

Eine erste Auswertung der BAS-Internet-Fundmeldungen

29. Südwestdeutscher Floristentag
Freiburg, 19. Oktober 2019

Thomas Breunig BAS

Finder	
Name	Christian Gemhardt
Wohnort	69469 Weinheim
Art	
Wissenschaftlicher Name	Chenopodium pumilio
Deutscher Name	Australischer Gänsefuß
Bestandesgröße	ca. 50
Fundort	
Topographische Karte/Quadrant	6418/13
Rechtswert	3476199
Hochwert	5491202
Unschärfe in Meter	0
Höhenlage (m. ü.NN)	109
Gemeinde	Weinheim
Naturraum	Bergstraße
Landkreis	Rhein-Neckar-Kreis HD-L
geographische Kurzbeschreibung des Fundorts	Bergstraße, südlich Bahnübergang, vor Haus-Nr. 40 und 42
Angaben zu Wuchsort und Standort	in der Fuge zwischen Hauswand und Bürgersteig
Floristischer Status	
Beobachtungsdatum	2016-07-28
Melddatum	2016-07-28
Technische Daten	
UUID-Fundmeldung	6FC81FE1-FA11-B570-6BB3-9E95FE0A73FC
Art-Nr	0109246
Belegtyp	Foto

Meldeplattform

erstellt durch:
Uwe Feßenbecker (Webmaster)

Einzelfundmeldung

- offen
- freigegeben
- fraglich
- Papierkorb

Plausibilitätsprüfung durch:
Uwe Amarell und
Thomas Breunig

1. Meldung erfolgte am:
6. August 2007, 21:17 (*Silene otites*)

10.803 Einzelfundmeldungen (2007 – 26.9.2019)
99.341 Fundangaben aus Exkursionslisten
2.875 Artnennungen (inkl. agg.- und spec.-Angaben)

Meldeformular

Fundortmeldung für
Baden-Württemberg

Verwenden Sie dieses Formular bitte nur für Einzelmeldungen. Wir übernehmen geeignete Daten gerne für die Mitteilungen der Botanischen Arbeitsgemeinschaft. Häufige Arten sollen bitte nicht gemeldet werden. Möchten Sie mehrere Funde melden oder benötigen sie Hilfe zur Erfassung des Formulars, dann finden Sie im folgenden Link unser Fundmeldungspaket zum Download: [BAS_Fundortmeldungen.zip](#)

Finder

Finderin/Finder:* Frau Herr

Vorname:*

Name:*

e-mail:*

Straße, Nr.:

PLZ, Ort:

Mitbeobachter:

Art Adressdaten für die Wiederverwendung lokal speichern

Wissenschaftlicher Name:*

Deutscher Name:

Bestandesgröße:*

Suche Artname

Meldeformular

Fundortmeldung für Baden-Württemberg

Verwenden Sie dieses Formular bitte nur für Einzelmeldungen. Wir übernehmen *geeignete* Daten gerne für die Mitteilungen der Botanischen Arbeitsgemeinschaft. Häufige Arten sollen bitte nicht gemeldet werden. Möchten Sie mehrere Funde melden oder benötigen sie Hilfe zur Erfassung des Formulars, dann finden Sie im folgenden Link unser Fundmeldungspaket zum Download: [BAS_Fundortmeldungen.zip](#)

Finder

Finderin/Finder:*

Frau Herr

Vorname:*

Name:*

e-mail:*

Straße, Nr.:

PLZ, Ort:

Mitbeobachter:

Adressdaten für die Wiederverwendung lokal speichern

Art

Wissenschaftlicher Name:*

Suche Artname

Deutscher Name:

Bestandesgröße:*

Fundort

Topographische Karte 1:25000 / Quadrant:*

/

Suche Koordinaten

Rechtswert:*

Hochwert:*

Unschärfe in Meter:

Höhenlage (m. ü.NN):

Gemeinde:*

Naturraum:

Landkreis (Autokennzeichen):

**geographische
Kurzbeschreibung
des Fundorts:***

**Angaben zu
Wuchsort und
Standort:***

**Beobachtungsdatum
tt.mm.jjjj:***

 . .

Fundortdaten für die Wiederverwendung lokal speichern

Optional

Floristischer Status:

Sammelnummer:

Herbarium /-code:

Literaturverweis:

Die Meldung ist zusätzlich Interessant für:

Belegtyp:

falls vorhanden Fotobeleg max. 300 KB :

Durchsuchen...

Keine Datei ausgewählt.

Datenschutz

DSGVO:*

Ich bin mit einer Veröffentlichung der Angaben einverstanden, habe die [Datenschutzerklärung](#) der BAS gelesen und akzeptiere diese.

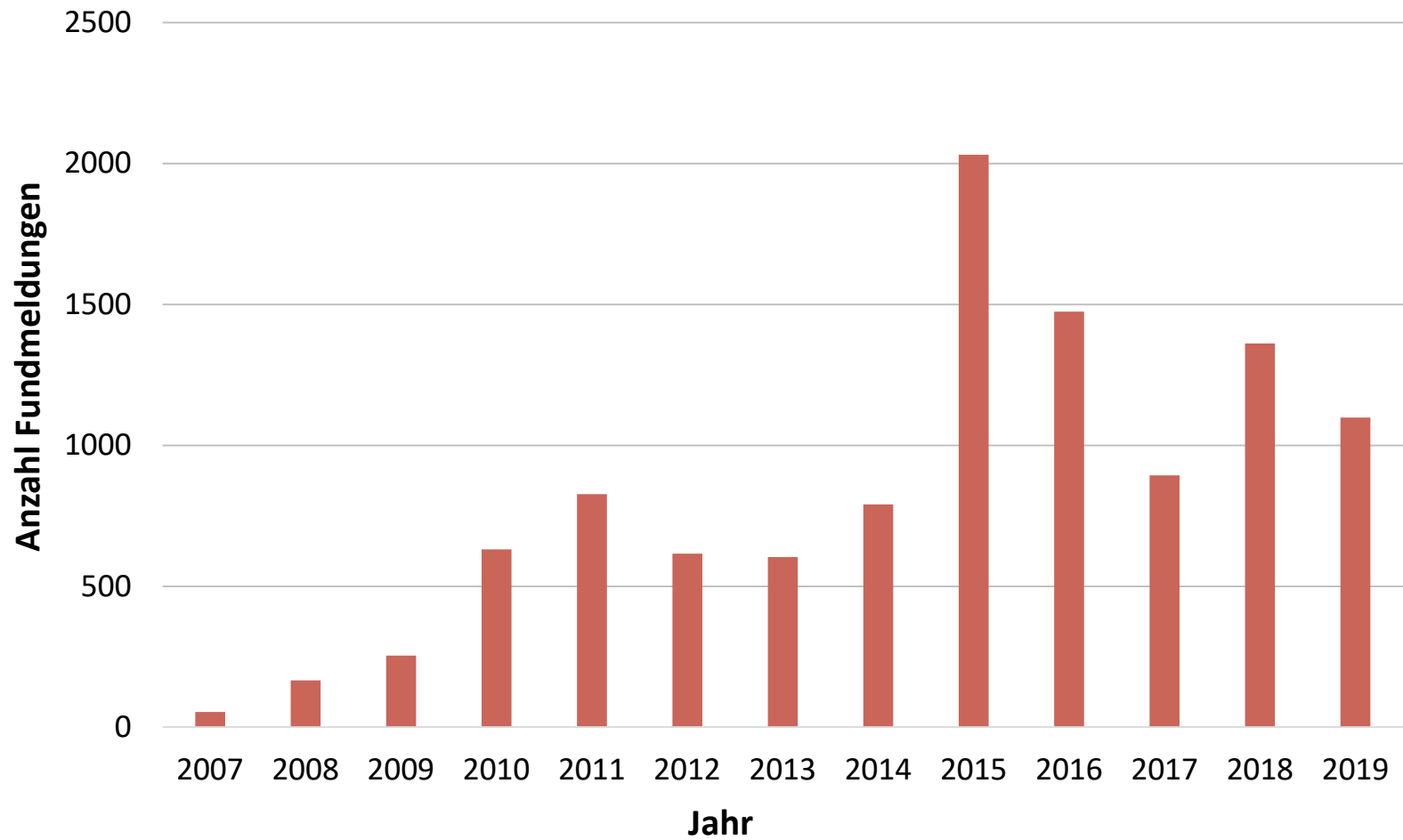
Bitte anklicken und warten, bis das Formular gesendet wurde

