

W. SONDERMANN & H.-W. BOHLE, Marburg

Neuere Publikationen zur Faunistik der aquatischen Coleoptera (Hydradephaga, aquat. Hydrophiloidea, Dryopoidea, aquat. Curculionidae, aquat. Chrysomelidae) und Heteroptera (Amphibiocorisae und Hydrocorisae) in Deutschland - eine regionalisierte und kommentierte Bibliographie -

A. Einleitung und Aufruf zur Mitarbeit

Die effektivste Adresse für die Beschaffung faunistischer Spezialliteratur ist nach wie vor trotz zunehmender elektronischer Einspeicherung und Ordnung von Titeln - die Fachkollegin oder der Fachkollege. Die Umstände, die die für die Beschäftigung mit der Verbreitung von Lebewesen notwendigen umfangreichen Literaturrecherchen erschweren, werden auch wohl dafür sorgen, daß dies so bleibt. So enthalten gelegentlich Arbeiten wesentliche faunistische Informationen, deren Titel dies nicht erwarten lassen (z. B. BECKER 1984, KÖGEL 1984). Aus anderen Titeln ist nicht ersichtlich, ob sie zur faunistischen Kenntnis bestimmter Taxa etwas beitragen. Dies gilt besonders für die Wasserkäfer und -wanzen, die im Rahmen eines ökologischen (Makrozoobenthon) oder aber systematischen Ordnungsprinzips (Coleopterologie, Heteropterologie) behandelt werden können. Für den aquatischen Entomologen stellt sich daher häufig die Frage, ob etwa ein Titel wie „Bemerkenswerte Wanzenfunde aus X“ für ihn relevante Informationen enthält und die Beschaffung lohnt. Für den Coleopterologen stellt sich die gleiche Frage bei einem Titel wie „Veränderungen in der Zusammensetzung des Macrozoobenthons des X-Baches durch Y“. Die einzelnen Titel sind in dieser Bibliographie daher unter Angabe der behandelten Taxa und der Topographie der Funde kurz kommentiert. Der Literaturdaten-Transfer unter FachkollegInnen zur Faunistik der genannten Insektengruppen soll mit der vorliegenden Liste „institutionalisiert“ werden - woran sich zwangsläufig ein **Aufruf zur Mitarbeit** knüpft. Der Wert von Bibliographien hängt wesentlich an ihrer Vollständigkeit, die so weit wie möglich erreicht werden sollte. Die vorliegende Arbeit dürfte zwar den Großteil der umfangreicheren Titel zu den aquatischen Coleoptera enthalten, bedarf aber in jedem Fall der Ergänzung und Fortführung. Für die faunistische Literatur zu den Wasserwanzen ist sicher nicht mehr als ein Anfang gemacht worden. Weitere Literaturrecherchen

sind vor allem auch bezüglich der aquatischen Curculioniden und Chrysomeliden notwendig, die von der aquatischen Entomologie oft nicht so recht als in ihre Zuständigkeit fallend aufgefaßt werden. Für künftige Nachträge bitten wir daher dringend um unten noch nicht aufgeführte Literaturhinweise. Für die Zusendung von Artikeln sind wir dankbar, bei Zusendung von Zitaten bitten wir, einen Kommentar gemäß dem unten durchgeführten Schema vorzunehmen. Gesucht sind auch Artikel, die nur wenige und/oder „unbedeutende“ Fundangaben enthalten, da sie für die nähere Betrachtung bestimmter Arten (z. B. Verbreitungskarten) wichtig werden können! Natürlich werden alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter genannt.

Zu dem jetzigen Stand der Bibliographie haben Ronald Bellstedt (Gotha), Andreas Dettinger-Klemm (Marburg), Peter Haase (Reckershausen), Günter Hofmann (Stockstadt), Klaus Handke (Delmenhorst), Ullrich Heckes (München), Lars Hendrich (Berlin) und Monika Heß (München) wesentlich beigetragen. Für manche Taxa bzw. Bundesländer konnten die Verfasser auf bereits bestehende, umfangreiche Literaturzusammenstellungen zurückgreifen, z. B. für die niedersächsischen Wasserkäfer (HAASE 1996), die Wasserkäfer Sachsens (KLAUSNITZER 1996) oder die hessischen Wasserwanzen (ZIMMERMANN 1996). Als hilfreich erwiesen sich auch - teilweise bereits kommentierte - **Bibliographien mit limnofaunistischem Schwerpunkt** (KRAMER 1968, MAUCH 1989, 1992a, 1992b, 1992c) Ordnungsschema bei MAUCH sind für die Thematik relevante Publikationsorgane), **coleopterologische Bibliographien** mit regionalem Bezug (BATHON 1980, GRÜNWARD 1993, KARNER 1994) oder Bezug auf einen bestimmten Publikationszeitraum (LUCHT 1995, 1996, SCHULZE 1995, 1996) sowie **Publikationslisten einzelner Autoren** (HEBAUER 1995, HENDRICH 1993), bei denen die Faunistik der aquatischen Coleopteren oder Heteropteren einen wesentlichen Forschungsschwerpunkt bildet. Ein ausschließlich der (weltweiten) Wasserkäferforschung gewidmetes Publikationsorgan ist die

Zeitschrift „**Latissimus - Newsletter of the Balfour-Browne Club**“ (ISSN 0966 2235), in der zahlreiche Kurzfassungen neu erschienener Fachbeiträge zu allen Themenbereichen abgedruckt werden. Wesentliche bibliographische Recherchen zu Wasserkäfern sind nicht zuletzt von **BRANCUCCI & DETTNER** (1986, 1988, 1989, 1991, 1992, 1993, 1996 - Hydradephaga, weltweit, alle Themenbereiche) publiziert worden. Die Vielfalt in zwischen verfügbarer Bibliographien zu zoologischen, entomologischen, coleopterologischen, limnofaunistischen etc. Thematiken wird zwangsläufig zur Erstellung von **Bibliographien zweiter Ordnung** („Meta-Bibliographien“, in denen bibliographisches Schrifttum kompiliert ist) führen müssen.

Im Internet sind umfangreiche Bibliographien zur Thematik unter den Adressen <http://bio-www.tamu.edu/beetles> und www.inhs.uiuc.edu/biod/waterbeetles/bibliography/intro.html zugänglich. Die Roten Listen der (Wasser-)Wanzen und Wasserkäfer für die BRDeutschland und die Bundesländer, für die Landeslisten existieren, sind in JEDICKE (1997) bzw. der Datenbank „Rotus“ (auf CD-ROM) zusammengestellt.

B. Angaben zur Bibliographie

Aufgenommene Titel:

Aufgenommen sind sämtliche uns bekannt gewordenen publizierten Titel, die faunistische Daten frühestens für das Jahr 1940 enthalten. In Ausnahmefällen sind Titel mit Daten vom Ende der 30er Jahre aufgeführt; dies ist dann vermerkt. Unveröffentlichte wissenschaftliche Arbeiten sind nur in den Ausnahmefällen aufgeführt, wenn sie unmittelbar die Faunistik der Wasserkäfer und/oder -wanzen thematisieren oder diese Thematik einen breiten Raum in ihnen einnimmt. Aus datenrechtlichen Gründen mußten die meisten dieser Literaturangaben unkommentiert bleiben.

Bei den Publikationen, die faunistische Daten zu Wasserwanzen und/oder -käfern enthalten, wurde dagegen keine Auswahl getroffen. Dies hat dazu geführt, daß auch Titel, die nur wenige (in manchen Fällen nur eine) und häufige Arten nennen, aufgenommen sind. Dies schien insofern gerechtfertigt, als für manche Fragestellungen (z. B. Erstellung von Verbreitungskarten, Frequenzabschätzungen für bestimmte Referenzgebiete) jede noch so „kleine“ faunistische Information von Belang werden kann. MALICKY et al. (1983) stellen besonders für den Bereich biogeographischer Analysen fest: „Verläßliche Punkt-Verbreitungskarten auch von 'gewöhnlichen' Tieren sind die einzige solide Grundlage für die weitere Forschung.“ Da eine Bibliographie ein Handwerkszeug und für die Bearbeitung möglichst vieler Fragestellungen brauchbar sein soll, konnte kein sinnvolles Kriterium gefunden werden, „wesentliche“ von „unwesentlichen“ Fundangaben zu trennen.

Neben Arbeiten, die faunistische Daten enthalten, sind auch solche aufgenommen, die über den Erfassungsstand aquatischer Coleoptera und Heteroptera in der BRDeutschland oder Teilgebieten informieren sowie Rote Listen. Insgesamt sind ca. 900 Titel aufgeführt.

Berücksichtigte Taxa und Nomenklatur:

Zusammengetragen sind Literaturangaben zu den einheimischen hollimnischen Wanzen und Käfern. In unserem Faunengebiet führen die Vertreter der Nepomorpha (Hydrocorisae) und Gerromorpha (Amphibicorisae) sowie der adepaghen Käferfamilien Gyrinidae, Halplidae, Hygrobiidae, Dytiscidae und Noteridae durchweg eine hollimnische Lebensweise, sofern man darunter versteht, daß wenigstens die aktiven Stadien (Larven, Imagines) im oder auf dem Wasser leben. Gleiches gilt für die Hydrochidae, Spercheidae, Elmidae und im großen und ganzen auch die Dryopidae. Die genannten Taxa sind daher vollständig behandelt. Unter den Hydrophiliden sind die meisten Sphaeridiinae sowie einige Helophorinae terrestrisch. Um nicht auf Artniveau zu differenzieren, wird die Gattung *Helophorus* vollständig behandelt. Unter den Hydrophiliden sind also die Hydrophilinae (s.l., einschl. Hydrobiinae, Chaetharthrinae und Berosinae), Helophorinae sowie die Gattung *Coelostoma* berücksichtigt. Die Hydraenidae sind allesamt behandelt, da alle Gattungen nur oder überwiegend aquatische Vertreter umfassen. Die Käferfamilien Curculionidae und Chrysomelidae sollten nicht ausgeklammert werden, da sie einige ausgesprochene Wasserinsekten umfassen. Die Gattungen, die aquatische Vertreter umfassen, sind konsequenterweise vollständig behandelt. Jeder Auswahl genuin aquatischer Curculionidae wird dabei, welche Kriterien man auch zugrunde liegt, immer eine gewisse Willkür anhaften. Von den bei VOSS (1967) aufgeführten und auch in Deutschland vorkommenden Arten wird hier nur eine Auswahl behandelt. Im einzelnen sind berücksichtigt:

Heteroptera:

Corixidae, Pleidae, Notonectidae, Naucoridae, Aphelecheiridae, Nepidae, Veliidae, Gerridae, Hydrometridae, Mesoveliidae, Hebridae: alle Arten

Coleoptera:

Gyrinidae, Halplidae, Hygrobiidae, Dytiscidae, Noteridae, Hydraenidae, Hydrochidae, Spercheidae, Dryopidae, Elmidae: alle Arten

Hydrophilidae: alle Hydrophilinae u. Helophorinae, *Coelostoma*

Curculionidae: *Bagous*, *Dicranthus*, *Eubrychius*, *Phytobius*, *Pelenomus*, *Stenopelmus*, *Tanysphyrus*
Chrysomelidae: *Macroplea*, *Galerucella*

Die Nomenklatur richtet sich nach LUCHT (1987), unter Berücksichtigung der in DIECKMANN & BEHNE (1994) für die Curculionidae, HEBAUER (1989) für die Hydracnidae und Hydrophilidae, JÄCH (1992) für die Dryopidae und Elmidae, KIPPENBERG (1994) für die Chrysomelidae, LOHSE (1989) für die Hygrobiidae, Noteridae und Hydrochidae und SCHAEFLEIN (1989) für die Dytiscidae vorgeschlagenen Änderungen. Weitere nomenklatorische Änderungen, auf die nicht unter Verwendung des von FREUDE, HARDE & LOHSE begonnenen Standardwerkes „Die Käfer Mitteleuropas“ zugegriffen werden kann, bleiben unberücksichtigt. Die Nomenklatur der Corixidae richtet sich an JANSSON (1986) aus.

Regionalisierung:

Im allgemeinen enthalten die einzelnen Arbeiten nur für ein bestimmtes Bundesland Fundangaben und sind unter diesem aufgeführt. Andernfalls kann ein Titel unter mehreren (max. 3) Bundesländern oder der Rubrik „Deutschland allgemein“ aufgeführt sein. Die Kommentare hinter dem Titel (Anzahl der genannten Arten usw.) beziehen sich auf das Bundesland, unter dem der Titel aufgeführt ist, so daß einem Titel bei Mehrfachnennung unter verschiedenen Bundesländern auch verschiedene Kommentare beigegeben sein können. Sind Titel unter einem Bundesland in Klammern angeführt, so enthalten sie keine Fundangaben für dieses Bundesland, doch - wenigstens teilweise - für ein Gebiet in unmittelbarer Nähe der Landesgrenze.

Kommentierung:

Arbeiten, die wir eingesehen haben, sind mit [A:] gekennzeichnet. Die behandelten Taxa und das Erfassungsgebiet werden genannt, sofern diese Informationen nicht oder nicht vollständig aus dem Titel selbst ersichtlich sind. Werden nur wenige (1-max. 6) Arten in der Arbeit besprochen, werden sie einzeln angeführt. Werden mehr Arten besprochen, so wird deren Anzahl genannt und werden gegebenenfalls einige bemerkenswertere Arten angeführt. Enthält eine Publikation viele bemerkenswerte Fundangaben, so ist dies ohne Nennung einzelner Arten vermerkt. Handelt es sich um eine umfangreichere Regionalfaunistik, so ist sie als solche gekennzeichnet; auf bemerkenswerte Fundangaben wird in diesem Falle nicht hingewiesen. Einer gewissen Subjektivität in der Einschätzung dessen, welche Fundangaben aus einer Publikation am ehesten als „bemerkenswert“ zu gelten haben, werden wir nicht entgangen sein. Auf Erstnachweise für ein größeres Bezugsgebiet wird gelegentlich verwiesen.

In Einzelfällen, in denen uns Artangaben fraglich erschienen, haben wir dies durch (?) gekennzeichnet - allerdings nicht in den Fällen, in denen ältere Artdiagnosen durch spätere Revisionen oder neue faunistische Er-

kenntnisse grundsätzlich oder wenigstens für Teilgebiete Deutschlands zweifelhaft, unwahrscheinlich oder unmöglich geworden sind (Angaben zu *Hydroporus palustris*, *Hydraena nigrita*, *H. riparia*, *Hydrochus elongatus*, *H. brevis*, *Helophorus aquaticus*, *H. flavipes*, *H. minutus*, *Anacaena limbata*, *Helochares obscurus*, *H. lividus*, *Chaetharthria seminulum*, *Berosus bipinna*, *B. spinosus*, *Galerucella nymphaeae*, *Bagous* sp. u. a.). Die Artangabe von *Helophorus guttulus* konnte durchgehend durch die von *H. brevipalpis* ersetzt werden.

Angeführte Artzahlen beziehen sich, wenn nicht anders angegeben, immer auf den Zeitraum ab einschließlich 1940 und auf das Bundesland, unter dem der Titel aufgeführt ist. Manche Ortsangaben aus der Literatur waren nicht zu identifizieren (vgl. die kritische Anmerkung am Ende dieser Arbeit) und sind daher als Zitate wiedergegeben. Arbeiten, die uns nicht vorliegen, haben wir im Zweifelsfall unter der Rubrik „Deutschland allgemein“ eingeordnet.

Abkürzungen:

aqu.	- aquatisch
Gyr.	- Gyrinidae
Chrys.	- Chrysomelidae
Hal.	- Halipidae
Col.	- Coleoptera
Het.	- Heteroptera
Cor.	- Corixidae
Curc.	- Curculionidae
Hydph.	- Hydrophilidae inkl. Hydrochidae, Spercheidae
Dyt.	- Dytiscidae inkl. Noteridae
Umg.	- Umgebung
Erstnachw.	- Erstnachweis
zahlr.	- zahlreich

BATHON, H. (1980): Bibliographie zur Käferfauna von Offenbach am Main. - Abh. Offenbacher Ver. Naturk. 4: 22-27. — BECKER, N. (1984): Ökologie und Biologie der Culicinae in Südwest-Deutschland. - Diss. Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg. — BRANCUCCI, M. & K. DETTNER (1986): Annual compilation (1985) of Hydradaphaga (Coleoptera) papers. Entomologica Basiliensia 11: 17-28. — BRANCUCCI, M. & K. DETTNER (1988): Annual compilation (1986) of Hydradaphaga (Coleoptera) papers. Entomologica Basiliensia 12: 147-157. — BRANCUCCI, M. & K. DETTNER (1989): Annual compilation (1987 und 1988) of Hydradaphaga (Coleoptera) papers. Entomologica Basiliensia 13: 25-39. — BRANCUCCI, M. & K. DETTNER (1991): Annual compilation (1989) of Hydradaphaga (Coleoptera) papers. Entomologica Basiliensia 14: 47-56. — BRANCUCCI, M. & K. DETTNER (1992): Annual compilation (1990) of Hydradaphaga (Coleoptera) papers. Entomologica Basiliensia 15: 205-214. — BRANCUCCI, M. & K. DETTNER (1993): Annual compilation (1991) of Hydradaphaga (Coleoptera) papers. Entomologica Basiliensia 16: 67-72. — BRANCUCCI, M. & K. DETTNER (1996): Annual compilation (1992 und 1993) of Hydradaphaga (Coleoptera) papers. Entomologica Basiliensia 19: 5-18. — DIECKMANN, L. & L. BEHNE (1994): Curculionidae - Unterfamilie Cleoninae - Unterfamilie Rhynchaeninae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und

Berichtigungen zu Band XI. - III. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. — GRÜNWALD, M. (1993): Biobibliographie zur Faunistik der Käfer Oberfrankens. - Ber. Naturwiss. Ges. Bayreuth 22: 213-232. — HAASE, P. (1996): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Wasserkäfer mit Gesamtartenverzeichnis. Informationsdienst Natsch. Niedersachsen 16(3): 81-100. — HEBAUER, F. (1989): Familienreihe Hydrophiloidea. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band III. I. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. - Krefeld. — HEBAUER, F. (1995): In memoriam Hans Schaefflein - Koleopterol. Rundsch. 65: 233-236. — HENDRICH, L. (1993): In Memoriam Edgar Fichtner. - Latissimus - Newsletter of the Balfour-Browne Club 3: 20-21. — JÄCH, M. (1992): Dryopidae, Elmidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band VI. - II. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. - Krefeld. — JANSSON, A. (1986): The Corixidae of Europe and adjacent regions. - Acta Entomol. Fennica 47: 1-94. — JEDICKE, E. (Hrsg.): Die Roten Listen: Gefährdete Pflanzen, Tiere, Pflanzengesellschaften und Biotope in Bund und Ländern. - Stuttgart: Ulmer. — KARNER, M. (1994): Erfassungssituation und Probleme des Artenschutzes für die hessische Käferfauna (Insecta, Coleoptera): Gibt es einen wirkungsvollen Artenschutz für Wirbellose in Hessen? Naturschutz Heute 14: 175-188. — KIPPENBERG, H. (1994): Chrysomelidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band IX. III. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. — KÖGEL, F. (1984): Die Prädatoren der Stechmückenlarven im Ökosystem Rheinauen. Diss. Ruprecht-Karls-Univ. Heidelberg. — KLAUSNITZER, B. (1996): Kommentiertes Verzeichnis der Wasserretzer (Halipidae), Schlammschwimmer (Hygrobiiidae), Tauchkäfer (Noteridae), Schwimmkäfer (Dytiscidae), Taumelkäfer (Gyrinidae), Buckelwasserkäfer (Spercheidae), Wasserkäfer im engeren Sinne (Hydrophilidae ohne Sphaeriidae und Helophorinae) des Freistaates Sachsen. Mitt. Sächs. Entomol. 34: 3-12. — KRAMER, H. (1968): Literatur über die Limnofauna der ehemaligen Rheinprovinz. - Decheniana 121(1/2): 151-163. — LOHSE, G.A. (1989): Hygrobiidae, Halipidae, Noteridae, Hydrochidae, Spercheidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band III. - I. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. — LUCHT, W.H. (1987): Die Käfer Mitteleuropas. Katalog. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. — LUCHT, W. (1995): Koleopterologischer Jahresbericht 1992. Entomol. Bl. 91(3): 171-192. — LUCHT, W. (1996): Koleopterologischer Jahresbericht 1993. - Entomol. Bl. 92(3): 162-184. — MALICKY, H., H. ANT, H. ASPÖCK, R. DE JONK, K. THALER & Z. VARGA: (1983): Argumente zur Existenz und Chorologie mitteleuropäischer (extramediterranean-europäischer) Faunen-Elemente. Entomol. Generalis 9(1/2): 101-119. — MAUCH, E. (1989): Limnofaunistische und limnofloristische Beiträge der naturkundlichen Vereine in Schwaben (Bayern) seit 1948. - Lauterbornia 1: 61-70. — MAUCH, E. (1992a): Limnofaunistische und limnofaunistische Beiträge in den „Veröffentlichungen für Naturschutz und Landschaftspflege in Baden-Württemberg“ von Band 1, 1924 bis 64/65, 1989 einschließlich der „Beihefte“ von Nr. 1, 1973 bis 60, 1991. - Lauterbornia 9: 79-88. — MAUCH, E. (1992b): Limnofaunistische und limnofloristische Beiträge in den Veröffentlichungen des Naturhistorischen Museums Schleusingen (Thüringen) von 1986 bis 1990. - Lauterbornia 9: 89-91. — MAUCH, E. (1992c): Limnofaunistische und limnofloristische Arbeiten in „Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland - „Carolinea“ von Band 1, 1936 bis Band 49, 1991 einschließlich der Beihefte. - Lauterbornia 10: 77-88. — SCHAEFFLEIN, H. (1989): Dytiscidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band III. - I. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. — SCHULZE, W. (1995): Bibliographie der käferkundlichen Literatur Deutschlands des Jahres 1994 (Insecta: Coleoptera) mit einem Nachtrag für die Jahre 1989-1993. - Mitt. Arbeitsgem. ostwestfäl.-lipp. Entomol. 11: 109-166. — SCHULZE, W. (1996): Bibliographie der käferkundlichen Literatur Deutschlands des Jahres 1995 (Insecta: Coleoptera) mit einem Nachtrag für die Jahre 1990-1994. - Mitt. Arbeitsgem. ostwestfäl.-lipp. Entomol. 12(4): 89-144. —

VOSS, E. (1967): Curculionidae (Coleoptera). In: J. ILLIES (Hrsg.): Limnofauna Europaea. Stuttgart: Gustav Fischer. — ZIMMERMANN, G. (1996): Rote Liste der Wasserwanzen Hessens. - Zur Verbreitung und Gefährdung der aquatischen und semiaquatischen Heteropteren Hessens (Nepomorpha und Gerromorpha). - MagNatur 1(2): 72-77, Niedenstein.

C. Bibliographie

I. AQUATISCHE COLEOPTERA

1.1 DEUTSCHLAND ALLGEMEIN

- BALKE, M. (1989): Interessante Schwimmkäferfunde in Deutschland (Dytisc.). - Entomol. Bl. 85(1/2): 124-125. [A: 7 Dyt. sp., u.a. *Oreodytes septentrionalis*, *Agabus erichsoni*, *A. wasastjernai*, *Ilybius crassus* u. *Colymbetes paykulli*]
- BELLSTEDT, R. (1982): *Hydrochus ignicollis* MOTSCHULSKY, 1860 in der DDR (Col., Hydraenidae). - Entomol. Nachr. Ber. 26(2): 79-81. [A: *Hydrochus elongatus*, *H. ignicollis*]
- BELLSTEDT, R. & H. REUSCH (1993): Zur Kenntnis der Hakenkäfer-Fauna im norddeutschen Tiefland (Coleoptera, Elmidae). - Braunschweiger naturk. Schr. 4(2): 241-245. [A:]
- BELLSTEDT, R. & D. SPITZENBERG (1994): Neue Nachweise des Wasserkäfers *Anacaena bipustulata* (MARSHAM, 1802) in Ostdeutschland. - Entomol. Nachr. Ber. 38(3): 203-204. [A:]
- BRAASCH, D. (1989): *Agabus uliginosus* (L., 1761). - eine bivoltine Art?. - Entomol. Nachr. Ber. 33(2): 91-93. [A: Zählr. Fundangaben aus Ostdeutschland]
- BRAASCH, D. (1989): Zur Überwinterung der Imagines der Dytiscidae (Insecta, Coleoptera). - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 16(11): 141-146. [A: 51 Dyt. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- BRAASCH, D. (1989): *Agabus fuscipennis* (PAYKULL, 1798) eine seltene Art? (Insecta, Coleoptera: Dytiscidae) Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 17(11): 101-106. [A: Bezirke Neubrandenburg, Potsdam u. Leipzig]
- BRAASCH, D. (1989): Zur Habitatwahl von *Dytiscus dimidiatus* BERGSTR., 1778 (Insecta, Coleoptera: Dytiscidae). Faunist. Abh. Mus. Tierk. Dresden 17(5): 31-35. [A: Funde aus Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen u. Brandenburg]
- BRAASCH, D. (1992): *Agabus chalconotus* (PANZER, 1796) - ein Bewohner temporärer Gewässer? (Insecta, Coleoptera: Dytiscidae). - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 18(12): 173-178. [A: 27 neuere Fundpunkte in Ostdeutschland]
- BRAUKMANN, U. (1987): Zoözoologische und saprobiologische Beiträge zu einer allgemeinen regionalen Bachtypologie. - Archiv Hydrobiol. Beih. 26: 355 S. [67 Col. aqu. sp. aus neun Untersuchungsgebieten in Westdeutschland. Punktgenaue Fundortzuordnung aus exemplarischen Artenlisten für best. Gewässerprobestellen nur für wenige Arten]
- BRINCK, P. (1967): Gyrinidae (Coleoptera). In: J. ILLIES (Hrsg.): Limnofauna Europaea. - Stuttgart: Gustav Fischer. [A: Grobe Verbreitungsübersicht, für das Gebiet Deutschlands differenziert in die Regionen Alpen, westliches Mittelgebirge, zentrales Mittelgebirge und zentrales Flachland]
- Dieckmann, L. (1972): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera. Curculionidae: Ceutorhynchinae. Beitr. Entomol. 22(1/2): 3-128. [A: Faunistik der ostdeutschen Ceutorhynchinae]
- Dieckmann, L. (1983): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera. Curculionidae (Tanymecinae, Leptopiinae, Cleoninae, Tanyrhynchinae, Cossoninae, Ramondionymyinae, Bagoiinae, Tansyphyrinae). Beitr. Entomol. 33(2): 257-381. [A: Faunistik der ostdeutschen Bagoiinae und Tansyphyrinae]
- Dieckmann, L. & L. BEHNE (1994): Curculionidae - Unterfamilie Cleoninae Unterfamilie Rhyngaeninae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band XI. III. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit vereinzelt, meist allgemein gehaltenen Verbreitungangaben]

- FICHTNER, E. (1981): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Hygrobiidae. - Beitr. Entomol. 31: 315-317. [A: 1938 letzter Nachweis von *Hygrobia hermanni* in Ostdeutschland]
- FICHTNER, E. (1981): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Halipilidae. - Beitr. Entomol. 31(2): 319-329. [A: Faunistik der ostdeutschen Halipiliden]
- FICHTNER, E. (1983a): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Dytiscidae (Insecta). - Faunist. Abh. Mus. Tierk. Dresden 11(1): 1-48. [A: Faunistik der ostdeutschen Dyt. Die umfangreiche Arbeit hat den schwerwiegenden Nachteil, daß nur in den wenigsten Fällen Funddaten genannt werden. Datierete Fundangaben für die Zeit nach 1940 gibt es nur für folgende Arten: *Laccophilus variegatus*, *Coelambus lautus*, *C. enneagrammus*, *Hydroporus brevis* (Angabe unrichtig) und *Agabus striolatus*. In zahlreichen anderen Fällen geben nur die Namen der Sammler (z. B. BELLSTEDT, DIETZE, DORN, ENGLMANN, FICHTNER, KLAUSNITZER, KLEINSTEUBER, RESSLER, RICHTER, SCHIEFERDECKER, SIEBER, SPITZENBERG, STÖCKEL) dem coleopterologischen „Insider“ einen Hinweis darauf, daß es sich um Funde jüngerer Datums handeln muß]
- FICHTNER, E. (1984): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Gyrinidae. - Entomol. Nachr. Ber. 28(2): 49-55. [A: Faunistik der ostdeutschen Gyrinidae]
- FICHTNER, E. (1987): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Spercheidae. Entomol. Nachr. Ber. 31(5): 229-230. [A: Faunistische Angaben nur auf Ebene der Bezirke]
- FICHTNER, E. & R. BELLSTEDT (1990): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Dryopidae und Elmidae. - Veröff. Naturkundemus. Leipzig 6: 69-81. [A: Faunistik der ostdeutschen Dryopoidae]
- FREUDE, H. (1971): Gyrinidae, Halipilidae. In: FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. III. - Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben]
- GEISER, R. & al. (1984): Rote Liste der Käfer (Coleoptera). In: J. BLAB, E. NOWAK, W. TRAUTMANN & H. SUKOPP (Hrsg.): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland. Erweiterte Neubearbeitung. Greven: Kilda, 4. Aufl.: 75-113. [A:]
- HEBAUER, F. (1976): Subhalophile Dytisciden. Beitrag zur Ökologie der Schwimmkäfer (Coleoptera, Dytiscidae). - Entomol. Bl. 72(2): 105-113. [A: Neuere Fundangaben für *Coelambus lautus*, *C. confuens*, *C. impressopunctatus*, *C. parallelogrammus*, *Graptodytes bilineatus*, *Laccophilus variegatus*, *Ilybius subaeneus* u. *Dytiscus circumflexus*]
- HEBAUER, F. (1989): Familienreihe Hydrophilidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band III. I. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. - Krefeld. [A:]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1993): Bewertungsschema zur Eignung einer Insektengruppe („Wasserkäfer“) als Bioindikator (Indikator, Zielgruppe) für Landschaftsplanung und UVP in Deutschland. Insecta 1(2): 147-154. [A: Enthält keine faunistischen Daten, jedoch einen Kurzüberblick über den faunistischen Bearbeitungsstand der Wasserkäfer in Deutschland]
- HESS, M. & U. HECKES (1996): Verbreitung, Status und Ökologie von *Stenelmis canaliculata* (GYLLENHAL, 1808) in Deutschland (Coleoptera: Elmidae). - Koleopterol. Rundsch. 66: 191-198. [A:]
- HOCH, K. (1951): Beitrag zur Kenntnis einiger Wasserkäfer (Col., Dytiscidae et Hydrophilidae). - Entomol. Bl. 47: 39-43. [A: Besprechung von *Hydroporus incognitus*, *Laccobius obscurus*, *L. atratus*, *L. atrocephalus* u. *Hydraena subimpressa* unter Angabe von insg. 30 assoziierten Col. aqu. sp.]
- HOCH, K. (1960): Bestimmungstabelle der mitteleuropäischen Arten der Unterart *Haliphys* GUIGNOT 1947 (*ruficollis*-Gruppe) der Gattung *Haliphys* LATR.. - Entomol. Bl. 56: 49-69. [A: Ergänzungen zu Horion (1941)]
- HOCH, K. (1960): *Laccobius sinuatus* MOTSCH. 1849 auch in Deutschland verbreitet. - Entomol. Bl. 56: 161-164. [A: Fundangaben ohne Datumsangaben]
- HOCH, K. (1967): Hydradephaga et Palpicornia (Coleoptera). In: J. ILLIES (Hrsg.): Limnofauna Europaea. - Stuttgart: Gustav Fischer. [A: Grobe Verbreitungsübersicht, für das Gebiet Deutschlands differenziert in die Regionen Alpen, westliches Mittelgebirge, zentrales Mittelgebirge und zentrales Flachland]
- HORION, A. (1949): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 2: Palpicornia Staphylinidea. Frankfurt/Main. [A: Umfassendes faunistisches Standardwerk; überwiegend ältere und alte Daten]
- HORION, A. (1955): Bemerkenswerte Käferfunde aus Deutschland. 2. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ - Entomol. Zeitschr. 64: 137, 152, 277 und 65: 36, 44, 59, 85, 108. [10 Col. aqu. sp.]
- HORION, A. (1955): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 4: Sternoxia (Buprestidae), Fossipedes, Macroductylia, Brachymera. München. [A: Umfassendes faunistisches Standardwerk; überwiegend ältere und alte Daten]
- HORION, A. (1956): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 5: Heteromera - München. [A: Umfassendes faunistisches Standardwerk; überwiegend ältere und alte Daten]
- HORION, A. (1957): Bemerkenswerte Käferfunde aus Deutschland, 3. Reihe. 6. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ - Entomol. Bl. 52(3): 108-123. [6 Col. aqu. sp.]
- HORION, A. (1960): Koleopterologische Neumeldungen für Deutschland, 4. Reihe. 7. Nachtrag zum „Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer“ - Mitt. München. Entomol. Ges. 50: 119-162. [*Potamonectes griseostriatus*, *Laccobius sinuatus*, *Elmis rietscheli* u. *Riolus illiesi*.]
- HORION, A. (1969): Neunter Nachtrag zum Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer. - Entomol. Bl. 65(1): 1-47. [A: *Coelambus lautus*, *Hydroporus obsoletus*, *Potamonectes canaliculatus*, *Berosus bispina* u. *Stenelmis canaliculata*]
- HORION, A. (1970): Zehnter Nachtrag zum Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer. - Entomol. Bl. 66(1): 1-29. [A: *Hygrotus quinque-lineatus* u. *Hydroporus longicornis*]
- JACH, M. (1989): Elmidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band VI. I. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit vereinzelt, meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben]
- JACH, M. (1988): Revisional Notes on the *Hydraena riparia* Species Complex. - Aquatic Insects 10(3): 125-139. [A: Neuere Fundangaben aus Deutschland für *Hydraena riparia*, *H. assimilis*, *H. melas* u. *H. reyi*]
- JACH, M. (1990): Revision of the Palaearctic species of the genus *Ochthebius* LEACH. V: The subgenus *Asiobates*. Koleopterol. Rundsch. 60: 37-105. [A: Neuere Fundangaben aus Deutschland von *Ochthebius eppelsheimi*, *O. minimus*, *O. auriculatus*, *O. bicolor* u. *O. dilatatus*]
- JACH, M. (1991): Revision of the Palaearctic species of the genus *Ochthebius* LEACH. VI: The *marinus* group. - Entomologica Basiliensis 14: 101-145. [A: Neuere Fundangaben aus Deutschland von *Ochthebius marinus*, *O. pusillus* u. *O. viridis*]
- JACH, M. (1992): Dryopidae, Elmidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band VI. II. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. - Krefeld. [A:]
- JACH, M. (1993): Taxonomic revision of the Palaearctic species of the genus *Limbebius* LEACH, 1815. (Coleoptera: Hydraenidae). Koleopterol. Rundsch. 63: 99-187. [A: Neuere Fundangaben aus Deutschland für fast alle mitteleurop. Arten]
- KIPPENBERG, H. (1994): Chrysomelidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band IX. III. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. - Krefeld. [A:]
- KLAUSNITZER, B., U. JAKOB & W. JOOST (1982): Ausgestorbene und bedrohte reobionte Wasserinsekten der DDR unter besonderer Berücksichtigung potamaler Arten. - Entomol. Nachr. Ber. 26(4): 151-156. [A: Zusammenstellung der seit 1945 bis zum Publikationsdatum in Ostdeutschland verschollenen Col. aqu. sp.]
- LOHSE, G.A. (1971): Hydraenidae, Spercheidae, Hydrophilinae. In: FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. III. - Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben, einschl. Hydrochidae]
- LOHSE, G.A. (1983): Stenopelmidae, Bagoinae, Tansysphyrinae, Ceutorhynchinae. In: FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. XI. - Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben]

