51:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:52:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:52:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:52:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:52:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:53:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:53:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:53:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:54:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:54:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:54:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:54:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:55:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:55:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:55:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:55:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:55:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:56:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:56:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:56:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:57:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:58:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:58:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:58:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:58:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:59:24	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:59:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:59:45	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	22:59:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:00:50	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:01:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:02:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:02:13	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:02:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:02:51	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:03:52	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:04:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:05:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:05:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:05:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:05:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:05:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:06:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:06:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:06:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:06:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:07:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:07:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:07:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:09:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:09:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:10:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:10:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:11:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:11:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:11:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:13:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:14:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:15:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:15:31	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:15:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:17:33	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:17:53	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:18:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:18:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:18:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:18:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:19:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:19:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:20:00	Zwergfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:20:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:20:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:21:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:21:24	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:22:07	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:22:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:22:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:23:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:23:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:23:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:24:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:24:34	Langohr	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:24:38	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:24:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:25:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:25:37	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:25:48	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:26:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:26:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:26:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:26:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:26:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:26:48	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:27:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:27:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:27:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:28:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:28:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:28:15	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:28:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:28:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:28:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:29:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:29:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:29:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:29:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:29:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:30:07	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:30:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:30:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:31:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:31:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:31:41	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:31:46	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:31:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:31:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:32:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:33:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:33:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:34:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:35:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:36:57	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:37:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:37:55	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:38:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:38:08	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:38:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:38:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:40:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:42:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:43:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:43:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:44:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:46:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:46:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:46:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:47:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:48:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:48:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:49:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:49:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:49:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:49:50	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:49:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:50:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:50:36	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:50:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:50:57	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:51:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:52:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:52:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:53:52	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:54:00	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:54:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:54:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:54:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:56:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:56:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:57:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:57:22	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:57:33	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:57:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:57:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:58:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:58:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:58:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:58:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:59:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	05.07.2010	23:59:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:00:48	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:00:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:01:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:01:47	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:01:52	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:02:01	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:02:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:02:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:03:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:03:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:03:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:04:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:04:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:05:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:05:34	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:06:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:06:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:07:09	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:07:14	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:07:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:07:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:09:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:09:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:09:13	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:10:48	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:11:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:11:15	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:11:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:11:33	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:11:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:12:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:12:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:12:57	Breitflügelfledermaus	2
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:13:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:13:43	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:14:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:14:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:14:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:15:38	NN	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:15:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:15:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:15:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:16:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:16:21	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:16:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:17:46	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:18:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:19:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:19:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:20:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:21:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:21:49	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:21:55	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:22:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:22:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:23:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:23:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:24:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:24:14	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:24:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:26:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:27:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:27:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:28:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:28:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:29:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:29:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:30:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:30:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:31:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:31:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:31:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:32:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:35:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:36:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:37:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:37:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:38:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:38:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:39:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:39:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:39:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:39:46	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:39:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:41:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:43:13	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:45:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:48:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:48:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:49:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:50:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:50:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:50:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:51:01	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:51:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:51:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:51:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:52:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:52:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:54:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:55:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:58:52	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	00:59:01	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:08:04	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:08:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:11:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:11:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:21:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:23:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:25:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:25:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:27:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:29:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:33:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:33:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:33:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:34:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:36:14	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:41:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:42:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:46:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:46:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:49:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:50:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:50:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:51:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:51:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:54:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	01:58:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	02:07:42	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	02:13:42	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	02:23:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	02:29:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	02:32:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	02:32:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	03:04:51	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	03:07:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	03:38:56	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	03:53:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	03:56:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	04:00:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_10	06.07.2010	04:01:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	03.07.2010	22:53:00	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	03.07.2010	22:53:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	03.07.2010	23:45:12	NN	1
A20_6_Fld_HB_11	04.07.2010	02:07:36	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	04.07.2010	02:15:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	04.07.2010	02:22:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	04.07.2010	02:50:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	04.07.2010	03:28:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	04.07.2010	06:51:43	NN	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_11	05.07.2010	23:07:49	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	05.07.2010	23:12:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	00:01:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	00:23:25	NN	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	00:24:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	00:38:21	NN	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	00:44:55	NN	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	01:36:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	02:02:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_11	06.07.2010	02:03:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	22:53:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	22:57:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:00:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:01:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:01:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:02:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:02:59	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:03:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:04:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:04:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:04:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:05:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:08:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:18:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:18:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:18:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:32:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:32:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:32:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	05.07.2010	23:33:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	00:01:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	00:17:02	NN	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	00:40:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	00:49:40	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	00:49:48	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	00:50:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	01:09:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	01:20:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:07:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:19:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:19:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:23:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:25:54	NN	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:26:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:27:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:28:57	NN	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:33:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:34:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:35:39	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:35:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:36:57	NN	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:37:20	NN	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:39:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:39:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:42:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:46:50	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:49:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:50:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	02:58:06	NN	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:00:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:14:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:17:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:18:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:19:27	NN	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:46:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:48:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:54:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:54:31	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	03:54:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB_12	06.07.2010	04:01:08	Zwergfledermaus	1