Absenden an die BAS

(es kann einige Sekunden dauern, Danke!)

Bei Fehlern bitte:

Anzahl Fundmeldungen 2007 bis 26.09.2019



Melderinnen und Melder

223 Personen haben seit 2007 Einzelfunde gemeldet.

Einzelfundmeldungen	Personen
1	76
2 - 5	57
6 - 10	17
11 - 25	20
26 - 49	18
≥ 50	35

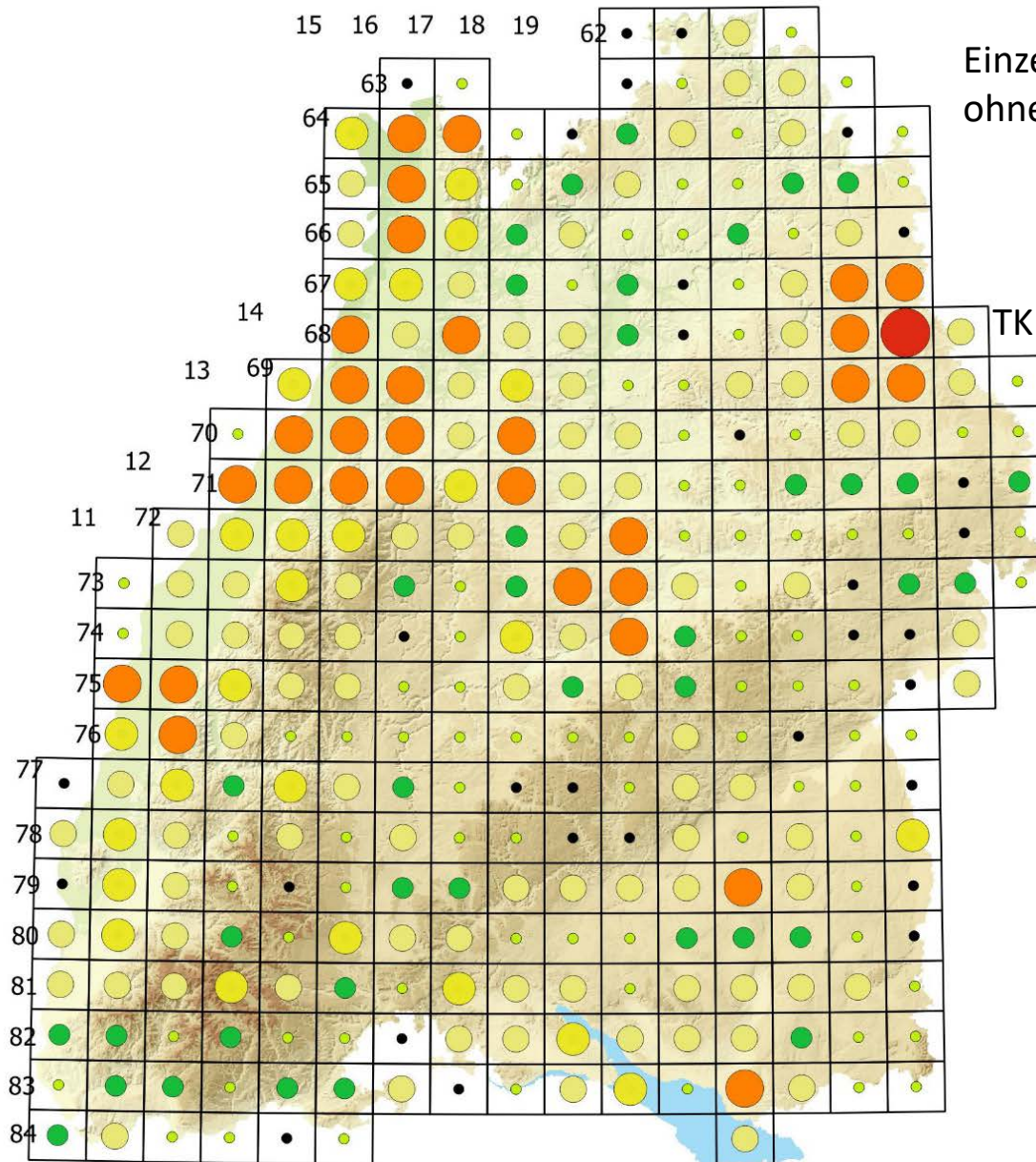
Melderinnen und Melder mit mehr als 50 Einzelfundmeldungen

Bammert Joachim W.		Kleinsteuber Andreas
Biebinger Stephan		Läpple Helmut
Brenk Ingrid		Ledermann Manuel
Breunig Thomas		Reuter Martin
Dittus Manfred		Selisky Holger
Eisenschmid Hans Paul		Sonnberger Markus
Feßenbecker Uwe		Spengler Stefan
Franke Gerold		Stadelmaier Hartwig
Gembardt Christian		Stern Franz
Glauner Hansjörg		Streitz Harald
Gruber H. & Sommerfeld M.		Verstichel Philippe
Hammel Steffen		Vogel Peter
Haynold Bernd		Vögtlin Jürgen
Herkommer Udo		Weinreich Peter
Herwanger Helmut		Wolf Steffen
Himmler Heiko		Wucherpfeffig Detlef
Junghans Thomas		Ziegler Stephen
Kindermann Wulf		

Mehr als 1.000 Einzelfundmeldungen kamen von Philippe Verstichel und Detlef Wucherpfeffig.