- LOHSE, G.A. (1989): Hygrobiidae, Haliplidae, Noteridae, Hydrochidae, Spercheidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band III. - I. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. - Krefeld. [A:]
- LUCHT, W.H. (1987): Die Käfer Mitteleuropas. Katalog. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. [A:]
- MOHR, K.-H. (1966): Chrysomelidae. In: FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. IX. - Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit vereinzelt, meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben]
- MOHR, K.-H. (1985): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera Chrysomelidae: Donaciinae, Orsodacninae, Criocerinae, Clythrinae. - Beitr. Entomol. 35(2): 219-262. [A: vgl. Kommentar zu FICHTNER (1983a)]
- MÜLLER, G., B. KLAUSNITZER & M. UHLIG (1978): Probleme der Rasterkartierung der Käferfauna der DDR. - Entomol. Nachr. 22(12): 185-196. [A: *Acilius sulcatus*]
- SCHAEFLEIN, H. (1971): Dytiscidae. In: FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. III. - Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben, einschl. Noteridae]
- SCHAEFLEIN, H. (1979): Beitrag zur Dytiscidenfauna Mitteleuropas (Col.) nebst einigen ökologischen Miscellen. - Stuttgarter Beitr. Naturk., Serie A, 325: 1-20. [A: Fundangaben aus Deutschland für 18 Dyt. sp.]
- SCHAEFLEIN, H. (1983): Zweiter Beitrag zur Dytiscidenfauna Mitteleuropas (Coleoptera) mit ökologischen und nomenklatorischen Anmerkungen. - Stuttgarter Beitr. Naturk., Serie A, 361: 1-41. [A: Auch *Hygrobia hermanni* behandelt]
- SCHAEFLEIN, H. (1987): Das Vorkommen von *Coelambus latus* SCHAU, 1843, mit nomenklatorischen, faunistischen und ökologischen Anmerkungen (Coleoptera, Dytiscidae). - Entomofauna 8(2): 309-332. [A:]
- SCHAEFLEIN, H. (1989): Dritter Beitrag zur Dytiscidenfauna Mitteleuropas (Coleoptera) mit ökologischen und nomenklatorischen Anmerkungen. - Stuttgarter Beitr. Naturk., Serie A, 430: 1-39. [A:]
- SCHAEFLEIN, H. (1989): Dytiscidae. In: LOHSE & LUCHT (Hrsg.): Ergänzungen und Berichtigungen zu Band III. - I. Ergänzungsbd. zu FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit vereinzelt, meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben]
- SCHÖDL, S. (1993): Revision der Gattung *Berosus* LEACH. 3. Teil: Die paläarktischen und orientalischen Arten der Untergattung *Berosus* s.str. (Coleoptera: Hydrophilidae). Koleopterol. Rundsch. 63: 189-233. [A: Neuere Fundangaben aus Deutschland für *Berosus signaticollis* u. *B. luridus*]
- SCHULTE, H. (1994): *Limnius muelleri* (ERICHSON 1847). - eine verschollene Art? (Coleoptera, Elmidae). Lauterbornia 19: 59-67. [A: Letzter mitteleuropäischer Fund 1918 bei Vilshofen/Donau]
- STEFFAN, A.W. (1967): Unechte Wasserkäfer - Georissidae, Clambidae, Elodidae, Psephenidae, Dryopidae, Limnichidae, Elmithidae, Hydroscaphidae, Sphaeriidae (Coleoptera). In: J. ILLIES (Hrsg.): Limnofauna Europaea. Stuttgart: Gustav Fischer. [A: Grobe Verbreitungsübersicht, für das Gebiet Deutschlands differenziert in die Regionen Alpen, westliches Mittelgebirge, zentrales Mittelgebirge und zentrales Flachland]
- STEFFAN, A.W. (1979): Dryopidae. In: FREUDE, HARDE & LOHSE (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas Bd. VI. Krefeld. [A: Bestimmungswerk mit meist allgemein gehaltenen Verbreitungsangaben, einschl. Elmidae]
- Voss, E. (1967): Curculionidae (Coleoptera). In: J. ILLIES (Hrsg.): Limnofauna Europaea. - Stuttgart: Gustav Fischer. [A: Grobe Verbreitungsübersicht, für das Gebiet Deutschlands differenziert in die Regionen Alpen, westliches Mittelgebirge, zentrales Mittelgebirge und zentrales Flachland]
- BEHR, H. (1990): Untersuchungen zum Flug- und Migrationsverhalten von Wasserkäfern der Gattung *Hydroporus* CLAIRV. (Col.: Dytiscidae). - Drosera '90(1/2): 77-94. [A: 43 Col. aqu. sp., darunter bemerkenswerte Fundangaben: Hamburg-Norderstedt]
- BEHR, H. (1992): Dispersions-, Abundanz- und Dominanzdaten von koexistierenden *Hydroporus*-Imagines (Coleoptera. - Dytiscidae) aus sekundären Moorgewässern. Intern. Revue ges. Hydrobiol. 77(4): 633-649. [A: 11 *Hydroporus* sp.: Hamburg-Norderstedt]
- BEHR, H. (1993): Beiträge zur Kenntnis der Lebenszyklen von acht koexistierenden *Hydroporus*-Arten im Ohemoor (Norderstedt) (Coleoptera, Dytiscidae). - Entomol. Bl. 89: 59-70. [A: 8 *Hydroporus* sp.: Hamburg-Norderstedt]
- BEHR, H. (1993): Wiederfangergebnisse aus Markierungsexperimenten an fünf in einem Moorgewässer koexistierenden *Hydroporus*-Arten (Coleoptera; Dytiscidae: Imagines). Zool. Jahrb. System. 120: 201-214. [A: *Hydroporus gyllenhalii*, *H. tristis*, *H. incognitus*, *H. neglectus* u. *H. melanarius*: Hamburg-Norderstedt]
- BEHR, H. (1994): Lebensgemeinschaften koexistierender Arten der Wasserkäfergattung *Hydroporus* aus zwei norddeutschen Untersuchungsgebieten (Coleoptera: Dytiscidae). Intern. Revue ges. Hydrobiol. 79(3): 337-355. [A: 15 *Hydroporus* sp.: Hamburg-Norderstedt. 29 Hal., Laccophilinae- u. Hydroporinae spec: Seedorf/Holst. Schweiz]
- BEHR, H. & W. PIPER (1991): Zur Schwimmkäfer-Fauna (Coleoptera. Dytiscidae) der nordfriesischen Insel Amrum. Faun.-Ökol. Mitt. 6: 229-242. [A: 38 Dyt. sp.: Amrum. Zusammenstellung zahlr. weiterer Dyt.-Fundangaben aus dem Bereich der Nord- u. Ostseeküsten]
- BÖTTGER, K. & R. PÖPPERL (1992): Zur Makroinvertebraten-Besiedlung eines norddeutschen Tieflandbaches unter Herausstellung rheotypischer Arten. Limnologische Studien im Naturschutzgebiet Kossautal (Schleswig-Holstein) II. - Limnologica 22(1): 1-15. [A: 20 Col. aqu. sp.: Umg. Lütjenburg]
- BURGARTH, K. (1989): Käferfunde in unserem Faunengebiet. - *Colymbetes striatus* (LINNAEUS). - Bombus 3(1/2): 5. [A: *Colymbetes fuscus*, *C. paykulli*, *C. striatus*: Umg. Ratzeburg]
- CASPERS, H.T. & Ch.W. HECKMAN (1981): Ecology of orchard drainage ditches along the freshwater section of the Elbe Estuary. Archiv Hydrobiol. Suppl. 43: 347-486. [A: 14 Col. aqu. sp., u.a. *Hydatiscus transversalis*: Umg. Hamburg]
- CASPERS, H.T. & Ch.W. HECKMAN (1982): The biota of a small standing water ecosystem in the Elbe flood plain. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 61: 227-316. [A: 74 Col. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Altes Land/Umg. Hamburg]
- EHRENBERG, H. (1957): Die Steinfauna der Brandungsufer ostholsteinischer Seen. - Archiv Hydrobiol. 53(1): 87-159. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. hochgradig stetig *Oulimnius troglodytes*]
- (GARMS, R. (1961): Biozönotische Untersuchungen an Entwässerungsgräben in Flußmarschen des Elbe-Aestuars. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 26(3/4): 344-462. [A: 67 Col. aqu. sp., u.a. *Haliphus apicalis*, *Dytiscus dimidiatus*, *D. circumcinctus*, *Spercheus emarginatus* u. *Bagous binodulus*: Umg. Hamburg])
- GILL, D. (1957): Coleopteren-Neufunde von Helgoland. Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(8): 7-8. [A: 8 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus conspersus*]
- GILL, D. (1958): Zur Kenntnis der Käferfauna Helgolands. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(9): 1-3. [A: *Potamonectes canaliculatus*]
- GRIMM, R. (1968): Biologie der gestauten Elbe. - Die Auswirkungen der Staustufe Geesthach auf die benthale Fauna im oberen Grenzbereich des Elbe-Aestuars. Archiv Hydrobiol. Suppl. 31: 281-378. [A: 20 Col. aqu. sp., u.a. *Haliphus lineolatus*, *Rhantus latitans* u. *Limnebius nitidus*]
- GUERLICH, St. (1992): Die Blattkäfer (Coleoptera: Chrysomelidae) des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. - Verh. Ver. Naturwiss. Heimatforsch. Hamburg 40: 1-78. [A: Regionalfaunistik. Neuere Fundangaben für *Macrolepa appendiculata*, *Galerucella sagittariae*, *G. kerstensi* u. *G. pusilla*]
- GUERLICH, St., R. SUIKAT & W. ZIEGLER (1995): Katalog der Käfer Schleswig-Holsteins und des Niederelbegebietes. Verh. Ver. Naturwiss. Heimatforsch. Hamburg 41: 1-111. [A: Getrennte Häufigkeitsangaben für Schleswig-Holstein und Nordost-Niedersachsen. Rote Liste]

1.2 SCHLESWIG-HOLSTEIN UND HAMBURG

- ANT, H. (1963): *Dytiscus lapponicus* (Coleoptera) in Westfalen und seine Verbreitung im übrigen Deutschland. Natur & Heimat 23(2): 40-44. [A: Eutin u. Pönitz]

- HEBAUER, F. (1975): *Agabus striolatus* GYLL. erstmals in Süd-deutschland nachgewiesen! (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 24(3): 53-55. [A: *Agabus striolatus*: Brunsbüttel]
- HEBAUER, F. (1979): Zur Kenntnis von *Hydroporus fuscipennis* SCHAUM (Coleoptera, Dytiscidae). Entomol. Bl. 75(1/2): 115-122. [A: Umg. Trittau]
- HERRMANN, A. (1996): Neue und bemerkenswerte Fundangaben für unser Faunengebiet. - Bombus 3(17-20): 77-79. [*Halipilus variegatus*, *H. ruficollis*: Grönauer Heide/Lübeck. *Hydraena melas*: Harsefeld/Stade]
- HEYDEMANN, B. (1960): Zur Verbreitung schleswig-holsteinischer Coleopteren. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(10): 5-9. [A: *Dytiscus circumflexus*, *Ochthebius dilatatus*, *O. auriculatus*, *Helophorus brevipalpis*]
- (JOSWIG, W. (1984): Zur Käferfauna des „Hohen Knechtsand“ 1973-1979: Veränderungen nach sechs Jahren. - Beitr. Naturk. Niedersachsens 37: 9-19. [A: 24 Col. aqu. sp., überwiegend aus Spülsaufsammlungen, u.a. *Ilybius angustior* (Erstnachw. Deutschland)])
- KREUZER, R. (1930-40): Limnologisch-ökologische Untersuchungen an holsteinischen Kleingewässern. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 10: 359ff.
- LINDEMUTH (1943): *Agabus (Gaurodytes THOMS.) guttatus* PAYK. - Entomol. Bl. 39(3/4): 95. [A: Umg. Eckernförde, 1939]
- LOHSE, G.A. (1952): Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig Holsteins (Col.). - Bombus 1(68/69): 292-293. [A: *Hydroporus neglectus* u. *Agabus melanarius*: Hamburg]
- LOHSE, G.A. (1955): Neue Käferarten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins (Col. div.). - Bombus 1(86/87): 374. [A: *Hydraena reyi*: Umg. Ahrensburg]
- LOHSE, G.A. (1957): Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig Holsteins (Col.). - Bombus 1(97/98): 407. [A: *Agabus clypealis*: Umg. Ratzeburg (Angabe unrichtig)]
- LOHSE, G.A. (1960): Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig Holsteins (Col.). Bombus 2 (22): 78-79. [A: *Hydroporus melanocephalus*: Umg. Ratzeburg u. Umg. Wulmsdorf. *Laccobius sinuatus*: Timmendorfer Strand u. „Sachsenwald“]
- LOHSE, G.A. (1969): Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins (Col. Diversa Fam.). Bombus 2(45): 179ff. [A: *Coelambus lautus*: „Hohe Schaar“ *Hydroporus obsoletus*: Umg. Hohwacht (Erstnachw. Deutschland)]
- LOHSE, G.A. (1974): Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig Holsteins (Col. div.). - Bombus 2(54): 216(212). [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus elongatulus*, *H. obsoletus*, *Hydaticus laevipennis* u. *Limnoxenus niger*]
- LOHSE, G.A. (1984): Über *Eubrychius velutus* (BECKER) (Cur.). Entomol. Bl. 80(1): 56. [*Eubrychius velutus*, *Phytobius leucogaster*, *Bagous longitarsis*: Sylt]
- LOHSE, G.A. (1987): Neue Käferarten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. - Bombus 2(75): 305-306. [A: Zur Verbreitung von *Helophorus minutus*, *H. paraminutus*, *Anacaena limbata* u. *A. lutescens* in Schlesw.-Holst.]
- LOMPE, A. (1973): *Hydroporus glabriusculus* AUBÉ auch in Schleswig-Holstein (Col. Dytisc.). - Bombus 2(53): 212. [A: Wrohe südwestl. Kiel]
- LUCHT, W. (1993): Koleopterologischer Jahresbericht 1990. - Entomol. Bl. 89(2/3): 167-192. [A: *Helophorus rufipes*: Schobüll. *Stenopelmus rufinasus*: St. Peter Ordning]
- LUCHT, W. (1996): Koleopterologischer Jahresbericht 1993. - Entomol. Bl. 92(3): 162-184. [A: *Macrolepta appendiculata*: „Schönsee“]
- MEUCHE, A. (1937): Der Käfer *Bidessus hamulatus* GYLL. in Ostholstein. - Entomol. Bl. 53(6): 427-438. [A: 6 Col. aqu. sp., u.a. *Bidessus hamulatus*, *Deronectes latus* u. *Macrolepta appendiculata*: Umg. Plön, 1936]
- MEYBOHM, H. (1973): *Agabus wasastjernai* SAHLB. in Schleswig-Holstein (Col. Dytiscidae). Bombus 2(53): 210. [A: Umg. Saalem]
- MEYBOHM, H. (1994): Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. I. Teil. Bombus 3(11-12): 47-48. [A: Funde von *Berosus signaticollis*, *B. spinosus*, *B. bispina* u. *Hydrochus megaphallus* in Schlesw.-Holst. oder Nordostniedersachsen]
- MEYER, N. (1990): Über den Einfluß zweier unterschiedlich intensiver Räumungsverfahren auf die Wiederbesiedlung eines Sielgrabens mit Flora und Fauna. - Diplomarb., Inst. Hydrobiol. Fischereiwiss. & Univ. Hamburg. [A:]
- NIEZTKE, G. (1938): Die Kossau. Hydrobiologisch-faunistische Untersuchungen an schleswig-holsteinischen Fließgewässern. Archiv Hydrobiol. 32: 1-74. [A: 22 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus* u. *Oulimnius troglodytes*: 1934-1936]
- NIKOLEIZIG, K. (1976): *Agabus melanocornis* ZIMM. Bombus 2(58): 232. [A: *Agabus chalconotus*, *A. melanocornis* u. *Bagous longitarsis*: Sylt. *Bagous longitarsis*: Umg. Trittau]
- POPPELL, R. (1992): Die Besiedlung und Vergesselschaftung der Makroinvertebraten in einem Seeabfluß des Norddeutschen Tieflandes, der Alten Schwentine zwischen Belauer und Stolper See. - Drosera '92(2): 189-206. [A: *Oulimnius tuberculatus*]
- RENKEN, W. (1955): Ein Beitrag zur Faunistik und Ökologie der Käfer Schleswig-Holsteins. Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(5): 23-31. [A: *Ochthebius dilatatus*: Umg. Bredstedt]
- SCHAEFFLEIN, H. (1982): *Hydroporus obsoletus* AUBÉ im Spessart (Dytiscidae). - Entomol. Bl. 78(1): 34-35. [A: Umg. Kiel, Umg. Hohwacht u. Umg. Trittau]
- SONDERMANN, W. (1996): *Ilybius angustior* (GYLLENHAL) in Deutschland auf Sylt. - Bombus 3(21/22): 88. [A: 11 Col. aqu. sp., u.a. *Ilybius angustior* u. *Helophorus fulgidicollis*: Sylt]
- THIENEMANN, A. (1948/49): Die Tierwelt eines astatischen Gartenbeckens in vier aufeinanderfolgenden Jahren. - Schweiz. Zeitschr. Hydrol. 11: 15-48. [A: 22 Col. aqu. sp., u.a. *Limnebius crinifer*: Plön]
- (TOPP, W. (1975): Zur Besiedlung einer neu entstehenden Insel. Untersuchungen am „Hohen Knechtsand“ - Zoolog. Jahrb. System. 102: 215-240. [A: *Ochthebius auriculatus*, *O. marinus* u. *Helophorus brevipalpis*])
- WEBER, H.H. (1942): Über einige für Deutschland und für Schleswig-Holstein neue Käfer. - Bombus 1(20): 85ff. [A: *Agabus conspersus* (Erstnachw. Schlesw.-Holst.): Amrum, Dagebüll u. Hallig Hooge. *Helophorus fulgidicollis* (Erstnachw. Deutschland): Amrum]
- WEBER, H.H. (1954): Käfer aus Dachslösung. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(4): 7-10. [A: *Helophorus nubilus*: Umg. Bordesholm]
- ZACHAU, A. (1961): Faunistische Notizen II (Gliedertiere und Wirbeltiere). - Faunist. Mitt. Norddeutschland 2(1): 14ff. [A: *Dytiscus lapponicus*: Umg. Eutin u. Umg. Pönitz]
- ZIEGLER, W. (1971): Massenfunde von *Coelambus lautus* SCHAUM bei Lübeck (Col., Dytiscidae). - Bombus 2(49): 195-196. [A: *Halipilus apicalis* u. *Coelambus lautus*]
- ZIEGLER, W. (1980): Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins (Col., div.). - Bombus 2(66): 261ff. [A: *Agabus fuscipennis*: Westfehmaru, Umg. Timmendorferstrand u. Umg. Lübeck]
- ZIEGLER, W. (1986): Die Schwimmkäfer (Hydrobiidae, Halipilidae, Dytiscidae und Gyrinidae) des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. - Verh. Ver. naturwiss. Heimatforsch. Hamburg 39: 99-107. [A: Regionalfaunistik]
- ZIEGLER, W. (1992): Erster Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. - Bombus 3(6/7): 21-28. [A: *Gyrinus suffriani*, *Hydroporus elongatulus*, *H. notatus*, *H. ruffronis* u. *Helophorus fulgidicollis*]
- ZIEGLER, W. (1993): Zweiter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. Bombus 3(8/9): 29-34. [A: *Stenopelmus rufinasus*, *Bagous collignensis*, *B. cwalinae*, *B. robustus*]
- ZIEGLER, W. (1995): Dritter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. Bombus 3(13-16): 56-64. [A: *Ochthebius pusillus*: Norddorf/Amrum, Umg. Friedrichstadt u. Altengamme. *Laccobius cinereus*: Für Schlesw.-Holst. und Deutschland nicht belegt]
- ZIEGLER, W. & SUIKAT: (1994): Rote Liste der in Schleswig-Holstein gefährdeten Käferarten. Landesamt Natsch. Landespf. Schleswig-Holstein (Hrsg.), Kiel.

1.3 MECKLENBURG-VORPOMMERN

- BELLSTEDT, R. & V. NEUMANN (1982): Käfernachweise vom Kirr (I. Teil). - Meer & Museum 3: 70-71. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus laticollis*, *Hydrophilus aterrimus* u. *Berosus spinosus*. Kort.: *Helophorus discrepans* (= *H. minutus*): Umg. Zingst]
- BRAASCH, D. (1989): Zum Vorkommen von *Hydroporus glabriusculus* AUBE 1836 in der DDR (Insecta, Coleoptera: Dytiscidae). - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 16: 187-188. [A: Umg. Krakow am See, „See bei Düsterförde“ u. Umg. Neustrelitz]
- BRAASCH, D. (1989): *Ilybius crassus* THOMSON - eine boreomontane Art in der norddeutschen Tiefebene (Insecta, Coleoptera: Dytiscidae). - Faun. Abh. Mus. Tierk. Dresden 17: 95-96. [18 Col. aqu. sp., u.a. *Ilybius crassus* (Erstnachw. Norddeutsches Tiefland): Bezirk Rostock, „Teufelssee“]
- BRAASCH, D. (1989): Zum Dehibernationsflug der Dytiscidae (Coleoptera). - Entomol. Nachr. Ber. 33(6): 243-244. [14 Dyt. spec., u.a. *Hydroporus glabriusculus* u. *A. subtilis*, sowie *Hydrobius fuscipes*: Umg. Krakow am See]
- BRAASCH, D. (1990): *Agabus melanarius* AUBÉ, 1836 (Dytiscidae, Coleoptera) in der norddeutschen Tiefebene. 4. Beitrag zur Phänologie, Ökologie und Verbreitung der Dytiscidae in der DDR. Entomol. Nachr. Ber. 34(4): 181-183. [A: Jasmund/Rügen]
- BRAASCH, D. (1990): *Agabus wasastjernai* (SAHLBERG) - eine für die Dytiscidenfauna der DDR autochthone Art. - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 17: 189-190. [A: 6 Dyt. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus* u. *Agabus wasastjernai*: Umg. Schwerin. 9 Dyt. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus* u. *Agabus wasastjernai*: Uckeritz/Usedom]
- BRAASCH, D. (1991): *Cybister lateralimarginalis* DEG. (Coleoptera, Dytiscidae) - ein Besiedler von Dauerhabitaten. - Entomol. Nachr. Ber. 35(4): 278-279. [A: Usedom, Umg. Wolkow, Umg. Mirow]
- BRAASCH, D. & R. BELLSTEDT (1991): *Dytiscus semisulcatus* MÜLLER, 1776 - ein Bewohner von Meliorationsgräben (Coleoptera: Dytiscidae). - Koleopterol. Rundsch. 61: 21-24. [A: Umg. Grimmen]
- BRAASCH, D. & G. STÖCKEL (1988): Zum gegenwärtigen Vorkommen von *Agabus fuscipennis* (PAYKULL, 1798) in der DDR (Col., Dytiscidae). - Entomol. Nachr. Ber. 32(1): 41. [A: 4 Fundangaben für d. Bezirk Neubrandenburg]
- BRAASCH, D. & G. STÖCKEL (1989): Ein Beitrag zur Insektenfauna der Naturschutzgebiete „Grundlose See“ und „Mümmelsee“ im Kreis Neustrelitz. - Natur Natsch. Mecklenburg-Vorpommern 28: 55-64. [74 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Neustrelitz]
- (CASPER, S.J. (Hrsg.) (1985): Lake Stechlin: a temperate oligotrophic lake. - Monographiae biologicae 58, Dordrecht: Junk Publishers. [A: 42 Col. aqu. sp., u.a. *Halipilus apicalis*, *Coelambus marklini*(?), *Laccornis oblongus* u. *Oulimnius troglodytes*: Umg. Neuglobsow südwestl. Fürstenberg])
- DIECKMANN, L. (1959): Die mitteleuropäischen Arten der Gattung *Tanysphyrus* SCHÖNH. - Entomol. Bl. 55: 16-24. [A: *Tanysphyrus lennae*: Groß-Lüsewitz/Umg. Rostock]
- FICHTNER, E. (1967): Auf der Suche nach *Halipilus apicalis* THOMS. (Col.). - Entomol. Nachr. 1967(11): 138-139. [A: Rügen: Breege u. Baabe]
- FICHTNER, E. (1980): Zum Vorkommen von *Berosus spinosus* STEV. - Entomol. Nachr. 24(4): 62. [A: Gr. Kirr/Zingst]
- FICHTNER, E. (1982): Coleopteren und Heteropteren vom Malchiner See. - Entomol. Nachr. Ber. 26(3): 36-37. [A: 35 Col. aqu. sp., u.a. *Limnebius stagnalis*]
- HEBAUER, F. (1979): Zur Kenntnis von *Hydroporus fuscipennis* SCHAUM (Coleoptera, Dytiscidae). Entomol. Bl. 75(1/2): 115-122. [A: Greifswald u. Umg. Waren]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1995): Faunistisch-ökologische Untersuchung der Schwimmkäferfauna (Coleoptera: Dytiscidae) in einem anthropogen beeinflussten Kesselmoor - Das NSG „Großes Fenn“ in Berlin (Zehlendorf, Wannsee). - Novius 18(1): 387-402. [A: *Agabus chalconotus*: Darß]
- RÖSSNER, E. (1987): Zur Coleopterenfauna des Naturschutzgebietes Grambow Moor. - RK Schwerin, Abt. Landwirtschaft. Nahrungsgüterwirtsch., KL des KB Schwerin-Land: 18-21.
- RUDNICK, K. (1985): Entomologische Artenliste ausgewählter Insektenordnungen aus den Naturschutzgebieten „Großes Ribnitz Moor“ (A16) und „Dierhäger Moor“ (A17). - Archiv Freunde Naturgesch. Mecklenburg 25: 95ff. [A: *Hyphydrus ovatus*, *Ilybius aeneus*: Riebnitz-Damgarten]
- SCHEMSCHAT, L. (1980): Käferfänge am und im Herrensee in Waren im Jahre 1976. Zool. Rundbrief Bezirk Neubrandenburg 1: 45-47. [A: 11 Col. aqu. sp., u.a. *Coelambus novemlineatus*]
- SCHIEFERDECKER, H. (1963): Über den Fang von Wasserinsekten mit Reusenfallen. - Entomol. Nachr. 7(5): 60-65. [A: 13 Dyt. sp., u.a. *Dytiscus latissimus*, *D. dimidiatus* u. *Cybister lateralimarginalis*]
- SCHIEFERDECKER, H. (1967): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an aquatischen Käfern im NSG „Ostufer der Müritz“. Natur Natsch. Mecklenburg 5: 15-30. [A: 108 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Waren]
- SCHWARTZ, A. (1968): Beitrag zur Kenntnis der Käferfauna von Hiddensee. - Entomol. Nachr. 12(6): 57-68. [A: *Halipilus obliquus*, *Ilybius aeneus*, *Colymbetes fuscus*, *Helophorus brevipalpis*, *Macropela mutica* u. *Galerucella nymphaeae*]
- SCHWARZ, U. (1995): Untersuchung des Makrozoobenthon im Unteren Odertal und seine Bedeutung für die Gewässergüteebewertung. - Sitzungsber. Ges. Naturforsch. Freunde Berlin N.F. 34: 147-166. [A: *Halipilus laminatus*: Umg. Schwedt]
- STÖCKEL, G. (1980): Käferfunde im Kreis Neustrelitz. - Zool. Rundbrief Bezirk Neubrandenburg 1: 37-44. [A: 48 Col. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- STÖCKEL, G. (1983): Ein unscheinbarer Kiestümpel - Fundort interessanter Libellen- und Käferarten. - Entomol. Nachr. Ber. 27(5): 215-219. [A: 37 Col. aqu. sp., u.a. *Coelambus lautus*: Neustrelitz]
- STÖCKEL, G. (1984): Zur Käferfauna des NSG „Degensmoor“ bei Wesenberg, Kreis Neustrelitz und ein Nachtrag zur Libellenfauna des Gebietes. Natur Natsch. Mecklenburg 20: 89-94. [A: 49 Col. aqu. sp., darunter *Colymbetes paykulli*, *Galerucella griseus*, *G. lineola* u. *G. pusilla*]
- STÖCKEL, G. (1988): Weitere Käferarten des Kreises Neustrelitz (4. Beitrag). Zool. Rundb. Bezirk Neubrandenburg 5: 48-50. [A: 40 Col. aqu. sp., darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- STÖCKEL, G., R. BELLSTEDT & D. BRAASCH (1993): Zur Wasserkäferfauna der Halbinsel Fischland/Darß/Zingst sowie der Boddeninseln Großer Kirr und Oie. Natur Natsch. Mecklenburg-Vorpommern 30: 53-57. [A: 75 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- STÖCKEL, G. & G. TSCHUCH (1993): Beinmißbildungen bei *Bembidion articulatum* (PANZER, 1796) und Fühlermißbildungen bei *Agabus undulatus* (SCHRANK, 1776) (Col., Carabidae, Dytiscidae). Entomol. Nachr. Ber. 37(2): 141-142. [A: *Agabus undulatus*: Höhenzieritz nördl. Neustrelitz]
- THIEL, K.-D. & H.-J. SUBKLEW (1976): Der Bierbach im Naturschutzgebiet „Eldena“ bei Greifswald. - Limnologica 11(1): 101-123. [A: *Gyrinus natator*, *Hydroporus palustris*, *Ilybius obscurus* u. *Dytiscus marginalis*]
- (WICHTOWSKA, M. & A. SOBZAK (1994): Formation of the water beetle (Coleoptera) fauna in conditions of the urban agglomeration of Szczecin (Western Pomerania). - Acta Hydrobiol. 36(1): 57-74, Krakow. [A: 123 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben, doch Determinationen z.T. fraglich])
- WOLF, F. (1995): Die Schwimmkäfer (Coleoptera: Dytiscidae) der Niederungsbereiche der Nebel. Nachr. entomol. Ver. Apollo Suppl. 15: 137-144. [A: 9 Dyt. sp.: Umg. Linstow südöstl. Krakow am See]

1.4 NIEDERSACHSEN UND BREMEN

- ALFES, C. (1975): Zum Vorkommen des Wasserkäfers *Hygrobia tarda* HERBST im Emsland. - Natur & Heimat (Münster) 35(3): 69-72. [A: 9 Fundorte in der Umg. von Emsbüren u. Schütort]
- BÄTGE, J. (1992): Die Makroinvertebratenfauna der Weser. Ökologische Analyse eines hochbelasteten, anthropogenen Ökosystems. Witzenhausen: Ekopan. [A: *Halipilus fluviatilis*, *Helophorus flavipes* u. *Oulimnius tuberculatus*]

- BALKE, M. & L. HENDRICH (1987): Neues über die Verbreitung von *Agabus wasastjernai* (C.R. SAHLBERG, 1834) in Norddeutschland (Col. Dytisc.). - *Bombus* 2(75): 304-305. [A: 10 Dyt. sp., u.a. *Agabus erichsoni*, *Agabus wasastjernai*, *Colymbetes paykulli*, *Hydaticus modestus* u. *Dytiscus semisulcatus*: Lüder/Lüneburger Heide]
- BEHR, H. (1988): Kleinräumige Verbreitungsmuster von Dytisciden-Populationen (Coleoptera; Dytiscidae) in zwei Oberharzer Hochmooren. - *Faunist.-ökol. Mitt.* 6: 43-52. [A: 16 Dyt.-, überwiegend *Hydroporus*- u. *Agabus* sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus* u. *H. longicornis*]
- BERGER, H. (1956): *Gyrinus natator* L.. Entomolog. Blätter 52: 188. [A: *Gyrinus natator*, *G. substriatus*: Umg. Hannover]
- BERNHARDT, K.-G. & K. HANDKE (1988): Bemerkenswerte Arthropodenfunde aus dem Emsland. - *Natur & Heimat* 48(4): 101-112. [A: *Hygrobia hermanni*, *Haliphus confinis*, *Coelambus novemlineatus*, *Potamonectes canaliculatus*, *P. depressus*, *Graphoderus zonatus*, *Dytiscus lapponicus*: Umg. Meppen bzw. Umg. Lingen]
- BERNHARDT, K.-G. & K. HANDKE (1994): Ein Beitrag zur Vegetation und Arthropodenfauna einer großen Abgrabungsfläche „Laerheide“ bei Bad Laer (Heteroptera, Coleoptera). - *Ber. Naturhist. Ges. Hannover* 136: 181-195. [A: 17 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben]
- BEYER, H. & H.O. REHAGE (1982): Wasserinsekten in neuen Gewässern im NSG Vinter Moor. - *Natur & Heimat* 42(1): 113-119. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus* u. *Hydraena rufipes*: Umg. Bramsche]
- BRINK, M. (1983): Beitrag zur Kenntnis der Fauna des Gildehauser Venns bei Bentheim (II: Die Habitatbindung der aquatilen Coleopteren). - *Abh. Westfäl. Mus. Naturk.* 45(2): 24-50. [A: 70 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Bad Bentheim]
- BRINK, M. & H. TERLUTTER (1983): Beitrag zur Habitatbindung der aquatilen Coleopterenfauna. - *Abh. Westfäl. Mus. Naturk.* 45(2): 50-61. [A: 74 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Neuenhaus]
- (CASPERS, H.T. & Ch.W. HECKMAN (1981): Ecology of orchard drainage ditches along the freshwater section of the Elbe Estuary. *Archiv Hydrobiol. Suppl.* 43: 347-486. [A: 14 Col. aqu. sp., u.a. *Hydaticus transversalis*: Umg. Hamburg])
- (CASPERS, H.T. & Ch.W. HECKMAN. (1982): The biota of a small standing water ecosystem in the Elbe flood plain. - *Archiv Hydrobiol. Suppl.* 61: 227-316. [A: 74 Col. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Altes Land/Umg. Hamburg])
- CLAUSNITZER, H.-J. (1985): Die Auswirkung sommerlicher Austrocknung auf Flora und Fauna eines Teiches. - *Natur & Landschaft* 60(11): 448-451. [A: 32 Col. aqu. sp., u.a. *Bidessus unistriatus* u. *Agabus unguicularis*: Süddeihe]
- CTORTECKA, B. (1990): Kleingewässer im Landkreis Peine. Ein Beitrag zu ihrer Situation. - *Beitr. Naturk. Niedersachsen* 43, Sonderheft 2: 1-72. [A: 20 Col. aqu. sp., u.a. *Colymbetes paykulli*].
- FOLWACZNY, B. (1963): Faunistische Diversa: *Helophorus asperatus* (REY) (*crenatus* REY). - *Entomol. Bl.* 59(1): 53. [A: Carlshafen/Solling].
- GARMS, R. (1961): Bionomische Untersuchungen an Entwässerungsgräben in Flußmarschen des Elbe-Aestuars. - *Archiv Hydrobiol. Suppl.* 26(3/4): 344-462. [A: 67 Col. aqu. sp., u.a. *Haliphus apicalis*, *Dytiscus dimidiatus*, *D. circumcinctus*, *Spercheus emarginatus* u. *Bagous binodulus*: Umg. Hamburg]
- GRÄF, H. (1987): Beitrag zur Käferfauna Langeoogs. - *Entomol. Bl.* 83(2/3): 65-90. [A: 38 Col. aqu. sp., u.a. *Laccophilus variegatus* u. *H. asperatus*. Unrichtig: *Helophorus montenegrinus*]
- GRÄF, H. (1992): 2. Beitrag zur Käferfauna Langeoogs. - *Entomol. Bl.* 88(1): 28-32. [A: 12 Col. aqu. sp., Korrigenda zu GRÄF (1987)]
- GRIMM, R. (1968): Biologie der gestauten Elbe. - Die Auswirkungen der Staustufe Geesthach auf die benthale Fauna im oberen Grenzgebiet des Elbe-Aestuars. *Archiv Hydrobiol. Suppl.* 31: 281-378. [A: 20 Col. aqu. sp., u.a. *Haliphus lineolatus*, *Rhantus latitans* u. *Limnebius nitidus*]
- GUERLICH, St. (1992): Die Blattkäfer (Coleoptera: Chrysomelidae) des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. - *Verh. Ver. Naturwiss. Heimaforsch. Hamburg* 40: 1-78. [A: Regionalfaunistik. Neuere Fundangaben für *Galerucella sagittariae*, *G. kerstensi* u. *G. pusilla*]
- GUERLICH, St., R. SUIKAT & W. ZIEGLER (1995): Katalog der Käfer Schleswig-Holsteins und des Niederelbegebietes. - *Verh. Ver. Naturwiss. Heimaforsch. Hamburg* 41: 1-111. [A:]
- HAASE, P. (1994): Zur Ökologie des Fließgewässersystems der Nieme. Ein Beitrag zum Naturschutz in Niedersachsen. Diplomarb. Gesamthochschule Kassel. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus arvernicus*: Umg. Hann. Münden]
- HAASE, P. (1996): Rote Liste der in Niedersachsen und Bremen gefährdeten Wasserkäfer mit Gesamtartenverzeichnis. Informationsdienst Natsch. Niedersachsen 16(3): 81-100. [A: Liste der niedersächsisch-bremischen Col. aqu. ohne Curc. u. Chrys., nach Tiefland und Hügel-/Bergland differenziert]
- HÄNEL, K. (1940): Die Fauna der Nordseeinsel Borkum. - *Entomol. Bl.* 38: 187. [A: *Dryops similis*, *Stenopelmus rufinatus*, 1932-39].
- HALBOHM, H.H. (1990): Fortpflanzungsgewässer vom Feuchtkäfer *Hygrobia hermanni* F. (*tarda* HERBST) (Col. Hygrobiidae). - *Beitr. Naturk. Niedersachsen* 43: 214-215. [A: Schwarmstedt, Berkhof, Bremen, Eilendriede. *Hyphidurus ovatus*: Schwarmstedt].
- HANDKE, K. (1993): Zur Fauna neu angelegter Gewässer im Nieder- und Oberelbegebiet. In: D. GLANDT (Hrsg.): *Mitteleuropäische Kleingewässer. Ökologie, Schutz, Management.* Metelener Schr.-R. Natsch. 4: 201-216. [A: 23 Col. aqu. sp., u.a. *Haliphus lineolatus*, *Coelambus lautus*, *Nartus grapei*, *Hydrophilus piceus*, *Bagous binodulus* u. *B. nodulosus*]
- HANDKE, K. (1993): Zur Wasserkäferfauna eines Graben-Grünland-Gebietes der Wesermarsch (Bremen). - *Hygrobiidae, Halipidae, Dytiscidae, Gyrinidae.* - *Zeitschr. Ökol. Natsch.* 2: 213-221. [A: 52 Hydrodrachpha sp., u.a. *Gyrinus aeratus*, *Haliphus lineolatus*, *Hydrobia hermanni*, *Hydroporus scalesianus* u. *Agabus neglectus*: Niederelbe]
- HANDKE, K. (1994): Untersuchungen zur Gewässerfauna in einer Agrarlandschaft bei Großenkneten/Landkreis Oldenburg (Odonata, Heteroptera, Coleoptera). - *Beitr. Naturk. Niedersachsen* 47: 62-71. [A: 19 Col. aqu. sp.]
- HANDKE, K. (1995): Zur Fauna von Schlickspülfeldern in der Bremer Flußmarsch. - *Beitr. Naturk. Niedersachsen* 48: 23-43. [A: 27 Col. aqu. sp.]
- HANDKE, K. & K.-G. BERNHARDT (1996): Ein neues Vorkommen von *Graphoderus austriacus* (STURM 1834) in Norddeutschland (Coleoptera: Dytiscidae). - *Beitr. Naturk. Niedersachsen* (im Druck). [A: 24 Dyt./Hal. sp., u.a. *Colymbetes paykulli* u. *Graphoderus austriacus*: Umg. Geeste]
- HEITKAMP, U., J. GOTTFALD, & K. KLAPP (1985): Untersuchungen zur Erstbesiedlung der Fauna in neu angelegten Tümpeln im Vergleich mit restaurierten Gewässern. *Mitt. Fauna Flora Süd-Niedersachsen* 7: 95-130. [A: 40 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus rufifrons*(?) Umg. Friedland]
- HEITKAMP, U., D. LESSMANN & C. PIEHL (1984): Der geplante Bau der Siebertalsperre im Harz: Erfassung des Ist-Zustandes der Fauna im Fließgewässer Sieber und Prognosen über die Auswirkungen der Eingriffe auf das Ökosystem. - *Inform. Natsch. Landschaftspfl.* 4: 63-79. [A: *Oreodytes sanmarki*, *Limnius perrisi* u. *Elmis mauguetii*: Umg. Herzberg]
- HEITKAMP, U., D. LESSMANN & C. PIEHL (1985): Makrozoobenthos-, Moos- und Interstitialfauna des Mittelgebirgsbachsystems der Sieber im Harz (Süd-Niedersachsen). *Archiv Hydrobiol. Suppl.* 70: 279-364. [A: 10 Col. aqu. sp., darunter *Helophorus arvernicus*].
- HENDRICH, L., A. HERMANN & T. TOLASCH (1993): *Limnoxenus niger* (ZSCHACH, 1788) im Niederelbegebiet. *Bombus* 3(10): 40. [A: 24 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Gartow/Lüchow-Dannenberg]
- HOCH, K. (1951): Beitrag zur Kenntnis einiger Wasserkäfer (Col., Dytiscidae et Hydrophilidae). - *Entomol. Bl.* 47: 39-43. [A: *Hydroporus incognitus*: Umg. Wildeshausen]
- HOCH, K. (1968): Die aquatilen Coleopteren westdeutscher Augewässer, insbesondere des Mündungsgebietes der Sieg. *Decheniana* 120(12): 81-133. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus rufifrons* u. *Haliphus lineolatus*: Umg. Haselünne/Emsland]
- HOFFMEISTER, M. (1976): Beobachtungen zur Kleintierwelt der oberen und mittleren Haase. - *Osnabrücker Naturwiss. Mitt.* 4: 277-291. [A: 15 Col. aqu. sp.]