Tabelle 7-28: Gesamtliste der ausgewerteten Nachweise aus den Horchboxenaufnahmen 2011, Phase I, NN = nicht näher bestimmbare Art, die in die Auswertung der Aktivität eingeht

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB01_2011	01.06.2011	23:28:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB01_2011	22.06.2011	23:21:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	22:36:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	22:47:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	22:54:04	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	23:03:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	23:09:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	23:20:32	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	23:22:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB02_2011	29.05.2011	23:52:12	NN	1
A20_6_Fld_HB02_2011	30.05.2011	01:19:48	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB04_2011	29.05.2011	22:36:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB04_2011	29.05.2011	22:47:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB04_2011	29.05.2011	23:03:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB04_2011	29.05.2011	23:09:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB04_2011	29.05.2011	23:22:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	02.06.2011	00:30:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	02.06.2011	01:27:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	02.06.2011	02:47:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	02.06.2011	02:57:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	02.06.2011	03:05:50	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB05_2011	02.06.2011	03:12:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	30.06.2011	22:41:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	30.06.2011	23:30:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	01.07.2011	00:02:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	01.07.2011	00:04:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB05_2011	01.07.2011	00:12:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB06_2011	01.06.2011	22:33:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB06_2011	02.06.2011	00:32:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB06_2011	02.06.2011	00:36:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB06_2011	02.06.2011	01:04:51	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB06_2011	02.06.2011	01:20:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB07_2011	30.06.2011	23:11:14	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB07_2011	30.06.2011	23:17:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB07_2011	30.06.2011	23:28:16	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	01.06.2011	22:43:29	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB08_2011	02.06.2011	00:34:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	26.06.2011	23:06:00	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	27.06.2011	00:16:59	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	27.06.2011	00:18:01	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	27.06.2011	00:57:52	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	27.06.2011	01:02:43	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	27.06.2011	01:05:09	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	27.06.2011	01:11:52	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	27.06.2011	02:06:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:01:14	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:20:44	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:21:32	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:21:45	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:23:46	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:24:13	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:24:56	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:25:59	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:26:47	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:27:21	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:27:57	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:31:19	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:35:30	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:41:27	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:42:03	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:46:34	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	30.06.2011	23:58:59	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB08_2011	01.07.2011	00:04:50	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB09_2011	01.06.2011	22:56:29	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB09_2011	02.06.2011	03:31:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB09_2011	26.06.2011	22:43:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB09_2011	26.06.2011	23:27:35	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB09_2011	26.06.2011	23:38:47	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB09_2011	27.06.2011	01:59:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB09_2011	28.06.2011	02:06:41	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB09_2011	28.06.2011	03:01:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB09_2011	28.06.2011	03:17:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	22:56:09	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:26:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:30:56	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:38:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:50:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:51:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:53:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:55:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:57:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	29.05.2011	23:58:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:05:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:05:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:06:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:31:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:43:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:48:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:53:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	00:54:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:05:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:07:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:08:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:11:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:44:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:45:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:46:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	01:49:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB10_2011	30.05.2011	02:55:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	22:35:09	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	22:52:07	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:13:05	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:21:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:35:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:35:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:41:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:43:09	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:44:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:46:50	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:48:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:51:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:51:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	30.05.2011	23:59:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:14:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:14:13	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:14:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:23:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:30:43	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:39:35	Großer Abendsegler	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:40:34	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:42:07	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:46:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:47:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:48:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:50:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:50:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:50:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:51:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:52:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:52:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:53:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:54:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:54:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:55:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	00:56:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:00:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:00:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:01:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:06:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:07:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:12:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:19:17	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:22:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:23:01	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:28:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:29:04	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:30:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:32:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:32:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:36:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:38:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:41:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:43:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:51:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:52:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	01:57:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	02:04:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	02:11:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	02:15:14	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	02:23:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	31.05.2011	02:27:40	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:36:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:40:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:45:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:45:15	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:45:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:45:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:45:53	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	22:49:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:00:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:00:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:00:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:01:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:01:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:01:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:01:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:01:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:02:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:02:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:02:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:02:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:03:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:03:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:03:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:03:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:03:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:04:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:04:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:04:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:04:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:04:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:05:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:05:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:05:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:06:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:06:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:06:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:06:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:07:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:07:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:07:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:07:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:08:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:08:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:08:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:09:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:16:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:16:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:16:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:17:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:23:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:23:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:28:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:35:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:38:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:38:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:41:16	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:41:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:42:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:44:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:44:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:44:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:47:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:47:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:55:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.06.2011	