20 21 22 23 24 25 26 27 28

15 16 17 18 19



Einzelmeldungen auf 286 TK 25
ohne Einzelmeldung: 31 TK 25

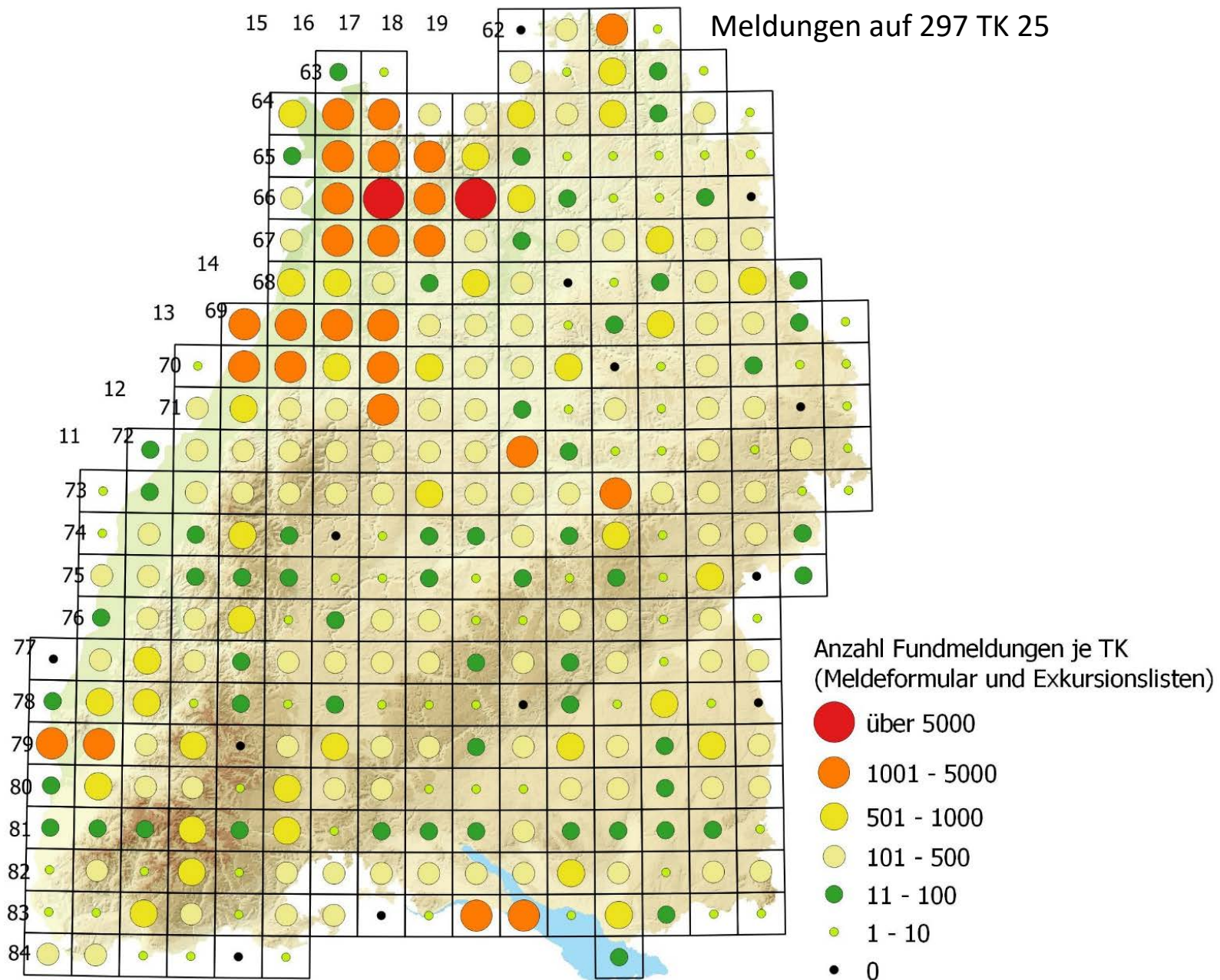
TK 6826 Crailsheim: 700 Einzelmeldungen

Anzahl Fundmeldungen je TK (Meldeformular)

- > 500
- 101 - 500
- 51 - 100
- 11 - 50
- 6 - 10
- 1 - 5
- 0

20 21 22 23 24 25 26 27 28

15 16 17 18 19 62 • Meldungen auf 297 TK 25



TK 25 ohne Einzelfundmeldung

6221	Miltenberg
6222	Stadtporzelten
6317	Bensheim
6321	Amorbach
6420	Mudau - Schlossau
6425	Roettingen
6626	Schrozberg - Ost
6722	Hardthausen am Kocher
6822	Obersulm
7023	Murrhardt
7127	Westhausen
7227	Neresheim - West
7325	Geislingen a. d. Steige - Ost
7417	Altensteig
7425	Lonsee
7426	Langenau

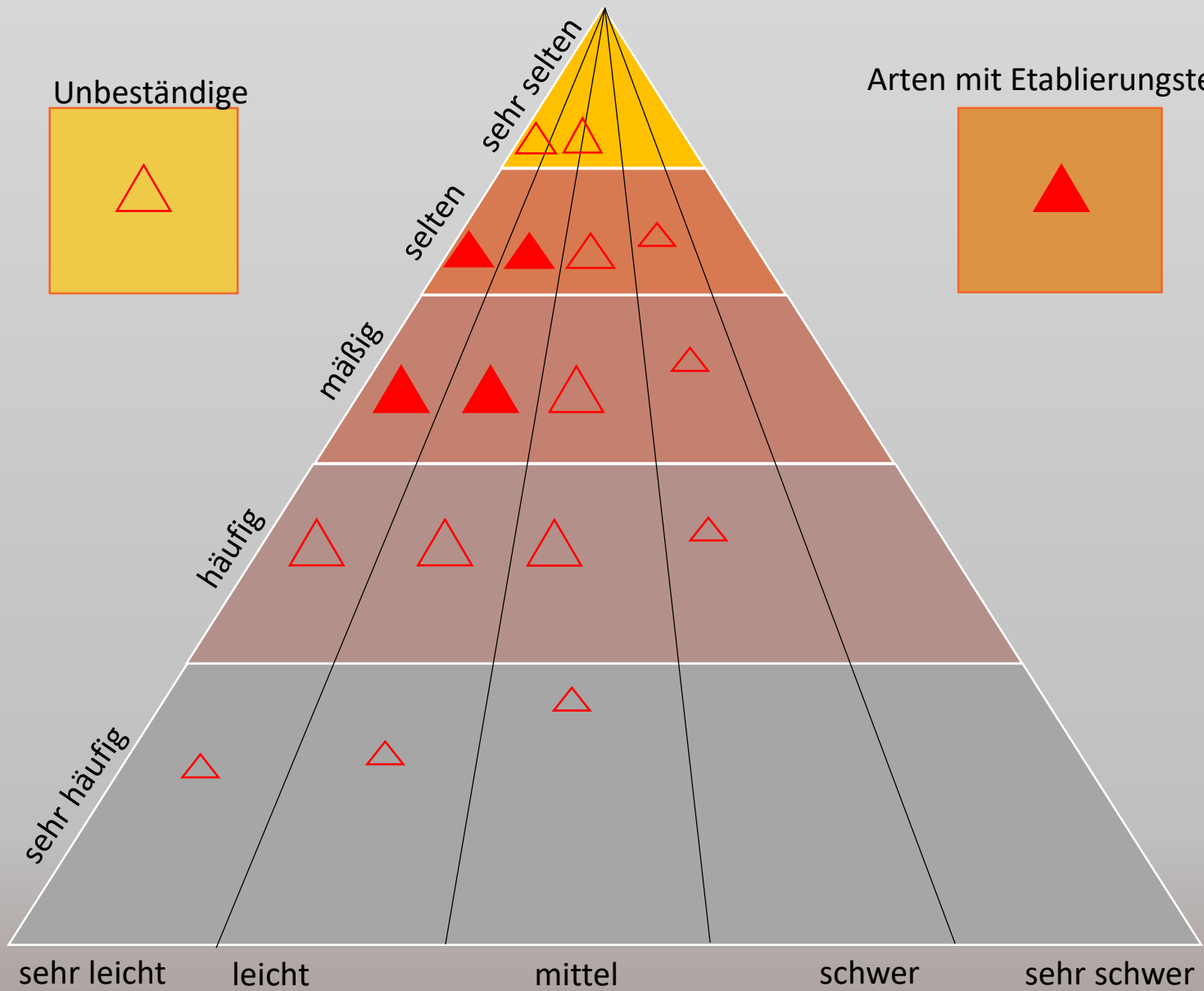
7526	Ulm - Nordost
7624	Schelklingen
7711	Weisweil
7720	Albstadt
7726	Illertissen
7820	Winterlingen
7821	Veringenstadt
7826	Kirchberg a. d. Iller
7915	Furtwangen
7926	Rot a. d. Rot
8026	Aitrach
8217	Tengen - Wiechs am Randen
8318	Gailingen
8415	Kuessaberg - Dangstetten
8417	Jestetten