- HOFFMEISTER, M. (1980): Kleintierwelt der Netze. Osnabrücker Naturwiss. Mitt. 7: 179-201. [A: 10 Col. aqu. sp.]
- HORION, A. (1955): Bemerkenswerte Käferfauna aus Deutschland (II). 4. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ Entomol. Bl. 51: 61ff. [A: *Hygrobia hermanni* u. *Laccornis oblongus*: Umg. Friesoythe]
- HORION, A. (1965): Neue und bemerkenswerte Käfer in Deutschland. 8. Nachtrag zum „Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer“. Entomol. Bl. 61(3): 134ff. [A: *Hydroporus longicornis*: Brocken/Harz]
- ILLIES, J. (1952): Die Mölle. Faunistisch-ökologische Untersuchungen an einem Forellnbach im Lipper Bergland. - Archiv Hydrobiol. 46: 424-612. [A: 31 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*, *Hydraena britteni*, *H. reyi*, *H. pulchella* u. *Pomatinus substriatus*: Umg. Rinteln-Möllnbeck]
- JÄKEL, B. (1985): Wasserkäfer (Adephaga, Palpicornia) schutzwürdiger Acker-Kleingewässer im Landkreis Lüneburg. - Jahresber. Naturwiss. Ver. Fürstentum Lüneburg 37: 99-116. [A: 63 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus fulvicollis* u. *Graphoderus bilineatus*: Umg. Lüneburg]
- JOSWIG, W. (1984): Zur Käferfauna des „Hohen Knechtsand“ 1973-1979: Veränderungen nach sechs Jahren. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 37: 9-19. [A: 24 Col. aqu. sp., überwiegend aus Spülsaumfahrungen, u.a. *Ilybius angustior* (Erstnachw. Deutschland)]
- KERSTENS, G. (1950): Einiges über Käfer aus dem Weser/Emsgebiet. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 3(1): 41-46. [*Hydroporus melanocephalus*: Goldenstedt u. Vechta]
- KERSTENS, G. (1958): Faunistisch-ökologische Notizen über einige Käferarten. - Entomol. Bl. 54: 25ff. [A: *Hygrobia hermanni*, *Coelambus confluentis*, *C. novemlineatus*: Umg. Friesoythe. *Potamonectes canaliculatus*, *Hydraena britteni*: Bremen. *Hydroporus melanocephalus*, *Helophorus tuberculatus*: „Oldenburger Moore“]
- KLEIN, A. (1965): Studien zur Kenntnis der Insekten bestimmter Standorte des Bruchberger (Oberharz). - Zeitschr. Angew. Entomol. 56: 148-238. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus* u. *H. longicornis* (Erstnachw. Niedersachsen)]
- (KÖHLER, F. (1994): Wiederfund von *Aegialia sabuleti* (PANZER, 1797) für Westfalen (Coleoptera, Scarabaeidae). Mitt. Arbeitsgem. ostwestfäl.-lipp. Entomol. 10(2): 25-28. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena testacea*, *Limnebius nitidus* u. *Anacaena bipustulata*: Umg. Ochtrup])
- KRATZ, R. (1992): Ökologische Untersuchungen am Grabensystem des Drömlings zur Eignung der Schwimmkäfer (Coleoptera: Dytiscidae) als Indikator- und Zielartengruppe für die Bewertung von Feuchtgebieten und dort durchgeführten biotopverbessernden Maßnahmen. - Diss. Utz Braunschweig. [A: 40 Dyt. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Wolfsburg]
- LANDSCHAFTSÖKOLOGISCHE FORSCHUNGSSTELLE BREMEN (LF) (1992): Ergebnisse der zoologischen Untersuchungen im Nieder- und Ochtumniederung. - Teil IV: Die Wasserkäferfauna eines Graben-Grünlandgebietes der Wesermarsch (Bremen). - Gutachten i.A. des Hafenamtes Bremen. [A: 65 Hydradephaga sp., diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- LEMME, G. (1985): Einheimische Kleingewässer als Lebensraum für Amphibien, Libellen und Wasserkäfer. Ökologische Beziehungen zwischen Gewässerstruktur, Besiedlungsstrategie und Artenspektrum. - Diplomarb. Univ. Hannover. [A: 108 Hydradephaga- u. Hydrophiloidea sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Hannover, Umg. Hildesheim u. Umg. Alfeld/Leine]
- LEMME, G. (1987): Die Amphibien- und Wasserinsektenfauna ausgewählter Gewässer der Menge'schen Gruben in Hohenbüchen. - Bombina (Natsch. Ver. Hils-Ith-Bergland) 1987(1): 5-8. [A: 53 Col. aqu. sp., u.a. *Coelambus latus*, *Hydroporus fuscipennis*, *Graptodytes bilineatus* u. *Limnebius papposus*: Umg. Alfeld/Leine]
- LEMME, G. (1990): Hannovers Stillgewässer als Lebensraum von Amphibien und Wasserkäfern. Ber. Naturhist. Ges. Hannover 132: 235-248. [A: 114 Col. aqu. sp., zahlreiche bemerkenswerte Fundangaben]
- LESSMANN, D. (1993): Gewässerversauerung und Fließgewässerbiozönose im Harz. - Ber. Forschungszentr. Waldökosysteme Reihe A97: 1-247. [A: 11 Col. aqu.: Westharz]
- (LOHSE, G.A. (1960): Neue und seltene Käfer des Niederelbgebietes und Schleswig-Holsteins (Col.). - Bombus 6(2/22): 78-79. [A: *Hydroporus melanocephalus*: Umg. Wulmstorf])
- LOHSE, G.A. (1987): Neue Käferarten des Niederelbgebietes und Schleswig-Holsteins. Bombus 2(75): 305-306. [A: Zur Verbreitung von *Helophorus minutus*, *H. parvulus*, *Anacaena limbata* u. *A. lutescens* in Schlesw.-Holst. u. dem nördl. Niedersachsen]
- LOMPE, A. (1991): Nachträge zu Neufunden und seltenen Arten unseres Faunengebietes (Col. Div.). Bombus 3(3-5): 10-11. [A: *Tanyphyrus lemnae* u. *T. ater*: Blütlingen/Lüchow-Dannenberg]
- LUCHT, W. (1996): Koleopterologischer Jahresbericht 1993. - Entomol. Bl. 92(3): 162-184. [A: *Limnoxenus niger*: Gummers/Wendland.]
- MARCHAND, M. (1993): Untersuchungen zur Pionierbesiedlung terrestrischer und limnischer Habitats eines Bodenabbaugbietes im südlichen Wesertal mit besonderer Berücksichtigung der Biologie und Ökologie der Gelbbachunke, *Bombina v. variegata*. Diss. Georg-August-Universität Göttingen. [A: 63 Col. aqu. sp., u.a. *Gyrinus distinctus*, *G. nator*, *Hydroporus elongatulus* u. *Helophorus micans*: Umg. Hann. Münden]
- MATTHIAS, U. (1982): Der Einfluß der Wasserstoffionenkonzentration auf die Zusammensetzung von Bergbachbiozönosen, dargestellt an einigen Mittelgebirgsbächen des Kaufunger Waldes (Nordhessen/Südniedersachsen). Diss. Gesamthochschule Kassel. [A: 5 Col. aqu. sp.: Umg. Nieste]
- MAUS, Ch. (1983): Beiträge zur Käferfauna Spiekeroogs 1. - Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 13(2): 245-254. [A: 12 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius auriculatus*, *Spercheus emarginatus* u. *Enochrus bicolor*]
- MAUS, Ch. (1986): Beiträge zur Käferfauna Spiekeroogs 2. - Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(1): 127-145. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus apicalis*, *Coelambus parallelogrammus* u. *Enochrus bicolor*]
- MAUS, Ch. (1988): Beiträge zur Käferfauna Spiekeroogs 3. - Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(3): 661-680. [A: 20 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius auriculatus*, *O. viridis*, *O. dilatatus* u. *Enochrus bicolor*. Corrigenda zu den Beiträgen 1 u. 2]
- (MEINEL, W. & U. MATTHIAS (1982): Chemisch-physikalische und faunistische Untersuchungen an einem Mittelgebirgsbach (Nieste, Naturpark Kaufunger Wald, Nordhessen). - Philippia 5(1): 11-32. [A: *Elmis maugeti*, *Limnius perrisi* u. *Esolus angustatus*: Niestetal])
- (MEYER, N. (1990): Über den Einfluß zweier unterschiedlich intensiver Räumungsverfahren auf die Wiederbesiedlung eines Siedlungsgrabens mit Flora und Fauna. - Diplomarb. Inst. Hydrobiol. Fischereiwiss. & Univ. Hamburg. [A:])
- MOSSAKOWSKI, D. (1966): Ökologische und biometrische Untersuchungen an epigäischen Coleopteren verschiedenartiger Moor- und Heidebestände. - Diss. Univ. Kiel.
- MOSSAKOWSKI, D. (1977): Die Käferfauna wachsender Hochmoorflächen in der Esterwegger Dose. - Drosera '77(2): 63-72. [A: *Agabus bipustulatus*, *Helophorus aquaticus* u. *H. minutus*: südöstl. Papenburg]
- NIEDRINGHAUS, R. (1994): Die aquatischen Adephaga der Sammlung STRUVE von der Nordseeinsel Borkum (Coleoptera: Haliplidae, Noteridae, Dytiscidae, Gyrinidae). - Entomol. Bl. 90: 69-76. [A: 61 Hydradephaga sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben, 1932-1939]
- NIEDRINGHAUS, R. (1996): Die Hydrophiloidea der Sammlung STRUVE von der Nordseeinsel Borkum (Coleoptera: Hydraenidae, Spercheidae, Hydrochidae, Gyrinidae, Hydrophilidae). Entomol. Bl. 92(1/2): 64-77. [A: 38 1932-1939 erfaßte Hydrophiloidea sp.; diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- NIEDRINGHAUS, R. & U. BRÖRING (1988): Die Wanzen und Käfer der süßen und brackigen Gewässer auf den jungen Düneninseln Memmert und Mellum (Heteroptera, Coleoptera). Drosera '88(1): 329-340. [A: 28 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben]
- POTAGBY, G. (1992): Faunistisch-ökologische Untersuchung in Abschnitten des Fließgewässersystems Ise in der östlichen Lüneburger Heide. - Diplomarb. Philipps-Universität Marburg. [A: 20 Col. aqu. sp.]

- PRIEFERT, F. (1955): Beitrag zur Faunistik von Südniedersachsen. - Jahresber. Ver. Ges. Altertum Stadt Einbeck Umg. 22: 96-103. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Halipilus variegatus*, *Dytiscus circumcinctus* u. *Riolus cupreus*: Umg. Einbeck]
- PRYSWITT, K.-P. (1989): Drei Funde vom Feuchtkäfer *Hygrobia tarda* (Col., Hygrobiidae). - Beitr. Naturk. Niedersachsen 42: 4-5. [A: Umg. Neustadt/Rübenberge. Umg. Nienburg/Weser. Stöckendreber/Leinemündung]
- RAMACHERS, B. & D. BLANKE (1987): Beitrag zur Evertbratenfauna eines Waldbachs im niedersächsischen Bergland bei Hannover. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 40(4): 237-248. [A: 9 Col. aqu. sp., u.a. *Riolus cupreus*: Kl. Deister u. Osterwald bei Springe/Weserbergland]
- RAUHUT, B., G. SCHMIDT & L. SCHMIDT (1993): Das Coleopteren-Spektrum in Borkenkäfer-Pheromonfallen eines heterogenen Waldgebietes im Landkreis Hannover. - Braunschweiger naturk. Schr. 4(2): 247-278. [A: 13 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena assimilis*: Umg. Neustadt am Rübenberge]
- (RENNER, K. (1991): Neuheiten und Seltenheiten der westfälischen Käferfauna 5. - Entomol. Bl. 87(3): 129-137. [A: *Helochares punctatus*: Rahdern-Oppenwehe])
- ROWOLD, W. (1988): Neue Erkenntnisse zum Vorkommen der Käfer (Coleoptera) im Bahngelände in und um Plockhorst (Gemeinde Edemissen, Kreis Peine). - Beitr. Naturk. Niedersachsen. 41: 208-226. [A: 14 Col. aqu. sp.]
- SCHAEFLEIN, H. (1965): *Hydroporus longicornis* SHARP auch in Deutschland! Beitrag zur Faunistik, Ökologie und Morphologie der Dytisciden (Col.). Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 14(11/12): 111-117. [A: *Hydroporus ferrugineus* u. *H. longicornis*: Umg. Altenau/Oberharz]
- SCHAEFLEIN, H. (1969): Zur Kenntnis von *Agabus chalonotus* PANZ. und *melanocornis* ZIMM. (Col., Dytiscidae). Entomol. Nachr. 13(6): 57-61. [A: *Agabus melanocornis*(?): Qickborn]
- SCHAEFLEIN, H. (1970): Neues über *Hydroporus longicornis* SHP. (Col., Dytiscidae). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 19(3): 59-60. [A: Umg. Altenau/Oberharz]
- SIEBARTH, H. (1984): Die Käfer (Coleoptera) in Buchenwäldern bei Braunschweig. - Braunschweiger naturk. Schr. 2(1): 131-143. [A: *Halipilus ruficollis* u. *Hydrobius fuscipes*]
- SÖCHTIG, W. (1992): Die Makroinvertebraten-Fauna des Benthos zweier Altarme des Fließgewässers Innerste bei Salzgitter-Bad (Niedersachsen, Deutschland). - Limnologica 22(1): 34-42. [A: 6 Col. aqu. sp., u.a. *Halipilus fulvus*]
- SONDERMANN, W. (1990): Zur Ökologie und Faunistik der in der Umgebung von Bremen vorkommenden Schwimmkäfer (Dytiscidae) sowie von *Hygrobia tarda*. - Abh. Naturwiss. Ver. Bremen 41(2): 131-152. [A: Regionalfaunistik]
- SPÄH, H. (1980): Die Invertebratenfauna der oberen Hunte und einiger ihrer Nebenbäche. Inform. Natsch. Landschaftspf. 2: 345-363. [A: 8 Col. aqu. sp.: Umg. Meesdorf/Wiehegeb.]
- SPÄH, H. (1981): Beitrag zur Kenntnis der Wirbellosen-Fauna (Invertebrata) einiger Bäche des Wiehegebirges (West-Niedersachsen). - Beitr. Naturk. Niedersachsen 34(2): 77-91. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*]
- SPÄH, H. & A. GERHARDT (1979): Limnologische und saprobiologische Untersuchungen der Else und einiger ihrer Nebenbäche. Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld 24: 411-456. [A: 24 Col. aqu. sp.: Umg. Melle]
- STEIN, W. & V. HAESELER (1987): Zum Vorkommen von Rüsselkäfern (Coleoptera, Curculionidae) in den Tertiärdünen ostfriesischer Inseln. - Abh. Naturwiss. Ver. Bremen 40(4): 355-366. [A: *Bagous binodulus*: Langeoog. *B. glabrirostris*: Norderney]
- (TERLUTTER, H. (1990): Bemerkenswerte Funde von wasserbewohnenden Käfern im westlichen Münsterland. Natur und Heimat 50(1): 29-31. [A: *Halipilus furcatus*, *Graptodytes bilineatus*, *Narus graepi*, *Graphoderus austriacus*, *Hydrophilus griseus*, *H. parvinitus* u. *Hydrophilus picuus*: Umg. Rheine bzw. Umg. Gronau])
- TIMM, T. (1987): Die Kleinmoore der Gartower Tannen aus faunistischer Sicht Gefährdung und Schutz. Beitr. Naturk. Niedersachsen 40: 274-283. [A: *Hydroporus planus*, *H. tristis*, *Agabus congener*, *A. subtilis*, *Colymbetes paykulli*: Umg. Meetschow/Wendland. *Dytiscus lapponicus*: Umg. Prezelle/Wendland]
- TOPP, W. (1975): Zur Besiedlung einer neu entstehenden Insel. Untersuchungen am „Hohen Knechtsand“ - Zoolog. Jahrb. System. 102: 215-240. [A: *Ochthebius arviculatus*, *O. marinus* u. *Helophorus brevipalpis*]
- WEISE, E. (1959): *Helophorus arvernicius* MULS. - Entomol. Bl. 55: 285. [A: Umg. Gifhorn]
- WEISE, E. (1970): *Hydraena subimpresca* REY, ein unbeachteter Wasserkäfer aus Deutschland. - Entomol. Bl. 66(2): 113-114. [A: *Hydraena nigrita*: Kl. Deister bei Springe/Weserbergland. *Hydraena subimpresca*: Umg. Königslutter/Elm]
- WILLERS, J. (1996): *Hydroporus obsoletus* AUBÉ (Coleoptera, Dytiscidae) - Erstnachweis für Niedersachsen. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 49: 45. [A: Umg. Räderloh/Südeide]
- WILLERS, J. & P. HAASE (1996): Rezent Vorkommen des Schwarzen Zahnflügel-Tauchkäfers *Deronectes platynotus* (GERMAR 1834) im Weser-Leine-Bergland (Coleoptera: Dytiscidae). - Lauterbornia 26: 23-26. [A: *Deronectes platynotus*, *Hydroporus ferrugineus*, *Agabus guttatus*, *Hydraena nigrita* u. *Anacaena globulus*: Umg. Bursfelde/Bramwald]
- WILLERS, J. & KÄFERGRUPPE GÖTTINGEN (1992): Interessante Käferfunde aus Südniedersachsen 1990 und Nachträge zu 1989. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 45: 41-42. [A: *Coelambus confluentis*, *Hydroporus melanocephalus*, *Helophorus arvernicius* u. *Enochrus bicolor*]
- ZIEGLER, W. (1986): Die Schwimmkäfer (Hygrobiidae, Haliplidae, Dytiscidae und Gyrinidae) des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. - Verh. Ver. naturwiss. Heimatforsch. Hamburg 39: 99-107. [A: Regionalfaunistik]
- ZIEGLER, W. (1992): Erster Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. - Bombus 3(6/7): 21-28. [A: *Laccobius neapolitanus*: Umg. Wesel/Lüneburger Heide - Erstnachw. Norddeutschland]
- ZIEGLER, W. (1993): Zweiter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. - Bombus 3(8/9): 29-34. [A: *Bagous robustus*: Nindorf/Umg. Buxtehude u. Pevestorf/Wendland]
- ZIEGLER, W. (1995): Dritter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. - Bombus 3(13-16): 56-64. [A: *Ochthebius pusillus*: Im Wendland mehrfach]

1.5 SACHSEN-ANHALT

- BELLSTEDT, R. & M. REMUS (1982): Beitrag zur Kenntnis der Wasserinsektenfauna im Hakelewald unter besonderer Berücksichtigung der Wasserkäfer. - Herzynia N.F. 19(2): 171-182. [A: 37 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius marinus* u. *Helophorus nubilis*]
- BORCHERT, W. (1951): Die Käferwelt des Magdeburger Raumes. Magdeburger Forsch. 2: 1-264.
- DIECKMANN, L. (1959): Die mitteleuropäischen Arten der Gattung *Tanyphyrus* SCHÖNH. - Entomol. Bl. 55: 16-24. [A: *Tanyphyrus lemnae*: Wallendorf/Umg. Merseburg]
- FICHTNER, E. (1983): *Hydrovatus cuspidatus* (KUNZE, 1818) (Col., Dytiscidae). - Entomol. Nachr. Ber. 27(1): 41. [A: Halle]
- FICHTNER, E. (1984): Das Vorkommen von *Hydroporus longulus* MULS. und *Agabus solieri* AUBÉ. - Entomol. Nachr. Ber. 28(2): 77. [A: *Agabus solieri*(?): Benneckenstein/Harz]
- HORION, A. (1955): Bemerkenswerte Käferfunde aus Deutschland (II). 4. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“. - Entomol. Bl. 51: 61ff. [A: *Hydrovatus cuspidatus*: Umg. Halle]
- (KRATZ, R. (1992): Ökologische Untersuchungen am Grabensystem des Drömlings zur Eignung der Schwimmkäfer (Coleoptera: Dytiscidae) als Indikator- und Zielartengruppe für die Bewertung von Feuchtgebieten und dort durchgeführten biotopverbessernden Maßnahmen. - Diss. Tut. Braunschweig. [A: 40 Dyt. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Wolfsburg])
- RÖSSNER, E. (1987): Zur Coleopterenfauna des Naturschutzgebietes Grambow Moor. RK Schwerin, Abt. Landwirtschaft. & Nahrungsgüterwirtschaft, KL des KB Schwerin-Land: 18-22.
- RONNEBERGER, D. (1975): Zur Kenntnis der Grundwasserfauna des Saale-Einzugsgebietes (Thüringen). - Limnologica 9(3): 323-419. [A: *Hydroporus gyllenhalii*: Döblitz nordwestl. Halle]

- SCHNEIDER, K., P. SCHOLZE, L. BEHNE & M. JUNG (1995): Rote Liste der Rüsselkäfer des Landes Sachsen-Anhalt. Ber. Landesamt Umweltsch. Sachsen-Anhalt 18: 12-23. [A:]
- SCHOLZE, P. (1991): Zu Vorkommen und Verbreitung von Rüsselkäfern in Nordharz, zu Vorland. - Entomol. Nachr. Ber. 35(2): 73-81. [A: *Phytobius leucogaster*, *Bagous longitarsis*, *Pelenomus waltoni*]
- SPITZENBERG, D. (1985): Aquatile Coleopteren der Naturschutzgebiete „Jeggauer Moor“, „Jäveniter Moor“ und „Mahlpfluhler Fenn“. - Abh. Ber. Mus. Naturk. Vorgesch. Magdeburg 12(6): 59-66. [A: 76 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus confinis*, *Hydroporus fuscipennis*, *Nartus grapei* u. *Helophorus nanus*: Umg. Gardelegen bzw. Umg. Tangerhütte/Colbitz-Letzlinger Heide]
- SPITZENBERG, D. (1987): Die aquatilen Coleopteren des NSG „Schollener See“. - Abh. Ber. Mus. Naturk. Vorgesch. Magdeburg 13: 77-84. [A: 67 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Schollene]
- SPITZENBERG, D. (1988): Bemerkenswerte Wasserkäferfunde (Coleoptera, Palpicornia) aus dem Bezirk Magdeburg. Entomol. Nachr. Ber. 32(5): 207-210. [A: 13 Hydrophiloidea sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- SPITZENBERG, D. (1989): Die aquatilen Coleopteren des FND Westerwiese Unseburg (Kreis Staßfurt). Abh. Ber. Mus. Naturk. Vorgesch. Magdeburg 14: 25-36. [A: 78 Col. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: östl. Egelin]
- SPITZENBERG, D. (1991): Die aquatilen Coleopteren des Naturschutzgebietes Oberharz. Verh. Westdeutsch. Entomol. Tag 1990: 223-226. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus*, *H. longicornis* u. *H. longulus*]
- SPITZENBERG, D. (1993): Rote Liste der wasserbewohnenden Käfer des Landes Sachsen-Anhalt. - Ber. Landesamt Umweltsch. Sachsen-Anhalt 9: 35-39. [A: Rote Liste der Hydradephaga, Hydrophiloidea und Elmidae]
- SPITZENBERG, D. (1994): Faunistisch-ökologische Untersuchungen der Wasserkäfer-Fauna (Coleoptera, Hydradephaga et Palpicornia) ausgewählter Moore des Nationalpark Ostharz. Abh. Ber. Mus. Heineanum 2: 115-124. [A: 25 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus*, *H. longicornis* u. *H. longulus*]
- STACHOWIAK, G., J. MÜLLER, K. LOTZING & D. SPITZENBERG (1981): Notizen zur Geschichte der Entomofauna des FND Bormholt-Teich bei Altmersleben, Kreis Kalbe/Milde. - Abh. Ber. Naturk. Vorgesch. Magdeburg 12(4): 79-81. [A: 15 Col. aqu. sp.]
- TAPPENBECK, L. (1997): Die Entwicklung der aquatischen Lebensgemeinschaft in der Bode nach industrieller und natürlicher Aufsalzung im Bereich der Ortschaft Staßfurt 1992-1995 im Landkreis Aschersleben-Staßfurt/Sachsen-Anhalt (Deutschland). Limmologica 27(1): 129-142. [A: *Haliplus laminatus*, *Laccophilus hyalinus* u. *Platambus maculatus*]
- 1.6 BRANDENBURG UND BERLIN
- BALKE, M. & L. HENDRICH (1987): Zwei seltene *Agabus* aus Berlin (West) (Coleoptera: Dytiscidae). - Entomol. Zeitschr. 97(22): 324-328. [A: *Laccornis oblongus*, *Agabus striolatus*, *A. unguicularis*, *A. clypealis* u. *Ilybius guttiger*: Berlin]
- BALKE, M. & L. HENDRICH (1990): Das Feuchtgebiet Buschgraben: Ein Lebensraum seltener und bedrohter Schwimmkäfer (Coleoptera: Dytiscidae). - Berliner Natsch.Bi. 34(3): 9-11. [A: *Hydroporus memnonius*, *H. melanarius*, *Laccornis oblongus*, *Agabus subtilis*, *A. congener* u. *Ilybius guttiger*: Berlin]
- BALKE, M. & L. HENDRICH (1991): Rote Liste der Wasserkäfergruppen Hydradephaga und Hydrophiloidea von Berlin (West). In: AUHAGEN & al. (Hrsg.): Rote Listen der gefährdeten Tiere und Pflanzen in Berlin. - Landschaftsentw. Umweltforsch. Sonderh. 6: 359-372.
- BALKE, M. & L. HENDRICH & R. PLATEN (1987): Faunistisch-ökologische Studien über Spinnen (Aranei) und Käfer (Coleoptera: Carabidae, Dytiscidae) im NSG Langes Luch. - Berliner Natsch.Bi. 31(2): 43-50. [A: *Hydroporus neglectus*, *Laccornis oblongus*, *Agabus affinis*, *Ilybius guttiger*: Berlin]
- BEHNE, L. (1992): Rüsselkäfer (Curculionidae). In: Minist. Umwelt Natsch. Raumord. Land Brandenburg (Hrsg.): Rote Liste. Gefährdete Tiere im Land Brandenburg. [A:]
- BEUTLER, D. (1988): Erster Nachweis des Wasserkäfers *Potamonectes canaliculatus* (LACORDAIRE, 1835) im Bezirk Frankfurt (Oder) (Insecta, Coleoptera, Dytiscidae). - Beeskower naturwiss. Abh. 2: 91. [A: Beeskow]
- BEUTLER, D. (1989): *Rhantus consputus* STRM. (Coleoptera: Dytiscidae) - erster Nachweis für die Fauna der DDR. - Entomol. Nachr. Ber. 33. [A: Umg. Lebus u. Frankfurt/Oder]
- BEUTLER, D. & M. WEIDLICH (1987): Einige Wasserkäferfunde aus dem Kreis Beeskow im Bezirk Frankfurt/Oder (Coleoptera: Haliplidae, Dytiscidae). - Deutsche Entomol. Zeitschr. N.F. 34: 351-353. [A: 9 Col. aqu. sp., u.a. *Dytiscus dimidiatus*]
- BRAASCH, D. (1990): Zum Vorkommen von *Hydroporus glabriusculus* AUBÉ 1836 in der DDR (Insecta, Coleoptera: Dytiscidae). - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 16: 187-188. [A: Umg. Potsdam]
- BRAASCH, D. (1991): *Cybister lateralmarginalis* DEG. (Coleoptera, Dytiscidae) - ein Besiedler von Dauerhabitaten. - Entomol. Nachr. Ber. 35(4): 278-279. [A: Umg. Potsdam, Umg. Beelitz, Umg. Groß Kreuzt]
- BRAASCH, D. (1991): Zur Sukzession von Dytiscidae in einem temporären Gewässer in Potsdam (Insecta, Coleoptera). Faunist. Abh. Mus. Tierk. Dresden 18(5): 67-70. [A: 17 Dyt. sp., u.a. *Agabus subtilis* u. *A. fuscipennis*]
- BRAASCH, D. (1992): *Notonecta maculata* F. als Besiedler eines neu entstandenen Biopots in der Mark Brandenburg. Entomol. Nachr. Ber. 36(1): 43-46. [A: *Potamonectes canaliculatus*: Umg. Potsdam]
- BRAASCH, D. (1994): Zum Auftreten des Bachtaumelkäfers (*Orectochilus villosus* MÜLLER) in Brandenburg (Insecta, Coleoptera, Gyrinidae). - Entomol. Nachr. Ber. 39(2): 125-128. [A:]
- BRAASCH, D. & R. BELLSTEDT (1991): *Dytiscus semisulcatus* MÜLLER, 1776 - ein Bewohner von Meliorationsgräben (Coleoptera: Dytiscidae). Koleopterol. Rundsch. 61: 21-24. [A: Hartmannsdorf/Umg. Fürstenwalde. 14 Col. aqu. sp., u.a. *Dytiscus semisulcatus* u. *D. dimidiatus*. Umg. Beelitz. 4 *Agabus* sp. u. *Dytiscus semisulcatus*: Langerwisch/Umg. Potsdam]
- BRAASCH, D. & R. BELLSTEDT (1992): Rote Liste Wasserkäfer. In: Minist. Umwelt Natsch. Raumord. Landes Brandenburg (Hrsg.): Gefährdete Tiere im Land Brandenburg, Potsdam. [A: Rote Liste ohne Curc. u. Chrys.]
- BRAASCH, D. & D. BEUTLER (1992): Rote Liste Schwimmkäfer (Dytiscidae, Noteridae). In: Minist. Umwelt Natsch. Raumord. Landes Brandenburg (Hrsg.): Gefährdete Tiere im Land Brandenburg, Potsdam. [A:]
- BRAASCH, D. & CH. BLUMENSTEIN (1993): *Stictotarsus duodecimpustulatus* (FABRICIUS, 1732) in Brandenburg (Col., Dytiscidae). Entomol. Nachr. Ber. 37(4): 253. [A: *Stictotarsus duodecimpustulatus* (Erstnachw. Brandenburg), *Dytiscus dimidiatus* u. *Elmis maugettii*: Umg. Luckenwalde]
- BRAASCH, D. & D. HEILMANN (1991): Zum Massenwechsel der Dytisciden eines Abflußgrabens von FND „Düstere Teiche“ bei Lindstedt/Potsdam. Wiss. Zeitschr. Brandenburg. Landeshochschule 35(1): 91-98. [A: 48 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus striolatus*, *A. fuscipennis* u. *Dytiscus circumcinctus*]
- BRAASCH, D. & D. HEILMANN (1991): Ein neuer Fund von *Agabus striolatus* (GYLLENHAL, 1808) in Ostdeutschland (Insecta, Coleoptera: Dytiscidae). - Faunist. Abh. Mus. Tierk. Dresden 18: 89-90. [A: 27 Dyt. sp., u.a. *Agabus fuscipennis* u. *A. striolatus*: Umg. Potsdam]
- BRAASCH, D., D. HEILMANN, L. KEMPF & K.-P. BERNDT (1990): Wasserkäfer (Dytiscidae, Gyrinidae, Haliplidae, Hydraenidae, Hydrophiloidea, Spercheidae) aus dem östlichen Brandenburg (Bezirk Frankfurt/Oder). Novius 10(2): 213-216. [A: 86 Hydradephaga- u. Hydrophiloidea sp., darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- BRAASCH, D. & L. KEMPF (1988): Zum Auftreten von *Laccophilus variegatus* (GERMAR, 1812) als Moorbewohner in der norddeutschen Tiefebene. - Novius 7(2): 101-104. [A: 10 Dyt. sp., u.a. *Laccophilus variegatus*: Umg. Rheinsberg]
- BRAASCH, D. & G. STÖCKEL (1988): Zum gegenwärtigen Vorkommen von *Agabus fuscipennis* (PAYKULL, 1798) in der DDR (Col., Dytiscidae). - Entomol. Nachr. Ber. 32(1): 41. [A: 7 Fundangaben für d. Bezirk Potsdam]

- CASPER, S. J. (Hrsg.) (1985): Lake Stechlin: a temperate oligotrophic lake. - Monographiae biologicae 58, Dordrecht: Junk Publishers. [A: 42 Col. aqu. sp., u.a. *Haliphys apicalis*, *Coelambus marklinii*?, *Laccornis oblongus* u. *Oulimnius troglodytes*: Umg. Neuglowsow südwestl. Fürstenberg]
- DIECKMANN, L. (1959): Die mitteleuropäischen Arten der Gattung *Tanyssphyrus* SCHÖNH. - Entomol. Bl. 55: 16-24. [A: *Tanyssphyrus ater*: „Plötzendiebelmoor bei Glambek“]
- FICHTNER, E. (1976): *Hydroporus brevis* SAHLB. (Col., Dytiscidae) in der DDR. - Entomol. Nachr. Ber. 28(6): 98-99. [A: Berlin - Angabe nach SCHAEFLEIN (1983) (I.1.) unrichtig]
- FICHTNER, E. (1983): *Hydrovatus cuspidatus* (KUNZE, 1818) (Col., Dytiscidae). - Entomol. Nachr. Ber. 27(1). [A: Halle]
- FICHTNER, E. (1984): Neufunde von Haliphiden und Dytisciden aus dem Bezirk Cottbus. - Entomol. Nachr. Ber. 28(5): 221. [A: 28 Hal. - u. Dyt. sp., u.a. *Hydaticus modestus*, *Dytiscus latissimus* u. *D. circumcinctus* - ohne nähere Ortsangabe]
- GOLKOWSKI, V.R. (1988): *Gyrinus paykulli* OCHS - neu für den Bezirk Cottbus (Col., Gyrinidae). - Entomol. Nachr. Ber. 31(4): 186. [A: Umg. Döbern]
- HASTRICH, A. (1994): Makrozoobenthos in der mittleren und unteren Oder im Herbst 1992 - und im historischen Vergleich. - Limnologia 24(4): 369-388. [A: *Orectochilus villosus*: Ratzdorf/Neißemündung]
- HEINIG, U. (1985): *Bagous rotundicollis* BOHEM. - ein seltener Rüsselkäferfund in Berlin. - Novius 4(1): 47-48. [A:]
- HEINIG, U. (1989): Auswertung der Aufsammlungen der FG Entomologie Berlin im NSG Lange Dammwiesen & Unteres Annalt bei Strausberg. Auswertung weiterer Käferfamilien (Coleoptera), Teil 1. - Novius 8(1): 156ff. [A: *Gyrinus substriatus*]
- HEINIG, U. (1992): Blattkäfer (Chrysomelidae). In: Minist. Umwelt Natsch. Raumord. Landes Brandenburg (Hrsg.): Gefährdete Tiere im Land Brandenburg, Potsdam. [A:]
- HENDRICH, L. (1993): Zur Verbreitung und Bionomie von Haken- und Klauenkäfern (Coleoptera, Dryopoidea: Dryopoidae und Elmidae) in Berlin und Brandenburg. - Insecta 1(2): 166-176. [A: Regionalfaunistik]
- HENDRICH, L. (1996): Ein Beitrag zur Kenntnis der Wasserkäferfauna (Coleoptera: Hydradephaga, Hydrophiloidea und Dryopoidea) der Märkischen Schweiz (Brandenburg, Deutschland). Novius 20(1): 445-454. [A: 93 Col. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Buckow]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1985): Bemerkenswerte Schwimmkäferfunde in Berlin (Coleoptera: Dytiscidae). - Berliner Natsch.Bl. 29: 76-77. [A: *Coelambus lautus*, *Hydroporus marginatus* u. *Colymbetes striatus*]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1991): Zur Verbreitung und Bionomie von *Hydrovatus cuspidatus* (KUNZE) - einem in der norddeutschen Tiefebene moorgebundenen Schwimmkäfer (Coleoptera: Dytiscidae). - Entomol. Zeitschr. 101(24): 453-468. [A: Neuere Funde aus Berlin]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1991): Beiträge zur Kenntnis der Tierwelt von Berlin. Teil V: Schwimmkäfer (Coleoptera: Dytiscidae). - Berliner Natsch.Bl. 35(2): 65-75. [A: Funddaten zu 37 im Gebiet selteneren Dyt. sp.]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1994): Die Wasserkäferfauna eines temporären Kleingewässers im Berliner Stadtbezirk Spandau (Coleoptera: Hydradephaga und Hydrophiloidea). - Novius 17(1): 357-364. [A: 53 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1994): Faunistisch-ökologische Untersuchungen der Wasserkäferfauna (Coleoptera: Hydradephaga, Hydrophiloidea und Dryopoidea) in zwei wiedervernässten Verlandungsmooren im Spandauer Forst von Berlin. - Insecta 3: 100-119. [A: 82 bzw. 72 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1994): Zur Verbreitung und Habitatbindung von *Hydroporus fuscipennis* SCHAUM, 1868 in Berlin und Brandenburg (Col. Dytiscidae). - Entomol. Nachr. Ber. 38(1): 41-44. [A: *Hydroporus fuscipennis*: 11 neuere Fundpunkte. 14 Dyt. sp., u.a. *Bidessus unistriatus* u. *Graptodytes granularis*: Berlin]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1995): Faunistisch-ökologische Untersuchung der Schwimmkäferfauna (Coleoptera: Dytiscidae) in einem anthropogen beeinflussten Kesselmoor - Das NSG „Großes Fenn“ in Berlin (Zehlendorf, Wannsee). - Novius 18(1): 387-402. [A: 20 Dyt. sp., u.a. mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1995): Zum Vorkommen der Kolbenwasserkäfer, *Hydrophilus aterrimus* ESCHOLTZ und *Hydrophilus piceus* L., (Coleoptera: Hydrophilidae) in Berlin Verbreitung, Habitatbindung, Gefährdung, Schutzmaßnahmen. - Berliner Natsch.Bl. 39(3): 345-354. [A:]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1995): Faunistisch-ökologische Untersuchungen der Schwimmkäferfauna (Coleoptera: Dytiscidae), mittels Reusenfallen, im NSG Teufelsfenn (Forst Grunewald) Resultate des NSG MONITORING in Berlin. - Brandenburgische Entomol. Nachr. 3(1): 25-47. [A: 33 Dyt. sp., u.a. *Hydroporus neglectus*, *Suphrodytes dorsalis*, *Agabus subtilis*, *Nartus grapei* u. *Colymbetes striatus*]
- HENDRICH, L. & M. BALKE (1996): Die Wasserkäferfauna (Coleoptera: Hydradephaga, Hydrophiloidea und Dryopoidea) des ehemaligen „Großen“ Hermsdorfer Sees im LSG Tegeler Fließtal. - Berliner Natsch.Bl. 40(4): 628-642. [A: 86 Col. aqu. sp., darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben: Berlin]
- HENDRICH, L. & B. UNMÜSSIG (1997): Erneuter Nachweis des aquatischen Rüsselkäfers *Bagous petro* (HERBST 1795) in Ostdeutschland (Coleoptera, Curculionidae). - Entomol. Nachr. Ber. 41(3): im Druck.
- HIEKEL, I. & R. BELLSTEDT (1989): Aktuelle Funde des Taumelkäfers *Orectochilus villosus* MÜLLER im Bezirk Cottbus (DDR) (Col., Gyrinidae). - Entomol. Nachr. Ber. 33(3): 123-126. [A:]
- HORION, A. (1952): Koleopterologischer Beitrag zur Kenntnis der Storchnahrung. - Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 5: 7-16. [A: *Dytiscus marginalis* u. *Hydrophilus piceus*: Uckermark]
- KLEEBERG, A. (1995): Zur Käferfauna des Kaniswall im NSG „Gosener Wiesen“ unter besonderer Berücksichtigung der Lauf- und Kurzflügelkäfer (Coleoptera, Carabidae und Staphylinidae). - Novius 18(1): 368ff. [A: 8 Col. aqu. sp., u.a. *Galerucella lineola*: Berlin]
- KODADA, J., M. HOLECOVA & L. BEHNE (1992): The genus *Dicranthus*. I.: taxonomic revision, karyologie and notes on the biology (Coleoptera: Curculionidae). - Koleopterol. Rundsch. 62: 195-211. [A: *Dicranthus elegans*: Templin]
- KORGE, H. (1963): Das NSG Teufelsbruch in Berlin-Spandau. 3: Die Käferfauna. - Sitzungsber. Ges. naturforsch. Freunde Berlin N.F. 3: 67-102. [A: 55 Col. aqu. sp., diverse bemerkenswerte Fundangaben. Unrichtig: *Ilybius similis* (= *I. obscurus*; nach HENDRICH i.l.)]
- SCHULZE, J. (1967): Käfer. In: HAEGER, E.: Schlaubetal-Exkursion. - Entomol. Nachr. 1967(5): 65-68. [A: *Hydrophilus piceus*: westl. Eisenhüttenstadt]
- (SPITZENBERG, D. (1987): Die aquatilen Coleopteren des NSG „Schollener See“. - Abh. Ber. Mus. Naturk. Vorgesch. Magdeburg 13: 77-84. [A: 67 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Schollene])
- STEINHAUSEN, W.R. (1996): Vergleichende Morphologie der Puppen der Blattkäfer-Unterfamilie Galerucinae (Col., Chrysomelidae). - Entomol. Nachr. Ber. 40(1): 19-22. [A: *Galerucella aquatica*, *G. griseescens*: Berlin]
- WAGNER, H. (1949): Beiträge zur Coleopterenfauna der Mark Brandenburg, XX. - Koleopterol. Zeitschr. 1(2): 126ff. [A: *Agabus guttatus* u. *A. didymus*: Umg. Gr. Közig/Niederlausitz. *Aulonogyris concinnus* u. *Platambus maculatus*: Umg. Forst/Niederlausitz. *Hydroporus discretus*, *Agabus biguttatus* u. *A. didymus*: Berlin]
- WINKELMANN, H. (1991): Liste der Rüsselkäfer (Coleoptera: Curculionidae) von Berlin mit Angaben zur Gefährdungssituation. - In: AUHAGEN & al. (Hrsg.): Rote Listen der gefährdeten Tiere und Pflanzen in Berlin. Landschaftsentw. Umweltforsch. Sonderh. 6: 319-357.
- WINKELMANN, H. & Ch. BAYER (1993): Bemerkenswerte und neue Rüsselkäferfunde (Coleoptera, Curculionidae) aus Berlin und Brandenburg. - Insecta 1(2): 177-183. [A: *Bagous puncticollis*, *Phytobius leucogaster*, *Pelenomus canaliculatus* u. *Eubrychius velutus*: Berlin]