23:57:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:09:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:16:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:21:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:22:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:24:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:24:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:24:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:25:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:25:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:30:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:37:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:37:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:38:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:38:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:38:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:38:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:39:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:39:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:39:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:40:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:41:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:42:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:42:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:43:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:43:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:44:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:44:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:44:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:47:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:51:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:51:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:53:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:53:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:53:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:53:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:53:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:54:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:55:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:55:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:56:17	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:56:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	00:57:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:03:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:03:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:04:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:04:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:05:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:06:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:06:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:06:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:06:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:06:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:07:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:25:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:27:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:28:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:28:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:28:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:28:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:29:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:29:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:31:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:31:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:31:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:32:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:32:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:33:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:33:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:36:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:36:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:37:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:37:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:40:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:51:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:51:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:51:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:52:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:52:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:52:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:53:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:53:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	01:54:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:01:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:01:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:15:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:15:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:27:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:27:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:27:55	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:28:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:28:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:29:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:29:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:29:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:29:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:30:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:30:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:30:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:30:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:30:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:31:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:31:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:31:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:31:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.06.2011	02:32:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	22:36:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	22:47:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	22:54:04	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	23:03:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	23:09:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	23:20:32	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	23:22:06	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB13_2011	29.05.2011	23:52:12	NN	1
A20_6_Fld_HB13_2011	30.05.2011	01:19:48	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:18:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:22:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:24:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:31:50	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:33:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:34:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:35:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:35:56	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:37:33	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:40:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:44:45	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:46:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:46:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:48:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:49:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:50:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:51:15	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:51:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:51:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:52:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:55:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:56:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:56:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:58:00	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	22:59:24	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	23:08:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	23:14:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	23:23:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	23:40:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	30.05.2011	23:43:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	31.05.2011	01:11:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	31.05.2011	01:11:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	31.05.2011	02:16:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:31:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:37:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:37:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:38:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:42:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:44:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:45:12	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:48:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:51:15	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:51:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:53:21	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:53:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:55:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:56:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:56:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:56:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	22:57:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:00:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:01:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:02:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:03:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:04:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:04:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:04:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:05:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:05:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:05:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:05:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:05:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:06:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:06:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:06:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:14:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:15:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:16:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:16:43	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:17:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:19:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:23:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:31:34	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB14_2011	22.06.2011	23:34:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	23.06.2011	00:55:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	23.06.2011	01:10:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	23.06.2011	01:28:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	23.06.2011	01:35:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB14_2011	23.06.2011	02:07:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:17:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:21:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:23:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:32:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:33:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:33:45	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:34:12	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:35:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:35:45	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:35:53	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:37:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:39:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:41:02	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:45:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:47:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:48:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:48:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:49:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:51:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:52:19	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:54:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:55:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	22:56:25	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:02:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:04:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:04:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:08:15	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:12:09	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:12:16	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:29:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:45:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:46:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:50:40	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:58:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	30.05.2011	23:58:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	00:02:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	00:23:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	00:26:46	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	00:31:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	00:31:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	00:43:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	00:56:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	01:01:04	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	01:07:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	01:10:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	01:12:42	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	01:43:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	02:07:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	31.05.2011	02:15:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:15:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:24:33	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:25:21	NN	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:25:43	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:29:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:33:59	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:38:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:41:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:49:00	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:51:56	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:53:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:58:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:59:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	22:59:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:06:26	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:06:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:07:27	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:10:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:13:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:32:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:40:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:45:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:45:40	