Die am häufigsten nachgewiesenen Arten in Exkursionslisten, zu denen es keine Einzelfundmeldungen gibt

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Nennungen
<i>Galium album</i>	Weißes Wiesenlabkraut	658
<i>Ranunculus repens</i>	Kriechender Hahnenfuß	514
<i>Heracleum sphondylium</i>	Wiesen-Bärenklau	509
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Berg-Ahorn	490
<i>Lotus corniculatus</i>	Gewöhnlicher Hornklee	481
<i>Sambucus nigra</i>	Schwarzer Holunder	480
<i>Ranunculus acris</i>	Scharfer Hahnenfuß	479
<i>Festuca rubra</i>	Echter Rotschwingel	475
<i>Ajuga reptans</i>	Kriechender Günsel	452
<i>Cirsium arvense</i>	Acker-Kratzdistel	452

Arten, bei denen Einzelfundmeldungen überwiegen (mehr als 20 Nennungen)

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Nennungen insgesamt	davon Anzahl Einzelfundmeldungen	Anteil Einzelfundmeldung %
<i>Hordeum secalinum</i>	Roggen-Gerste	43	43	100
<i>Cochlearia danica</i>	Dänisches Löffelkraut	29	29	100
<i>Trifolium ochroleucon</i>	Blaßgelber Klee	48	47	97,92
<i>Leucojum vernalis</i>	Märzenbecher	28	27	96,43
<i>Myosurus minimus</i>	Kleines Mäuseschwänzchen	24	23	95,83
<i>Filago vulgaris</i>	Gewöhnliches Filzkraut	32	30	93,75
<i>Galeopsis pubescens</i>	Weicher Hohlzahn	32	30	93,75
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke	24	22	91,67
<i>Iris sibirica</i>	Sibirische Schwertlilie	24	22	91,67
<i>Peucedanum officinale</i>	Arznei-Haarstrang	22	20	90,91



Bestimmbarkeit/Erkennbarkeit

Häufigkeit

Unbeständige

Arten mit Etablierungstendenz

sehr häufig

häufig

mäßig

selten

sehr selten

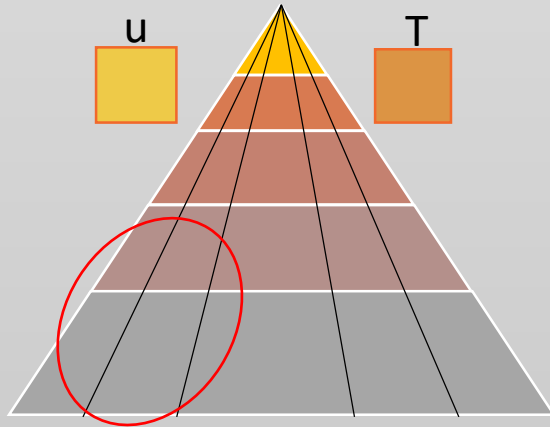
sehr leicht

leicht

mittel

schwer

sehr schwer



**Keine Fundmeldungen von vielen
weit verbreiteten häufigen Arten
(„Trivialarten“)**

Acer pseudoplatanus

Ajuga reptans

Alnus glutinosa

Alopecurus pratensis

Artemisia vulgaris

Carpinus betulus

Cirsium arvense

Cornus sanguinea

Corylus avellana

Crataegus monogyna

Elymus repens

Fagus sylvatica

Festuca pratensis

Festuca rubra

Fraxinus excelsior

Galium album

Leucanthemum ircutianum

Myosotis arvensis

Papaver rhoeas

Phleum pratense

Picea abies

Poa pratensis

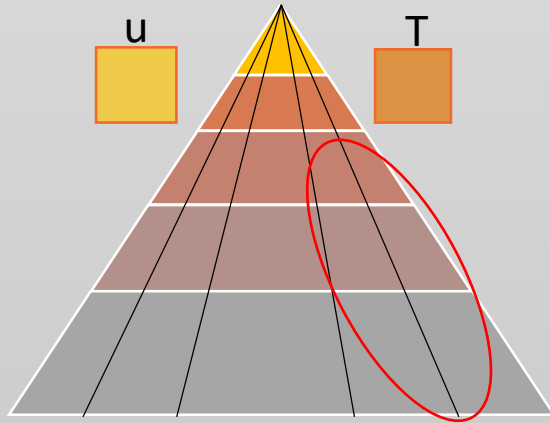
Polygonum aviculare

Prunus avium

Quercus petraea

Ranunculus acris

...

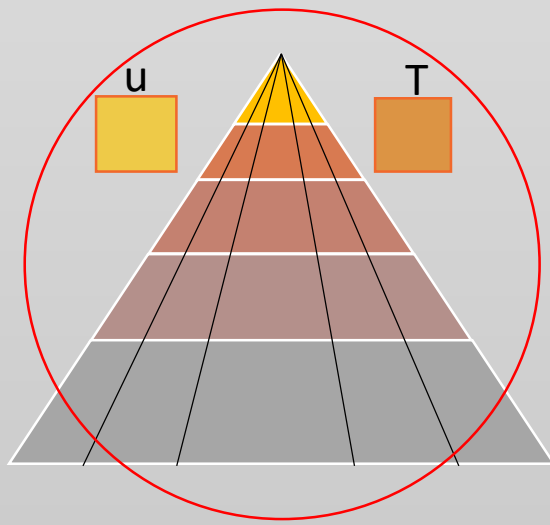


Keine/wenige Fundmeldungen von bestimmungskritischen Sippen

<i>Alchemilla</i> -Arten
<i>Amaranthus</i> -Arten
<i>Calamagrostis</i> -Arten
<i>Callitriche</i> -Arten
<i>Chenopodium striatiforme</i>
<i>Crataegus</i> -Sippen
<i>Dactylis polygama</i>
...