1.7 NORDRHEIN-WESTFALEN

- AHRENS, B., M. GÖDDE & H. TERLUTHER (1984): Das Naturraumpotential des Goorbach/Eilermark bei Gronau und Aussagen zu dessen Schutzwürdigkeit. - Inform. Natsch. Landschaftspf. 4: 49-62. [A: 46 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben]
- ALFES, C. & H. BILKE (1977): Coleoptera Westfalica: Familie Dytiscidae. - Abh. Landesmus. Naturk. Münster 39(3/4): 3-109. [A: Regionalfaunistik]
- ANT, H. (1963): *Dytiscus lapponicus* (Coleoptera) in Westfalen und seine Verbreitung im übrigen Deutschland. Natur & Heimat 23(2): 40-44. [A: Ochtrup/Westmünsterland]
- BÄTJE, J. (1992): Die Makroinvertebratenfauna der Weser. Ökologische Analyse eines hochbelasteten, anthropogenen Ökosystems. - Witzenhausen: Ekopon. [A: 4 Col. aqu. sp., u.a. *Riolus subviolaceus*: Porta Westfalica]
- BLESS, R. (1985): Zur Regeneration von Bächen der Agrarlandschaft. Eine ichthyologische Fallstudie. - Schr.R. Landschaftspf. Natsch. 26: 1-80. [A: 30 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus asperatus*: Umg. Meckenheim/Zülpicher Brücke]
- BEYER, H. & H.O. REHAGE (1981): Ein neuer Nachweis von *Macrolepidea appendiculata* (PANZ, 1794) aus Westfalen. - Natur & Heimat 41: 27-28.
- BEYER, H. & H.O. REHAGE (1982): Wasserinsekten in neuen Gewässern im NSG Vinter Moor. - Natur & Heimat 42(1): 113-119. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus* u. *Hydraena rufipes*: Umg. Bramsche]
- BURMEISTER, E.-G. (1980): Die boreomontane Verbreitung von *Agabus wasafjernai* SAHLB. unter Berücksichtigung eines Neufundes aus der Nordeifel (Coleoptera: Dytiscidae). Nachr.BI. Bayer. Entomol. 29(6): 97-104. [A: 13 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus wasafjernai* u. *Ilybius crassus*: Umg. Roetgen]
- BURMEISTER, E.-G. (1980): Die aquatische Makrofauna des Breiniger Berges unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses von Schwermetallen auf das Arteninventar. Spixiana 3(1): 59-90. [A: 53 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Aachen]
- BURMEISTER, E.-G. (1981): Zur Wasserkäferfauna Nordwestdeutschlands. Teil I: Adephaga (Haliplidae, Noteridae, Gyrinidae, Hydrobiidae, Dytiscidae). - Spixiana 4(1): 73-101. [A: 79 Hydradephaga sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben: Nordeifel, Voreifel, Ville, Venn]
- BURMEISTER, E.-G. (1981): Zur Wasserkäferfauna Nordwestdeutschlands. Teil 2: Palpicornia - Hydrophiloidea (Hydraenidae, Hydrochidae, Helophoridae, Hydrophilidae) und Diversicornia (Dryopidae, Elmithidae, Helodidae). Spixiana 4(2): 175-189. [A: 51 Hydrophiloidea u. Dryopoidea sp., u.a. mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Nordeifel, Voreifel, Ville, Venn]
- BURMEISTER, E.-G. (1982): Neue Wasserkäferfunde der Nordeifel und des Eifelvorlandes - Ein Beitrag zur Schutzwürdigkeit von Feuchtbiotopen (Coleoptera). Decheniana 135: 57-59. [A: 26 Col. aqu. sp., diverse bemerkenswerte Fundangaben: Nordeifel, Voreifel, Ville, Venn]
- CASPER, N. (1976): Weitere Beiträge zur Invertebratenfauna der Waldbäche des Naturparks Kottenforst-Ville. - Decheniana 129: 92-95. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus* u. *Helophorus strigifrons*: Umg. Königswinter]
- CASPER, N. (1983): Sukzessionsanalyse des Makrozoobenthos eines neu angelegten stehenden Gewässers. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 65(2/3): 300-370. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*: Bonn]
- DETTNER, K. (1985): *Hydroporus longicornis* SHARP (Coleoptera: Dytiscidae) - Erstnachweis für Nordwestdeutschland und Belgien im Walheimer Wald bei Aachen. - Decheniana 138: 191-192. [A: 15 Dyt. sp., u.a. *Hydroporus longicornis*, *Deronectes platynotus*, *D. latus* u. *Ilybius crassus*]
- DITTMAR, H. (1955): Ein Sauerlandbach. Untersuchungen an einem Wiesen-Mittelgebirgsbach. - Archiv Hydrobiol. 50(3/4): 305-552. [A: 24 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes platynotus* u. *Elmis latreillei*: Umg. Kirchhundem]
- DORN, K. (1983): Untersuchungen über die Invertebratenfauna Wittgensteiner Fließgewässer. Diss. Rhein. Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn. [A: 15 Col. aqu. sp., u.a. *Brychius elevatus*, *Haliplus obliquus* u. *Haliplus flavicollis*: östl. Rothaargebirge]
- DREES, M. (1990): Vorkommen gefährdeter Käferarten im Raum Hagen/Westfalen. - Natur & Heimat 50(3): 69ff. [A: 13 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*, *Ochthebius metallescens* u. *Helophorus longitarsis*]
- DREES, M. (1994): Über Expansionstendenzen bei Wasser- und Uferkäferarten im Raum Hagen in Westfalen. - Entomol. Zeitschr. 104(22): 442-448. [8 Col. aqu. sp., u.a. *Hygrobia hermanni*, *Hydraena testacea* u. *Hydrochus angustatus*]
- DREES, M. (1994): Funddaten von Wasserrettern, Schwimm- und Taumelkäfern aus dem Raum Hagen in Westfalen (Coleoptera: Haliplidae, Dytiscidae, Gyrinidae). Entomol. Zeitschr. 104(4): 72-82. [55 Col. aqu. sp.]
- ENGMANN, St.G. (1995): Hydrochemische und faunistische Untersuchungen am Jüchener Bach (Kreis Neuss). - Decheniana 148: 138-147. [A: *Haliplus ruficollis*, *Agabus biguttatus*, *A. bipustulatus*, *A. didymus*: Umg. Jüchen]
- ENGMANN, St.G. (1996): Zur Limnofauna der Fließgewässer im Norden des rheinischen Braunkohlenreviers. - Decheniana 149: 185-204. [A: 22 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus ruffifrons*(?), *Agabus melanocornis*, *Dytiscus latissimus*, *D. dimidiatus* u. *Gyrinus nator*: Umg. Neuss bzw. Umg. Grevenbroich]
- ERBELING, L. & M. DREES (1992): Die Käferfauna des Kalkhalbtrockenrasens auf dem Kupferberg in Iserlohn-Letmathe (Märkischer Kreis). - Decheniana 145: 93-107. [A: *Helophorus aequalis*]
- FELDMANN, R. (1983): Zum Vorkommen des Großen Kolbenwasserkäfers, *Hydrous piceus*, in Nordrhein-Westfalen. - Natur & Heimat 43(1): 113-117. [A: 8 Fundpunkte]
- FRANZEN, B. (1996): Käfer (Coleoptera) aus Fallenfängen in Köln 1994. - Decheniana Beih. 35: 195-217. [63 Col. aqu. sp., darunter bemerkenswerte Fundangaben, z. B. *Stenelmis cancellulata*]
- GALUNDER, R., H. NICKE & M. STEVENS (1991): Bericht über die Exkursionen anlässlich der Sommertagung des Naturhistorischen Vereins der Rheinlande und Westfalen in Engelskirchen (Oberbergisches Land). - Decheniana 144: 163-170. [A: *Haliplus laminatus*]
- GELLERT, G. (1987): Limnologische Untersuchung der Sieg zwischen Auer Mühle und Mündung (Fluß-km 76-146) unter besonderer Berücksichtigung der Wasserflüte. Decheniana 140: 148-163. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Gyrinus marinus*]
- GOLBACH, G., A. KÜRECK & D. NEUMANN (1989): Gibt es eine Versauerung ionenarmer Eifelbäche? Ein faunistischer Beitrag unter besonderer Berücksichtigung der Populationsdynamik von *Gammarus fossarum* KOCH. Decheniana 142: 96-112. [A: 14 Col. aqu. sp.: Umg. Kall u. Hellenthal/Nordeifel]
- GOLEMBOWSKI, U. (1988): Quellbäche des Kottenforstes als Lebensraum gefährdeter Tierarten am Beispiel von *Cordulegaster bidentatus* SELYS (Insecta: Odonata). - Decheniana 141: 204-208. [A: *Anacaena globulus*: Umg. Bonn-Roetgen]
- GRAF, H. (1980): Ökologische Untersuchung der Käferfauna in den Gewässern Solingens (Insecta: Coleoptera). Decheniana 133: 115-143. [A: 85 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus variegatus*, *Hydroporus ruffifrons*(?), *Agabus brunneus* (einziger aktueller Fundpunkt in Deutschland), *Hydraena intermedia*(?) u. *Helophorus dorsalis*]
- GRAF, H. & K. KOCH (1981): Koleopterologische Untersuchungen zum Nachweis der Schutzwürdigkeit von Biotopen im Raum Nideggen/Nordeifel. Decheniana 134: 91-148. [A: Zahlreiche Col. aqu. sp., u.a. *Limnbius crinifer*]
- GRETZKE, R. & J. LIESENDAHL (1991): Limnologisch-faunistische Untersuchungen an Fließgewässern im Großraum Wuppertal. Teil I: Das Gelpe-System in Wuppertal und Remscheid. - Jahresber. naturwiss. Ver. Wuppertal 44: 71-83. [A: 26 Col. aqu. sp.]
- HARDT, D. (1991): Zur Bewertung des ökologischen Zustands eines Mittelgebirgsbaches (Pleisbach/NW) anhand seiner „bachtypischen Fauna“ Verh. Westdeutscher. Entomol.Tag 1990: 291-297. [A: 5 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*: Umg. Hennef]
- HEBAUER, F. (1975): *Agabus striolatus* GYLL. erstmals in Süddeutschland nachgewiesen! (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr.BI. Bayer. Entomol. 24(23): 53-55. [A: *Agabus striolatus*: Düsseldorf]
- HEUSS, K. (1975): Die Entwicklung der Besiedlung in einem neuentstandenen Gewässer, dargestellt an den Ciliaten und Wasserkäfern. - Symposia Biologica Hungarica 15: 265-272. [A: 30 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus confinis*, *H. obliquus*, *Gyrinus marinus* u. *Laccobius sinuatus*: Umg. Köln]

- HINZ, W. & U. IRLER (1975): Beitrag zur Wirbellosen-Fauna der Gewässer im Raum nördlich und östlich von Düsseldorf-Ratingen. - *Natur & Heimat* (Münster) 35(2): 25-30. [A: 22 Col. aqu. sp.]
- HOCH, K. (1939): Neue und seltene Schwimmkäfer aus der Rheinprovinz. - *Entomol. Bl.* 35(2): 119-121. [A: Fundangaben aus den 30er Jahren für 22 Hydradephaga sp.]
- HOCH, K. (1951): Beitrag zur Kenntnis einiger Wasserkäfer (Col., Dytiscidae et Hydrophilidae). *Entomol. Bl.* 47: 39-43. [A: 22 Col. aqu. sp., u.a. *Laccobius obscuratus*, *L. atratus* u. *Hydraena subimpressa*]
- HOCH, K. (1951/52): Die Wasserkäfer des Großen Cents im Vorgebirge bei Bonn. *Westdeutscher Naturwart* 2(1): 1-6. [A: 66 Col. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Ville]
- HOCH, K. (1956): Sphagnum und Moorkäfer. *Entomol. Bl.* 52: 160f. [A: 24 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus affinis* u. *Enochrus coarctatus*: Umg. Siegburg]
- HOCH, K. (1958): Die Wasserkäfer des Schwarzen Wassers bei Wessel. - *Gewässer & Abwasser* 20: 56-60. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Laccophilus variegatus*]
- HOCH, K. (1968): Die aquatilen Koleopteren westdeutscher Augewässer, insbesondere des Mündungsgebietes der Sieg. - *Decheniana* 120(1/2): 81-133. [A: 85 Col. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Bonn. 17 Col. aqu. sp.: Umg. Rees bzw. Umg. Kleve.]
- HOFFMANN, F. (1986): Limnologische Untersuchungen von Steinbruchgewässern und anderen Kleingewässern eines Siedlungsgebietes bei Bonn. - *Decheniana* 139: 330-340. [A: 17 Col. aqu. sp.]
- HORION, A. & K. HOCH (1954): Beitrag zur Kenntnis der Koleopteren-Fauna der Rheinischen Moorgebiete. - *Decheniana* 102: 9-39. [A: 29 Col. aqu. sp.; überwiegend ältere oder undatierte Funde]
- (ILLIES, J. (1952): Die Mölle. Faunistisch-ökologische Untersuchungen an einem Forellnbach im Lipper Bergland. - *Archiv Hydrobiol.* 46: 424-612. [A: 31 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*, *Hydraena britteni*, *H. reyi*, *H. pulchella* u. *Pomatinus substriatus*: Umg. Rinteln-Möllenbeck]
- KATSCHAK, G. (1991): Kurzbericht zur Niederrheinexkursion vom 3. Juni 1989 (Ins., Col.). *Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol.* 1(1): 7-8. [A: *Hydraena testacea* u. *Helophorus griseus*: Umg. Kranenburg]
- KATSCHAK, G. (1994): Die Käferfauna der Wisseler Dünen im Niederrheinischen Tiefland bei Kalkar (Ins., Col.). *Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol.* 4(3): 131-152. [A: 26 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus melanocornis* u. *Bagous subcarinatus*]
- KATSCHAK, G. & F. KÖHLER (1991): Beitrag zur Käferfauna des Niederrheinischen Tieflandes in der Umgebung von Kalkar und Kleve (Coleoptera). - *Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol.* 1(2): 43-58. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius narentinus*]
- KLEFF-RING, C. & A. KURCKE (1981): Die Fauna der Bruchwaldtümpel in der Rietmaar, einem Feuchtgebiet der Ville bei Weilerswist. - *Decheniana* 134: 292-299. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus labiatus*]
- KNIE, J. (1975): Ein Beitrag zur Verbreitung und Ökologie von *Hydraena excisa* KIESW. - *Decheniana* 127: 263-264. [A: 11 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena belgica* u. *H. excisa*: Umg. Neunkirchen]
- KNIE, J. (1977): Ökologische Untersuchung der Käferfauna von ausgewählten Fließgewässern des Rheinischen Schiefergebirges (Insecta: Coleoptera). - *Decheniana* 130: 151-221. [A: 40 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*, *Hydraena pulchella*, *Dryops nitidulus* u. *Pomatinus substriatus*: Umg. Bad Honnef bzw. Umg. Oberpleis/Berg. Land]
- KNIE, J. (1978): Zur Synökologie der Käferfauna in ausgewählten Fließgewässern des Rheinischen Schiefergebirges mit statistisch-morphometrischen und autökologischen Untersuchungen an der Gattung *Elmis* LATREILLE 1798 (Coleoptera) *Diss. Friedrich-Wilhelms-Univ. Bonn.*
- KNIE, J. (1978): Statistisch-morphometrische und autökologische Untersuchungen an der Gattung *Elmis* LATREILLE 1798 (Col.: Elmintidae). - *Entomol. Bl.* 74(1/2): 89-113. [A: *Elmis maugetii* u. *E. aenea*: „Wiesentalbach, Siebengebirge“]
- KOCH, K. (1961): Seltenheiten der rheinischen Käferfauna aus der Umgebung Düsseldorf's. - *Entomol. Bl.* 57: 103ff. [A: *Laccornis oblongus*, *Agabus striolatus*, *Helophorus asperatus*, *H. strigifrons* u. *H. pumilio*]
- KOCH, K. (1968): Käferfauna der Rheinprovinz. - *Decheniana* Beih. 13: 1-382. [A: Regionalfaunistik]
- KOCH, K. (1972): Vergleichende Untersuchungen über die Bindung aquatiler Koleopteren an ihre Lebensräume im Neusser Raum. *Decheniana* 124(2): 69-112. [A: 85 Col. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- KOCH, K. (1974): Erster Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. - *Decheniana* 126(1/2), 191-265. [A:]
- KOCH, K. (1978): Zweiter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. - *Decheniana* 131: 228-261. [A: 25 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus subtilis*, *Gyrinus urinator*, *Helophorus nanus*, *H. dorsalis*, *Hydrochus brevis* u. *Laccobius sinuatus*]
- KOCH, K. (1978): Materialien zu einer „Roten Liste“ der wasserbewohnenden Käfer (Hydrobiidae, Halpiliidae, Dytiscidae, Gyrinidae, Hydraenidae, Spercheidae und Hydrophilidae) von Rheinland-Pfalz. *Natsch. Ornithol. Rheinland-Pfalz* 1: 303-306. [A: vorläufige Rote Liste; mitberücksichtigt sind Funde aus Nordrhein-Westfalen]
- KOCH, K. (1990): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil I: Carabidae - Scaphididae. - *Decheniana* 143: 307-339. [A: Fundangaben zu zahlr. Arten]
- KOCH, K. (1992): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil II: Staphylinidae - Byrrhidae. - *Decheniana* 145: 32-92. [A: *Dryops luteiventris*, *Stenelmis canaliculata*, *Elmis aenea*, *E. rioloides* u. *Oulimnius troglodytes*(?)]
- KOCH, K. (1993): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil III: Ostromiidae - Scolytidae. - *Decheniana* 146: 203-271. [A: *Galerucella griseescens*, *G. pusilla*, *Bagous cylindrus*, *Eubrychius velutus*, *Phytobius leucogaster*, *Pelenomus canaliculatus* u. *P. olssonii*]
- KOCH, K., S. CYMOREK, A.M.J. EVERS, H. GRÄF, W. KOLBE & S. LÖSER (1977): Rote Liste der im nördlichen Rheinland gefährdeten Käferarten (Coleoptera) mit einer Liste der Bioindikatoren. - *Entomol. Bl.* 73 (Sonderheft): 1ff. [A:]
- KOCH, K. & W. LUCHT (1962): Die Käferfauna des Siebengebirges und des Rodderberges. - *Decheniana* Beih. 10: 1-181. [A: Neuere Fundangaben für 39 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus dorsalis* u. *Pelenomus waltoni*, für weitere 29 Col. aqu. sp. nur ältere Fundangaben: Umg. Bad Honnef]
- KÖHLER, F. (1988): Die Veränderungen der Käferfauna des Worringer Bruches im Kölner Norden. - *Decheniana* 141: 145-189. [A: 69 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- KÖHLER, F. (1991): Revision rheinischer Käfernachweise nach dem ersten Supplementband zu den Käfern Mitteleuropas. Teil I: Carabidae bis Ptiliidae (Col., Carabidae, Hydraenidae, Hydrochidae, Hydrophilidae, Histeridae, Leioididae, Ptiliidae). *Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol.* 1(3-4): 71-97. [A: Fundangaben zu 11 Hydrophiloidea sp.]
- KÖHLER, F. (1992): Anmerkungen zur Käferfauna der Rheinprovinz IV - Bemerkenswerte Neu- und Wiederfunde. - *Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol.* 2(2): 65-76. [A: *Bidessus minutissimus*, *Hygrotus versicolor*, *Stictotarsus duodecimpustulatus* u. *Ochthebius eppelsheimi*]
- KÖHLER, F. (1992): Beitrag zur Kenntnis der Käferfauna des Hambacher Forstes mit Anmerkungen zur akroendrischen Totholzfauna. - *Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol.* 2(3): 83-98. [A: 15 Col. aqu. sp.: östl. Jülich]
- KÖHLER, F. (1994): Wiederfund von *Aegialia sabuleti* (PANZER, 1797) für Westfalen (Coleoptera, Scarabaeidae). *Mitt. Arbeitsgem. ostwestfäl.-lipp. Entomol.* 10(2): 25-28. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena testacea*, *Limbebius nitidus* u. *Anacaena bipustulata*: Umg. Ochtrup]
- KÖHLER, F. (1995): Anmerkungen zur Käferfauna der Rheinprovinz IX. *Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol.* 5(4): 229-243. [A: Sammlungsrevision zum Artepaaar *Hydraena emarginata* - *H. saga*]
- KÖHLER, F. (1996): Eine neue Schwemmetechnik für faunistisch-ökologische Untersuchungen der Käferfauna an Gewässern. - *Entomol. Bl.* 92: 137-162. [A: 78 Col. aqu. sp. aus dem Rheinland, darunter zahlreiche bemerkenswerte Fundangaben]

- KÖHLER, F. & K. KOCH (1995): Verzeichnis der Käfer von Rosellerheide, Mühlenbusch, Knechtstedener Busch und Chorbusch in der Niederrheinischen Bucht zwischen Köln und Neuss (Insecta, Coleoptera) - Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 5(3): 149-186. [A: 24 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena assimilis*]
- KÖHLER, F. & P. WUNDERLE (1991): Ergebnisse der Frühjahrsexkursion 1990 der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen in Naturschutzgebiete des Kreises Viersen. - Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 1(1): 9-22. [A: 33 Col. aqu. sp.; Umg. Niederkrüchten]
- KOLBE, W. (1994): Käfer am Eskesberg in Wuppertal-Eilberfeld. Jahresber. Naturwiss. Ver. Wuppertal 47: 145-149. [A: *Helophorus grandis*, *H. aequalis*]
- KOTH, W. (1968): Insekten-Bestandsaufnahmen in der Uferzone des Erdfallsees im NSG „Heiliges Meer“, Kr. Tecklenburg. - Natur & Heimat 28(3): 138-140. [A: 20 Col. aqu. sp.]
- KRAMER, H. (1964): Ökologische Untersuchungen an temporären Tümpeln des Bonner Kottenforstes. Decheniana 117(1/2): 53-132. [A: 5 Col. aqu. sp.]
- KRISMANN, A.W. (1990): Ein neuer Fund von *Hygrobia hermanni* F. 1775. (Ins. Col.) in der Westfälischen Bucht - mit Anmerkungen zur Ökologie. - Natur & Heimat 50(3): 65-67. [A: 9 Col. aqu. sp., u.a. *Hygrobia hermanni* u. *Haliphus obliquus*: Umg. Werl]
- LASAR, R. (1985): Käfer und andere Tiergruppen als Bewohner von Quellen im Bergischen Land. - Jahresber. naturwiss. Ver. Wuppertal 38: 16-19. [34 Col. aqu. sp.]
- LASAR, R. (1987): Physiographie und Biozönotik naturnaher und anthropogen belasteter Quellen im Bergischen Land. - Diss. Rhein. Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn. [A: 29 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*: Umg. Radevormwald]
- LASAR, R. (1989): Stygobionten und Stegophile in Quellbiotopen des Bergischen Landes. - Decheniana 142: 91-95. [A: *Hydroporus ferrugineus*: Umg. Wuppertal u. Remscheid in 10 Quellen]
- LIEGEL, D. (1989): Limnologische Untersuchungen der Lennefe und ihrer Nebenbäche (Bergisches Land). - Decheniana 142: 124-136. [A: 12 Col. aqu. sp.; zwischen Lindlar u. Immekeppel]
- LIENEMANN, K. (1989): Faunistisch bemerkenswerte Funde in Krefeld (Carab., Dytisc., Elat.). - Entomol. Bl. 85(1/2): 121-122. [A: *Agabus striolatus* u. *A. uliginosus*]
- LINDENSCHMIDT, M., J. PUST & H.-O. REHAGE (1991): Ein Bergwerksstollen im Tecklenburger Land - Refugial- und Lebensraum für gefährdete Tierarten. - Natur & Heimat 51(2): 61-64. [A: *Hydroporus ferrugineus*: Umg. Tecklenburg]
- LINDENSCHMIDT, M. & H.-O. REHAGE (1982): Ein neuer Erdfall in Hörstel, Kreis Steinfurt, aus dem Jahre 1980. Natur & Heimat 42(2): 47-51. [A: 6 Col. aqu. sp., u.a. *Graphoderus austriacus*]
- LUCHT, W. (1968): Die Käferfauna des Siebengebirges und des Roderberges, I. Nachtrag. Decheniana 120(1/2): 233-282. [A: *Helophorus asperatus* u. *Pelenomus comari*]
- LUCHT, W. (1984): Koleopterologischer Jahresbericht 1981. - Entomol. Bl. 79(2/3): 181-192. [A: *Helophorus redtenbacheri*: Umg. Jülich]
- LUCHT, W. (1989): Koleopterologischer Jahresbericht 1986. - Entomol. Bl. 85(3): 172-187. [*Helophorus aequalis*]
- LUCHT, W. (1990): Koleopterologischer Jahresbericht 1987. - Entomol. Bl. 86(1/2): 115-128. [A: *Stictonebes lepidus*: Aachen. *Phytobius leucogaster*: Umg. Brühl]
- LUCHT, W. (1991): Koleopterologischer Jahresbericht 1988. - Entomol. Bl. 87(1/2): 115-128. [A: *Hydroporus longulus* u. *Helochares punctatus*: Umg. Augustdorf/Senne]
- LUCHT, W. (1992): Koleopterologischer Jahresbericht 1989. - Entomol. Bl. 88(2/3): 161-191. [A: 11 Col. aqu. sp., bemerkenswerte Fundangaben]
- LUCHT, W. (1996): Koleopterologischer Jahresbericht 1993. - Entomol. Bl. 92(3): 162-184. [A: *Bagous subcarinatus*: Umg. Kalkar]
- MAIWORM, M. (1984): Die Insektenfauna sauerländischer Fließgewässer. - Decheniana 137: 203-225. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes platenotus*: Umg. Attendorn]
- (MAUS, Ch. (1989): Käferfunde aus Rheinhessen und der Pfalz (Carab., Coccin., Anthic., Ceramb., Chrysom., Curc.). - Entomol. Bl. 85(1/2): 123-124. [A: *Stenopelmus rufinusus*: Umg. Gernsheim])
- MEYER, W. (1980): Anmerkungen zum Vorkommen von *Hygrobia tarda* im Rheinland (Col.: Hygrobiidae). Entomol. Zeitschr. 90(5): 49-53. [A: Umg. Düren]
- MEYER, W. (1980): Beitrag zur Kenntnis der Wasserkäfer von Eifel und Voreifel. Entomol. Zeitschr. 90(18): 202-207. [A: 30 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus melanocornis*, *Hydrochus brevis* u. *Helophorus nanus*: Umg. Dahlem/Eifel. 4 Col. aqu. sp., u.a. *Hygrobia hermanni*: Umg. Düren. *Hydroporus longulus* u. *Coelambus confluens*: Umg. Stolberg. *Ibybius aenescens*: Umg. Roetgen]
- MEYER, W. (1980): Untersuchung zur tagesperiodischen Aktivität ausgewählter Schwimmkäfer (Col.: Dytiscidae). - Entomol. Zeitschr. 90(5): 150-151. [A: *Hydroporus palustris* u. *Laccophilus minutus*: Umg. Düren]
- MEYER, W. & K. DETTNER (1981): Untersuchungen zur Ökologie und Bionomie von Wasserkäfern der Drover Heide bei Düren (Rheinland). - Decheniana 134: 274-291. [A: 59 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus melanocornis*, *A. labiatus* u. *Hygrobia hermanni*]
- MICKOLEIT, G. (1987): Limnologische Untersuchungen des Alpebaches und seiner Nebenbäche (Oberbergischer Kreis, NRW). - Decheniana 140: 164-173. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena belgica* u. *Haliphus fulvicollis*(?): Umg. Wiehl/Oberberg. Land]
- MÜLLER, M. (1992): Die Kleingewässer. In: Bund für Umwelt- u. Natssch. Deutsch. (BUND) (Hrsg.): Feuchtgebiet Lützel - Dokumentation einer sechsjährigen Entwicklung. - Kratzdistel Sonderh. [A: 15 Col. aqu. sp., u.a. *Porhydrus lineatus*: Umg. Hilchenbach/Siegerland]
- MÜNCHBERG, P. (1956): Die tierische Besiedlung etwa 10jähriger Bombentrichter. Archiv Hydrobiol. 52(1/2): 185-203. [A: 18 Hydradephaga sp., u.a. *Nartus grapei*: Glabeck]
- NEUMANN, A. (1981): Die Invertebratenfauna von Bächen und Quellen des Raumes Eitorf (Sieg). - Decheniana 134: 244-259. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus* u. *Hydraena reyi*]
- NOLDEN, M. (1986): Limnologische Untersuchungen an der Swist. - Decheniana 139: 351-362. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Limnius muelleri*(?): Swisttal]
- PAWLOWSKY, E. (1984): Limnologische Untersuchung von Fließgewässern des Siebengebirges. Decheniana 137: 186-202. [A: 10 Col. aqu. sp.; Umg. Königswinter]
- POHL-APPEL, G. & K. RENNER (1987): Coleopterologische Analyse des Inhaltes von Borkenkäfer-Pheromonfallen im Raum Bielefeld. - Decheniana 140: 79-86. [A: 6 Col. aqu. sp.]
- REHAGE, H.-O. (1977) Vermehrtes Auftreten des Schlammchwimmers *Hygrobia tarda* HERBST 1799 (Ins., Col.) im Westfälischen Raum. - Natur & Heimat (Münster) 35(3): 28-31. [A: 7 Fundorte]
- RENNER, K. (1980): Faunistisch-ökologische Untersuchungen der Käferfauna pflanzensoziologisch unterschiedlicher Biotope im Evessel-Bruch bei Bielefeld-Sennestadt. Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld, Sonderheft 2: 145-176. [A: 7 Hydph. sp.]
- RENNER, K. (1981): Neuheiten und Seltenheiten der westfälischen Käferfauna II. - Entomol. Bl. 77(1/2): 101-108. [A: *Helophorus obscurus*: Bielefeld u. Herford]
- RENNER, K. (1981): Die Käferfauna eines artenreichen Kleinbiotopes im Teutoburger Wald bei Bielefeld. - Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld 25: 163-175. [A: *Agabus chalconotus* u. *Ochthebius bicolor*]
- RENNER, K. (1985): Am Ziegenberg bei Paderborn nachgewiesene Käferarten und ihre Einstufung in die Gefährdungskategorien der Roten Listen. - Decheniana 138: 92-103. [A: 11 Col. aqu. sp.]
- RENNER, K. (1987): Zur Käferfauna des Ölbachtalles in der Senne bei Bielefeld. Mitt. Arbeitsgem. ostwestfäl.-lipp. Entomol. 4(39): 17-24. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus* u. *Helochares punctatus*: Umg. Augustdorf]
- RENNER, K. (1991) Neuheiten und Seltenheiten der westfälischen Käferfauna 5. - Entomol. Bl. 87(3): 129-137. [A: *Hydroporus longulus*: Umg. Augustdorf/Senne. *Helophorus arvernensis*: Münster-Handorf u. Umg. Brakel. *Helochares punctatus*: Bad Salzlfen, Rahden-Oppenwehe u. Augustdorf/Senne]
- RENNER, K. (1997): Die Käfersammlung von Gerhard Jankowski - eine einzigartige Datenquelle und ihre Auswertung. 1. Teil. - Mitt. Arbeitsgem. ostwestfäl.-lipp. Entomol. 13(1): 1-9. [A: *Helophorus croaticus*: Umg. Bückeburg]
- RENNER, K. & B. GRUNDMANN (1984) Neuheiten und Seltenheiten der westfälischen Käferfauna III. - Entomol. Bl. 80(2/3): 71-84. [A: *Hydraena belgica*: Vlotho]
- RÖSER, B. (1976): Die Invertebratenfauna der Bröl und ihrer Nebenbäche. - Decheniana 129: 107-130. [A: 19 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena belgica*, *H. excisa* u. *Laccobius obscuratus*: Umg. Waldbröl/Berg. Land]

- (RÖSER, B. (1979): Die Invertebratenfauna von drei Mittelgebirgsbächen des Vorderwesterrwaldes. - Decheniana 132: 54-73. [A: 14 Col. aqu. sp., u.a. *Oulimnius troglodytes*(?) südl. Eitorf])
- SCHAUWINHOLD, U. (1988): Limnologische Untersuchungen an Bächen des Angerlandes (Kreis Mettmann). Decheniana 141: 230-240. [A: *Agabus guttatus* u. *A. biguttatus*: Umg. Heiligenhaus]
- SCHÖLL, F. (1985): Limnologische Untersuchung der Gewässersysteme Hanfbach und Quirrenbach im südlichen Rhein-Sieg-Kreis. - Decheniana 138: 169-181. [A: 11 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus* u. *Hydraena belgica*: Umg. Oberpleis]
- SCHUSTER, K. (1978): Das Zoobenthos der oberen Rur. - Decheniana 131: 141-146. [A: 4 Col. aqu. sp., u.a. *Haliphus mucronatus*(?) u. *Elmis latreillei*: Umg. Düren bzw. Umg. Monschau/Nordeifel]
- SIEDE, D. (1992): Die Käferfauna des NSG Koppelstein. - Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 2(1): 3-40. [A: 12 Col. aqu. sp.: südl. Lahnstein]
- SONDERMANN, W. (1996): Beitrag zur aquatischen Coleopteren- und Heteropterenfauna der Senne (Ostwestfalen) und angrenzender Gebiete (Coleoptera: Hydradephaga, Palpicornia, Dryopoidea. Heteroptera: Hydrocorisae, Amphibicorisae). - Mitt. ostwestfäl.-lippischer Entomol. 12(1): 1-17. [A: 97 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus melanocornis*, *Graphoderus austriacus* u. *Dytiscus semisulcatus*: Umg. Augustdorf bzw. Umg. Paderborn]
- SONDERMANN, W. & H.-W. BOHLE (1997): Mitteleuropäisches Vorkommen von *Oulimnius rivularis* (ROSENHAUER 1856) am oberen Niederrhein bei Bonn (Coleoptera: Elmidae). - Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. (im Druck).
- SPÄH, H. (1979): Ökologische Untersuchungen an organisch belasteten Bächen im Stadtbereich von Bielefeld. Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld 24: 383-410. [A: 12 Col. aqu. sp.]
- (SPÄH, H. (1980): Die Invertebratenfauna der oberen Hunte und einiger ihrer Nebenbäche. - Inform. Natsch. Landschaftspf. 2: 345-363. [A: 8 Col. aqu. sp.: Umg. Meesdorf/Wiehegeb.]
- SPÄH, H. (1980): Ökologische Untersuchung der Makroinvertebraten-Fauna der Sennebäche zwischen Stukenbrock und Bad Lippspringe. - Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld, Sonderheft 2: 101-132. [A: 14 Col. aqu. sp., u.a. *Cybister lateralmarginalis*: Umg. Schloß Neuhaus/Senne]
- SPÄH, H. & W. BEISENHERZ (1982): Ökologisch-faunistische Untersuchung der Fischfauna der im Bereich des Truppenübungsplatzes Senne gelegenen Bäche. Decheniana 135: 66-87. [A: 13 Col. aqu. sp., u.a. *Cybister lateralmarginalis*: Umg. Schloß Neuhaus/Senne]
- SPÄH, H. & W. BEISENHERZ (1983): Beiträge zur Fischfauna der Fließgewässer des Bielefelder Stadtebietes II. - Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld 26: 229-260. [A: *Gyrinus substriatus*, *Ilybius fuliginosus* u. *Dytiscus marginalis*]
- SPÄH, H. & W. BEISENHERZ (1983): Faunistische und ökologische Untersuchungen am Fischbestand des Elsesystems (Ostwestfalen/Kreis Osnabrück). Decheniana 136: 113-251. [A: 10 Col. aqu. sp.: Umg. Melle bzw. Umg. Bünde]
- SPÄH, H. & A. GERHARDT (1979): Limnologische und saprobiologische Untersuchungen der Else und einiger ihrer Nebenbäche. Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld 24: 411-456. [A: 24 Col. aqu. sp.: Umg. Bünde]
- SPÄH, H. & E. MÖLLER (1981): Limnologische Untersuchungen des Otternbaches im Bereich des „Hardisser Moores“ zwischen Hardissen und Lieme (Krs. Lippe). Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld 25: 265-280. [A: *Hydroporus pubescens*, *H. fuscipennis*, *Platambus maculatus* u. *Anacaena globulus*]
- STEVENS, M. (1989): Die Lebensgemeinschaft makroskopischer Organismen eines Grabens im Niederrheinischen Tiefland. Decheniana 142: 113-123. [A: 13 Col. aqu. sp.: Umg. Viersen]
- STEVENS, M. (1994): Eine Population von POWERS Zwerggründerwanze *Micronecta poweri* (DOUGLAS & SCOTT, 1869) (Insecta, Heteroptera, Corixidae) in einem Bach des Oberbergischen Landes. Decheniana 147: 146-152. [A: 7 Col. aqu. sp.: Umg. Nümbrecht-Homburg/Oberberg. Land. *Brychius elevatus*: Umg. Wipperfirth]
- STRACK-ROMBACH, M. (1990): Limnologische Untersuchung der Erft und des Erftmühlbaches im Raum Kuchenheim (Kreis Euskirchen). Decheniana 143: 392-399. [A: 5 Col. aqu. sp.: Umg. Euskirchen]
- STRACK-ROMBACH, M. (1991): Nachtrag zu: Limnologische Untersuchung der Erft und des Erftmühlbaches im Raum Kuchenheim (Kreis Euskirchen) - Decheniana 144: 141-145. [A: 5 Col. aqu. sp.: Umg. Euskirchen & D. NEUMANN (1984): Ökologische Untersuchungen am Rotbach im nördlichen Eifelvorland. - Decheniana 137: 170-185. [A: 12 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus porculus*]
- STUMPF, Th. (1993): Beitrag zur Kenntnis der Käferfauna des südlichen Bergischen Landes (Ins., Col.). Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 3(2): 13-40. [A: 44 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes platinotus*, *Hydraena assimilis*, *H. testacea* u. *Helophorus arvernici*: Umg. Immekeppel]
- TERLUTTER, H. (1990): Bemerkenswerte Funde von wasserbewohnenden Käfern im westlichen Münsterland. Natur & Heimat 50(1): 29-31. [A: 14 Col. aqu. sp.]
- TIMM, T. & F.H. OHLENFORST (1994): Der grundwassergeprägte Tieflandbach. - Limnologica 24(3): 213-229. [A: *Elmis aenea*, *E. maugetii*, *Limnius volckmari* u. *Oulimnius tuberculatus*: Umg. Dorsten bzw. Umg. Dinslaken]
- WAGNER, Th. (1992): Beitrag zur Kenntnis der Moorkäferfauna des Niederrheinischen Tieflandes (Ins. Col.). Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 2(2): 47-64. [A: 18 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus rufifrons*, *Agabus affinis*, *Ilybius guttiger* u. *Nartus grapei*: Umg. Niederkrüchten]
- WAGNER, Th. (1993): Zur Käferfauna des Drachenfelder Ländchens südlich von Bonn (Ins., Col.). - Decheniana 146: 272-286. [A: 11 Col. aqu. sp.: Umg. Meckenheim]
- WENZEL, E. (1988): Die Käferfauna des oberbergischen Ülfetals, Teil I. - Jahresber. naturwiss. Ver. Wuppertal 41: 35-52. [A: 47 Col. aqu. sp., darunter *Haliphus lineolatus*, *Hydraena belgica*, *H. testacea*, *Ochthebius exsculptus* u. *Limbebius papposus*: Umg. Radevormwald]
- WENZEL, E. (1991): Nachweise bemerkenswerter Käferarten aus dem Bergischen Land. Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 1(2): 35-42. [A: *Stictotarsus duodecimpustulatus*: Radevormwald. *Ochthebius bicolor*: Wipperfirth u. Hückeswagen]
- WIEMERS, W. (1980): Beitrag zur Invertebratenfauna der Elz und ihrer Nebenbäche. - Decheniana 133: 149-154. [A: 21 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena reyi*, *Elmis rietscheli*(?) u. *Stenelmis canaliculata*: Umg. Monreal]