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:46:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:46:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:48:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:49:48	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:53:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	30.05.2011	23:55:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	00:01:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	00:15:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	00:24:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	00:24:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	00:26:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	00:28:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	01:03:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	01:03:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	01:05:55	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	01:43:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	01:46:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	02:07:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	31.05.2011	02:12:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	22:43:11	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	22:50:28	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	22:52:11	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	22:53:31	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	22:53:40	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:03:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:05:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:13:54	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:22:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:33:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:34:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:44:12	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	22.06.2011	23:55:42	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB16_2011	23.06.2011	00:11:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	23.06.2011	00:43:27	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	23.06.2011	01:03:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB16_2011	23.06.2011	01:49:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:15:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:24:33	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:25:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:25:43	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:29:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:33:59	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:38:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:41:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:49:00	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:53:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:58:12	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:59:28	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	22:59:34	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:06:26	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:06:51	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:07:27	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:10:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:13:42	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:32:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:40:09	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:45:19	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:45:40	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:46:22	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:46:29	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:48:00	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:49:48	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:53:16	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	30.05.2011	23:55:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	00:01:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	00:15:08	BreitflügelFledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	00:24:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	00:24:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	00:26:05	BreitflügelFledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	00:28:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	01:03:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	01:03:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	01:05:55	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	01:43:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	01:46:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	02:07:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	31.05.2011	02:12:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	27.06.2011	23:35:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	29.06.2011	01:22:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB17_2011	FALSCH	22:51:56	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	22:36:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	22:37:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	22:43:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	22:46:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	22:48:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	22:49:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	22:54:51	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:13:48	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:16:02	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:23:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:52:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:53:10	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:53:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:54:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:54:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	30.05.2011	23:55:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:20:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:25:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:28:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:28:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:36:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:43:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:45:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:48:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:49:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:51:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:52:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	00:52:41	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:13:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:14:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:18:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:20:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:24:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:29:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:31:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:31:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:33:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:34:47	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:36:19	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:40:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:42:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	01:48:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:00:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:02:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:10:01	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:12:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:15:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:15:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:18:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:25:07	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:27:13	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:27:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:28:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:29:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:31:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:31:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:31:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:32:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:32:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:33:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:33:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:34:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:34:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:34:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:34:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	31.05.2011	02:35:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	28.06.2011	02:06:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	28.06.2011	03:01:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB18_2011	28.06.2011	03:17:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:34:44	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:36:08	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:36:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:41:52	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:48:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:49:15	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:49:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:52:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:53:00	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	22:53:50	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	23:09:55	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	23:20:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	23:20:35	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	23:22:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	29.05.2011	23:51:56	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	00:28:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	00:34:35	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	00:39:04	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	00:44:27	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	00:48:55	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	00:52:25	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	01:10:04	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	01:16:05	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	01:53:21	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	01:56:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	02:06:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	02:08:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	02:13:23	NN	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	02:14:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	02:26:31	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	30.05.2011	02:32:15	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:54:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:54:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:54:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:55:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:55:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:56:15	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:56:41	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:56:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:57:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:57:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:58:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:58:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:58:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:59:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:59:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:59:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:59:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:59:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	22:59:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:00:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:00:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:00:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:01:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:01:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:01:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:02:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:02:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:03:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:03:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:03:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:03:45	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:04:40	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:05:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:05:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:06:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:06:16	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:06:33	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:06:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:06:54	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:06:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:07:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:07:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:07:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:07:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:08:08	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:08:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:08:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:09:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:10:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:11:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:11:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:11:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:11:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:12:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:12:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:12:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:13:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:14:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:14:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:14:50	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:15:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:15:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:15:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:15:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:16:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:16:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:16:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:16:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:17:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:17:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:18:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:18:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:18:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:18:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:19:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:19:46	