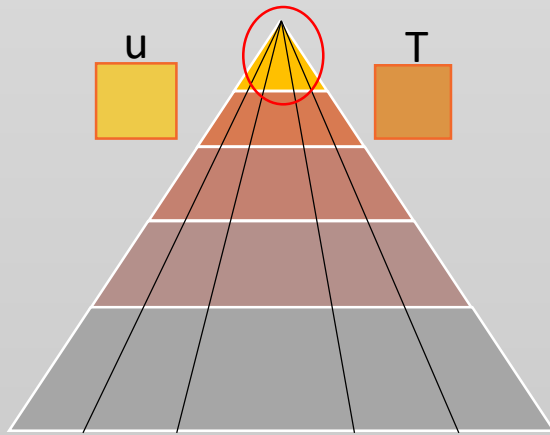
Amaranthus spec.





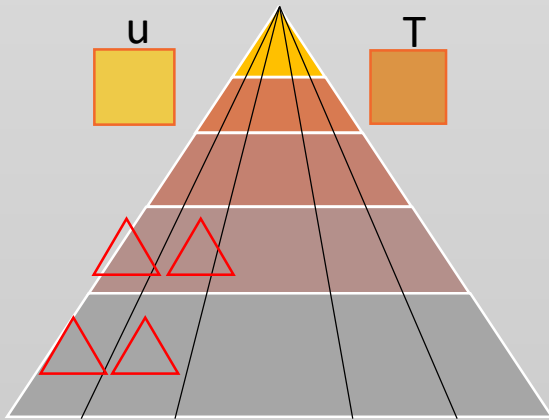
Wenige/keine Fundmeldungen von folgenden Gattungen

<i>Alchemilla</i>
<i>Alnus</i>
<i>Carex</i>
<i>Crataegus</i>
<i>Diphasiastrum</i>
<i>Elatine</i>
<i>Epilobium</i>
<i>Festuca</i>
<i>Juncua</i>
<i>Hieracium</i>
<i>Poa</i>
<i>Rosa</i>
<i>Rubus</i>
<i>Salix</i>
...



(Noch) Keine Fundmeldungen von vielen sehr seltenen Arten

wissenschaftlicher Name	deutscher Name
<i>Acer opalus</i>	Schneeballblättriger Ahorn
<i>Allium victorialis</i>	Allermannsharnisch
<i>Anagallis minima</i>	Kleinling
<i>Anagallis tenella</i>	Zarter Gauchheil
<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>	Arznei-Bärentraube
<i>Arnoseris minima</i>	Lämmersalat
<i>Asperugo procumbens</i>	Scharfkraut
<i>Athyrium distentifolium</i>	Alpen-Frauenfarn
<i>Bassia laniflora</i>	Sand-Radmelde
...	



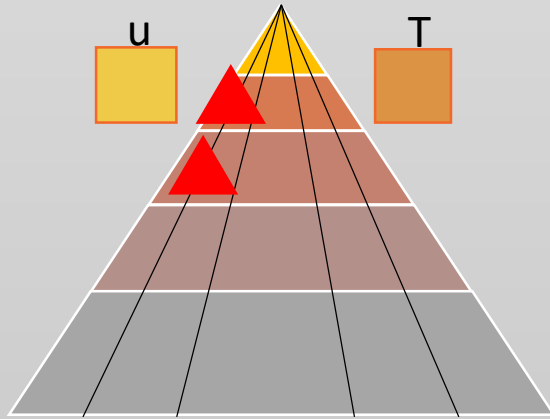
Einzelfundmeldungen von etlichen Trivialarten, aber nur ausnahmsweise

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Meldungen
<i>Alliaria petiolata</i>	Knoblauchsrauke	1 (404)
<i>Bellis perennis</i>	Ausdauerndes Gänseblümchen	1 (657)
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	Gewöhnliches Hirtentäschel	1 (429)
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Glatthafer	2 (398)
...		

()= Anzahl Einzelfundmeldungen und Exkursionslisten



Lamium purpureum
(Kämpfelbach)
Ingrid Brenk

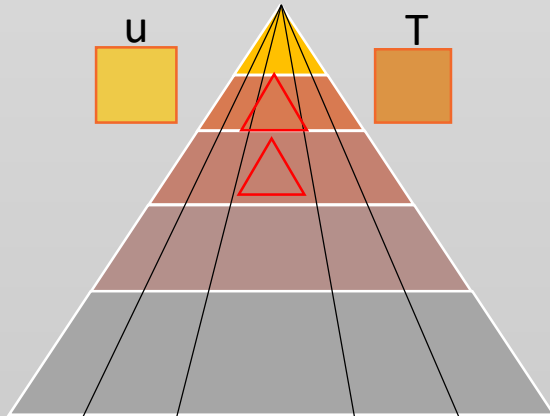


Auffällige, nur mäßig häufige bis seltene Arten

wissenschaftlicher Name	deutscher Name
<i>Asplenium scolopendrium</i>	Hirschzunge
<i>Blechnum spicant</i>	Rippenfarn
<i>Calamintha menthifolia</i>	Wald-Bergminze
<i>Campanula glomerata</i>	Büschel-Glockenblume
<i>Chenopodium bonus-henricus</i>	Guter Heinrich
<i>Cirsium rivulare</i>	Bach-Kratzdistel
<i>Dianthus deltoides</i>	Heide-Nelke
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke
...	



Dianthus superbus
(Hasenbühl W Maulach)
Detlef Wucherpfennig



Weniger auffällige, nur mäßig häufige bis seltene Arten

wissenschaftlicher Name	deutscher Name
<i>Bromus commutatus</i>	Wiesen-Trespe
<i>Carex tomentosa</i>	Filz-Segge
<i>Chenopodium ficifolium</i>	Feigenblättriger Gänsefuß
<i>Cuscuta campestris</i>	Amerikanische Seide
<i>Cuscuta epithymum</i>	Thymian-Seide
<i>Cuscuta europaea</i>	Nessel-Seide
...	



Bromus commutatus
(Obersontheim)
Detlef Wucherpfennig

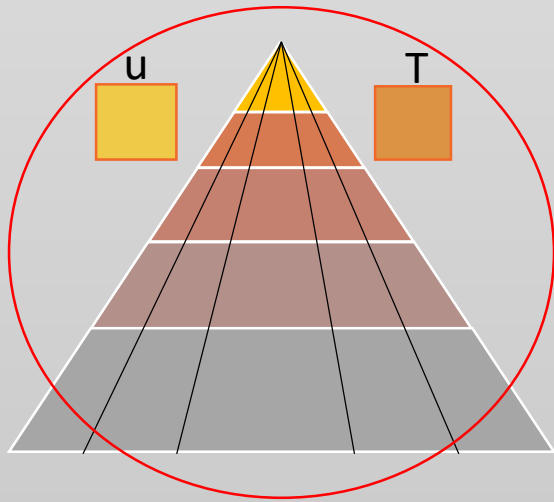
Auswertungsmöglichkeiten

- Beitrag zur Floristischen Kartierung Baden-Württemberg (Zufallsbeobachtungen gehen nicht verloren)
- Kennenlernen von Arten (Fundorte, Fotos)
- Informationen zur Beurteilung der Gefährdung (RL)
- Beurteilung des Etablierungsgrades von Arten
- Dokumentation der Neueinwanderung und Ausbreitung von Arten
- ...