1.8 HESSEN

- AUE, N., D. DRESCHER & K. VOWINKEL (1989): Zoologische Untersuchungen auf rekultivierten Flächen des Braunkohlentagebaugebietes Borken/Nordhessen. Poster zu Verh. Ges. Ökologie 18: 67ff. [A: 5 Col. aqu. sp.]
- BÄTJE, J. (1992): Die Makroinvertebratenfauna der Weser. Ökologische Analyse eines hochbelasteten, anthropogenen Ökosystems. Witzchenhausen: Ekopan. [A: *Haliphus fluviatilis* u. *Helophorus flavipes*]
- BATHON, H. (1981): Käferfunde aus der weiteren Umgebung von Offenbach am Main und Darmstadt. - Ber. Offenbacher Ver. Natur. 82: 21-27. [A: *Agabus uliginosus*, *A. unguicularis* u. *Berosus spinosus*]
- BATHON, H. (1982): Käferfunde der Jahre 1980 und 1981 aus Hessen. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Hessischer Koleopterologen. - Hessische faunist. Briefe 2(4): 64ff. [A: *Laccophilus variegatus*, *Rhantus consputus*, *Acilius canaliculatus*, *Spercheus emarginatus* u. *Laccobius sinuatus*]
- BATHON, H. (1985): Käferfunde der Jahre 1982 bis 1984 aus Hessen. 2. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Hessischer Koleopterologen. - Hessische faunist. Briefe 5(2): 20ff. [A: 11 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- BATHON, H. (1985): Ein Beitrag zur Käferfauna eines Sandrubengbietes bei Heusenstamm. Ber. Offenbacher Ver. Naturk. 85: 85-107. [A: 44 Col. aqu. sp., u.a. *Laccobius gracilis* u. *L. sinuatus*]
- BATHON, H. (1988): Käferfunde der Jahre 1985 und 1986 aus Hessen. 3. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen, Teil I. Hessische faunist. Briefe 8(2): 29ff. [A: *Hydraena excisa*: Steinau/Hess. Spessart. *Hydrochus angustatus*: Neu-Isenburg]

- BATHON, H. (1988): Käferfunde der Jahre 1985 und 1986 aus Hessen. 3. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen, Teil II. - Hessische faunist. Briefe 8(3): 38ff. [A: *Dicranthus elegans*: Geinsheim/Hess. Ried]
- BATHON, H. (1991): Käferfunde der Jahre 1987 bis 1989 aus Hessen. 4. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen. - Hessische faunist. Briefe 11(1): 1-18. [A: *Oreodytes sannarki*: Fulda. *Rhantus consputus*: Geinsheim. *Hydrochus nitidicollis*, *H. angustatus*, *Berosus signaticollis*: Neu-Isenburg]
- BATHON, H. (1992): Käferfunde der Jahre 1990 bis 1992 aus Hessen. 5. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen, Teil I: Familien Carabidae bis Burpedriidae. - Hessische faunist. Briefe 12(3): 44-48. [A: *Hydraena melas*, *Enochrus bicolor*, *Helochares lividus*, *Helophorus croaticus* u. *H. obscurus*]
- BATHON, H. (1993): Käferfunde der Jahre 1990 bis 1992 aus Hessen. 5. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen, Teil III: Familien Dermestidae bis Curculionidae. - Hessische faunist. Briefe 13(1): 6-15. [A: *Galerucella aquatica*: Herbstein/Vogelsberg. *Bogous subcarinatus* u. *Pelenomus canaliculatus*: Darmstadt]
- BATHON, H. & U. BRENNER (1996): Käferfunde des Jahres 1993 aus Hessen. 6. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen. - Hessische faunist. Briefe 15(1): 1-10. [A: *Hydroporus umbrosus*: Umg. Herbstein/Vogelsberg. *Stictotarsus duodecimpustulatus*: Umg. Hanau]
- (BERWIG, W. (1961): Einige Bemerkungen zur Käferfauna der Hochröhren. - Abh. Naturwiss. Ver. Würzburg 2(1): 61-70. [A: *Nartus graepi* u. *Ilybius obscurus*: Schwarzes Moor Umg. Birx])
- BOHLE, H.-W. & G. POTAGBY (1992): *Metreletus balcanicus* (ULMER 1920), *Siphonurus armatus* (EATON 1870) (Ephemeroptera, Siphonuridae) und die Fauna sommertrockener Bäche. - Lauterbornia 10: 43-60. [A: *Agabus guttatus*: Umg. Stadtallendorf]
- (BREITFELD, R., R. BELLSTEDT, W. JOOST & W. ZIMMERMANN (1996): Zur Limnofauna des Unterlaufs der Ulster. - Abh. Ber. Mus. Natur Gotha 19: 3-23. [A: 35 Col. aqu. sp., u.a. mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Pfersdorf/Vorderröh])
- DEHNERT, E. (1954): *Laccobius gracilis* MOTSCH. und *Hydrochus nitidicollis* MULS. - Entomol. Bl. 50: 238-239.
- DEHNERT, E. (1959): Käferfunde in der Umgebung von Hanau. Jahresber. Wetterausichen Ges. Naturk. 87-112: 57-84. [A: 23 Col. aqu. sp. aus dem Unterraingeb. u. Unterfranken; mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- DEHNERT, E. (1970): Zur Faunistik der Käfer des Unterraingebiets einschließlich Spessart und Taunus II. - Jahresber. Wetterausichen Ges. Naturk. 121/122: 15-37. [A: *Suphrodytes dorsalis*, *Cybister lateralimarginalis*, *Helophorus nanus*, *H. pumilio* u. *Enochrus bicolor*]
- DEHNERT, E. (1981): Zur Faunistik der Käfer des Unterraingebiets einschließlich Spessart und Taunus IV. - Jahresber. Wetterausichen Ges. Naturk. 131-132: 1-27. [A: *Oreodytes sannarki*: Umg. Schlüchtern. *Hydraena britteni*: Umg. Schlüchtern u. Biebertal/Spessart. *Enochrus melanocephalus*: Hanau]
- DETTINGER-KLEMM, P.M.A. (1994): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Dipteren aus Tümpeln, unter besonderer Berücksichtigung der Culicidae und Chironomidae (Diptera: Nemotocera). - Diplomarb. Philipps-Univ. Marburg/Lahn. [A: 16 Dyt. sp., u.a. *Hydroporus neglectus*: Marburg]
- DROSTE, R.M. (1982): Ökologische Untersuchungen sehr flacher Gewässer eines Niedermoores. Diss. Philipps-Univ. Marburg/Lahn. [A: 47 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus ruffifrons*(?), *Copelatus haemorrhoidalis* u. *Hydraena palustris*: Umg. Kirchhain]
- DROSTE, R.M. (1983): Die Wasserkäfer des Roten Moores. - In: W. NENTWIG & M. DROSTE: Die Fauna des Roten Moores in der Rhön: 73-83. [A: 18 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus melanocephalus*, *H. obscurus* u. *Rhantus latitans*(?): Umg. Ehrenberg/Hochröh])
- DROSTE, M. & W. NENTWIG & M. VOGEL (1980): Faunistisch-ökologische Untersuchungen in einem Niedermoor (Schweinsberger Moor). - Marburger Entomol. Publik. 1(3): 1-58. [A: 33 Col. aqu. sp., u.a. *Copelatus haemorrhoidalis* u. *Hydraena palustris*: Umg. Kirchhain]
- DÜRRENFELDT, A. (1978): Untersuchungen zur Besiedlungsbiologie von Kalktuff - faunistische, ökologische und elektronenmikroskopische Befunde. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 54: 1-79. [A: *Agabus biguttulus*(?), *Ilybius subaeneus*(?), *Anacaena globulus*, *Laccobius obscuratus* u. *Elmis latreillei*: Umg. Wanfried]
- (ELBERT, A. (1969): Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Unterraingebiet zwischen Hanau und Würzburg. 1. Nachtrag zur Gebietsfauna von Dr. Karl SINGER, 1955. Mitt. Naturwiss. Mus. Aschaffenburg N.F. 12: 1-59. [A: 14 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*, *Hydraena britteni*, *Laccobius obscuratus*, *Elmis latreillei* u. *Bagous tempestivus*)]
- (ELBERT, A. (1994): Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Unterraingebiet zwischen Hanau und Würzburg. 2. Nachtrag zur Gebietsfauna von Dr. Karl SINGER, 1955. Mitt. Naturwiss. Mus. Aschaffenburg 16: 3-113. [A: 35 Col. aqu. spec, darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben])
- FICHTNER, E. (1974): *Hydroporus longicornis* SHARP (Col., Dytiscidae). - Entomol. Nachr. 18(1/1/2): 189. [A: Darmstadt]
- FLECHTNER, H. & R. KLINGER (1991): Zur Insektenfauna einer Großstadt: Käferfunde aus Frankfurt/Main. Mitt. internat. entomol. Ver. 16(1/2): 37-82. [A: *Haliphus immaculatus*, *Limnebius alata*, *Helophorus strigifrons*, *Anacaena lutescens*, *A. limbata* u. *A. bipustulata*]
- FOLWACZNY, B. (1967): Faunistische und biologische Diversa. - Entomol. Bl. 63(1): 60-62. [A: *Hydroporus elongatulus*, *H. ferrugineus*, *H. longulus* u. *Hydraena nigrita*: Rhön. *Hydraena britteni*: Vogelsberg]
- FOLWACZNY, B. (1984): Salzkäfer am mittleren Lauf der Werra. Entomol. Bl. 80(2/3): 69-70. [A: *Ochthebius marinus* u. *Enochrus bicolor*: Umg. Heringen]
- (FRANK, J. (1991): Ergebnis der Exkursion 1988 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen nach Oberflockenbach. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 26: 75-88. [A: 10 Col. aqu. sp.: Umg. Schriesheim])
- GESKE, Ch. (1996): Vergleichende Analyse ausgewählter Methoden zur Typologisierung und Bewertung kleinerer Fließgewässer. Diplomarb. Philipps-Univ. Marburg. [A: 39 Col. aqu. sp., u.a. *Limnius opacus*: Umg. Marburg]
- GESKE, Ch. (1997): Wiederfunde des Hakenkäfers *Limnius opacus* (P. MÜLLER) in Hessen (Coleoptera, Elmidae). - Hessische faunist. Briefe 16(4): 59-61.
- GOETZ, R. (1972.): Zum Vorkommen und zur Verbreitung von Coleopteren der Familie Dytiscidae im Naturpark „Hoher Vogelsberg“. wissenschaftl. Hausarbeit Justus-Liebig-Universität Gießen. [A: 60 Dyt. sp., diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- (HEITKAMP, U., J. GOTTWALD, & K. KLAPP (1985): Untersuchungen zur Erstbesiedlung der Fauna in neu angelegten Tümpeln im Vergleich mit restaurierten Gewässern. - Mitt. Fauna Flora Süd-Niedersachsens 7: 95-130. [A: 40 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus ruffifrons*(?): Umg. Friedland])
- HINTERSEHER, W. (1979): Faunistische Mitteilungen über einige in Deutschland seltene Käferarten, vorwiegend aus Hessen. - Entomol. Bl. 74(3): 180-181. [A: *Coelambus confluens*, *Hydroporus marginatus*, *H. angustatus*, *Ochthebius bicolor*, *O. marinus*, *Limnebius truncatellus* u. *Enochrus bicolor*]
- HOCH, K. (1952): *Hydraena excisa* KIESW. und *belgica* D'ORCH. in Hessen (Col. Hydrophilidae). - Ber. Limnol. Flußstation Freudenthal 3: 85-86. [*Hydraena riparia*, *H. nigrita*, *H. pygmaea*, *H. gracilis*, *H. excisa* u. *H. belgica*: Schlitz]
- HOCH, K. (1968): Die aquatischen Koleopteren westdeutscher Augewässer, insbesondere des Mündungsgebietes der Sieg. - Decheniana 120(1/2): 81-133. [A: *Haliphus ruficollis*, *Hydroporus palustris*, *Hyphodrus ovatus*: Erfelden/Hess. Ried. 7 Hydradephaga sp.: Umg. Schlitz]
- HORION, A. (1955): Bemerkenswerte Käferfunde aus Deutschland (II). 4. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“. Entomol. Bl. 51: 61ff. [A: *Hydrochus nitidicollis* u. *Laccobius gracilis*: Umg. Offenbach]
- ILLIES, J. (1949): Die Wasserkäfergesellschaften der Fulda. - Jahresber. Limnol. Flußstation Freudenthal 1949: 11-15. [A: 44 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius exculptus*, *Pomatius substriatus*, *Limnius opacus* u. *Macronychus quadrituberculatus*: „ganzer Fulda-Oberlauf (bis Bronnzell)“]

- JOGER, U. (1981): Die wassergefüllte Wagenspur: Untersuchungen an einem anthropogenen Miniatur-Ökosystem. - Decheniana 134: 215-226. [A: *Hydroporus planus*, *Agabus melanarius*, *Anacaena limbata* u. *Hydrobius fuscipes*: Umg. Marburg]
- KÖGEL, F. (1984): Die Prädatoren der Stechmückenlarven im Ökosystem Rheinauen. - Diss. Ruprecht-Karls-Univ. Heidelberg. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Graptodytes granularis*, *Laccophilus variegatus*, *Rhantus consputus*, *Rh. latians* u. *Spercheus emarginatus*: Hessisches Ried]
- KÖHLER, R. (1986): Sukzession künstlicher Gewässer im Einflußbereich von Autobahnen und Fernstraßen. - Landschaftsentw. Umweltforsch. 40: 235-249. [A: 5 Hydradephaga sp., u.a. *Graphoderus austriacus*: Raum Darmstadt-Mainz]
- (MARCHAND, M. (1993): Untersuchungen zur Pionierbesiedlung terrestrischer und limnischer Habitats eines Bodenabbaugesbietes im südlichen Wesertal mit besonderer Berücksichtigung der Biologie und Ökologie der Gelbbachunke, *Bombina v. variegata*. - Diss. Georg-August-Univ. Göttingen [A: 63 Col. aqu. sp., u.a. *Gyrinus distinctus*, *G. natator*, *Hydroporus elongatulus* u. *Helophorus micans*: Umg. Hann. Münden])
- MARTEN, M. (1983): Die Ephemeropteren, Plecopteren, Heteropteren und Coleopteren der Fulda. - Diplomarb. Freie Univ. Berlin. [A:]
- (MATTHIAS, U. (1982): Der Einfluß der Wasserstoffionenkonzentration auf die Zusammensetzung von Bergbachbiozönosen, dargestellt an einigen Mittelgebirgsbächen des Kaufunger Waldes (Nordhessen/Südniedersachsen). - Diss. Gesamthochschule Kassel. [A: 5 Col. aqu. sp.: Umg. Nieste])
- MEINEL, W. & U. MATTHIAS (1982): Chemisch-physikalische und faunistische Untersuchungen an einem Mittelgebirgsbach (Nieste, Naturpark Kaufunger Wald, Nordhessen). - Philippia 5(1): 11-32. [A: *Elmis maugetii*, *Limnius perrisi* u. *Esolus angustatus*: Niestetal]
- MENDE, P. (1968): Limnologische Untersuchungen am Feldbach (Ephemeroptera, Plecoptera, Coleoptera, Trichoptera). - Staatsexamensarb. Justus-Liebig-Univ. Gießen. [A:]
- NAGEL, G. (1991): Die Schwimmkäfer (Coleoptera, Dytiscidae) des Vogelsberges. - Das Künanz-Haus 13: 1-4, Schotten. [A: Zusammenfassung von u. Ergänzungen zu GOETZA (1972): *Coelambus parallelogrammus*, *Graphoderus austriacus*, *Dytiscus dimidiatus*, *D. marginalis*, *D. semisulcatus* u. *D. circumflexus*]
- NAGEL, G. (1979): Die Palpicornia (Coleoptera) des Vogelsberges. In: P. MÜLLER (Hrsg.): Erfassung der westpaläarktischen Tiergruppen. Fundortkataster der Bundesrepublik Deutschland, Teil 11: Regionalkataster des Landes Hessen. - Saarbrücken u. Heidelberg. [A: Regionalfaunistik; Raster-Verbreitungskarten ohne weitere Fundortangaben.]
- (NEUGEBAUER, H., H. MARTHALER & M. LUDWIG (1989): Das Makrozoobenthos der Odenwaldbäche Gammelsbach und Holderbach (südl. Odenwald). Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(4): 945-956. [A: 7 Col. aqu. spec: Umg. Eberbach/südl. Odenwald])
- PORTIG, S. (1992): Faunistisch-ökologische Untersuchung der Wasserkäfer in einem Bergbach im östlichen Rheinischen Schiefergebirge. Diplomarb. Philipps-Univ. Marburg/Lahn. [A: 22 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*, *Deronectes platynotus*, *Hydraena britteni* u. *H. subimpresca*(?): Umg. Biedenkopf]
- SCHAEFLEIN, H. (1970): Neues über *Hydroporus longicornis* SHP. (Col., Dytiscidae). - Nachr.BI. Bayer. Entomol. 19(3): 59-60. [A: Umg. Darmstadt]
- SCHERF, H. & M. DIRNBERGER (1979): Zur Verbreitung und Biotopwahl der Haliplidae (Coleoptera) in den Gewässern des Vogelsberges. - Beitr. Naturk. Osthessen 15: 97-110. [A: Regionalfaunistik, 10 Hal. sp.]
- (SINGER, K. (1955): Die Käfer. Beiträge zur Fauna des unteren Maingebietes von Hanau bis Würzburg mit Einschluß des Spessarts. - Mitt. Naturwiss. Mus. Stadt Aschaffenburg N.F. 7: 1-272. [A: Regionalfaunistik])
- SONDERMANN, W. & H.-W. BOHLE (1996): *Hydraena excisa* KIESENWETTER 1849, eine in Fließgewässern des Marburger Umlandes (Mittelhessen) häufige Hydraenidae-Art (Coleoptera: Hydrophiloidea). - Lauterbornia 25: 133-137. [A: 12 Fundpunkte]
- SONDERMANN, W. & E. KORTE (in Vorb.): Arealkundliche Anmerkungen zu bemerkenswerten Wasserkäferfunden aus Hessen und angrenzenden Gebieten (Coleoptera: Hydradephaga, Hydrophiloidea, Dryopoidea). - [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Hydrovatus cuspidatus*, *Graptodytes bilineatus*, *Berosus frontifoveatus* u. *Limnius opacus*]
- TAMM, J. C. (1985): Zur Fauna eines Sumpfes im Werratal („Franzosenried“ bei Witzenhausen). Decheniana 138: 104-117. [A: *Hydroporus palustris*, *Hydrobius fuscipes* u. *Anacaena limbata*]
- TSCHARNTKE, T. (1985): Zur Entomofauna nährstoffarmer und extrem nährstoffreicher Flachgewässer. - Mitt. deutsch. Ges. angew. Entomol. 4. [A: 12 Col. aqu. sp.]
- VOGT, H. (1956): Massensterben von Schwimmkäfern. - Entomol. Bl. 52: 102. [A: 14 Col. aqu. sp., u.a. *Rhantus latians*, *Graphoderus austriacus*, *Acilius canaliculatus*, *Dytiscus semisulcatus*, *D. dimidiatus* u. *Hydrophilus piceus*: Umg. Bickenbach/Bergstraße]
- WERNER, E. & H. WERNER (1968): Ephemeroptera, Plecoptera, Trichoptera und Coleoptera vom Geisbach bei Bad Hersfeld. - Gewässer & Abwässer 47: 20-30. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Limnebius nitidus*(?)]
- WESTPHAL, U. (1984): Die Besiedlung künstlicher Kleingewässer in Abhängigkeit von Fläche und Substrat. Ökologische Untersuchungen an normierten Modellökosystemen. Diss. Philipps-Univ. Marburg. [A: 31 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus ruffifrons*(?) u. *Laccophilus variegatus*(?): Marburg]
- WILLERS, J. & P. HAASE (1996): Rezente Vorkommen des Schwarzen Zahnflügel-Tauchkäfers *Deronectes platynotus* (GERMAR 1834) im Weser-Leine-Bergland (Coleoptera: Dytiscidae). - Lauterbornia 26: 23-26. [A: Umg. Veckerhagen/Reinhardswald]
- ZUMKOWSKI, H. & W. E. R. XYLANDER (1995): Freizeitaktivitäten in Seen: Beeinträchtigungen der Heteropteren- und Coleopterenzönosen. - Verh. Westdeutscher Entomol. Tag 1994: 201-207. [A: 15 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus fulvus*, *Hydraena testacea* u. *Enochrus melanocephalus*: Umg. Gießen]

1.9 THÜRINGEN

- BELLSTEDT, R. (1980): *Hydraena subimpresca* REY (Col., Hydraenidae) neu für die Fauna der DDR. - Abh. Ber. Mus. Natur Goth 10: 61-62. [A: *Hydraena subimpresca*, *Ochthebius bicolor*, *Anacaena globulus*, *Laccobius bipunctatus*: Umg. Camburg/Saale]
- BELLSTEDT, R. (1987): Die Wasserkäfer der Bergbäche Spitter und Vesser im Thüringer Wald (Coleoptera: Hydradephaga, Palpicornia, Dryopoidea et Helodidae). Gothaer Emergenz-Untersuchungen im Biosphärenreservat Vessertal, Nr. 14. Abh. Ber. Mus. Nat. Goth 14: 64-68. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena britteni*, *H. saga*, *Laccobius sinuatus* u. *Elmis latreillei*: Umg. Tambach-Dietharz.. 28 Col. aqu. sp., u.a. *Elmis latreillei*: Umg. Suhl]
- BELLSTEDT, R. (1990): Insekten. In: Interessengemeinschaft Schroß Ehrenstein e.V. Ohrdruf (Hrsg.): Truppenübungsplatz Ohrdruf. Zella-Mehlis/Meiningen: Heinrich Jung. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Coelambus lautus* u. *Sphrodytes dorsalis*]
- BELLSTEDT, R. (1993): Rote Liste der Wasserkäfer (aquatische Coleoptera) Thüringens. - Naturschutzreport 5: 87-92. [A:]
- BELLSTEDT, R. (1993): Wasserkäfer (aquatische Coleoptera). In: Thüringer Entomologenverband e.V. und Thüringer Landesanstalt für Umwelt Jena (Hrsg.): Checklisten Thüringer Insekten, Teil 1. - Jena. [A: Checkliste mit Angaben zu Bestandssituation u. Bestandsentwicklung]
- BELLSTEDT, R. (1994): Ergänzungen zur Checkliste (1993) der Thüringer Wasserkäfer. In: HARTMANN, M. & R. BELLSTEDT (Hrsg.): Check-Listen Thüringer Insekten, Teil 2: 47, Jena.
- BELLSTEDT, R. (1994): Beitrag zur Fauna des Herslebener Teichgebietes im Hainich-Unstrut-Kreis(Thüringen) (Mammalia, Reptilia, Amphibia, Pisces, Insecta, Aranea, Crustacea, Mollusca). - Thüringer Faunist. Abh. 1994: 122-152. [A: 79 Col. aqu. sp., zahlr. bemerkenswerte Fundangaben, u.a. Halotolerante u. Pionierarten. Erstnachw. Thür: *Potamonectes canaliculatus*].

- BELLSTEDT, R. (1996): Eine interessante Wasserkäfergesellschaft im Thüringer Wald (Coleoptera, Hydraenidae). - Abh. Ber. Mus. Natur Gothia 19: 71-73. [A: 20 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius exsculptus*, *O. forojuliensis* (Erstnachw. Thür.), *O. metallescens*, *Helophorus arvensis* u. *Elmis latreillei*: nördl. Schmalkalden]
- BELLSTEDT, R. (1996): Zur Fauna des Sembachtals am Großen Inselferg im Thüringer Wald (Landkreis Gotha). - Thüringer Faunist. Abh. 3: 28-42. [A: 21 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena britteni*, *H. saga* u. *Elmis latreillei*: Umg. Friedrichroda]
- BELLSTEDT, R., Th. FAULSTICH-WAGNER, J. SAMIETZ & R. WINTER (1996): Zur Kenntnis der Fauna des Dolerit-Gebietes bei Schnellbach/Thüringer Wald (Landkreis Schmalkalden-Meiningen). Thüringer Faunist. Abh. 3: 4-27. [A: 29 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus pubescens*, *Hydraena britteni*, *H. pygmaea*, *Helophorus arvensis* u. *Elmis latreillei*]
- BELLSTEDT, R. & E. FICHTNER (1985): Wasserkäfer und Wasserwanzen (Coleoptera et Heteroptera) des Plothener Teichgebietes in Ostthüringen. Herznia N.F. 22(3): 250-258. [A: 66 Col. aqu. sp., auch Curc., u.a. *Coelambus parallelogrammus*, *Hydrophilus aterrimus*, *Bagous collignensis* u. *Tanyphyrus ater*]
- BELLSTEDT, R., Ch. LEHMANN & W. WESTHUS (1992): Flora und Fauna der Alperstedter Kiesgruben bei Stotternheim (Kreis Erfurt-Land). - Abh. Ber. Mus. Natur Gothia 17: 65-82. [A: 42 Col. aqu. sp., u.a. *Graptodytes granularis*, *Ochthebius nanus* (Erstnachw. Deutschland) u. *Enochrus bicolor*]
- BELLSTEDT, R., H. PLATT & M. HARTMANN (1991): Die Lauf- und Wasserkäferfauna zweier Kalksandgruben im Thüringer Becken (Coleoptera). Veröff. Naturkundemus. Erfurt 1991: 46-54. [A: 48 Col. aqu. sp., u.a. *Coelambus lautus*, *Laccobius sinuatus* u. *Enochrus bicolor*: Umg. Langensalz bzw. Umg. Mühlhausen]
- BELLSTEDT, R. & W. ZIMMERMANN (1989): Zur Gefährdungssituation aquatischer Insektengruppen in Thüringen. - Abh. Ber. Mus. Natur Gothia 15: 18-24. [A:]
- (BERWIG, W. (1961): Einige Bemerkungen zur Käferfauna der Hochrlöbn. - Abh. Naturwiss. Ver. Würzburg 2(1): 61-70. [A: *Nartus grapei* u. *Ilybius obscurus*: Schwarzes Moor Umg. Bix])
- BRAASCH, D. & R. BELLSTEDT (1991): *Dytiscus semisulcatus* MÜLLER, 1776 - ein Bewohner von Meliorationsgräben (Coleoptera: Dytiscidae). Koleopterol. Rundsch. 61: 21-24. [A: Sommerda. 11 Col. aqu. sp., u.a. *Dytiscus semisulcatus*: "Schwanenteichgraben"/Kreis Erfurt]
- BRETTFELD, R. (1988): Der Sulzbach im Südthüringer Grabfeld. Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 3: 52-57. [A: 19 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena excisa*, *Helophorus dorsalis*, *Riolus subviolaceus* u. *R. cupreus*: Umg. Hildburghausen]
- BRETTFELD, R., R. BELLSTEDT, W. JOOST & W. ZIMMERMANN (1996): Zur Limnofauna des Unterlaufs der Ulster. - Abh. Ber. Mus. Natur Gothia 19: 3-23. [A: 35 Col. aqu. sp., u.a. mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Pferdsdorf/Vorderhöhn]
- (DÜRRENFELDT, A. (1978): Untersuchungen zur Besiedlungsbiologie von Kalktuff - faunistische, ökologische und elektronenmikroskopische Befunde. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 54: 1-79. [A: *Agabus biguttulus*(?), *Ilybius subaeneus*(?), *Anacaena globulus*, *Laccobius obscuratus* u. *Elmis latreillei*: Umg. Wanfried])
- FICHTNER, E. (1984): Das Vorkommen von *Hydroporus longulus* MULS. und *Agabus solieri* AUBÉ. - Entomol. Nachr. Ber. 28(2): 77. [A: *Agabus solieri*(?): Umg. Suhl/Thür. Wald]
- (FOECKLER, F., H. SCHMIDT & O. DEICHER (1997): Naturschutzfachliche Analyse und Bewertung der Auswirkungen von Fischteichen auf die Gewässerfauna von Flußperlmuschelbächen Nordostbayerns. - Zeitschr. Ökol. Natsch. 6: 111-123. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*: Umg. Hof i. Bay.])
- (FOLWACZNY, B. (1984): Salzkäfer am mittleren Lauf der Werra. Entomol. Bl. 80(2/3): 69-70. [A: *Ochthebius marinus* u. *Enochrus bicolor*: Umg. Heringen])
- GRASER, K. (1996): Zur Käferfauna Bedheims und seiner Umgebung (Landkreis Hildburghausen/Thüringen) (Insecta: Coleoptera). - Thüringer Faunist. Abh. 3: 113-142. [A: 33 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus pubescens*, *Laccobius sinuatus*, *L. obscuratus*, *Galerucella tenella* u. *Bagous angustus*]
- HARTMANN, M. (1987): Zur Käferfauna der Tongrube Neudietendorf/Krs. Erfurt-Land. - Erfurter faunist. Inform. 1987: 74-76. [A: *Helophorus nubilus* u. *Anacaena limbata*]
- HARTMANN, M. (1989): Beiträge zur Faunistik und Ökologie des Naturschutzgebietes „Apfelstädter Ried“ III: Coleoptera: Halipidae, Dytiscidae, Hydraenidae, Hydrophilidae, Lycidea, Cantharidae, Elateridae, Coccinellidae, Curculionidae. Veröff. Naturkundemus. Erfurt 1989: 76-81. [A: 26 Col. aqu. sp., u.a. *Halipus furcatus*, *Helophorus nanus* u. *Bagous tempestivus*]
- HARTMANN, M. (1989): Ergänzungen zur Käferfauna des Flächennaturdenkmals „Der See"/Kreise Erfurt-Land und Gotha (Insecta, Coleoptera). - Erfurter faunist. Inform. 1989: 66-67. [A: *Galerucella lineola* u. *G. calmarinensis*]
- HARTMANN, M. & R. BELLSTEDT (1987): Zur Käferfauna des Flächennaturdenkmals „Der See"/Kreise Erfurt-Land und Gotha (Insecta, Coleoptera). - Erfurter faunist. Inform. 1987: 76-79. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Ilybius subaeneus*, *Helophorus nanus*, *Spercheus emarginatus* u. *Tanyphyrus lemnae*: Umg. Apfelstädt]
- HARTMANN, M., A. KOPETZ & A. WEIGEL (1996): Bemerkenswerte Käferfunde in Thüringen 1993-1995 sowie Ergänzungen bis 1992 (Insecta, Coleoptera). Thüringer Faunist. Abh. 3: 175-190. [A: *Hydraena minutissima*: Paska südl. Pöbneck]
- (HEITKAMP, U., J. GOTTWALD, & K. KLAPP (1985): Untersuchungen zur Erstbesiedlung der Fauna in neu angelegten Tümpeln im Vergleich mit restaurierten Gewässern. - Mitt. Fauna Flora Süd-Niedersachsens 7: 95-130. [A: 40 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus rufifrons*(?): Umg. Friedland])
- HERTZEL, G. (1969): Beitrag zur Kenntnis der aquatischen Käfer (Coleoptera) des „Hanfsees“ bei Schlotheim. - Abh. Ber. Naturk.-Mus. Gotha 1969: 69-76. [A: 45 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus affinis*, *Rhantus bistriatus* u. *Spercheus emarginatus*]
- JOOST, W. (1976): Die rheophilen Käfer der Emse - Erster Beitrag zur Kenntnis der Evertetbratenfauna Thüringer Waldbäche. - Entomol. Ber. 20: 43-50. [A: 8 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena saga* u. *Elmis latreillei*: Umg. Ruhla]
- JOOST, W. & R. BELLSTEDT (1981): Erstnachweis von *Hydraena bohemica* HRBACKE 1951 für die DDR. Faun. Abh. Mus. Tierk. Dresden 8(1): 109-111. [A: 9 Fundpunkte]
- KOPETZ, A. & M. HARTMANN (1995): Bemerkenswerte Käferfunde in Thüringen bis 1992. - (Insecta, Coleoptera): Thüringer Faunist. Abh. 2: 196-204. [A: Erstnachw. Thür.: *Ochthebius narentinus*: Erfurt]
- NAUMANN, E. (1989): Fauna Coleoptera des Kreises Altenburg. Erste Ergänzungen. - Mauritiana 12(2): 331-355. [A: 34 Col. aqu. sp., u.a. *Hyphyrus aubei* (?) u. *Agabus striolatus*]
- NAUMANN, E. (1993): Fauna Coleoptera des Kreises Altenburg. Zweite Ergänzungen. Mauritiana 14(3): 243-254. [A: 16 Col. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben]
- PAPPERITZ, R. (1958): Zur Faunistik Ost-Oberfrankens und des sächsisch-thüringischen Vogtlands. Entomol. Bl. 54: 177-184. [A: *Dytiscus latissimus*: Pöritsch südwestl. Schleiz]
- POLLER, U. (1992): Zur Käferfauna des Haldengebietes Phönix Ost: Einige interessante Funde für die Lokalfauna Altenburgs (Coleoptera). - Mauritiana 13(3): 543-544. [A: *Hydrochus elongatus*, *Bagous limosus*]
- POLLER, U. (1994): Die Bedeutung des FND Steinbruch Windischleuba für die Käferfauna (Coleoptera). - Mauritiana 15(1): 23-29. [A: 10 Dyt./Hydph. aqu. sp.]
- RONNEBERGER, D. (1975): Zur Kenntnis der Grundwasserfauna des Saale-Einzugsgebietes (Thüringen). - Limnologica 9(3): 323-419. [A: *Agabus chalconotus*: Umg. Saalfeld]
- SKALE, A. (1995): Die Wasserkäferfauna (aquatische Coleoptera) des NSG „Tannbach-Klingefelsen“, Saale-Orla-Kreis/Thüringen. Thüringer Faunist. Abh. 2: 174-179. [A: 61 Col. aqu. sp., zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: südl. Tanna. Zusammenstellung der Thür. Funde von *Hydroporus longulus*]
- SONDERMANN, W. & E. KORTE (in Vorb.): Arealkundliche Anmerkungen zu bemerkenswerten Wasserkäferfunden aus Hessen und angrenzenden Gebieten (Coleoptera: Hydrodapha, Hydrophiloidea, Dryopoidea). - [A: *Ochthebius pusillus*: Schwabhausen]
- WEIPERT, J. (1995): Flora und Fauna des Naturschutzgebietes „Nägelstedt-Großvargauer Unstruttal“ (Unstrut-Hainich-Kreis und Landkreis Gotha/Thüringen). Veröff. Naturkundemus. Erfurt 1995: 80-111. [A: *Potamonectes depressus*, *Ochthebius pusillus*, *Enochrus fuscipennis*, *Hydrochara caraboides* u. *Elmis aenea*: Umg. Bad Tennstedt]