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:19:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:31:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:32:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:33:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:34:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:34:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:35:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:35:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:35:31	Breitflügelfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:36:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:36:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:37:02	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:51:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	21.06.2011	23:59:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	00:44:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	00:44:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	00:45:29	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	00:45:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	00:55:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:03:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:08:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:08:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:08:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:09:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:18:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:20:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:21:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:22:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:25:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:33:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:39:47	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:41:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	01:47:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:18:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:25:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:25:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:26:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:26:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:26:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:26:43	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:27:35	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:37:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:38:54	NN	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:38:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:45:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB19_2011	22.06.2011	02:49:09	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	22:36:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	22:47:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	22:54:04	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	23:03:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	23:09:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	23:20:32	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	23:22:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	29.05.2011	23:52:12	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	30.05.2011	01:19:48	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:38:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:38:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:38:28	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:38:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:42:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:42:52	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:43:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:43:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:43:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:43:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:45:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:45:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:46:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:46:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:46:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:46:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:47:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:47:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:48:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:48:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:48:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:49:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:49:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:49:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:49:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:50:10	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:50:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:50:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:51:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:51:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:51:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:51:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:51:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:52:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:52:13	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:52:23	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:53:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	22:54:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:00:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:04:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:05:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:05:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:06:27	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:07:34	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:10:17	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.06.2011	23:48:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	00:47:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	00:53:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	00:56:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	01:07:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	01:11:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	01:20:05	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	01:41:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	02:03:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	02:16:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.06.2011	02:23:39	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	29.05.2011	22:22:01	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	29.05.2011	23:20:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	29.05.2011	23:29:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	29.05.2011	23:33:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	29.05.2011	23:52:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	00:01:44	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	00:06:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	00:11:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	00:47:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	00:47:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	00:52:28	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	01:02:57	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	01:12:45	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB21_2011	30.05.2011	01:14:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB22_2011	30.05.2011	02:01:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	29.05.2011	22:41:51	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	29.05.2011	22:42:12	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB24_2011	29.05.2011	22:44:55	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	29.05.2011	22:44:59	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB24_2011	29.05.2011	22:45:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	29.05.2011	22:56:36	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	29.05.2011	23:25:24	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	00:05:26	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	00:06:23	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	00:21:48	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:00:25	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:01:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:23:06	Großer Abendsegler	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:29:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:32:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:33:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:45:27	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:47:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:48:46	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	01:57:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	02:02:36	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	30.05.2011	02:05:59	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	21.06.2011	22:41:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	21.06.2011	23:02:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	21.06.2011	23:05:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	21.06.2011	23:59:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	22.06.2011	00:54:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	22.06.2011	01:01:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	22.06.2011	01:17:37	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	22.06.2011	01:41:53	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB24_2011	22.06.2011	01:47:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	22.06.2011	01:50:34	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	27.06.2011	22:49:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	27.06.2011	22:49:30	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	27.06.2011	23:39:44	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	00:02:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	00:11:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	00:12:18	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	00:35:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	00:53:48	NN	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	01:07:46	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	01:43:23	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	02:22:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB24_2011	28.06.2011	02:24:58	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:08:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:26:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:35:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:37:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:37:40	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:37:47	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:38:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:43:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:45:17	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:46:32	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:57:06	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	22:59:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:05:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:24:26	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:43:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:45:43	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:45:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:47:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:48:04	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:48:33	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:49:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:51:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:54:26	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:54:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	29.05.2011	23:56:19	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	30.05.2011	00:03:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	27.06.2011	23:04:17	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	28.06.2011	00:57:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	28.06.2011	02:11:11	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	28.06.2011	02:21:53	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	28.06.2011	02:30:30	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB25_2011	28.06.2011	02:50:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	22:56:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:26:24	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:38:48	Rauhautfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Artname (dt)	Anzahl
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:50:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:51:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:53:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:55:25	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:57:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	29.05.2011	23:58:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:05:11	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:05:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:06:17	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:31:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:43:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:48:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:53:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	00:54:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:05:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:07:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:08:04	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:11:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:44:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:45:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:46:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	01:49:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	30.05.2011	02:55:44	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	22.06.2011	02:43:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	22.06.2011	02:43:08	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	28.06.2011	02:06:41	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	28.06.2011	03:01:33	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB27_2011	28.06.2011	03:17:20	Zwergfledermaus	1