Foto: Ingrid Brenk

Finder	
Name	Thomas Breunig
Wohnort	76185 Karlsruhe
Art	
Wissenschaftlicher Name	Dictamnus albus
Deutscher Name	Diptam
Bestandesgröße	< 10 Pflanzen
Fundort	
Topographische Karte/Quadrant	8111/44
Rechtswert	3399863
Hochwert	5297765
Unschärfe in Meter	25
Höhenlage (m. ü.NN)	406
Gemeinde	Badenweiler
Naturraum	Markgräfler Hügelland
Landkreis	Breisgau-Hochschwarzwald FR-L
geographische Kurzbeschreibung des Fundorts	NSG Innerberg
Angaben zu Wuchsort und Standort	in Halbtrockenrasen, von der Pflegemahd ausgenommen. Sehr wahrscheinlich angesalbt
Floristischer Status	angesalbt
Beobachtungsdatum	2017-09-06
Meldedatum	2017-11-05



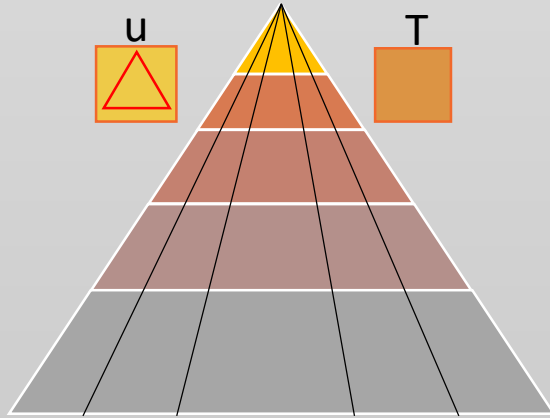
Nur kurzzeitig nachweisbare Sippen

wissenschaftlicher Name	deutscher Name
<i>Adoxa moschatellina</i>	Moschuskraut
<i>Gagea pratensis</i>	Wiesen-Gelbstern
<i>Gagea villosa</i>	Acker-Gelbstern
<i>Corydalis cava</i>	Hohler Lerchensporn
<i>Corydalis solida</i>	Finger-Lerchensporn
...	

Adoxa moschatellina
(Gengenbachtal, Eisingen)
Ingrid Brenk



Nachweise von Unbeständigen



wissenschaftlicher Name	deutscher Name
<i>Aegilops cylindrica</i>	Zylinder-Walch
<i>Agropyron cristatum</i>	Gewöhnliche Kammquecke
<i>Ambrosia trifida</i>	Dreilappige Ambrosie
<i>Artemisia scoparia</i>	Besen-Beifuß
<i>Cynosurus echinatus</i>	Igel-Kammgras
<i>Eleusine indica</i>	Wilder Korakan
...	

Aegilops cylindrica
(Schwetzigen)
Matthias Premke-Kraus



Dipsacus strigosus
(Bilfingen, Kämpfelbach)
Ingrid Brenk

Kennenlernen von Arten

Dipsacus pilosus
(Ersingen, Kämpfelbach)
Ingrid Brenk





Cuscuta epithymum
(Crailsheim)
Detlef Wucherpfennig

Kennenlernen von Arten



Cuscuta europaea
(Weinheim)
Siegfried Demuth



Cuscuta campestris
(Schutterwald)
Philippe Verstichel

Rote Liste mit Gefährdungskategorie V: Sippe der Vorwarnliste mit Anzahl der Meldungen

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Meldungen
<i>Gagea villosa</i>	Acker-Gelbstern	81
<i>Orchis militaris</i>	Helm-Knabenkraut	69
<i>Holosteum umbellatum</i>	Spurre	65
<i>Ophrys apifera</i>	Bienen-Ragwurz	65
<i>Melampyrum arvense</i>	Acker-Wachtelweizen	38
<i>Dianthus armeria</i>	Büschel-Nelke	37
<i>Dianthus carthusianorum</i>	Karthäuser-Nelke	33
<i>Lathyrus aphaca</i>	Ranken-Platterbse	32
<i>Orchis mascula</i>	Stattliches Knabenkraut	32
<i>Polycarpon tetraphyllum</i>	Nagelkraut	32

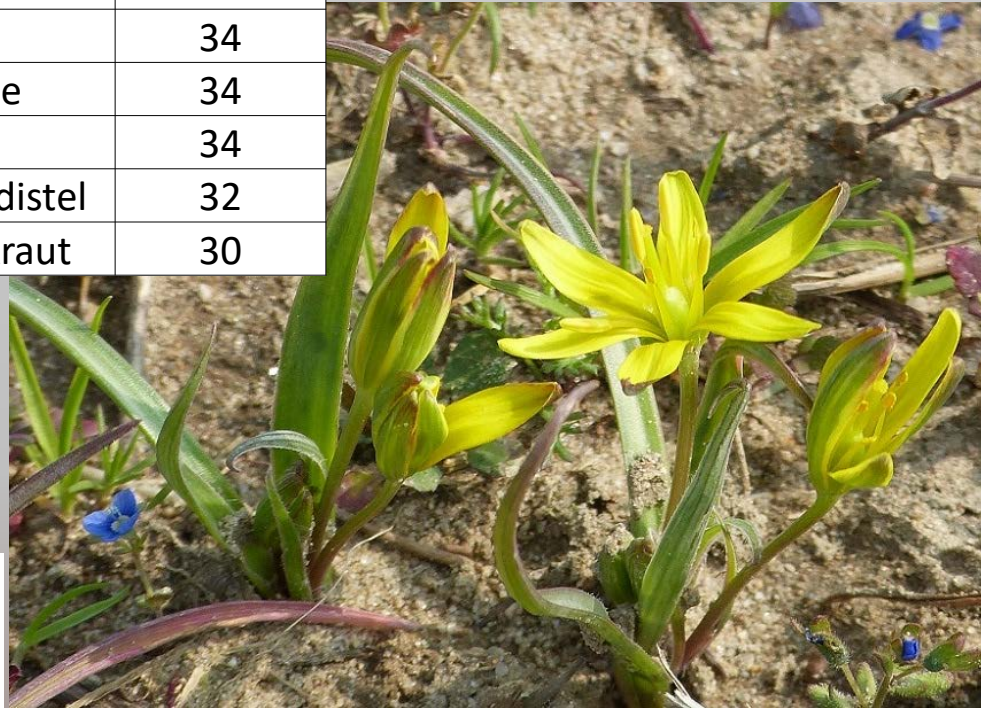


Allium scorodoprasum
(Linkenheim-Hochstetten)
Holger Selisky

Rote Liste mit Gefährdungskategorie 3: gefährdet mit Anzahl der Meldungen

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Meldungen
<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Hundswurz	57
<i>Himantoglossum hircinum</i>	Bocks-Riemenzunge	45
<i>Bromus secalinus</i>	Roggen-Trespe	40
<i>Dianthus superbis</i>	Pracht-Nelke	39
<i>Dianthus deltoides</i>	Heide-Nelke	37
<i>Carex tomentosa</i>	Filz-Segge	34
<i>Filipendula vulgaris</i>	Knollige Spierstaude	34
<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume	34
<i>Onopordum acanthium</i>	Gewöhnliche Eselsdistel	32
<i>Filago vulgaris</i>	Gewöhnliches Filzkraut	30