- WEIPERT, J. (1996): Flora und Fauna des geplanten Naturschutzgebietes „Apfelstädtäue Wechmar-Wandersleben“ (Landkreis Gotha/Thüringen). Veröff. Naturkundemus. Erfurt 1996: 78-139. [A: 31 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena testacea*, *Helophorus arvernici*, *Enochrus melanocephalus* u. *Enochrus bicolor*: Umg. Neudietendorf]
- WEIPERT, J. (1996): Zur Fauna des Herrenberges bei Gösselborn (Ilm-Kreis/Thüringen). Thüringer Faunist. Abh. 3: 43-66. [A: *Colymbetes fuscus*, *Acilius sulcatus*, *Dytiscus marginalis* u. *Hydrotus fuscipes*: Umg. Stadtilm]
- ### 1.10 SACHSEN
- BEMBENEK, H. & R. KRAUSE (1969): Lichtfangergebnisse aus Moritzburg in Sachsen. - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 2(26): 259-271. [A: 21 Col. aqu. sp., u.a. *Ilybius guttiger*, *Dytiscus dimidiatus*, *Hydrophilus aeternius* u. *Berosus bispina*]
- BRAASCH, D. (1988): Zum Vorkommen von *Macronychus quadrinervulatus* MÜLLER (Coleoptera, Dryopidae) in der DDR. - Entomol. Nachr. Ber. 32(2): 92. [A: In der Neiß, Umg. Bad Muskau]
- BRAASCH, D. (1990): *Agabus melanarius* AUBÉ, 1836. (Dytiscidae, Coleoptera) in der norddeutschen Tiefebene. 4. Beitrag zur Phänologie, Ökologie und Verbreitung der Dytiscidae in der DDR. - Entomol. Nachr. Ber. 34(4): 181-183. [A: Dübener Heide/Umg. Bad Düben. Bad Brambach/Elstergebirge]
- BRAASCH, D. (1991): *Cyberis lateralmarginalis* DEG. (Coleoptera, Dytiscidae) - ein Besiedler von Dauerhabitaten. - Entomol. Nachr. Ber. 35(4): 278-279. [A: Schkeuditz bei Leipzig u. Umg. Eilenburg/Waldenainer Bruch]
- DIECKMANN, L. (1960): Zur Biologie von *Phytobius canaliculatus* FAHRIS. (Col., Curc.). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 9(10): 98-101. [A: *Pelenomus canaliculatus*: Liebertwolkwitz bei Leipzig; „Knauthain“ bei Leipzig; „Großzschocher“ bei Leipzig; „Lindennaundorf bei Leipzig“; *Phytobius leucogaster*: „Lindennaundorf bei Leipzig“]
- DIETZE, H. (1952): Aquatile Hemipteren und Coleopteren inmitten einer Großstadt. - Beitr. Entomol. 2: 634-636. [A: 24 Col. aqu. sp., u.a. *Ilybius subaeneus* u. *Gyrinus marinus*: Leipzig]
- ENGLMANN, H.-D. & S. TOBISCH (1972): Fangergebnisse mit einer Unterwasserlichtfalle. Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 47(13): 27-31. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Coelambus lautus*, *Limnoxenus niger* u. *Berosus bispina* (korrigiert; vgl. TOBISCH 1975): Umg. Niesky/Oberlausitz]
- FICHTNER, E. (1962): Ein interessanter Fund von *Hydroporus palustris* L. - Entomol. Nachr. 6(8): 83-84. [A: Umg. Leipzig]
- FICHTNER, E. (1967): Zur Wasserkäferfauna unterschiedlicher Lebensräume. Entomol. Nachr. 1967(4): 49-50. [A: 23 Col. aqu. sp., u.a. *Coelambus parallelogrammus*: Umg. Radebeul]
- FICHTNER, E. (1967): Zur Käferfauna unserer Erzgebirgsbäche. Entomol. Nachr. 1967(12): 151-152. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Elmis latreillei*: Umg. Mittweida]
- FICHTNER, E. (1973): *Hydroporus longicornis* SHARP auch im Erzgebirge (Col., Dytiscidae). Entomol. Nachr. 17(11/12): 173. [A: *Hydroporus melanarius*, *H. longicornis*: Umg. Annaberg-Buchholz]
- FICHTNER, E. (1974): Tyrphoxen - tyrphophil - tyrphophil. - Entomol. Nachr. 18(3): 33-40. [A: 71 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben: Wildenainer Bruch u. Zadtitzbruch/Umg. Bad Düben]
- FICHTNER, E. (1976): Unsere Oberlausitz Einzugsgebiet aquatischer Coleopteren aus dem pontischen Gebiet. Entomol. Nachr. 20(11): 174-175. [A: *Coelambus lautus*: Umg. Rietschen. *C. enneagrammus*: Umg. Großenhain. *Berosus bispina*: Umg. Bad Düben]
- FICHTNER, E. (1980): Neufunde von *Coelambus lautus* SCHAUM (Col., Dytiscidae). - Entomol. Nachr. 24(4): 62. - [A: Umg. Guttau/Oberlausitz]
- FICHTNER, E. (1980): Zum Vorkommen von *Berosus spinosus* STEV. - Entomol. Nachr. 24(4): 62. [A: Umg. Guttau/Oberlausitz]
- FICHTNER, E. (1982): *Potamonectes canaliculatus* (LAC.) (Col., Dytiscidae). - Entomol. Nachr. Ber. 26(1): 40-41. [A: *Potamonectes canaliculatus*: Kleinsaubernitz, Halbendorf/Spree, Eilenburg u. Umg. Leipzig. *Stictotarsus duodecimpustulatus*: Umg. Rietschen]
- FICHTNER, E. (1983): Beobachtungen an einer Traktorenspur (Col., Dytiscidae, Het., Gerriidae). - Entomol. Nachr. Ber. 27(4): 186. [A: 13 Col. aqu. sp.: Umg. Pausa]
- FICHTNER, E. (1984): Die Wasserkäfer des NSG „Papitzer Lehmlachen“. - Entomol. Nachr. Ber. 28(2): 78-79. [A: 70 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Leipzig]
- FICHTNER, E. (1984): Dytiscidenfang mit automatischer Köderfalle nach H. SCHAEFLIN. - Entomol. Nachr. Ber. 28(5): 231. [A: 9 Col. aqu. sp.: Umg. Straupitz/Spreewald]
- FICHTNER, E. (1989): Entomofaunistische Untersuchungen an urban beeinflussten stehenden Gewässern (FND Innitz und NSG 41 Papitzer Lehmlachen b. Leipzig). - Verh. Intern. Sympos. Entomofaun. Mitteleur. (SIEEC) 11: 158-161. [A: 73 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- (FOECKLER, F., H. SCHMIDT & O. DEICHNER (1997): Naturschutzfachliche Analyse und Bewertung der Auswirkungen von Fischteichen auf die Gewässerfauna von Flußperlmuschelbächen Nordostbayerns. - Zeitschr. Ökol. Natsch. 6: 111-123. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*: Umg. Hof i. Bay.])
- GOLLKOWSKI, V. R. (1990): Nachtrag zur „Vogtland-Fauna“ von ERMISCH & LANGER (Insecta, Coleoptera). Entomol. Nachr. Ber. 34(3): 135-137. [A: 10 Dyt. sp., u.a. *Dytiscus circumflexus*]
- GOLLKOWSKI, V. R. (1991): Nachtrag zur „Vogtland-Fauna“ von ERMISCH & LANGER, 2. Teil (Coleoptera). Entomol. Nachr. Ber. 35(2): 91-97. [A: 5 *Hydraena melas*, *Helophorus minutus*, *H. grandis*, *H. aquaticus*, *Laccobius sinuatus*]
- GOLLKOWSKI, V. R. (1992): Nachtrag zur „Vogtland-Fauna“ von ERMISCH & LANGER, 3. Teil (Coleoptera). - Entomol. Nachr. Ber. 36: 273-275. [A: *Anacaena leucensis*: Umg. Klingenthal. *Galerucella nymphaeae*: Pirk westl. Oelsnitz]
- JOOST, W. (1984): Über ein Vorkommen von *Orectochilus villosus* MÜLLER in der Oberlausitz (Coleoptera, Gyrinidae). Entomol. Nachr. Ber. 28: 87. [A: In der Spree bei Guttai]
- JORDAN, K.H.C. (1962): Über die Besiedlung eines Tümpels durch Wasserwanzen. - Mitt.Bl. Insektenk. 6(6): 132-135. [A: *Spercheus emarginatus*: „Lömischau“/Oberlausitz]
- KLAUSNITZER, B. (1966): *Berosus bispina* REICHE & SAULCY in der Oberlausitz (Col., Hydrophilidae). Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 41(15): 27. [A: Umg. Kleinsaubernitz]
- KLAUSNITZER, B. (1996): Kommentiertes Verzeichnis der Wasserretreter (Haliplidae), Schlammchwimmer (Hygrobiidae), Tauchkäfer (Noteridae), Schwimmkäfer (Dytiscidae), Taumelkäfer (Gyrinidae), Buckelwasserkäfer (Spercheidae), Wasserkäfer im engeren Sinne (Hydrophilidae) ohne Sphaeridiinae und Helophorinae) des Freistaates Sachsen. - Mitt. Sächs. Entomol. 34: 3-12. [A: Liste der sächsischen Col. aqu. ohne Curc. u. Chrys., nach Landkreisen differenziert, mit Frequenzabschätzungen]
- KLAUSNITZER, B., B. KUCKELKORN, U. KUCKELKORN & H. SCHÜLER (1981): Zur Entomofauna des Tagebaurestsees Olba (Kreis Bautzen). - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 54(3): 1-16. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus striolatus*, *Gyrinus paykulli* u. *Berosus spinosus*]
- KLAUSNITZER, B., J. LEHNERT & F. KLIMA (1980): Wasserinsekten aus verschiedenen Parkteichen und Springbrunnen von Leipzig. - Wiss. Zeitschr. K.-Marx-Univ. Leipzig, Math.-Naturwiss. R. 29(6): 653-658. [A: 30 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus confinis* u. *Graphoderus austriacus*]
- KLEINSTEUBER, E. (1969): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Coleopteren eines Hochmoores im Oberen Westergebirge. Veröff. Mus. Naturk. Karl-Marx-Stadt 4: 1-76. [A: 26 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus pubescens*(?), *Agabus neglectus*, *Ilybius crassus* u. *Crenitis punctatostrata*: Carlsfeld/Umg. Johanngeorgenstadt]
- KLEINSTEUBER, E. (1970): Beitrag zur aquatilen Käferfauna des NSG „Hochmoor Weiters Glashütte“ im Oberen Westergebirge. Veröff. Mus. Naturk. K.-Marx-Stadt 5: 9-19. [A: 26 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus pubescens*(?), *Agabus neglectus*, *Ilybius crassus* u. *Crenitis punctatostrata*: Carlsfeld/Umg. Johanngeorgenstadt]
- KRAUSE, R. & J. ZINKE (1989): Zur Kenntnis der Hydrophilidae (s. str.) der Sächsischen Schweiz (Insecta, Coleoptera). - Faunist. Abh. Mus. Tierk. Dresden 17(6): 37-46. [A: 9 Hydph. sp., u.a. *Crenitis punctatostrata*]

- KÜTTNER, R. (1994): *Orectochilus villosus* MÜLL. (Col., Gyr.) - ein interessanter Käferfund im Erlbach bei Rochlitz/Sa. Veröff. Mus. Naturk. Chemnitz 17: 183-185. [A:]
- KÜTTNER, R. (1995): Beitrag zur Kenntnis der Wasserkäferfauna eines sächsischen Vorgebirgsbaches - Entomol. Nachr. Ber. 39(1/2): 37-43. [A: 22 Col. aqu. spec., u.a. *Hydraena excisa*: Umg. Rochlitz]
- LEHMANN, W. (1958): Beiträge zur Fauna von Sphagnumpolstern. - Abh. Ber. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 24: 89ff. [A: *Chaetharthria seminulua* u. *Anacaena limbata*: Umg. Bischofswerda u. Guttau/Oberlausitz]
- ORENDT, C. (1996): Biologische Indikation in Kleinfließgewässern der Dübener und Dahleiner Heide. Ber. Umweltforsch. Zentr. Halle-Leipzig 2. [A: *Gyrinus substriatus*, *Deronectes latus* u. *Agabus guttatus*]
- (PAPPERTZ, R. (1958): Zur Faunistik Ost-Oberfrankens und des sächsisch-thüringischen Vogtlands. - Entomol. Bl. 54: 177-184.)
- SCHLEGEL, R. (1962): Beiträge zur Kenntnis der Insektenfauna des Seerosensumpfes bei Halbendorf/Spree. Entomol. Nachr. 6(2):17-18. [A: 8 Col. aqu. sp., u.a. *Rhantus bistriatus*, *Rh. notaticollis* u. *Graphoderus austriacus*]
- STÖCKEL, G. (1985): Dytisciden- und Odonatennachweise im Tharandter Wald (Coleoptera, Odonata). - Entomol. Nachr. Ber. 29: 29-30. [11 Dyt. sp., u.a. *Deronectes platynotus* u. *D. latus*: südwestl. Dresden]
- STÖCKEL, G. (1991): Eine Stippvisite auf Dyticsiden (Coleoptera) im Erzgebirgshochmoor „Kleiner Kranichsee“ - Mitt. Sächs. Entomol. 22: 2-3. [A: 6 Dyt. sp.: Umg. Johannegeorgenstadt]
- TOBISCH, S. (1975): Berichtigung zu ENGELMANN und TOBISCH: „Fangergebnisse mit einer Unterwasser-Lichtfalle“. Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 49(8): 33. [A: *Berosus bispina*: Umg. Niesky/Oberlausitz]
- VOGEL, J. (1966): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Wasserinsekten eines Oberlausitzer Karpenteiches. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görlitz 41(5): 1ff. [A: 40 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus neglectus*, *Laccophilus variegatus*, *Dytiscus dimidiatus*, *D. circumcinctus*, *Spercheus emarginatus* u. *Hydrophilus aterrimus*: Umg. Kleinsaubernitz]
- ### 1.11 RHEINLAND-PFALZ UND SAARLAND
- BANNING, M. (1989): Limnologische Untersuchung des Ehrbaches und seiner Nebenbäche im Hunsrück. - Fauna Flora Rheinland-Pfalz 5: 567-580. [A: 8 Col. aqu. sp.: Umg. Boppard/Vorderhunsrück]
- (BATHON, H. (1988): Käferfunde der Jahre 1985 und 1986 aus Hessen. 3. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen, Teil II. - Hessische faunist. Briefe 8(3): 38ff. [A: *Dicranthus elegans*: Geinsheim/Hess. Ried])
- BRUNKE, M., J. SCHWOERBEL & K. WENDLING (1994): Die Auswirkungen eines Flutunnels auf die Fließgewässerbiozönose: Makrozoobenthos und Fischfauna. - Limnologica 24(4): 297-322. [A: 11 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena reyi* u. *Stenelmis canaliculata*: Umg. Idar-Oberstein/Saar-Nahe-Bergland]
- DANNAPFEL, K.-H. (1976): Bemerkenswerte Vorkommen von Wasserkäfern im Oberhaingebiet (Insecta: Coleoptera). - Mitt. Pollichia 64: 166-172. [A: *Bidessus minutissimus*, *Ochthebius eppelsheimi* u. *Haliplus mucronatus*: Fundorte zwischen Speyer und Wörth, Angabe der begleitenden Käferfauna]
- ERMISCH, K. (1968): Zur Käferfauna der Eifel. Decheniana 120(1/2): 55-64. [A: *Hydroporus gyllenhalii* u. *Dryops ernesti*: Umg. Gerolstein]
- FRANZ, H. P. (1980): Limnologische Untersuchungen des Gewässersystems Dhron (Hunsrück). - Decheniana 133: 155-17. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus*: westl. Hunsrückgeb.]
- FRANZEN, B. (1995): Zur Käferfauna der südlichen Eifel und des Moseltals (Ins., Col.). Bericht zu den Pfingstexkursionen der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen 1992-1994. Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopt. 5(1): 3-74. [A: 74 an Bächen, 71 - an Maaren u. 9 an sonstigen Stellen nachgewiesene Col. aqu. sp., diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- GÖRTZ, M. (1988): Limnologische Untersuchungen des Nitzbaches und seiner Nebenbäche (Rheinland-Pfalz). - Decheniana 141: 271-287. [A: 12 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latus* u. *Elmis rietscheli*(?): Umg. Mayen/Hocheifel]
- HOCH, K. (1956): Wasserkäfer aus der Quellregion einiger Hunsrückbäche bei Kastellaun. - Decheniana 108(2): 225-234. [A: 37 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- HOCH, K. (1968): Die aquatischen Koleopteren westdeutscher Augewässer, insbesondere des Mündungsgebietes der Sieg. - Decheniana 120(1/2): 81-133. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Rhantus latians* u. *Berosus bispina*: Ketscher Rheininsel. *Haliplus fluviatilis*, *Hygrotylus versicolor* u. *Laccophilus hyalinus*: Treis-Karden/Moseltal. 11 Col. aqu. sp., u.a. *Brychius elevatus*: Umg. Bad Neuenahr-Ahrweiler]
- HORION, A. (1952): Koleopterologischer Beitrag zur Kenntnis der Storchnahrung. - Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 5: 7-16. [A: *Hydrochara caraboides*, *Hydrophilus piceus*: Umg. Geinsheim/Pfalz]
- HORION, A. (1965): Neue und bemerkenswerte Käfer in Deutschland. 8. Nachtrag zum „Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer“ Entomol. Bl. 61(3): 134ff. [A: *Hydraena subimpresca*: Umg. Kastellaun/Hunsrück]
- HORION, A. & K. HOCH (1954): Beitrag zur Kenntnis der Koleopteren-Fauna der Rheinischen Moorgebiete. - Decheniana 102-B: 9-39. [A: 16 Col. aqu. sp. aus Hunsrück und Eifel; überwiegend ältere oder undatierte Funde, aber *Graptodytes bilineatus*: Umg. Kastellaun/Hunsrück]
- JATZEK, H.-J. (1990): Beitrag zur Struktur und vergleichende Untersuchungen des Makrozoobenthos des Rheins aus den Jahren 1980, 1982 - und 1987 im Bereich der BASF AG. - In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 217ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Elmis maugetii*]
- KITT, M. (1991): Limnologische Untersuchungen im Bereich der Verbandsgemeinde Herxheim (Südpfalz). Fauna Flora Rheinland-Pfalz 6: 769-828. [A: 70 Col. aqu. sp., zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- KLOMANN, U., P. NAGEL & H. REIS (1978): Bemerkenswerte Funde aus dem Saar-Mosel-Raum. - Faunist.-florist. Notizen Saarland 10(1/2): 1-17. [A: *Stictotarsus duodecimpustulatus*: Umg. Lebach. *Agabus neglectus*: Umg. Homburg. *Ilybius subaeneus*, *Enochrus melanocephalus* u. *Macrolepa appendiculata*: Saarbrücken]
- KOCH, K. (1968): Käferfauna der Rheinprovinz. - Decheniana Beih. 13: 1-382. [A: Regionalfaunistik]
- KOCH, K. (1978): Zweiter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. - Decheniana 131: 228-261. [A: *Helophorus laticollis* u. *Elmis latreillei*]
- KOCH, K. (1978): Materialien zu einer „Roten Liste“ der wasserbewohnenden Käfer (Hydrobiidae, Halipitidae, Dyticsidae, Gyridae, Hydraenidae, Spercheidae und Hydrophilidae) von Rheinland-Pfalz. Natsch. Ornithol. Rheinland-Pfalz 1: 303-306. [A: vorläufige Rote Liste]
- KOCH, K. (1990): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil I: Carabidae - Scaphidiidae. - Decheniana 143: 307-339. [A: Fundmeldungen für zahlr. Arten]
- KOCH, K. (1992): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil II: Staphylinidae - Byrrhidae. - Decheniana 145: 32-92. [A: *Pomatinus substriatus*, *Stenelmis canaliculata*, *Elmis obscura*, *E. rioloides*, *E. rietscheli*(?), *Riolus cupreus*, *R. subviolaceus* u. *Limnius opacus*]
- KOCH, K. (1992): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil II: Staphylinidae - Byrrhidae. - Decheniana 145: 32-92. [A: *Esolus pygmaeus*: Gerolstein]
- KOCH, K. (1993): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil III: Ostomiidae - Scolytidae. - Decheniana 146: 203-271. [A: *Macrolepa appendiculata*, *Galerucella griseocens*, *G. pusilla* u. *Bagous lutulentus*]
- KÖGEL, F. (1984): Die Prädatoren der Stechmückenlarven im Ökosystem Rheinauen. - Diss. Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg. [A: 15 Col. aqu. sp.: Umg. Sonderheim]

- KÖHLER, F. (1991): Revision rheinischer Käfermachweise nach dem ersten Supplementband zu den Käfern Mitteleuropas. Teil I: Carabidae bis Ptiliidae (Col., Carabidae, Hydroaenidae, Hydrochidae, Hydrophilidae, Histeridae, Leiodidae, Ptiliidae). Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 1(3-4): 71-97. [A: Fundangaben zu 10 Hydrophiloidea sp.]
- KÖHLER, F. (1992): Anmerkungen zur Käferfauna der Rheinprovinz IV - Bemerkenswerte Neu- und Wiederfunde. - Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 2(2): 65-76. [A: *Bidessus minutissimus*, *Hytrogus versicolor*, *Graptodytes pictus*, *Potamonectes depressus*, *Bagous collignensis* u. *Phytobius leucogaster*: Sinzig, *Bidessus minutissimus*: Wallendorf/Südeifel]
- KÖHLER, F. (1995): Anmerkungen zur Käferfauna der Rheinprovinz IX. Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterol. 5(4): 229-243. [A: Sammlungsrevision zum Artenpaar *Hydraena saga* - *H. emarginata*]
- KÖHLER, F. (1996): Eine neue Schwemmetechnik für faunistisch-ökologische Untersuchungen der Käferfauna an Gewässerufren. - Entomol. Bl. 92: 137-162. [A: 78 Col. aqu. sp. aus dem Rheinland, darunter zahlreiche bemerkenswerte Fundangaben]
- KÖHLER, R. (1986): Sukzession künstlicher Gewässer im Einflußbereich von Autobahnen und Fernstraßen. - Landschaftsentw. Umweltforsch. 40: 235-249. [A: 5 Hydradephaga sp., u.a. *Graphoderus austriacus*: Raum Darmstadt-Mainz]
- KÖHLER, F. & H. D. MATERN (1990): Beitrag zur Kenntnis der Käferfauna der Südeifel. Ergebnisse der Pflingstexkursion vom 1.-4.VI.1990 der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen in die Umgebung von Neurburg. - Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 2: 39-55. [60 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena testacea*, *Helophorus obscurus*, *Pomatinus substriatus*, *Stenelmis canaliculata* u. *Limnius opacus*]
- LUCHT, W. (1974): Studien über die Biologie und Ethologie des *Oreochilus villosus* MÜLL. (Col., Gyrinidae). Entomol. Bl. 70(1): 12-34. [A: Kyll-Gebiet]
- LUCHT, W. (1990): Koleopterologischer Jahresbericht 1987. - Entomol. Bl. 86(1/2): 115-128. [A: *Ochthebius foveolatus*: Altenahr]
- MAGER, Th. (1992): Die Limnofauna des Hahnenbach-Gewässersystems (Hunsrück Regierungsbezirk. Koblenz). Decheniana 145: 125-145. [A: 18 Col. aqu. sp.: Umg. Kim bzw. Umg. Simmern]
- MATERN, H. D. & E. WENZEL (1996): Untersuchungen zur Käferfauna (Col.) ausgewählter Landschaftselemente der südlichen Eifel. Bericht über die vierte Exkursion der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen vom 29.9.-1.10.95 in Wollmerath. - Mitt. Arbeitsgemeinschaft Rhein. Koleopterol. 6(2): 111-126. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena briteni*, *Anacaena bipustulata* u. *Pomatinus substriatus*: Umg. Gillenfeld, Wollmerath, Strohn]
- MAUS, Ch. (1989): Käferfunde aus Rheinhessen und der Pfalz (Carab., Coccin., Anthic., Ceramb., Chrysom., Curc.). - Entomol. Bl. 85(1/2): 123-124. [A: *Stenopelmus rufinusus*: Alzey und Umg. Osthofen]
- NIEHUIS, M., R. SCHIMMEL & W. VOGT (1979): Funde sehr seltener Käfer in der Pfalz und in Nachbargebieten (3. Teil). - Pfälzer Heimat 30(1): 4-10. [*Cyberist lateralmarginalis*]
- NIEHUIS, M. (1983): Bemerkenswerte Käferfunde in der Pfalz und benachbarten Gebieten. 7. Beitrag zur Kenntnis der Käfer in der Pfalz. Pfälzer Heimat 34: 25-37. [A: *Hydrophilus piceus*, *H. aterrimus* u. *Berosus bispina*]
- NIEHUIS, M. (1985): Bemerkenswerte Käferfunde in der Pfalz und benachbarten Gebieten. 8. Beitrag zur Kenntnis der Käfer in der Pfalz (1. Fortsetzung). - Pfälzer Heimat 34: 25-37. [A: *Hydrophilus piceus*]
- OHLIGER, K. & R. KOHL (1994): Ökologische Untersuchungen zur Makrofauna anthropogen entstandener Waldtümpel. - Lauterbornia 19: 115-140. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*: Umg. Riegelsberg]
- PIRANG, I. (1979): Beitrag zur Kenntnis der aquatischen Invertebratenfauna des Sauer- und Liesergebietes. - Decheniana 132: 74-86. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes latius*]
- PHILIPPI, D. (1984): Artenzahl- und Diversitätsentwicklung von Coleoptera-Populationen in künstlichen Ökosystemen. - Diss. Univ. Saarbrücken. [A: 21 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius pusillus*(?) u. *Limnebius furcatus*(?)]
- RICHARZ, G. (1983): Limnologische Untersuchung von Bächen des Raumes Linz (Rhein) - Bad Honningen (Rheinland-Pfalz). - Decheniana 136: 54-70. [A: *Agabus guttatus*, *Hydraena gracilis*, *Limnius perrisi* u. *L. volckmari*]
- RÖSER, B. (1979): Die Invertebratenfauna von drei Mittelgebirgsbächen des Vorderwesterwaldes. Decheniana 132: 54-73. [A: 14 Col. aqu. sp., u.a. *Oulimnius troglodytes*(?): südl. Eitorf]
- SCHMAUS, M. (1960): Zweiter Beitrag zur Koleopterenfauna des Hunsrücks. - Entomol. Bl. 56: 20ff. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus melanocornis*, *Graphoderus austriacus*, *Helophorus asperatus*, *Paracymus scutellaris* u. *Laccobius atrocephalus*]
- SCHMAUS, M. (1969): Zur Koleopterenfauna des Hunsrücks, 6. Beitrag. Entomol. Bl. 65(3): 154-159. [A: *Hyphydrus ovatus* u. *Ochthebius bicolor*]
- SCHMAUS, M. (1972): Zur Koleopterenfauna des Hunsrücks, 7. Beitrag. - Entomol. Bl. 68(2): 97-102. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena subimpressa* u. *Paracymus scutellaris*]
- SCHMAUS, M. (1975): Zur Koleopterenfauna des Hunsrücks, 8. Beitrag. - Entomol. Bl. 71(3): 135-140.
- (WAGNER, Th. (1993): Zur Käferfauna des Drachenfelder Ländchens südlich von Bonn (Ins., Col.). - Decheniana 146: 272-286. [A: 11 Col. aqu. sp.: Umg. Meckenheim])
- WENZEL, E. (1991): Bericht über die Pflingstexkursion der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen an der Nahe vom 18.-20.V.1991. - Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. 1(3-4): 100-128. [A: 32 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena rey*, *H. subimpressa* u. *Ochthebius gibbosus*: Umg. Kim, Umg. Sornheim bzw. Umg. Bad Kreuznach]
- WITZKE, G. (1970): Beitrag zur Kenntnis des Vorkommens von Dytiscidae (Coleoptera) in Schwabenheim an der Selz. - Mitt. Intern. Entomol. Ver. Frankfurt a.M. 1(6): 12-16. [A: 24 Col. aqu. sp., u.a. *Rhantus latitans* u. *Graphoderus austriacus*]
- WITZKE, G. (1971): Beitrag zur Kenntnis des Vorkommens von Dytiscidae (Coleoptera) in Schwabenheim an der Selz. Nachtrag zu Bd. I, Nr. 6. - Mitt. Intern. Entomol. Ver. Frankfurt a.M. 1(7): 15. [A: *Hyphydrus ovatus*, *Suphrodytes dorsalis*, *Ilybius obscurus* u. *Dytiscus circumflexus*]
- ZEBE, V. (1972): Funde mittelrheinischer Käfer. Entomol. Bl. 68(1): 43-48. [A: *Dytiscus circumcinctus*: Heidesheim und Umg. Biingen. *Hydrophilus piceus* u. *H. aterrimus*: Mainz]

1.12 BADEN-WÜRTTEMBERG

- ALF, A. (1984): Vergleichende ökologische Langzeituntersuchungen an drei naturbelassenen Mittelgebirgsbächen des Nord-schwarzwaldes. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 57/58: 483-515. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus arvernicus* u. *Elmis latreillei*]
- ALF, A. (1991): Neu- und wiedergefundene Arten des Makrozoobenthon im Neckar. - Lauterbornia 8: 71-76. [A: *Pomatinus substriatus*: Steinheim a.d. Murr]
- BAUM, F. (1989): Zur Käferfauna des Belchengebietes. In: Landesst. Natsch. Landschaftspf. (Hrsg.): Der Belchen Geschichtlich-naturkundliche Monographie des schönsten Schwarzwaldgebietes. - Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 13: 965-1030. [A: 33 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*, *Hydraena lapidicola* u. *Laccobius atrocephalus*: Südschwarzwald]
- BAUM, F. & J. ROPPEL (1976): Bemerkenswerte neue Käferfunde aus der Umgebung von Freiburg i. Br. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 11(3/4): 363-383. [A: *Elmis rietscheli*: Balder-schwang/Bayer. Allgäu u. „Lothenbachklamm/Wutachschlucht“]
- BECKER, N. (1984): Ökologie und Biologie der Culicinae in Südwest-Deutschland. - Diss. Ruprecht-Karls-Univ. Heidelberg. [A: 71 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Oberrhein zwischen Brühl u. Philippsburg]
- BENSE, U. (1996): Ergebnisse der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen zum Scheuelberg und zur Rauhen Wiese (Ostalbkreis). - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 31: 70-84. [A: 15 Col. aqu. sp., u.a. *Limnebius nitidus*: Bartholomä südwestl. Aalen]

- BISS, R. & K. PALM (1990): Das Taubergießengebiet. - Besiedlung eines vielfältigen Gewässersystems. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins. Limnologie aktuell 1: 427-434; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: 8 Col. aqu. sp., u.a. *Stenelmis canaliculata*, *Elmis rioloides* u. *Limnius opacus*: Umg. Kappel]
- BRAUKMANN, U. (1987): Zooökologische und saprobiologische Beiträge zu einer allgemeinen regionalen Bachtypologie. - Archiv Hydrobiol. Beih. 26: 355 S. [Deronectes aubei: Umg. Raumünzsch nördl. Baiersbronn (Vgl. auch (I.1.))]
- BRAUN, A. (1986): Die Käferarten des Honauer „Blaulochs“ - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(1): 115-126. [A: 36 Col. aqu. sp., u.a. *Potamonectes assimilis*, *Anacaena bipustulata*, *Laccobius biguttatus* u. *Berosus bispina*: Umg. Kappel/Oberheim]
- BRAUN, A. (1987): Ein Beitrag zur mittelbadischen Wasserkäfer-Fauna. Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(2): 329-341. [A: Regionalfaunistik; auch Curc. berücksichtigt]
- BRAUN, A. (1993): Die Wasserkäfer aus den Sammlungen des Naturkundemuseums in Freiburg (Coleoptera: Hydradephaga, Palpicornia et Dryopoidea). - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 28: 47-52. [A: Neuere Fundangaben für 29 Col. aqu. sp.]
- BRAUN, A. (1994): Die Wasserkäfergesellschaften des Ettenbachs im Mittleren Schwarzwald (Coleoptera: Hydradephaga, Palpicornia, Dryopoidea, Scirtidae). - Lauterbornia 19: 1-41. [A: 92 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Herbolzheim]
- BRAUN, A. & W. KUNZ (1991): Zweiter Beitrag zur mittelbadischen Wasserkäfer-Fauna. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 15(2): 415-438. [A: Regionalfaunistik; auch Curc. berücksichtigt]
- BRETZENDORFER, F. (1986): Ergebnis der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in Spielberg (Kreis Ludwigsburg). Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 21: 59-74. [A: *Helophorus aquaticus*, *H. grandis* u. *Coelostoma orbiculare*: Umg. Bönnigheim]
- BRITZ, R. (1990): Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Kreis Tübingen. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 25: 66-72. [A: *Brychius elevatus*: Umg. Hirschau]
- BUCK, H. (1957): Zur Verbreitung mehrerer Käferfamilien in Fließgewässern Nordwürttembergs (Coleoptera: Haliplidae, Dytiscidae, Gyrinidae, Hydraenidae, Hydrophilidae exclusive Sphaeriidae, Dryopidae). - Jahresh. Ver. vaterländ. Naturk. Württemberg 112(1): 224-237. [A: Regionalfaunistik]
- BUCK, H. (1978): Veränderungen in der württembergischen Fließgewässerfauna. - Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. Beih. 11: 283-289. [A: Bestandsentwicklungen diverser Col. aqu. sp.]
- BURMEISTER, E.-G. (1986): Die Wasserkäferfauna des NSG Federsee eine Auswertung bisheriger Beobachtungen (Coleoptera, Hydradephaga und aquat. Palpicornia). Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 61: 261-275. [A: 87 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben: westl. Biberach]
- CASPER, N. (1980): Die Makrozoobenthos-Gesellschaften des Hochrheins bei Bad Säckingen. - Beitr. naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 39: 115-142. [*Orectochilus villosus*, *Haliplus fluviatilis*, *Laccophilus hyalinus* u. *Ilybius obscurus*]
- DANNAPFEL, K.-H. (1976): Bemerkenswerte Vorkommen von Wasserkäfern im Oberheimgbiet (Insecta: Coleoptera). - Mitt. Pollichia 64: 166-172. [A: *Bidessus minutissimus*, *Ochthebius eppeleheimi* u. *Haliplus mucronatus*: Fundorte zwischen Speyer und Würth, Angabe der begleitenden Käferfauna]
- DANNAPFEL, K.-H. (1977): Faunistik und Ökologie von Wasserkäfern im NSG „Hörder Rheinaue“ bei Gernersheim (Insecta: Coleoptera). - Mitt. Pollichia 65: 5-81. [A: 102 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- DETTNER, K. (1973): *Agabus wasastjernai* SAHLB., ein für Südwestdeutschland neuer Dytiscide im NSG Waldmoor-Torfstich (Kreis Calw). Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 41: 52-55. [A: Erstnachw. Süddeutschland]
- DETTNER, K. (1976): Populationsdynamische Untersuchungen an Wasserkäfern zweier Hochmoore des Nordschwarzwaldes. - Archiv Hydrobiol. 77(3): 375-402. [A: 33 Col. aqu. sp., u.a. *Hydrophorus kraatzi*, *Agabus wasastjernai* u. *Ilybius crassus*: Wildseemoor. 21 Col. aqu. sp., u.a. *Crenitis punctatostriata*: Umg. Oberreichenbach]
- DETTNER, K. (1977): Zur tiergeographischen Stellung aquatiler Coleopteren des Nordschwarzwaldes. - Entomol. Bl. 73(3): 149-160. [A: 37 Col. aqu. sp., u.a. *Hydrophorus kraatzi* u. *Agabus wasastjernai*: Umg. Wildbad]
- DYNORT, P. (1994): Zur Käferfauna des Naturschutzgebietes Kupfermoor in Württemberg, Hohenlohe (mit einem Anhang zur Schmetterlingsfauna). - Mitt. Entomol. Ver. Stuttgart 29: 3-58. [A: 67 Col. aqu. sp., darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Waldenberg]
- DYNORT, P. (1995): Ergebnis der coleopterologischen Untersuchungen im Taubertal bei Werbach, inklusive der Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen. - Mitt. Entomol. Ver. Stuttgart 30: 35-54. [A: 26 Col. aqu. sp., u.a. *Ilybius subaeneus*, *Dytiscus circumflexus*, *Helophorus dorsalis* u. *Enochrus melanocephalus*]
- FRANK, J. (1972): Bericht über die 13. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Gebiet von Schweinsberg 1970. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 7(1): 33-58. [A: 13 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus nubilus*: Umg. Hardheim/Bauland]
- FRANK, J. (1991): Ergebnis der Exkursion 1988 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen nach Oberflockenbach. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 26: 75-88. [A: 10 Col. aqu. sp.: Umg. Schriesheim]
- FRIEDRICH, G. & C. MEIER-BROOK (1987): Die Makrofauna der Schwimmblatt- und Unterwasserpflanzen in Kleingewässern in der Umgebung von Tübingen. - Caroleina 45: 99-106. [A: 7 Col. aqu. sp.]
- GACK, C. & A. KOBEL-LAMPARSKI (1985): Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Kaiserstuhlgebiet. - Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 59/60: 361-390. [A: *Helophorus flavipes*, *H. aquaticus* u. *Elmis maugeti*]
- GLADITSCH, S. (1969): Die Wasserkäfer eines Kleinbiotops mit einem Neufund für Süddeutschland. - Beitr. naturk. Forsch. Südwestdeutschland 28(2): 127-129. [A: 45 Col. aqu. sp., u.a. *Hydrophorus ruffronis*, *Agabus subtilis*, *Rhantus bistriatus*, *Gyrinus minutus*, *Spercheus emarginatus*, *Laccobius obscuratus* u. *Helophorus pumilio*: Umg. Rheinstetten]
- GLADITSCH, S. (1969): Ein bemerkenswerter Fund von *Potamonectes (Deronectes) canaliculatus* LAC. in Süddeutschland. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 3(2): 147-148. [A: 12 Dyt. sp., u.a. *Potamonectes canaliculatus* (Erstnachw. Süddeutschland), *Agabus subtilis*, *Rhantus bistriatus*: Umg. Eitlingen]
- GLADITSCH, S. (1976): Die Käferfauna des Altrheingebietes Elisabethenwörth bei Karlsruhe (Baden). - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 10/11(2): 51ff. [A: 54 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- GLADITSCH, S. (1978): Zur Käferfauna des Rußheimer Altrheingebietes (Elisabethenwörth). In: Landesst. Natsch. Landschaftspf. (Hrsg.): Der Rußheimer Altrhein, eine nordbadische Auenlandschaft. Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 10: 451-522. [A: 54 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Karlsruhe]
- GLADITSCH, S. (1983): 12. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. - Caroleina 41: 81-86. [A: *Helophorus nanus*: Umg. Malsch. *Helophorus obscurus*: Umg. Eitlingen]
- GLADITSCH, S. (1989): Weitere in Südwestdeutschland neue oder bemerkenswerte Käferarten. 13. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Käferarten. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 24: 87-102. [A: *Berosus bispina*: Waghäusel-Wiesental. *Spercheus emarginatus*]
- GLADITSCH, S. (1991): Ergebnis der Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen nach Lautenbach (Badischer Nordschwarzwald). - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 26: 7-27. [A: 5 Col. aqu. sp., u.a. *Hydrophorus longulus*: Umg. Gernsbach]
- GONSER, T. & J. SCHWOERBEL (1985): Chemische und biologische Untersuchung des Gutach-Wutach-Flußsystems zwischen Neustadt und Weizener Steg. - Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. Beih. 44: 9-112. [A: 11 Col. aqu. sp., u.a. *Ochthebius metallescens*, *Elmis latreillei* u. *Riolus subviolaceus*]
- GRIMM, D. (1996): Beitrag zur Wasserkäferfauna des NSG Federsee (Coleoptera: Haliplidae, Noteridae, Dytiscidae, Hydrophilidae). - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 31: 85-94. [A: 44 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus lineolatus*, *Ilybius guttiger* u. *Nartus grapei*: westl. Biberach]