Die nachfolgend in Tabelle 7-29 dargestellten Daten beinhalten nur diejenigen Befunde, die mindestens zu einem mittleren Wert von 3 in der Bewertung geführt haben, vgl. Tabelle 4-59. Da die Befunde von Phase II keine anderen Werte ergaben als Phase I, erscheinen die vollständigen Daten, die im Wesentlichen aus wenigen bis Einzel-Nachweisen über mehrere Tage bestehen, an dieser Stelle verzichtbar.

Tabelle 7-29: Gesamtliste der ausgewerteten Nachweise aus den Horchboxenaufnahmen 2011, die zu mindestens mittleren Werten führten, Phase II, NN = nicht näher bestimmbare Art, die in die Auswertung der Aktivität eingeht

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:29:52	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:40:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:46:00	NN	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:48:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:49:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:54:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:54:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	22:56:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	23:00:50	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	23:06:15	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	23:07:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	23:26:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	23:29:06	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	23:31:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	21.07.2011	23:37:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:00:58	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:04:34	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:12:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:15:55	Rauhhaufledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:20:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:24:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:36:02	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	00:39:20	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	01:46:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	01:54:28	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB20_2011	22.07.2011	02:15:06	NN	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:25:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:32:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:35:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:45:03	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:46:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:47:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:51:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:52:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	22:58:18	Rauhhaufledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:00:53	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:02:43	Fransenfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:09:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:11:38	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:27:35	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:31:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:38:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	21.07.2011	23:57:56	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	22.07.2011	00:09:13	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	22.07.2011	00:18:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	22.07.2011	00:52:53	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	22.07.2011	01:11:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	02:32:22	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:27:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:40:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:43:25	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:44:22	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:48:20	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:49:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:49:59	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:53:36	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	22:55:33	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:04:22	NN	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:09:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:18:14	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:22:53	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:24:07	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:27:27	Wasserfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:44:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:49:44	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	26.08.2011	23:54:48	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	27.08.2011	00:07:14	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	27.08.2011	00:13:31	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	27.08.2011	00:20:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB15_2011	27.08.2011	01:50:57	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:27:42	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:33:56	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:35:15	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:43:12	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:46:51	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:51:27	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:51:56	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:52:57	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:55:19	NN	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:55:49	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:56:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	22:59:45	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:15:02	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:15:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:18:00	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:19:03	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:20:23	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:23:42	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:26:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:26:37	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:28:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:28:38	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:30:19	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:32:27	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:33:40	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:46:46	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:50:00	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:50:04	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	21.07.2011	23:50:36	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:02:05	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:02:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:07:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:14:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:16:10	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:22:34	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:24:14	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:28:32	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:28:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:31:29	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	00:45:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	01:07:33	Zwergfledermaus	1

Fundort	Tag	Zeit	Art	Anzahl
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	01:25:28	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	22.07.2011	02:03:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	22:25:31	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	22:41:55	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	22:49:21	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	22:50:16	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	22:52:54	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	23:22:18	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	23:23:05	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	23:29:32	Zwergfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	23:43:54	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	23.07.2011	23:54:44	Rauhautfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	00:09:00	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	00:24:07	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	00:38:39	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	00:41:09	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	00:51:51	Breitflügelfledermaus	1
A20_6_Fld_HB11_2011	24.07.2011	02:23:39	Zwergfledermaus	1

8 Anhang II

8.1 Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie

Text Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie

9. Anhang III

9.1 Kartenverzeichnis

9.1.1 Karten Fachbeitrag Flora und Fauna (Nr. 1 - 13)

- Plannummer 1 Pflanzen Rote Liste
- Plannummer 2 Fische & Rundmäuler sowie Süßwassermollusken
- Plannummer 3 Libellen
- Plannummer 4 Tagfalter und Widderchen
- Plannummer 5 Nachtfalter
- Plannummer 6 Heuschrecken
- Plannummer 7 Laufkäfer
- Plannummer 8 Amphibien
- Plannummer 9 Reptilien
- Plannummer 10.1 Brutvögel - Gesamtbewertung Probeflächen
- Plannummer 10.2 Brutvogelreviere und Nahrungshabitate Weißstorch
- Plannummer 11 Rastvögel
- Plannummer 12 Fledermäuse
- Plannummer 13 Holzkäfer

9.1.2 Karten Ergebnisbericht Netzfänge & Fledermaustelemetrie (1 / 2)

- Ergebnisse der Telemetrie Braunes Langohr Weibchen 150.142 MHz (Blatt Höhe)
- Ergebnisse der Telemetrie Braunes Langohr Weibchen 150.142 MHz (Blatt Berste)