Gagea pratensis
(Linkenheim-Hochstetten)
Holger Selisky



Rote Liste mit Gefährdungskategorie 2: stark gefährdet mit Anzahl der Meldungen

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Meldungen
<i>Trifolium ochroleucon</i>	Blaßgelber Klee	47
<i>Hordeum secalinum</i>	Roggen-Gerste	43
<i>Iris sibirica</i>	Sibirische Schwertlilie	22
<i>Orchis ustulata</i>	Brand-Knabenkraut	20
<i>Viola pumila</i>	Niedriges Veilchen	18
<i>Filago arvensis</i>	Acker-Filzkraut	17
<i>Anemone sylvestris</i>	Großes Windröschen	15
<i>Orobanche elatior</i>	Große Sommerwurz	15
<i>Viola elatior</i>	Hohes Veilchen	15
<i>Valerianella rimosa</i>	Gefurchter Feldsalat	14
<i>Althaea officinalis</i>	Echter Eibisch	12

Orobanche elatior
(Vogtsburg im Kaiserstuhl)
Steffen Wolf



Rote Liste mit Gefährdungskategorie 1: vom Aussterben bedroht mit Anzahl der Meldungen

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Meldungen
<i>Filago lutescens</i>	Graugelbes Filzkraut	15
<i>Agrostemma githago</i>	Kornrade	12
<i>Orobanche amethystea</i>	Amethyst-Sommerwurz	11
<i>Chenopodium vulvaria</i>	Stinkender Gänsefuß	5
<i>Trifolium striatum</i>	Gestreifter Klee	5
<i>Pseudognaphalium luteoalbum</i>	Gelbliches Ruhrkraut	4
<i>Salvinia natans</i>	Schwimmfarn	4
<i>Eragrostis cilianensis</i>	Großes Liebesgras	3
<i>Veronica acinifolia</i>	Drüsiger Ehrenpreis	3
<i>Viola stagnina</i>	Moor-Veilchen	3
<i>Chenopodium murale</i>	Mauer-Gänsefuß	2



Agrostemma githago
(Tauberbischofsheim)
Marlies Jütte

Rote Liste mit Gefährdungskategorie R: extrem selten mit Anzahl der Meldungen

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Meldungen
<i>Cardamine enneaphyllos</i>	Neunblättrige Zahnwurz	4
<i>Sisymbrium orientale</i>	Orientalische Rauke	4
<i>Bromus squarrosus</i>	Sparrige Trespe	2
<i>Atriplex rosea</i>	Rosen-Melde	1
<i>Daphne laureola</i>	Lorbeer-Seidelbast	1
<i>Gaudinia fragilis</i>	Ährenhafer	1
<i>Hieracium amplexicaule</i>	Stängelumfassendes Habichtskraut	1
<i>Hieracium pseudocorymbosum</i>	Schirmtraubiges Habichtskraut	1
<i>Hyssopus officinalis</i>	Ysop	1
<i>Illecebrum verticillatum</i>	Knorpelblume	1
<i>Spergularia maritima</i>	Flügelsamige Schuppenmiere	1

Cardamine enneaphyllos
(Sulzbach-Laufen)
Bernd Haynold



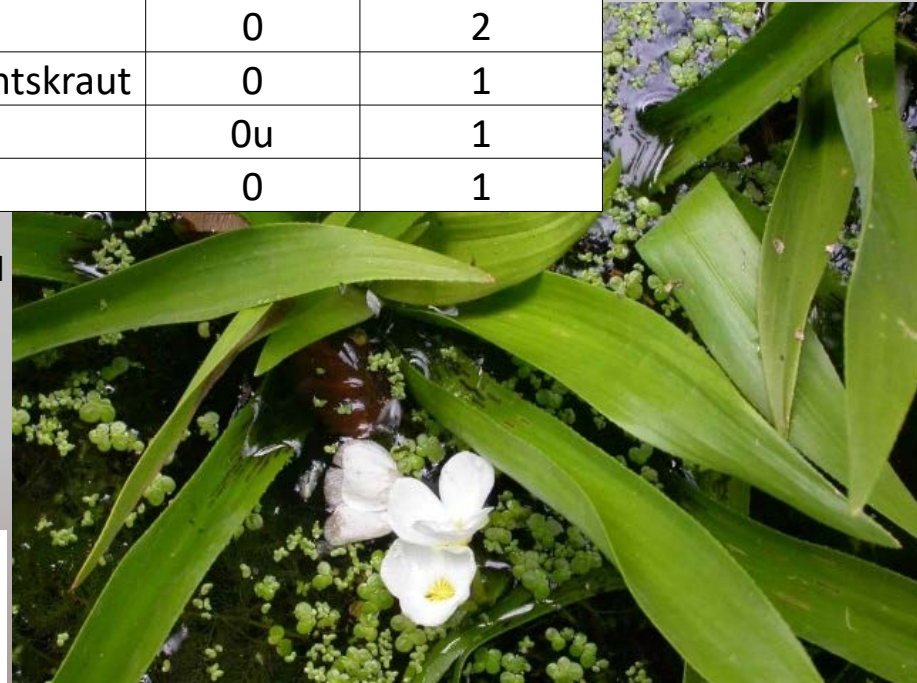
Rote Liste mit Gefährdungskategorie 0: ausgestorben oder verschollen mit Anzahl der Meldungen

wissenschaftlicher	deutscher Name	Einstufung	Anzahl Meldungen
<i>Calepina irregularis</i>	Wendich	0u	15
<i>Stratiotes aloides</i>	Krebsschere	0a	6
<i>Cyperus longus</i>	Langes Zypergras	0u	4
<i>Spergularia salina</i>	Salz-Schuppenmiere	0	4
<i>Chrysanthemum segetum</i>	Saat-Wucherblume	0u	3
<i>Chenopodium urbicum</i>	Straßen-Gänsefuß	0u	2
<i>Chimaphila umbellata</i>	Winterlieb	0	2
<i>Hieracium flagellare</i>	Ausläuferreiches Habichtskraut	0	1
<i>Lolium temulentum</i>	Taumel-Lolch	0u	1
<i>Scrophularia auriculata</i>	Wasser-Braunwurz	0	1

0u: ehemals etabliert, heute nur noch unbeständig auftretend

0a: ehemals etabliert, heute nur noch angesalbt auftretend

Stratiotes aloides
(Ötigheim)
Stephan Biebinger



Beurteilung des Etablierungsgrads

Agropyron cristatum – Kamm-Quecke

Melder: Franz Schuhwerk

TK: 7221/4

Fundort: Ostfildern, Nellingen, an den Pfeilern
des Körschtalviadukts

Funddatum: 19. Juni 1999

(auch noch am 11. Oktober 2011)