- HENZE, W. (1996): *Bidessus minutissimus* (GERM.) - Fund in Oberschwaben (Col., Dytiscidae). - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 31: 104. [A: Pfüllendorf]
- HESS, M. & U. HECKES (1996): Verbreitung, Status und Ökologie von *Stenelmis canaliculatus* (GYLLENHAL, 1808) in Deutschland (Coleoptera: Elmidae). - Koleopterol. Rundsch. 66: 191-198. [A: 11 Hydraenidae- und Dryopoida sp., u.a. *Hydraena reyi*, *H. polita*, *Ochthebius exculptus*, *Stenelmis canaliculata* u. *Normandia nitens*: in der Jagst östl. Künzelsau]
- HOCH, K. (1951): Beitrag zur Kenntnis einiger Wasserkäfer (Col., Dytiscidae et Hydrophilidae). - Entomol. Bl. 47: 39-43. [A: 9 Col. aqu. sp., u.a. *Laccobius obscuratus* u. *Riolus subvilloleus*]
- HOCH, K. (1956): Wasserkäfer des Bodensees und seiner Umgebung (mit einem Anhang über die dort gefundenen Wasserwanzen). Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 6(4): 241-250. [A: Regionalfaunistik. Addenda und Corrigenda zu HORION 1954]
- HOCH, K. (1968): Die aquatilen Koleopteren westdeutscher Gewässer, insbesondere des Mündungsgebietes der Sieg. - Decheniana 120(1/2): 81-133. [A: 17 Col. aqu. sp., u.a. *Rhantus latitans* u. *Berosus bipunctatus*: Ketscher Rheinseil]
- HOFFMANN, B. (1980): Vergleichend ökologische Untersuchungen über die Einflüsse des kontrollierten Brennens auf die Arthropodenfauna einer Riedwiese im Federseegebiet (Südwestrürttemberg). - Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 51/52(2): 691-714. [A: 12 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus scalesianus* u. *Dryops griseus*]
- HOPP, I. (1986): Benthalfauna und Steinbesiedlung in einem Schwarzwaldbach. - Carulina 44: 153-162. [A: 21 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*, *Hydraena truncata*, *H. lapidicola* u. *Elmis rietscheli*: Umg. Freiburg]
- HOPP, I. (1986): Einige faunistisch bemerkenswerte Funde aus der Arthropodenfauna des Attenbachs bei Freiburg. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(1): 89-93. [A: *Hydraena truncata*, *Elmis riolodes* u. *E. rietscheli*. *Hydraena truncata*: Umg. Emmendingen]
- HORION, A. (1951) Beiträge zur Kenntnis der Käfer-Fauna des Feldberggebietes. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 5(5): 196-212.. [A: 13 Col. aqu. sp., u.a. *Oreodytes septentrionalis* u. *Ilybius crassus*]
- HORION, A. (1952): Koleopterologischer Beitrag zur Kenntnis der Storchnahrung. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 5: 7-16. [A: *Rhantus suturalis*, *Dytiscus semisulcatus* *D. marginalis* u. *Hydrophilus piceus*: Rhinaun]
- HORION, A. (1954): Beitrag zur Käferfauna des badischen Bodenseegebietes. 1. Abteilung: Carabidae bis Histeridae. Beitr. naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 13(1): 51ff.. [A: 42 Col. aqu. sp.; diverse bemerkenswerte Fundangaben. *Hydroporus neglectus*, *H. pubescens* u. *Limnebius aluta* nach HOCH (1956) unrichtig]
- HORION, A. (1954): Beiträge zur Käferfauna des Feldberggebietes. 2. Weitere montane und subalpine Arten. - Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 6(2): 92-109. [16 Col. aqu. sp.]
- HORION, A. (1955): Bemerkenswerte Käferfauna aus Deutschland (II). 4. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“. Entomol. Bl. 51: 61ff. [A: *Stictotarsus duodecimpustulatus*: Umg. Überlingen/Bodensee]
- HORION, A. (1955): Beitrag zur Käfer-Fauna des badischen Bodenseegebietes. 2. Abteilung: Clavicornia bis Rhynchophora. - Beitr. naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 14(1): 57-69. [Haliplus mucronatus, *Stictotarsus duodecimpustulatus* u. *Nartus grapei*: Umg. Überlingen/Bodensee]
- HORION, A. (1960): Bemerkungen zur Faunistik der württembergischen Käfer. II. Haliplidae bis Scaphidiidae. - Jahresh. Ver. vaterländ. Naturk. Württemberg 115: 316-329. [A: Besprechung von 103, überwiegend seltenen, Hydradeptera und Hydrophiloidea sp. Neuere Fundangaben für 43 Arten]
- HORION, A. (1965): Neue und bemerkenswerte Käfer in Deutschland. 8. Nachtrag zum „Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer“ - Entomol. Bl. 61(3): 134ff.. [A: *Hygrotus quinque-lineatus*: Umg. Überlingen/Bodensee]
- KALFF, A. & R. EINFELD (1988): Wiederbesiedlungsmechanismen des Makrozoobenthos der Mauchach, eines periodisch versickern den Kalkbaches im Schwarzwald-Baar-Kreis. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(3): 765-775. [A: *Limnebius truncatus*, *Oulimnius tuberculatus* u. *Limnius volckmari*: Umg. Stühlingen]
- KLESS, B. (1989): Beitrag zur Käferfauna des Hegauer Kegelberglandes. Ergebnis der Gemeinschaftsexkursion 1980 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 24: 103-119. [A: 15 Col. aqu. sp.: Umg. Singen]
- KLESS, J. (1961): Die Käfer und Wanzen der Wutachschlucht. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 8: 79-152.
- KLESS, J. (1968): Das Landschaftsschutzgebiet Taubergrießen am Oberrhein. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 3(2): 118-120. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Potamonectes assimilis*: Umg. Kappel/Oberrhein]
- KLESS, J. (1969): *Hygrotus quinque-lineatus* ZETT., ein für Mitteleuropa neuer Dytiscide. Beitr. naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 28(2): 123-125. [A: 8 Col. aqu. sp., u.a. *Hygrotus quinque-lineatus* u. *Laccophilus variegatus*: Bodenseegebiet. *Hygrotus quinque-lineatus*: Umg. Kappel/Oberrhein]
- KLESS, J. (1971): Die Käfer (Coleoptera) des Wutachgebietes. In: Landesst. Natsch. Landschaftspf. (Hrsg.): Die Wutach. Naturkundliche Monographie einer Flußlandschaft. Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 6: 397-410. [A: 28 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena polita*, *Ochthebius granatulus*, *O. gibbosus*, *Laccobius obscuratus* u. *Helophorus arvensis*]
- KLESS, J. (1974): Die Käfer des Landschaftsschutzgebietes Taubergrießen am Oberrhein. In: Landesst. Natsch. Landschaftspf. (Hrsg.): Das Taubergrießengebiet eine Rheinauenlandschaft. Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 7: 552-569.
- KLESS, J. (1983): Die Käferfauna des Mindelseegebietes. In: Landesst. Natsch. Landschaftspf. (Hrsg.): Der Mindelsee bei Radolfzell. Monographie eines Naturschutzgebietes auf dem Bodanrück. Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 11: 645-659. [A: 55 Col. aqu. sp., diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- KÖGEL, F. (1984): Die Prädatoren der Stechmückenlarven im Ökosystem Rheinauen. - Diss. Ruprecht-Karls-Univ. Heidelberg. [A: 85 Col. aqu. sp., zahlr. bemerkenswerte Fundangaben zwischen Brühl u. Hochstetten]
- KÖGEL, F. (1987): Zur Biologie und Ökologie von *Rhantus consputus* STRM. (Coleoptera, Dytiscidae). Entomol. Arb. Mus. Frey 35/36: 5-19. [A: 8 Fundorte zwischen Mannheim u. Speyer. Brühl]
- KÖSTLIN, R. (1966): Bericht über die gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft württembergischer Koleopterologen in den württembergischen Schwarzwald (Col.). Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 1(1): 23ff.. [A: 9 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus neglectus*, *Ilybius crassus* u. *Elmis latreillei*: nördl. Baiersbronn]
- KÖSTLIN, R. (1967): *Hydraena polita* KIESW., *Hydraena angulosa* MULS., *Hydraena lapidicola* KIESW., *Trichius zonatus* GERM. und *sexualis* BED. sowie *Otiorrhynchus veterator* UYTT. in Württemberg. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 2(2): 75-79. [A:]
- KÖSTLIN, R. (1968): Bericht über die 10. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft württembergischer Koleopterologen in das Naturschutzgebiet Brunnenholzried bei Aulendorf und zum Busen bei Riedlingen. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 3(2): 63-100. [A: 67 Col. aqu. sp., u.a. *Haliplus fulvus*, *Hydroporus longulus*, *Nartus grapei* u. *Hydrochus brevis*]
- KÖSTLIN, R. (1973): Bericht über die 15. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Gebiet von Horb am Neckar 1972. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 8: 31a-42. [A: 18 Col. aqu. sp., u.a. *Bagous lutulosus* u. *B. friti*]
- KONZELMANN, E. (1981): Ergebnis der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das NSG Reisenberg bei Craillheim. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 16: 13-31. [A: 84 Col. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- KOSTENBADER, H.U. (1976): Ergebnisse der Isny-Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 10(1/2): 84ff.. [A: 52 Col. aqu. sp., u.a. *Hydraena polita* u. *H. lapidicola*]
- KOSTENBADER, H.U. (1982): Beitrag zur Koleopterenfauna Baden-Württembergs. 88. Familie: Chrysomelidae, 1. Teil. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 17: 1-44. [A: *Macrolepta appendiculata*: Brenz westl. Gundelfingen, 1935]
- KOSTENBADER, H.U. (1988): Ergebnis der Exkursionen 1983 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen nach Sigmaringen-Unterschmeien. - Mitt. Entomol. Ver. Stuttgart 23: 16-31. [A: 14 Col. aqu. sp.]

- KRELL, F.-Th. (1996): Die Käfer-Fauna (Coleoptera) des oberen Wiesaztales sowie des ehemaligen Militärgeländes „Lisithof“ und der alten Erdpeonie bei Reutlingen. Ergebnisse der Exkursionen 1990 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen und weiterer Aufsammlungen. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 31: 3-56. [A: 21 Col. aqu. sp., u.a. *Laccophilus variegatus* u. *Helophorus porculus*]
- LÖDERBUSCH, W. (1985): Wasserkäfer und Wasserwanzen als Besiedler neuangelegter Kleingewässer im Raum Sigmaringen. Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 59/60: 421-456. [A: 80 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus elongatulus*, *H. neglectus*, *Hydrochus brevis* u. *Helophorus pumilio*]
- LÖDERBUSCH, W. (1989): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Wasserkäfern und Wasserwanzen in den Naturschutzgebieten Federsee und Wurzacher Ried. - Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 64/65: 323-384. [A: 96 Col. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- LÖDERBUSCH, W. (1994): Auswirkungen von verschiedenen Grabenräumungsmethoden auf die Fauna von Entwässerungsgräben. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 68/69: 73-108. [A: 41 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus affinis*, *Ilybius angustior*(?) u. *Hydraena assimilis*: Umg. Markdorf]
- LÖDERBUSCH, W. (1995): Wasserinsekten (Käfer und Wanzen) aus dem Naturschutzgebiet Schmiechener See bei Schelklingen (Alb-Donau-Kreis). In: Der Schmiechener See. Naturkunde eines Naturschutzgebietes auf der Schwäbischen Alb. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 78: 417-420. [A: 52 Col. aqu. sp., darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- MAUCH, E. (1990): Der ökologische Zustand der Alb im Stadtgebiet von Karlsruhe und die Auswirkungen der Einleitung von Kühlwasser und Abwasser. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 59ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Halipilus fluviatilis*, *Elmis aenea* u. *Limnius volckmari*]
- MAUS, Ch. (1982): Ein Beitrag zur Käferfauna Südwestdeutschlands. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 13(3/4): 415-424. [A: *Hydroporus ferrugineus*: Feldberg, *Potamonectes canaliculatus*: Breisach, *Hydraena pygmaea*, *H. lapidicola* u. *H. minutissima*; „Muldenbach im Münsterstal“]
- MAUS, Ch. (1987): Zweiter Beitrag zur Käferfauna Südwestdeutschlands. Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 22: 5-28. [A: *Halipilus immaculatus*, *Agabus affinis*, *Hydraena britteni*, *Helophorus arvernicus*, *Enochrus melanocephalus* u. *E. ochropterus*]
- MEYER, K.-H. (1966): Die Käfer des Spitzbergs. In: Der Spitzberg bei Tübingen. Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 3: 855-930. [A: 31 Col. aqu. sp.]
- NEUGEBAUER, H. (1990): Faunistisch-ökologische Untersuchungen in semipermanenten Gewässern unterschiedlichen Alters in der Oberrhenebene. - In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 467-475; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Graphoderus atrivarius* u. *Cybister lateralmarginalis*: Umg. Schwetzingen]
- NEUGEBAUER, H., H. MARTHALER & M. LUDWIG (1989): Das Makrozoobenthos der Odenwaldbäche Gammelsbach und Holderbach (südl. Odenwald). Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(4): 945-956. [A: 7 Col. aqu. spec: Umg. Eberbach/südl. Odenwald]
- OHLENFORST, F.H. (1989): Limnologische Untersuchungen in den Gewässern der Rastatter Überflutungsau mit besonderer Berücksichtigung der Besiedlungsdynamik des Makrozoobenthos. - Diplomarb. Albert-Ludwigs-Universität Freiburg. [A:]
- ORBDLIK, P., E. SCHNEIDER & R. SMUKALLA (1990): Zur Limnologie der Rastatter Rheinaue. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 477ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: 15 Col. aqu. sp., u.a. *Hygrobia hermanni*, *Halipilus mucronatus* u. *Graptodytes varius*(?)]
- OELSCHLÄGER, H. & K.-H. LAUTERBACH (1972): Die Schwimmkäfer (Dytiscidae) der Umgebung von Tübingen. Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 40: 145-160. [A: Regionalfaunistik]
- PANKOW, W. (1975): Untersuchungen zur Faunistik, Ökologie und Systematik der Elminthidae und Hydraenidae in drei Bächen des südlichen Schwarzwaldes. Diplomarb. Univ. Konstanz.
- PANKOW, W. (1979): Beitrag zur Kenntnis der mitteleuropäischen Arten der Gattung *Elmis* LATREILLE (Coleoptera Elminthidae). - Entomol. Zeitschr. 89: 182-191. [A: *Elmis rietscheli*: Umg. Emmendingen, Umg. Freiburg, Umg. Rottweil]
- RAHMANN, H., K. ZINTZ & M. HOLLNACHER (1988): Oberschwäbische Kleingewässer. Limnologisch-faunistische Aspekte zur ökologischen Beurteilung. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. Beih. 56: 1-212. [A: *Halipilus wehnkei*, *Hydroporus erythrocephalus*, *Potamonectes assimilis*, *Ochthebius nobilis* u. *Laccobius minutus*: Umg. Bad Wurzach, *Limnebius aluta* u. *Laccobius sinuatus*: Umg. Altshausen]
- REIBNITZ, J. (1991): Ergebnis der Exkursion 1985 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen ins obere Filstal. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 26: 30ff.. [A: *Hydraena nigrita* u. *Anacaena globulus*: Umg. Wiesensteig]
- REICHHOLF, J. (1976) Fragmente zur Biologie des Seerosen-Blattkäfers *Galerucella nymphaeae* L. - Nachr.Bi. Bayer Entomol. 25(1): 7-16. [A: Mindelsee/Bodenseegeb.]
- ROPPEL, J. (1990): Einige bemerkenswerte Käfer aus dem Schwarzwald (Wutachtal, Unterhözler Wald). - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 25: 19-23. [A: *Hydraena britteni*, *Limnebius truncatellus*, *Helophorus asperatus* u. *H. dorsalis*: Wutachgebiet]
- SCHILLER, W. (1979): Die Käferfauna von Grenzach-Wyhlen. In: Der Buchswald bei Grenzach (Grenzacher Horn). Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 9: 361-387. [A: 29 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus nubilus*]
- SCHMID, G. (1967): Der Feuersee bei Welzheim-Breitenfürst. Die Tierwelt eines Naturdenkmals. - Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 35: 45-88. [A: 23 Col. aqu. sp.]
- SCHREIBER, I. (1975): Biologische Gewässergütebeurteilung der Mettma anhand des Makrozoobenthos: Methodenvergleich. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 47/4: 432-457. [A: *Oreodytes sanmarki*, *Limnius perrisi* u. *Riolus subviolaceus*: Umg. Grafenhausen/Südschwarzwald]
- SÜSELBECK, G. (1979): Untersuchungen zur Konkurrenzvermeidung und Einnischung von Schwimmkäfern (Dytiscidae, Coleoptera). - Diplomarb. Univ. Freiburg/Breisgau.
- SÜSELBECK, G. (1987): Schwimmkäfer und ihre Gewässer. Untersuchungen zur Biologie mitteleuropäischer *Agabus*-, *Ilybius*- und *Rhantus*arten. Diss. Univ. Freiburg/Breisgau. [A: 37 Dyt. sp., u.a. *Bidessus minutissimus*, *Hygrotus quinquefasciatus* u. *Nartus grapei*: Umg. Kappel, 30 Dyt. sp., u.a. *Nartus grapei*: Umg. Freiburg, *Agabus affinis*: Crailsheim]
- SÜSELBECK, G. (1996): Ein neuer Nachweis von *Deronectes aubei* (MULSANT) (Coleoptera, Dytiscidae). - Entomol. Bl. 92: 105-109. [A: Elzach.]
- TITTIZER, Th., F. SCHÖLL & M. SCHLEUTER (1990): Beitrag zur Struktur und Entwicklungsdynamik der Benthalfauna des Rheins von Basel bis Düsseldorf in den Jahren 1986 und 1987. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 293ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Orectochilus villosus*]
- ULBRICH, E. (1988): Ergebnis der Exkursionen 1986 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Bernbachtal. - Mitt. Entomol. Ver. Stuttgart 23: 32-52. [A: 29 Col. aqu. sp., darunter *Hydroporus longulus*: Umg. Wüstenrot]
- ULBRICH, E. (1988): Zur Begleit-Käferfauna von Borkenkäfer-Pheromonschlitzfallen im Schwäbisch-Fränkischen Wald. - Mitt. Entomol. Ver. Stuttgart 23: 53-55. [A: *Agabus bipustulatus* u. *Hydrobius fuscipes*: Umg. Wüstenrot]
- ULLRICH, B., M. LUDWIG & U. RUDOLPH (1990): Untersuchungen zur Invertebratenfauna und Gewässergüte der Schefflenz. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 15(1): 51-57. [A: *Brychius elevatus* u. *Elmis aenea*: Umg. Oberschefflenz/Bauland]
- ZIEGLER, H. (1989): Ergebnis der Exkursion 1987 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in Feuchtgebiete des Landkreises Biberach. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 24: 10-31. [A: 36 Col. aqu. sp., darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben]

- ZIEGLER, H. (1992): Zur Verbreitung der Haliplidae, Dytiscidae und Gyridae im Landkreis Biberach unter besonderer Berücksichtigung der Natur- und Landschaftsschutzgebiete. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 27: 55-83. [A: 92 Hydradephaga sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- ZIMMERMANN, P. (1993): Das geplante Naturschutzgebiet „Hesel, Brand- und Kohlmiss“ - Schutz, Pflege und Entwicklung eines Waldmooses im Nordschwarzwald. - Beih. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 73: 549-563. [A: *Hydroporus elongatus* (?) u. *H. melanarius*: Umg. Wildbad]
- ZOLLHÖFER, J. (1989/90): Veränderungen im Makrozoobenthon und Wasserchemismus des Wildseemooses (Kaltenbrunn, Nordschwarzwald). - Naturschutzforum 3/4: 189-228. [A: 19 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus subtilis* u. *Ilybius crassus*]
- ### 1.13 BAYERN
- ABEL, E. (1976): Chemismus, tierische Besiedlung und Wassergüte der Wiesent (Fränkischer Jura). - Staatsexamensarb. Univ. Erlangen. [GRÜNWALD (1993): „Aquatische Coleoptera sind berücksichtigt (5 Arten)“]
- BARM, M. (1985): Die Aufseß. Chemismus, tierische Besiedlung und Wassergüte eines Karstbaches der nördlichen Frankenalb. Diplomarb. Univ. Erlangen. [GRÜNWALD (1993): „Enthält einen Abschnitt über Wasserkäfer“]
- BAUM, F. & J. ROPPEL (1976): Bemerkenswerte neue Käferfunde aus der Umgebung von Freiburg i. Br. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 11(3/4): 363-383. [A: *Elmis rietscheli*: Balder-schwang/Bayer. Allgäu]
- BERWIG, W. (1961): Einige Bemerkungen zur Käferfauna der Hochrhön. Abh. Naturwiss. Ver. Würzburg 2(1): 61-70. [A: *Nartus grapei* u. *Ilybius obscurus*: Schwarzes Moor Umg. Birx]
- BÖHM, F.M. (1997): Bestandsaufnahme ausgewählter Tiergruppen in verschiedenen Lebensräumen des Allgäu. - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 56: 18-32. [A: 6 Col. aqu. sp., u.a. *Bagous glabrioris*: Umg. Kaufbeuren]
- BONGERS, M. (1983): Fauna, Chemismus und Wassergüte der Schwabach. Staatsexamensarb. Univ. Erlangen. [GRÜNWALD (1993): „Aquatische Coleoptera sind berücksichtigt“]
- BRANDL, P. (1976): Meldungen der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 25(4): 71-75. [*Bidessus minutissimus*: Umg. Dachau. *Oreodytes davisii*: Bad Tölz]
- BRANDL, P. (1977): Meldungen der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 26(3): 62ff. [A: *Bidessus minutissimus*, *Hydroporus scalesianus*, *Hydraena excisa*, *H. dentipes*, *H. pulchella*, *Crenitis punctatostriata*, *Elmis rioloides*]
- BRANDL, P. (1978): Meldungen der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 27(3): 33-44. [*Coelambus lautus*, *Hydroporus scalesianus*, *H. longulus*, *Graphoderus zonatus*, *Hydraena polita*, *Hydrochus brevis*, *Laccobius gracilis* und *Limnius muelleri*?]
- BURMEISTER, E.-G. (1982): Die aquatische Coleopterenfauna des Murnauer Moooses (Coleoptera: Haliplidae, Gyridae, Noteridae, Dytiscidae, Hydraenidae, Helophoridae, Hydrophilidae). Entomofauna Suppl. 1: 227-261. [A: 82 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1984): Zur Faunistik der Libellen, Wasserkäfer und wasserbewohnenden Weichtiere im NSG „Osterseen“ (Oberbayern) (Insecta: Odonata, Coleoptera - limnische Mollusca). Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 8: 167ff. [A: 81 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1984): Auswertung der Beifänge aquatischer Wirbelloser (Macroinvertebrata), aquatischer Wirbeltiere (Vertebrata) und terrestrischer Wirbelloser (Macroinvertebrata). Ein Beitrag zur Kenntnis der Fauna Oberbayerns. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 8: 205-212. [A.: *Galerucella nymphaeae*: Osterseen-Gebiet]
- BURMEISTER, E.-G. (1985): Bestandsaufnahme wasserbewohnender Tiere der oberen Alz (Chiemgau, Oberbayern). Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 9: 4-28. [A: 53 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus elongatus*]
- BURMEISTER, E.-G. (1990): Die aquatische Makroinvertebratenfauna des Mündungsgebietes des Lech und der Auen der Donau von der Lechmündung bis Manching (Bayern). - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 14: 113-127. [A: 82 Col. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1990): Makroinvertebraten der Isar und ihrer Nebengewässer in und südlich von München. - Lauterbornia 4: 7-23. [A: 63 Col. aqu. sp., darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1991): Die Fauna aquatischer Insekten ausgewählter Kleingewässer im Isareinzugsgebiet nördlich Landshut (Niederbayern) unter Einbeziehung weiterer Makroinvertebratengruppen. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 15: 131-147. [A: 62 Col. aqu. sp., darunter *Potamonectes assimilis*]
- BURMEISTER, E.-G. (1991): Bestandsaufnahme aquatischer Makroinvertebraten der Amper und ihrer Nebengewässer zwischen Schöngesing und Dachau. - Lauterbornia 9: 1-19. [A: 70 Col. aqu. sp., diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1994): Faunistische Begleituntersuchung aquatischer Makroinvertebraten ne angelegter Kleingewässer bei Eichenau (Lkr. Fürstenfeldbruck). Ein Beitrag zur Problematik künstlich angelegter Kleingewässer. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 18: 71-78. [A: 21 Col. aqu. spec., u.a. *Haliphus obliquus*]
- BUSSLER, H. (1981): *Hydroporus obsoletus* AUBÉ nun auch in Mittelfranken (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 30(4): 72-73. [A: 6 Dyt. sp., u.a. *Hydroporus obsoletus*: „zwischen Feuchtwangen und Rothenburg o.T.“/Spessart-Frankenhöhe]
- BUSSLER, H. (1982): Waldgewässer als Lebensraum. Natur & Landschaft 57(4): 128-132. [A: 40 Dyt. sp., u.a. *Hydroporus neglectus*, *Agabus affinis*, *Nartus grapei* u. *Dytiscus circumflexus*: Umg. Rothenburg o.T. bzw. Umg. Feuchtwangen]
- BUSSLER, H. (1983): *Agabus unguicularis* THOMS. und *Coelambus lautus* SCHAUM in Mittelfranken (Coleoptera, Dytiscidae). Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 32(1): 30-32. [A: 44 Dyt. sp.; mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Dinkelsbühl]
- BUSSLER, H. (1985): Beitrag zur Dytisciden- und Hydrophilidenfauna Nordbayerns (Col., Dytiscidae, Hydrophilidae). - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 34(2): 51-55. [A: Fundortangaben für 11 Dyt. sp. sowie *Limnoxenus niger*. Ausführliche Diskussion zu *Coelambus lautus*, *Hydroporus obsoletus*, *Agabus unguicularis* u. *Limnoxenus niger*]
- BUSSLER, H. (1988): Zweiter Beitrag zur Dytisciden- und Hydrophilidenfauna Nordbayerns (Col., Dytiscidae, Hydrophilidae). Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 37(1): 5-10. [A: 33 Dyt.- u. Hydph. sp., darunter bemerkenswerte Fundangaben: Altmühlsee. *Hydroporus pubescens*, *H. longicornis*, *Stictotarsus duodecimpustulatus*, *Ilybius crassus*, *I. aeneus*, *Hydraena angulosa*: Mittelfranken]
- BUSSLER, H. (1992): Faunistik der Hydradephaga Westmittelfrankens. Teil I: Col. Noteridae, Dytiscidae. - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 41(3): 69-85. [A: Regionalfaunistik]
- BUSSLER, H. (1992): Faunistische Dokumentation über die Schwimmkäfer von Augsburg und Umgebung (Col. Noteridae, Dytiscidae). - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 53: 6-28. [A: Regionalfaunistik]
- BUSSLER, H. (1995): Faunistik der Hydradephaga und Hydrophiloidea Westmittelfrankens. Teil II: Col.: Haliplidae, Gyridae, Hydraenidae, Hydrochidae, Spercheidae und Hydrophilidae. Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 44(3/4): 29-39. [A: Regionalfaunistik. *Hydrophilus aterrimus*: Umg. Höchstädt/Mittelfranken]
- CARL, M. (1991): Synchronisierung des Schwärmverhaltens von *Helophorus brevipalpis* BEDEL durch Luftfeuchte und Reflexionswinkel spiegelnder Oberflächen? Entomol. Nachr. Ber. 35(4): 280. [A: südst. Wasserburg]
- CARL, M. (1997): Die stillgelegte Kiesgrube Jesenwang - Artenreservoir für den Landkreis Fürstenfeldbruck (Oberbayern). I. Bestandsaufnahme der Wasserinsekten. - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 46(3/4): 81-89. [29 Col. aqu. sp.: Umg. Fürstenfeldbruck]
- DEHNERT, E. (1959): Käferfunde in der Umgebung von Hanau. Jahresber. Wetterauischen Ges. Naturk. 87-112: 57-84. [A: 23 Col. aqu. sp. aus dem Untermaingeb. u. Unterfranken; mehrere bemerkenswerte Fundangaben]

- DEHNERT, E. (1970): Zur Faunistik der Käfer des Untermaingebiets einschließlich Spessart und Taunus II. - Jahresber. Wetterauischen Ges. Naturk. 121-122: 15-37. [A: *Potamonectes canaliculatus*: Umg. Kahl am Main. *Hydroporus angustatus*: Wiesbüthenmoor/Nordspessart]
- DEHNERT, E. (1981): Zur Faunistik der Käfer des Untermaingebiets einschließlich Spessart und Taunus IV. Jahresber. Wetterauischen Ges. Naturk. 131-132: 1-27. [A: *Crenitis punctatostrigata*: Wiesbüthenmoor/Nordspessart]
- DENGEL, P. (1982): Limnologie der Trubach. - Staatsexamensarb. Univ. Erlangen. [GRÜNWALD (1993): „Aquatische Coleoptera sind berücksichtigt (4 Arten)“]
- DETTNER, K. (1996): Die Insektenfauna einer wassergefüllten Doline bei Lessau (Ldkrs. Bayreuth). Ein Beitrag zur Bedeutung von Kleingewässern für den Naturschutz. - Ber. Naturwiss. Ges. Bayreuth 23: 455-488. [A: 50 Col. aqu. sp., u.a. *Agabus fuscipennis*, *Dytiscus circumcinctus* u. *Helophorus nanus*]
- DIECKMANN, L. (1959): Die mitteleuropäischen Arten der Gattung *Tanyssphyrus* SCHÖNH. - Entomol. Bl. 55: 16-24. [A: *Tanyssphyrus lemnae*: „Umg. München“. *Tanyssphyrus ater*: Fichtelgebirge mehrfach]
- DORN, A. (1990): *Limnius opacus* Ph. MÜLLER in Isar und Amper, Bayern (Coleoptera - Elmidae). - Lauterbornia 4: 30-31. [A: Umg. Moorburg, Umg. Bruckbergerau, Umg. Palzing u. Umg. Unterbruck]
- DRIES, R. (1988): Bemerkenswerte und interessante Käferfunde in Bayern (1986 eingegangene Meldungen). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 37(2): 41-44. [A: *Brychius elevatus*, *Hydrovatus cuspidatus* u. *Stictotarsus duodecimpustulatus*: Isarauen bei Freising. *Hydraena melas*, *Limnebius aluta*, *Helophorus pumilio* u. 3 *Enochrus* sp.: Viehlass-Moos/Erding. *Enochrus melanocephalus*: Isar bei Deggendorf]
- ELBERT, A. (1969): Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Untermaingebiet zwischen Hanau und Würzburg. 1. Nachtrag zur Gebietsfauna von Dr. KARL SINGER, 1955. - Mitt. Naturwiss. Mus. Aschaffenburg N.F. 12: 1-59. [A: 13 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*, *Hydraena brittini*, *Laccobius obscuratus*, *Elmis latreillei* u. *Bagous tempestivus*]
- ELBERT, A. (1994): Bemerkenswerte Käferfunde aus dem Untermaingebiet zwischen Hanau und Würzburg. 2. Nachtrag zur Gebietsfauna von Dr. KARL SINGER, 1955. - Mitt. Naturwiss. Mus. Aschaffenburg 16: 3-113. [A: 35 Col. aqu. spec, darunter diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- ENGELHARDT, W. (1951): Faunistisch-ökologische Untersuchungen über Wasserinsekten an den südlichen Zuflüssen des Ammersees. - Mitt. Münchener Entomol. Ges. 41(1): 31ff. [A: 55 Col. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- ENGELHARDT, W. (1958): Limnologische Untersuchungen im Walchensee in den Jahren 1950-58. II: Untersuchungen über die Litoralfauna des Walchensees Oberbayern und ihre Beeinflussung durch den Staubetrieb. - Archiv Fischereiwiss. 9: 203-222. [A: 6 *Hydradephaga* sp., u.a. *Deronectes latus*]
- FISCHER, H. (1968): Die Tierwelt Schwabens, 17. Teil: Die Wasserkäfer. - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 22: 95-120. [A: Regionalfaunistik]
- FOECKLER, F., W. KRETSCHMER, O. DEICHNER & H. SCHMIDT (1994): Bioindikation of former floodplain waters of the lower Salzach River (Bavaria) by macroinvertebrate communities. - Verh. Intern. Ver. Limnol. 25(3): 1618-1623. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Potamonectes assimilis* u. *Eubrychius velutus*: Bayerische Salzach]
- FOECKLER, F., C. ORENDT & E.-G. BURMEISTER (1995): Biozoologische Typisierung von Augewässern des Donaumarums Straubing anhand von Makroinvertebratengemeinschaften. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 101(3/4): 229-308. [A: 89 Col. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben]Hhhh
- FOECKLER, F., H. SCHMIDT & O. DEICHNER (1997): Naturschutzfachliche Analyse und Bewertung der Auswirkungen von Fischteichen auf die Gewässerfauna von Flußperlmuschelbächen Nordostbayerns. - Zeitschr. Ökol. Natsch. 6: 111-123. [A: 7 Col. aqu. sp., u.a. *Hydroporus longulus*: Umg. Hof i. Bay.]
- FREUDE, H. (1958): Beitrag zur Dytiscidenfauna von Südbayern. - Mitt. Deutsch. Entomol. Ges. 17(3): 44-49. [A: Neuere Fundangaben für 37 Dyt. sp., zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- FREUDE, H. (1959): Weitere bemerkenswerte Wasserkäferfunde aus Südbayern (Col., Dytisc. und Hydroph.). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 8(7): 72. [A: *Hybius subaeneus*: Umg. Augsburg. *Hydraena brittini*: Umg. Donauwörth]
- FREUDE, H. (1963): Koleopterologische Nachrichten aus Südbayern. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 12(8): 73-74. [A: *Agabus didymus*: Dachau u. Umg. Augsburg]
- FREUDE, H. (1975): Meldungen der Koleopterologischen Arbeitsgemeinschaft München. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 24(3): 33ff. [A: 12 *Hydradephaga* sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben. *Potamonectes canaliculatus*: Erstnachw. Bayern]
- GEISER, R. (1979): 7. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 28(3): 35ff. [A: 12 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- GEISER, R. (1980): 8. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 29(3): 33ff. [A: 9 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- GEISER, R. (1981): 9. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 30(3): 33ff. [A: 14 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- GEISER, R. (1982): 10. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 31(3): 33-47. [A: 16 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- GEISER, R. (1983): 11. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 32(2): 33-47. [*Coelambus confluens*, *Deronectes platynotus*, *D. latus*, *Agabus unguicularis* u. *Laccobius atrophepalus*]
- GEISER, R. (1984): 12. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 33(3): 65-84. [A: 22 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- GEISER, R. (1985): Überblick über den gegenwärtigen Stand der faunistisch-ökologischen Erfassung der Käfer Bayerns. - Mitt. Münchener Entomol. Ges. 74: 129-154.
- GERBER, J. (1993): Über den Wiederfund des verschollenen Wasserkäfers *Potamophilus acuminatus* FABRICIUS und Beobachtungen zu seiner Bionomie. - Lauterbornia 13: 89-99. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Potamophilus acuminatus*, *Elmis obscura* u. *Limnius opacus*: Umg. Peißenberg]
- GERSTMEIER, R. (1993): 14. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 42(1): 1ff. [A: 9 Col. aqu. sp., Fundangaben bemerkenswert]
- GERSTMEIER, R. (1995): 16. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Bayerischer Koleopterologen. - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 44(1/2): 1ff. [A: 9 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- (GOLKOWSKI, V.R. (1992): Nachtrag zu „Vogtland-Fauna“ von ERMISCH & LANGER, 3. Teil (Coleoptera). - Entomol. Nachr. Ber. 36: 273-275. [A: *Anacaena lutescens*: Umg. Klingenthal. *Galerucella nymphaeae*: Pirk westl. Oelsnitz])
- GRAUVOGL, M. (1991): Artenschutz von Wasserinsekten: Der Beitrag von Gartenteichen. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 15: 95-130. [A: 27 Col. aqu. sp., u.a. *Limnebius crinifer*: München]
- GRAUVOGL, M. (1992): Substratpräferenzen von *Elmis maugetii* LATR., *Oulinimus tuberculatus* MÜLL., *Limnius volckmari* PANZ. (Coleoptera, Elmidae), *Leuctra geniculata* STEPH. (Plecoptera) und *Ephemerella ignita* PODA (Ephemeroptera). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 41(1): 1-6. [A: 17 Col. aqu. sp.: Umg. Laufen]
- HEBAUER, F. (1973): Statistische Analyse eines Dytiscidenfangs im Alburger Moor bei Straubing Ndby. (Col.). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 22(5): 86-88. [A: 22 Dyt. sp., u.a. *Potamonectes canaliculatus* (Erstnachw. Bayern), *Agabus didymus*, *Nartus grapei* u. *Hydatiscus transversalis*]
- HEBAUER, F. (1973): *Hygrotus versicolor* SCHALL. ab. *semilineatus* ZIMM. eine lokal isoliert gebliebene Aberration? (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 22(6): 111-113. [A: Umg. Straubing]
- HEBAUER, F. (1974): *Potamonectes canaliculatus* LAC. in Bayern autochton! (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 23(2): 28-30. [A: 6 Dyt. spec: Umg. Deggendorf u. Straubing]
- HEBAUER, F. (1975): *Agabus striolatus* GYLL. erstmals in Süddeutschland nachgewiesen! (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr.Bl. Bayer. Entomol. 24(3): 53-55. [A: 4 Dyt. sp., u.a. *Agabus striolatus*: Umg. Straubing]