Melder: Franz Stern

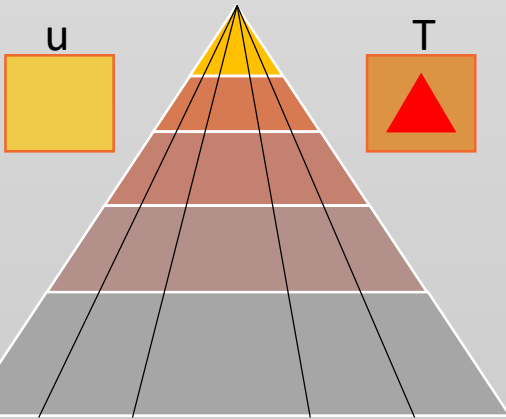
TK: 7221/4

Fundort: Ostfildern, Am Brückenpfeiler des
Körschtal-Viadukts

Funddatum: 17. August 2010



Foto: Franz Stern



Neueinwandernde, sich ausbreitende Arten (Florenwandel)

wissenschaftlicher Name	deutscher Name	Anzahl Meldungen
<i>Abutilon theophrasti</i>	Samtpappel	11 (17)
<i>Amaranthus deflexus</i>	Liegender Fuchsschwanz	13 (13)
<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Hohe Ambrosie	41 (72)
<i>Artemisia verlotiorum</i>	Verlotscher Beifuß	7 (15)
<i>Claytonia perfoliata</i>	Durchwachsene Claytonie	24 (37)
<i>Conyza bonariensis</i>	Südamerikanisches Berufkraut	7 (13)
<i>Conyza sumatrensis</i>	Sumatra-Berufkraut	4 (4)
<i>Cyperus eragrostis</i>	Frischgrünes Zypergras	2 (2)
<i>Cyperus esculentus</i>	Essbares Zypergras	8 (11)
<i>Dipsacus strigosus</i>	Schlanke Karde	8 (8)
<i>Epilobium brachycarpum</i>	Kurzfrüchtiges Weidenröschen	9 (9)
...		

()= Anzahl Einzelfundmeldungen und Exkursionslisten

Epilobium brachycarpum
(Bergstraße)
Christian Gembardt

Neunachweise nach 1998 für Baden-Württemberg

(40 Sippen nicht in der Florenliste BW 1998 von Buttler & Harms)

Meconopsis cambrica
(Hausen am Tann)
Martin Reuter



Arum italicum
(Nußloch)
Uwe Feßenbecker



Solanum sisymbriifolium
(Mannheim)
Günther Blaich





Allium paradoxum
(Ostfildern-Kemnat)
Franz Stern

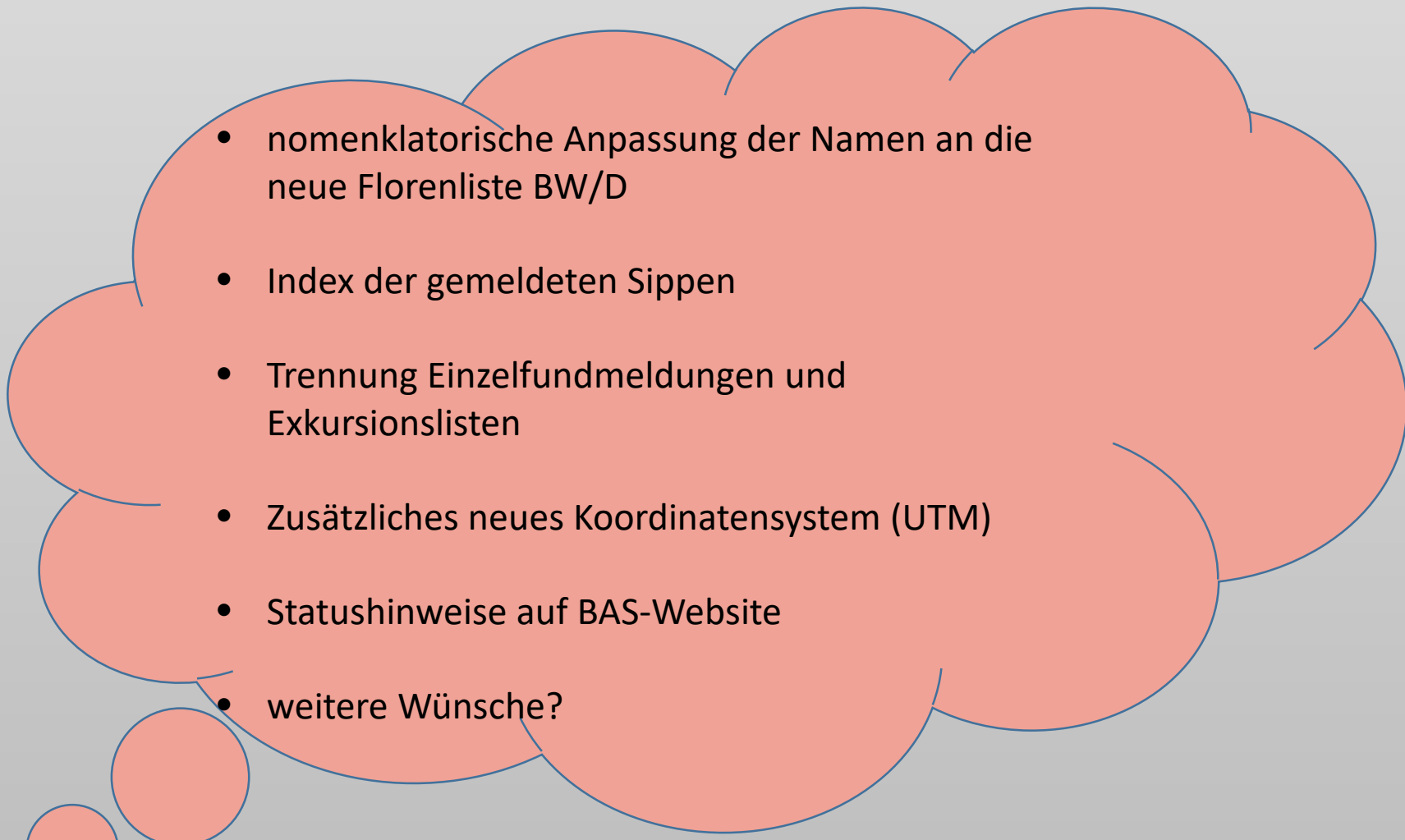
Umbilicus rupestris
(Ettlingen)
Thomas Breunig



Erechtites hieraciifolius
(Schwaibach, Gengenbach)
Philippe Verstichel

Verbascum speciosum
(Adelmannsfelden)
Hans Wolf



- 
- nomenklatorische Anpassung der Namen an die neue Florenliste BW/D
 - Index der gemeldeten Sippen
 - Trennung Einzelfundmeldungen und Exkursionslisten
 - Zusätzliches neues Koordinatensystem (UTM)
 - Statushinweise auf BAS-Website
 - weitere Wünsche?



Ausblick

**Danke für Ihre Aufmerksamkeit
und vielen Dank an die Melderinnen
und Melder!**

Botanische Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutschland e.V.
Kalliwodastraße 3
76185 Karlsruhe
www.botanik-sw.de