- HEBAUER, F. (1975): *Hydroporus piceus* STEPH. auch im Bayerischen Wald! (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 24(1): 16. [A: *Hydroporus gyllenhalhi*, *H. incognitus*, *H. nigrita*, *H. memnonius* u. *H. longicornis*: Umg. Bayer. Eisenstein]
- HEBAUER, F. (1977): *Deronectes latus* STEPH. und *Deronectes platynotus* GERM. im Bayerischen Wald (Coleoptera, Dytiscidae). - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 26(3): 60-61. [A: *Deronectes latus*: Umg. Falkenstein. 13 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes platynotus*, *Elmis latreillei* u. *E. rioleoides*: Umg. Deggendorf]
- HEBAUER, F. (1980): Beitrag zur Faunistik und Ökologie der Elminthidae und Hydraenidae in Ostbayern. - Mitt. Münch. Entom. Ges. 69: 29-80. [A: Regionalfaunistik]
- HEBAUER, F. (1982): Zwei für Mitteleuropa neue *Laccobius*-Arten (Coleoptera, Hydrophilidae). - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 31: 101-103. [A: 7 Col. aqu., u.a. *Hydroporus kraatzii* u. *Laccobius neapolitanus*: Umg. Deggendorf]
- HEBAUER, F. (1983): Corrigenda et Addenda zum Beitrag zur Faunistik und Ökologie der Elminthidae und Hydraenidae in Ostbayern (Coleoptera). - Mitt. Münch. entomol. Ges. 72: 1-8. [A: Regionalfaunistik, Fortführung]
- HEBAUER, F. (1983): Die Wasserkäfer des Bayerischen Waldes. - Der Bayer. Wald/Ber. Mitt. Natur Kreis Bayer. Wald 2: 19-25. [A: Regionalfaunistik]
- HEBAUER, F. (1984): Der hydrochemische und zoogeographische Aspekt der Eisenstorfer Kiesgrube bei Plattling. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 8: 79-103. [A: 41 Col. aqu. sp., u.a. *Limnebius papposus*, *Laccobius gracilis*, *Enochrus bicolor* u. *E. caspius*]
- HEBAUER, F. (1985): Populationswellen und Populationspitzen bei Wasserkäfern. - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 34(1): 25-31. [A: Neuere Fundangaben für *Agabus didymus*, *Ilybius fenestratus*, *Hydraena brittini*, *Helophorus villosus*, *Enochrus bicolor* u. *E. melanocephalus*]
- HEBAUER, F. (1987): Die Mitternacher Ohe. Faunistisch-ökologische Untersuchung der Insektenfauna eines Bergbachsystems im Bayerischen Wald. - Diss. Gesamthochschule Kassel.
- HEBAUER, F. (1991): Artenliste der Käfer, Wasserwanzen, Geradflügler, Ohrwürmer, Landhafte und Schnabelfliegen. In: Stützkraftstufe Landau a. d. Isar. - Schr. R. Bayer. Landesamt Wasserwirtsch. 24: 135-147. [A: 77 Col. aqu. sp., u.a. *Helophorus pumilio* u. *Enochrus bicolor*]
- HEBAUER, F. (1992): Rote Liste gefährdeter Wasserkäfer (Hydradeptera, Palpicornia, Dryopoida) Bayerns. - Schr. R. Bayer. Landesamt Umweltschutz 111: 110-115. [A: Rote Liste unter Angabe der Verbreitungsschwerpunkte der gefährdeten Arten in Nord- u. Südbayern]
- HEBAUER, F. (1994): Katalog der bayerischen Wasserkäfer, ihrer Ökologie, Verbreitung, Gefährdung. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 18: 47-59. [A: Häufigkeiten für die Landesteile Niederbayern, Franken, Oberbayern, Schwaben und Oberpfalz getrennt aufgeführt. Rote Liste. Bemerkenswerte neuere Fundortangaben für zahlr. Arten. Curc. u. Chrys. nicht berücksichtigt]
- HECKES, U., M. HESS & E.-G. BURMEISTER (1996): Ein Vorkommen von *Synurella ambulans* F. MÜLLER 1846 (Amphipoda: Crangonyctidae) in Südbayern. - Lauterbornia 25: 95-105. [A: 9 Col. aqu. sp.: Umg. Wolfraatshausen]
- HERING, D. (1995): Die Wasserinsektenfauna einiger nordalpiner Flußauen (Insecta: Ephemeroptera, Plecoptera, Coleoptera, Trichoptera). - Lauterbornia 22: 31-49. [A: 36 Col. aqu. sp., darunter *Bidessus delicatulus*, *Hydroporus foveolatus*, *Oreodytes davisi*, *Hydraena pulchella*, *Ochthebius nobilis* u. *Laccobius alternus*: Isar-Einzugsgeb. oberhalb Lenggries]
- HERING, D. (1995) Nahrungsökologische Beziehungen zwischen limnischen und terrestrischen Zoozöenosen im Uferbereich nordalpiner Fließgewässer. - Diss. Philipps-Universität Marburg/Lahn. [A: 36 Col. aqu. sp., *Bidessus delicatulus*, *Hydroporus foveolatus*, *Oreodytes davisi*, *Hydraena pulchella*, *Ochthebius nobilis* u. *Laccobius alternus*: Isar-Einzugsgeb. oberhalb Lenggries]
- HEUSS, K. (1990): Die Verbreitung der Elminthinen (Coleoptera) in den Fließgewässern Mittelfrankens. - Verh. Westdeutsch. Entomol. Tag 1989: 59-68. [A: Regionalfaunistik]
- HINTERSEHER, W. (1979): Faunistische Mitteilungen über einige in Deutschland seltene Käferarten, vorwiegend aus Hessen. - Entomol. Bl. 74(3): 180-181. [A: *Haliporus wehnei* u. *Potamonectes canaliculatus*]
- HOFMANN, G. (1980): *Hydroporus obsoletus* AUBÉ im Spessart (Col., Dytiscidae). - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 29(2): 29-31. [A: *Hydroporus obsoletus*, *H. ferrugineus*, *H. longulus*, *Agabus guttatus* u. *Anacaena globulus*: Umg. Hofstetten/Spessart]
- HOMES, V. (1996): Faunistische und floristische Typisierung der Stillgewässer in der Aue der Oberen Isar unter Berücksichtigung wasserbaulicher Eingriffe. - Diplomarb. Philipps-Universität Marburg. [A: 50 Col. aqu. sp., u.a. *Oreodytes davisi*, *Hydraena lapidicola*, *Ochthebius nobilis* u. *Laccobius alternus*: Umg. Mittenwald bzw. Umg. Garmisch-Partenkirchen]
- HORION, A. (1955): Bemerkenswerte Käferfunde aus Deutschland (II). 4. Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“. - Entomol. Bl. 51: 61ff. [A: *Helophorus laticollis* u. *H. pumilio*: Umg. Erlangen]
- IHSSEN, G. (1956): Über eine Käferausbeute bei Hochwasser im Isartal bei München. - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 5: 120-124. [28 Col. aqu. sp., u.a. *Oreodytes septentrionalis*, *Limnebius nitidus*, *Laccobius alternus*, *Dryops viennensis* u. *D. nitidulus*]
- JACH, M. (1989): Revision of the Palaearctic species of the genus *Ochthebius* LEACH. III: The *metallescens*-Group. - Linzer biol. Beitr. 21(2): 351-390. [A: Neuere Fundangaben aus Bayern für *Ochthebius metallescens*]
- KNAUF, W. (1969): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an der Wiesent, einem Karstfluß der nördlichen Fränkischen Alb, mit besonderer Berücksichtigung der Fließgewässerregionen. - Diss. Univ. Erlangen. [GRÜNWALD (1993): „Enthält einen Abschnitt über Wasserkäfer“]
- KNIE, J. (1978): Statistisch-morphometrische und autökologische Untersuchungen an der Gattung *Elmis* LATREILLE 1798 (Col.: Elminthidae). - Entomol. Bl. 74(1/2): 89-113. [A: *Elmis rietscheli*: Umg. Reit im Winkel]
- KÜHLHORN, F. (1957): Wasserkäfer-Winterbeobachtungen. - Nachr. Bl. Bayer. Entomol. 6(8): 73-75. [A: 11 Col. aqu. sp.: Umg. München]
- KÜHLHORN, F. (1958): Untersuchungen über den Charakter oberbayerischer Wasserkäfer-Biotope. - Archiv Hydrobiol. 54(3): 404-437. [A: Regionalfaunistik]
- MAUCH, E. & Th. WITTLING (1991): Der Einfluß von Fischteichanlagen auf den Gütezustand der Vorfluter. Biologische Untersuchungen an Bächen in Schwaben, Bayern. - Lauterbornia 8: 51-70. [A: *Brychius elevatus*, *Orectochilus villosus*, *Oreodytes rivalis*, *Elmis aenea* u. *Limnius volckmari*: südöstl. Krumbach]
- MÜLLER, R. (1979): Die Wasserkäfer aus der Umgebung von Augsburg und Neuburg/Donau. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 14: 92-173. [A: Regionalfaunistik]
- ORENDT, C. (1995): Die Evertbratenfauna eines Seitengewässersystems der Alz/Inn bei Altenmarkt/Oberbayern mit Nachweis von *Setodes argentinellus* (MCLACHLAN), einer „ausgestorbenen“ Köcherfliegenart. - Lauterbornia 20: 55-63. [A: *Helophorus brevipalpis*, *Limnius volckmari* u. *Oulimnius tuberculatus*]
- PAPPERITZ, R. (1958): Zur Faunistik Ost-Oberrankens und des sächsisch-thüringischen Vogtlands. - Entomol. Bl. 54: 177-184. [A: 8 Col. aqu. sp.; bemerkenswerte Fundangaben]
- PAPPERITZ, R. (1961): Zur Faunistik Oberrankens: Einige neue und bemerkenswerte Funde. - Entomol. Bl. 57: 195ff. [A: *Bagous coliginensis*: Weißenstadt/Fichtelgeb.]
- PLACHTER, H. (1983): Die Lebensgemeinschaften aufgelassener Abbaustellen. Ökologie und Naturschutzaspekte von Trockenbaggerungen mit Feuchtbiotopen. - Schr. R. Bayer. Landesamt Umweltschutz 56, 112 S. [A: 65 Col. aqu. sp., u.a. *Haliporus confinis*, *Potamonectes assimilis*, *Limnebius papposus*, *Helophorus asperatus*, *Laccobius biguttatus* u. *Enochrus melanocephalus*: aus Umg. Schierling bzw. aus Untersuchungsgebieten nördl. München: Umg. Markt Indersdorf, Umg. Erding, Umg. Eching, Umg. Garching]
- PLACHTER, H. (1985): Faunistisch-ökologische Untersuchungen auf Sandstandorten des unteren Brombachtales (Bayern) und ihre Bewertung aus Sicht des Naturschutzes. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 9: 45-92. [A: 44 Col. aqu. sp.]

- REBHANN, H. (1989): Vergleichende Untersuchungen zur saprobio-
logischen Beurteilung von Fließgewässern. Ber. Naturforsch.
Ges. Bamberg 64: 1-41. [A: 15 Col. aqu. sp., u.a. *Oreodytes sep-
tentrionalis*, *Hydraena britteni* u. *Riolus subviolaceus*: Umg.
Bamberg]
- REICHHOLF, J. (1976) Fragmente zur Biologie des Seerosen-Blattkä-
fers *Galerucella nymphaeae* L. - Nachr.Bi. Bayer Entomol. 25(1):
7-16. [A: Eggenfelden/Rott]
- RIEDEL, A. (1989): Zur Biologie des Rüsselkäfers *Bagous cylindrus*
(Payk.) (Curc.) - Entomol. Bl. 85(1/2): 115. [A: Umg. Jettingen-
Scheppach]
- RÖSSLER, G. (1989): *Laccobius neapolitanus* ROTT. in Nordost-
bayern. - Entomol. Bl. 85: 125. [A: Umg. Weidenberg]
- SCHAEFLEIN, H. (1960): Einige interessante Käferfunde aus dem Do-
nauraum. - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 9(3): 17-19. [A: *Coelambus
confluens*, *Acilister canaliculatus*, *Dytiscus dimidiatus*, *D. circum-
cinctus*, *Cybister lateralmarginalis* u. *Halipilus immaculatus*:
Umg. Straubing]
- SCHAEFLEIN, H. (1961): Halipiliden und Dytisciden aus der Umge-
bung Straubings. Beitrag zu einer Lokalfauna. Mitt. Münch.
Entomol. Ges. 51: 124-149. [A: 80 Hydradeephaga sp., zahlr. be-
merkenswerte Fundangaben]
- SCHAEFLEIN, H. (1961): Käferfauna einer mit Wasser gefüllten Wags-
penspur. Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 10(9): 89-90. [A: 18 Col.
aqu. sp., u.a. *Hydroporus neglectus* u. *H. ruffiflans*: Umg. Strau-
bing]
- SCHAEFLEIN, H. (1964): *Hydroporus notatus* STURM in Bayern (Col.,
Dytiscidae). - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 13(3). [A: Umg. Strau-
bing]
- SCHAEFLEIN, H. (1968): *Coelambus lautus* SCHAUM in Mittelfranken
gefunden (Col., Dytiscidae). Halophil oder nicht? Nachr.Bi.
Bayer. Entomol. 17(2): 31. [A: Nürnberg-Großgründlach]
- SCHAEFLEIN, H. (1968): Neue Dytiscidenfunde aus dem Bayerischen
Wald (Col., Dytiscidae). Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 17(3): 64.
[A: *Hydroporus memnonius*, *H. kraatzii* u. *H. longicornis*: Umg.
Zwiesel/Bayer. Wald]
- SCHAEFLEIN, H. (1968): Neue Halipiliden und Dytiscidenfunde für
die Umgebung von Straubing. - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 17(3):
55-59. [A: 20 Hydradeephaga sp., darunter diverse bemerkenswerte
Fundangaben]
- SCHAEFLEIN, H. (1970): Neues über *Hydroporus longicornis* SHP.
(Col., Dytiscidae). - Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 19(3): 59-60. [A:
Umg. Zwiesel/Bayer. Wald]
- SCHAEFLEIN, H. (1979): Vier interessante Fälle von Schistomelie bei
Agabus nitidus F., *A. chalconotus* PANZ. und *Dytiscus marginalis*
L. (Beitrag zur Teratologie bei Dytisciden Col.). Nachrbl.
Bayer. Entomol. 28(6): 97-100. [A: *Agabus biguttatus*: Straßkir-
chen/Niederbay.]
- SCHAEFLEIN, H. (1982): *Hydroporus obsoletus* AUBÉ im Spessart
(Dytiscidae). Entomol. Bl. 78(1): 34-35. [A: nordöstl. Erlen-
bach/Bayer. Spessart]
- SCHAEFLEIN, H. (1983): Dytiscidenfang mit selbst gebauter automa-
tischer Falle. - Entomol. Nachr. Ber. 27(4): 163-166. [10 Dyt. sp.,
u.a. *Agabus fuscipennis* u. *Ilybius subaeneus*: Umg. Lessau]
- SCHAEFLEIN, H. (1984): *Hydroporus obsoletus* AUBÉ erneut in Süd-
deutschland nachgewiesen (Dytiscidae). - Entomol. Bl. 80(1): 59.
[A: Umg. Rothenburg o. T.]
- SCHAEFLEIN (1985): Verbreitung und Formen von *Potamonectes gri-
seostritatus* DEG., 1774. mit Beschreibung einer neuen Variation. -
Entomol. Nachr. Ber. 29(5): 209-212. [A: Secon-See/Bayer. Al-
pen]
- SCHAEFLEIN, H. (1993): Wasserkräfer (s.l.) als Nahrung und
Beute von Vertebraten (Coleoptera: Dytiscidae, Halipilidae,
Gyrinidae, Elmidae, Hydraenidae, Hydrophilidae). - Entomol. Bl.
89: 120-126. [A: 6 Col. aqu. sp., u.a. *Riolus subviolaceus*: Königs-
see]
- SCHINDLER, R. (1980): Vergleichend ökologische Untersuchungen an
verschieden alten Kleingewässern atropogener Herkunft im
Steigerwald. Diplomarb. Univ. Erlangen. [GRÜN WALD (1993):
„Umfangreiche Artenlisten aquatischer Coleoptera“]
- SCHMIDL, J. (1992): Vergesellschaftung und Habitatwahl adephager
Wasserkräfer in Abhängigkeit von physikalischen und chemischen
Wasserparametern. - Diplarb. Univ. Erlangen.
- SCHMIDL, J. (1995): Beitrag zur Faunistik und Ökologie nordbayeri-
scher Hydradeephaga (Coleoptera: Dytiscidae, Halipilidae).
Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 44(3-4): 64-69. [A: 16 Hal./Dyt. sp.,
überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- SCHMIDL, J. (1996): Wasserkräfer-Assoziationen als Indikatoren für
Qualität und Sukzessionsstadium stehender Gewässer. Prodrum
eines Indikatorksystems für stehende Gewässer. - Naturschutzzent-
rum Wasserschloß, Materialien 197: 41-46.
- SCHMIDL, J. (1997): Adephage Wasserkräfer in schwäbischen Nie-
dermoeren Faunistische Ergebnisse von Aufsammlungen in
Kleingewässer-Neuanlagen der Natur- und Artenschutzpro-
gramme (Coleoptera: Halipilidae, Noteridae, Dytiscidae, Gyr-
nidae). - Ber. Naturforsch. Ges. Bamberg 56: 6-17. [A: 63 Hydra-
deephaga sp., u.a. mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- SCHNEID, Th. (1989): Die Laufkäfer (Carabiden) und Schwimmkäfer
(Dytisciden) der Umgebung Bambergs - Ber. Naturforsch. Ges.
Bamberg 30: 107-142. [A: Regionalfaunistik; neuere Fundanga-
ben zu 43 Hydradeephaga-sp.]
- SCHNEID, Th. (1992): Beiträge zur Kenntnis der Rüsselkäfer der Um-
gebung Bambergs. - Ber. Naturforsch. Ges. Bamberg 33: 61-93.
- SCHREIBER, I. (1975): Biologische Gewässergütebeurteilung der Mett-
ma anhand des Makrobenothos: Methodenvergleich. - Archiv Hydro-
biol. Suppl. 47(4): 432-457. [A: *Oreodytes sanmarki*, *Limnius perrisi*
u. *Riolus subviolaceus*: Umg. Grafenhausen/Südschwarzwald]
- SCHÖLL, F. (1989): Zur näheren Kenntnis des Makrozoobenthos der
Fließgewässer im Nationalpark Bayerischer Wald. Entomol.
Zeitschr. 99(18): 257-272. [A: 10 Col. aqu. sp., u.a. *Deronectes
platynotus* u. *Hydraena saga*]
- SCHULTE, H. (1989): Beiträge zur Ökologie und Taxonomie der Gat-
tung *Elmis* LATREILLE (Insecta: Coleoptera, Elmidae) unter beson-
derer Berücksichtigung niederbayerischer Vorkommen. - Lauter-
bornia 1: 23-37. [A:]
- SCHULTE, H. (1993): Notizen zur Faunistik der Wasserkräfer im
südöstlichen und östlichen Bayern (Insecta, Coleoptera: Hydrade-
ephaga, Hydrophilidae, Dryopoidea). - Lauterbornia 13: 1-19. [A:
Regionalfaunistik; Fortführung zu SCHULTE & WEINZIERL (1990)]
- SCHULTE, H. & A. WEINZIERL (1990): Beiträge zur Faunistik einiger
Wasserinsektenordnungen (Ephemeroptera, Plecoptera, Coleo-
ptera, Trichoptera) in Niederbayern. Lauterbornia 6: 1-83. [A:
Regionalfaunistik]
- SCHWARZ, B. (1988): Püttlach und Ailsbach - limnologische Unter-
suchungen zweier Bäche der nördlichen Frankenalb. - Diplomarb.
Univ. Erlangen. [GRÜN WALD (1993): „Enthält einen Abschnitt
über Wasserkräfer (20 Arten)“]
- SINGER, K. (1955): Die Käfer. Beiträge zur Fauna des unteren Main-
gebietes von Hanau bis Würzburg mit Einschluß des Spessarts. -
Mitt. Naturwiss. Mus. Stadt Aschaffenburg N.F. 7: 1-272. [A: Re-
gionalfaunistik]
- SONDERMANN, W. & E. KORTE (in Vorb.): Arealkundliche Anmer-
kungen zu bemerkenswerten Wasserkräferfunden aus Hessen und
angrenzenden Gebieten (Coleoptera: Hydradeephaga, Hydrophi-
loidea, Dryopoidea). - [A: *Hydrovatus cuspidatus*: Kahl am Main.
Ochthebius pusillus: Umg. Trappstadt]
- STERN, S. (1989): Das Makrozoobenthos des Mains zwischen km
227,9 und 242,8 - Stauhaltungen Harrbach, Himmelstald und Er-
labrunn. - Mitt. deutsche Ges. Limnol. 1988(1): 160-164. [A: *Hal-
iptus fluviatilis*, *Laccophilus hyalinus*, *Laccobius minutus* u. *Rio-
lus illiesi*(?): nordwestl. Würzburg]
- SÜSELBECK, G. (1987): Schwimmkäfer und ihre Gewässer. Untersu-
chungen zur Biologie mitteleuropäischer *Agabus*-, *Ilybius*- und
*Rhantus*arten. Diss. Freiburg 1987. [A: *Ilybius guttiger*: Umg.
Geretsried]
- TITTIZER, Th., M. SCHLEUTER, A. SCHLEUTER, Ch. BECKER, H.
LEUCHS & F. SCHÖLL: Aquatische Makrozoen der „Roten Liste“ in
den Bundeswasserstraßen. - Lauterbornia 12: 57-102. [A: *Pota-
monectes depressus* u. *Laccophilus variegatus*: Altmühl]
- VIERLING, S. (1961): 89. Beitrag zur Käferfauna Oberfrankens - Ei-
nige neue und bemerkenswerte Funde. Nachr.Bi. Bayer. Ento-
mol. 10(3): 7. [A: 14 Col. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte
Fundangaben]
- ZENK, P.H. (1966): Die Tierwelt des Fichtelsees. - Ber. Naturwiss.
Ges. Bayreuth 12: 181ff. [A: 41 Col. aqu. sp., mehrere beme-
rkenswerte Fundangaben, doch Determinationen teilw. fraglich]

2. AQUATISCHE HETEROPTERA

2.1 DEUTSCHLAND ALLGEMEIN

- BRÄUKMANN, U. (1987): Zoözoologische und saprobiologische Beiträge zu einer allgemeinen regionalen Bachtypologie. - Archiv Hydrobiol. Beih. 26: 355 S. [13 Het. aqu. sp. aus neun Untersuchungsgebieten in Westdeutschland. Punktgenaue Fundortzuordnung aus exemplarischen Artenlisten für best. Gewässerprobestellen nur für wenige Arten]
- GÜNTHER, H., H.-J. HOFFMANN, A. MELBER, Ch. RIEGER & K. VOIGT (1984): Rote Liste der Wanzen (Heteroptera). In: J. BLAB, E. NOWAK, W. TRAUTMANN & H. SUKOPP (Hrsg.): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland. - Erweiterte Neubearbeitung. Greven: Kilda, 4. Aufl.: 37ff. [A:]
- GÜNTHER, H. & G. SCHUSTER (1990): Verzeichnis der Wanzen Mitteleuropas (Heteroptera). Deutsche Entomol. Zeitschr. N.F. 37(4/5): 361-396.
- JANSSON, A. (1986): The Corixidae of Europe and adjacent regions. - Acta Entomol. Fennica 47: 1-94. [A: Grobe Verbreitungskarten für Europa]
- REMANE, R. (1994): Einige Anmerkungen und Ergänzungen zum Artenbestand der Wanzen (Insecta, Rhynchota, Heteroptera) im Bundesland Nordrhein-Westfalen (BRD). Marburger Entomol. Publik. 2(8): 85-94. [A: Anmerkungen zu den Gattungen *Micronecta*, *Microvelia* u. *Velia*]
- RICHARD, G. (1967): Heteroptera. In: J. ILLIES (Hrsg.): Limnofauna Europaea. - Stuttgart: Gustav Fischer. [A: Grobe Verbreitungsübersicht, für das Gebiet Deutschlands differenziert in die Regionen Alpen, westliches Mittelgebirge, zentrales Mittelgebirge und zentrales Flachland]
- RIEGER, Ch., G. BURGHARDT & R. REMANE (1980): Zoogeographische Erfassung der Heteropteren deutscher Mittelgebirge. - Acta Mus. Reginahradecensis (A) Suppl. 1980: 81-89.
- WAGNER, E. & H. H. WEBER (1967): Die Heteropterenfauna Nordwestdeutschlands. - Schr. Naturwiss. Ver. Schleswig-Holstein 37: 5-35. [A: Regionalfaunistik ohne zeitl. Einordnung der Fundangaben]
- WEBER, H.H. (1965): Verbreitungsbilder und Verbreitungstypen bei den aquatilen Heteropteren Mitteleuropas. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 2(10/11/12): 259-268. [A:]

2.2 SCHLESWIG-HOLSTEIN UND HAMBURG

- BEHR, H. (1990): Untersuchungen zum Flug- und Migrationsverhalten von Wasserkäfern der Gattung *Hydroporus* CLAIRV. (Col.: Dytiscidae). - Drosera '90(1/2): 77-94. [A: 11 Het. aqu. sp.]
- BERNHARDT, K.-G. (1989): Die Wasserzikade *Sigara tactans* JANS-SON in Nordwestdeutschland. Beitr. Naturk. Niedersachsen 42(1): 1-3. [A: Hörnum/Sylt]
- BÖTTGER, K. & R. PÖPPERL (1992): Zur Makroinvertebraten-Besiedlung eines norddeutschen Tieflandbaches unter Herausstellung rheotypischer Arten. Limnologische Studien im Naturschutzgebiet Kossautal (Schleswig-Holstein) II. - Limnologica 22(1): 1-15. [A: 14 Het. aqu. sp.; Umg. Lütjenburg]
- BRÖRING, U. & R. NIEDRINGHAUS (1988): Die Verbreitung aquatischer und semiaquatischer Heteroptera auf küstennahen Düneninseln der Nordsee. - Abh. Naturwiss. Ver. Bremen 41(1): 7-16. [A: Faunenlisten für Amrum, Sylt u. das schleswig-holsteinische Festland. Anmerkungen zu ausgewählten Arten]
- BURGHARDT, G. (1975): Die Heteropterenfauna der nordfriesischen Insel Sylt. - Mitt. Deutsch. Entomol. Ges. 1975: 12-34. [A: 30 Het. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- CASPERS, H. T. & Ch.W HECKMAN (1981): Ecology of orchard drainage ditches along the freshwater section of the Elbe Estuary. Archiv Hydrobiol. Suppl. 43: 347-486. [A: 12 Het. aqu. sp.; Umg. Hamburg]
- CASPERS, H. T. & Ch.W HECKMAN. (1982): The biota of a small standing water ecosystem in the Elbe flood plain. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 61: 227-316. [A: 18 Het. aqu. sp., u.a. *Limnoporus rufoscutellatus*: Altes Land/Umg. Hamburg]

- (GARMS, R. (1961): Biozönotische Untersuchungen an Entwässerungsgräben in Flußmarschen des Elbe-Aestuars. Archiv Hydrobiol. Suppl. 26(3/4): 344-462. [A: 25 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa affinis*, *Sigara hellenii*, *S. limitata* u. *S. stagnalis*: Umg. Hamburg])
- GRIMM, R. (1968): Biologie der gestauten Elbe. - Die Auswirkungen der Staustufe Geesthach auf die benthale Fauna im oberen Grenz-bereich des Elbe-Aestuars. Archiv Hydrobiol. Suppl. 31: 281-378. [A: 5 Het. aqu. sp.]
- KREUZER, R. (1930-40): Limnologisch-ökologische Untersuchungen an holsteinischen Kleingewässern. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 10: 359ff. [A:]
- MEYER, N. (1990): Über den Einfluß zweier unterschiedlich intensiver Räumungsverfahren auf die Wiederbesiedlung eines Siedlgrabens mit Flora und Fauna. - Diplomarb. Inst. Hydrobiol. Fischereiwiss. & Univ. Hamburg. [A:]
- NIETZKE, G. (1938): Die Kossau. Hydrobiologisch-faunistische Untersuchungen an schleswig-holsteinischen Fließgewässern. Archiv Hydrobiol. 32: 1-74. [A: 12 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima*, *Aphelocheirus aestivalis*, *Gerris najas* u. *Sigara hellenii*: 1934-1936]
- PÖPPERL, R. (1992): Die Besiedlung und Vergesellschaftung der Makroinvertebraten in einem Seeabfluß des Norddeutschen Tieflandes, der Alten Schwentine zwischen Belauer und Stolper See. - Drosera '92(2): 189-206. [A: 5 Het. aqu. sp.]
- REMANE, R. (1952): Beitrag zur Kenntnis der norddeutschen Wanzenfauna. Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(2): 18-20. [A: *Micronecta minutissima* u. *M. poweri*: Plöner Seengebiet]
- REMANE, R. (1957): Zur Kenntnis der Wanzen- und Zikadenfauna Helgolands. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(8): 18-23. [A: 8 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa affinis*, *Arctocorisa gemari* u. *Halicorixa stagnalis*]
- THIENEMANN, A. (1948/49): Die Tierwelt eines astatischen Gartenbeckens in vier aufeinanderfolgenden Jahren. - Schweiz. Zeitschr. Hydrol. 11: 15-48. [A: 7 Het. aqu. sp.: Plön]
- WAGNER, E. (1947): *Notonecta glauca hybrida* POISS. neu für Nordwestdeutschland! - Bombus 1(36): 159. [A: Hamburg]
- WAGNER, E. (1947): *Hydrometra gracilentata* HORV. f. macr. - Bombus 1(36): 159. [A: Hamburg]
- WAGNER, E. (1948): *Sigara longipalis* SHLB (*glossata* LUNDBL.) (Hem. Het. Corixidae). - Bombus 1(44): 189-190. [A: Hamburg u. Deutsch-Niendorf - Fundangaben undatiert]
- WAGNER, E. (1952): Zur Verbreitung von *Sigara longipalis* SHLB (Hem. Het. Corixidae) in Schleswig-Holstein. Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(2): 12-16. [A: 16 Fundpunkte 1935-49; Angabe der jeweiligen Corixiden-Begleitfauna]
- WEBER, H. H. (1953): Zur aquatilen Heteropterenfauna Fehmarns. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(3): 11-14. [A: 18 Hydrocorisae sp., u.a. *Sigara stagnalis* u. *Corixa panzeri*]
- WEBER, H. H. (1954): Zur Verbreitung von *Sigara (Callicorixa) producta* REUT. (Hem. Het. Corixidae). Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(4): 10-11. [A: Umg. Nortorf]
- WEBER, H. H. (1957): Bemerkenswerte Heteropteren-Funde aus Nordwest-Deutschland. Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(8): 1ff. [A: *Notonecta reuteri* u. *N. glauca*: Innien/Aukrug]
- WEBER, H.H. (1960): Beobachtungen zur Erstbesiedlung einer neu entstandenen Baggerkuhle durch aquatile Heteropteren. - Faunist. Mitt. Norddeutschl. 10: 9-16. [A: 16 Het. aqu. sp., u.a. *Arctocorisa gemari*, *Callicorixa producta*, *S. limitata* u. *S. longipalis*: Umg. Nortorf]
- ZACHAU, A. (1961): Faunistische Notizen II (Gliedertiere und Wirbeltiere). - Faunist. Mitt. Norddeutschl. 1(2): 14ff. [A: *Notonecta reuteri*: Umg. Eutin. *Aphelocheirus aestivalis*: Umg. Woltersmühlen u. Umg. Sankelmark]

2.3 MECKLENBURG-VORPOMMERN

- BRAASCH, D. (1989): Zum Dehibernationsflug der Dytiscidae (Coleoptera). - Entomol. Nachr. Ber. 33(6): 243-244. [*Gerris lateralis*: Umg. Krakow am See]

- BRAASCH, D. & G. STÖCKEL (1989): Ein Beitrag zur Insektenfauna der Naturschutzgebiete „Grundloser See“ und „Mümmelsee“ im Kreis Neustrelitz. - Natur Natsh. Mecklenburg-Vorpommern 28: 55-64. [22 Het. aqu. sp., darunter bemerkenswerte Fundangaben: Umg. Neustrelitz]
- FICHTNER, E. (1982): Coleopteren und Heteropteren vom Malchiner See. - Entomol. Nachr. Ber. 26(3): 36-37. [A: 9 Het. aqu. sp.]
- MESSNER, B., I. GROTH, U. GÖLLNER-SCHIEDING & R. HANSCHKE (1980): Erster Nachweis der Grundwanze *Aphelocheirus aestivalis* (F.) 1803 in Mecklenburg, zugleich ein Beitrag zur Biologie und Verbreitung (Het.). - Entomol. Ber. 1980: 13-20. [A: 4 neuere Fundpunkte]
- MESSNER, B., I. GROTH & D. TASCHENBERGER (1982): Weitere Fundorte für die Grundwanze *Aphelocheirus aestivalis* in Mecklenburg. - Entomol. Nachr. Ber. 26(3): 119-120. [A:]
- (MOTHES, G. (1965): Die Hemipteren des Stechlinsees. - Limnologica (Berlin) 3(3): 462-463. [A: 10 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris najas*: westl. Fürstenberg])
- RUDNICK, K. (1985): Entomologische Artenliste ausgewählter Insektenordnungen aus den Naturschutzgebieten „Großes Ribnitzzer Moor“ (A16) und „Dierhäger Moor“ (A17) - Archiv Freunde Naturges. Mecklenburg 25: 95ff. [A: 6 Het. aqu. sp., u.a. *Notonecta lutea* u. *N. reuteri*: Ribnitz-Damgarten]
- THIEL, K.-D. & H.-J. SUBKLEW (1976): Der Bierbach im Naturschutzgebiet „Eldena“ bei Greifswald. - Limnologica 11(1): 101-123. [A: *Nepa cinerea* u. *Velia caprai*]
- ## 2.4 NIEDERSACHSEN UND BREMEN
- (ANT, H. (1963): Neue Funde von Ruderwanzen (Corixidae) in Nordwestdeutschland. - Natur & Heimat 23: 119-120. [A: *Cymatia bonsofordii*, *Hesperocorixa sahlbergi*, *Sigara scotti*, *S. semistriata* u. *S. nigrolineata*])
- (BERNHARDT, K.-G. (1985): Die Heteropterenfauna eines Krebscherengewässers bei Elte/Rheine. - Natur & Heimat 45(2): 55-58. [A: 12 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima*])
- (BERNHARDT, K.-G. (1986): Veränderungen in der Zusammensetzung von Flora und Heteropterenfauna eines Krebscherengewässers durch Güllezufuhr. - Mitt. Fauna Flora Süd-Niedersachsen 8: 19-24. [A: 15 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima*: Umg. Rheine])
- BERNHARDT, K.-G. (1988): Die Bedeutung von Kleingewässern als Lebensraum für semiaquatische und aquatische Heteropteren. BSH - (Biol. Schutzgem. Hunte Weser-Ems) Natur Special Report 5: 1-15. [A: Auflistung von 52 Het. aqu. sp. für Süd-Niedersachsen und Westfalen; Frequenz-, doch keine näheren Fundangaben]
- BERNHARDT, K.-G. (1988): Zur Ökologie und Verbreitung der *Notonecta*-Arten im Ems- und Osnabrücker Land. - Mitt. naturwiss. Ver. Osnabrück 14: 85-90. [A:]
- BERNHARDT, K.-G. (1989): Verzeichnis der für Westfalen, Emsland und den Landkreis Osnabrück nachgewiesenen Wanzenarten (Heteroptera). - Osnabrücker naturwiss. Mitt. 15: 155-176. [A: Faunenliste mit Frequenzangaben; genauere Fundangaben für 11 im Gebiet seltenerer Het. aqu. sp.]
- BERNHARDT, K.-G. (1989): Die Wasserzikade *Sigara iactans* JANSOHN in Nordwestdeutschland. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 42(1): 1-3. [A: 8 Het. aqu., u.a. *Sigara iactans*, *S. longipalis* u. *Arctocoris carinata*: Umg. Meppen. *Sigara iactans*: Umg. Diepholz]
- (BERNHARDT, K.-G. (1990): Wanzen (Heteroptera) aus dem Meißner-Gebiet (Nordhessen). - Philippia 6(3): 233-248. [A: 25 Het. aqu. sp., u.a. *Cymatia bonsofordii*, *Aphelocheirus aestivalis* u. *Gerris lateralis*: südwestl. Bad Sooden-Allendorff])
- BERNHARDT, K.-G. & K. HANDKE (1988): Bemerkenswerte Arthropodenfunde aus dem Emsland. - Natur & Heimat 48(4): 101-112. [A: *Sigara longipalis*, *S. scotti*, *Arctocoris germari*, *A. carinata*, *Paracoris cinicina*, *C. producta*, *Mesovelis furcata*: Umg. Meppen u. Lingen]
- BERNHARDT, K.-G. & K. HANDKE (1994): Ein Beitrag zur Vegetation und Arthropodenfauna einer großen Abgrabungsfläche „Laerheide“ bei Bad Laer (Heteroptera, Coleoptera). - Ber. Naturhist. Ges. Hannover 136: 181-195. [A: 24 Het. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben]
- BEYER, H. & H.O. REHAGE (1982): Wasserinsekten in neuen Gewässern im NSG Vinter Moor. - Natur & Heimat 42(1): 113-119. [A: 5 Het. aqu. sp., u.a. *Limnoporus rufocollatus*: Umg. Bramsche]
- BRÖRING, U. & R. NIEDRINGHAUS (1988): Zur Ökologie aquatischer Heteropteren in Kleingewässern der ostfriesischen Insel Norderey. Archiv Hydrobiol. 111(4): 559-574. [A: 21 *Hydrocorisae* sp., u.a. *Arctocoris germari* u. *Sigara longipalis*]
- BRÖRING, U. & R. NIEDRINGHAUS (1988): Die Verbreitung aquatischer und semiaquatischer Heteroptera auf küstennahen Düneninseln der Nordsee. - Abh. Naturwiss. Ver. Bremen 41(1): 7-16. [A: Faunenlisten für die einzelnen Nordseeinseln u. das niedersächsische Festland. Anmerkungen zu ausgewählten Arten]
- (CASPERS, H. T. & Ch. W. HECKMAN (1981): Ecology of orchard drainage ditches along the freshwater section of the Elbe Estuary. Archiv Hydrobiol. Suppl. 43: 347-486. [A: 12 Het. aqu. sp.: Umg. Hamburg])
- (CASPERS, H. T. & Ch. W. HECKMAN (1982): The biota of a small standing water ecosystem in the Elbe flood plain. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 61: 227-316. [A: 18 Het. aqu. sp., u.a. *Limnoporus rufocollatus*: Altes Land/Umg. Hamburg])
- CLAUSNITZER, H.-J. (1985): Die Auswirkung sommerlicher Austrocknung auf Flora und Fauna eines Teiches. - Natur & Landschaft 60(11): 448-451. [A: *Nepa cinerea* u. *Ranatra linearis*: Süddeide]
- DIESING, P. (1991): Beitrag zur Lebensweise des Bachläufers *Velia caprai* TAM. (Heteroptera, Veliidae). - Beitr. Naturk. Niedersachsen 44: 230-236. [A: Umg. Cloppenburg]
- FÖRSTER, H. (1955): *Sigara producta* (REUT.) Neuer Fundort (Hem. Het. Corixidae). - Bombus 1(86/87): 368. [A: 12 Corixidae sp., u.a. *Sigara producta*, *Sigara producta*: Oldenburg]
- FÖRSTER, H. (1955/56): Die Wanzen der Umgebung von Asele im Kreis Meppen. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 9(2): 28-38. [A: 42 Het. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- FÖRSTER, H. (1960): Nachträge und Ergänzungen zur Heteropteren-Fauna des Emslandes. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 13: 58-60. [A: *Micronecta minutissima*: Umg. Haselünne?]
- GARMS, R. (1961): Biozönotische Untersuchungen an Entwässerungsgräben in Flußmarschen des Elbe-Aestuars. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 26(3/4): 344-462. [A: 25 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa affinis*, *Sigara hellensis*, *S. limitata* u. *S. stagnalis*: Umg. Hamburg]
- (GEISSEN H.-P. (1995): Bemerkenswerte Wasserinsekten aus dem Raum Koblenz (Insecta: Heteroptera, Ephemeroptera, Diptera, Trichoptera, Planipennia). Fauna Flora Rheinland-Pfalz 8: 25-32. [A: *Micronecta scholtzi*: Umg. Tolkamer])
- GRIMM, R. (1968): Biologie der gestauten Elbe. - Die Auswirkungen der Staustufe Geesthach auf die benthale Fauna im oberen Grenzgebiet des Elbe-Aestuars. Archiv Hydrobiol. Suppl. 31: 281-378. [A: 5 Het. aqu. sp.]
- HALBOHM, H. H. (1990): Fortpflanzungsgewässer vom Feuchtkäfer *Hygrobia hermanni* F (tarda HERBST) (Col. Hygrobiidae). - Beitr. Naturk. Niedersachsen 43: 214-215. [A: *Ilyocoris cimicoides*: Schwarmstedt]
- HANDKE, K. (1993): Zur Fauna neuer angelegter Gewässer im Niederwieland bei Bremen. In: D. GLANDT (Hrsg.): Mitteleuropäische Kleingewässer. Ökologie, Schutz, Management. Melteneler Schr.R. Natsh. 4: 201-216. [A: 16 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara longipalis*, *S. limitata*, *Gerris paludum* u. *Hebrus ruficeps*]
- HANDKE, K. (1994): Untersuchungen zur Gewässerfauna in einer Agrarlandschaft bei Großenkneten/Landkreis Oldenburg (Odonata, Heteroptera, Coleoptera). - Beitr. Naturk. Niedersachsen 47: 62-71. [A: 29 Het. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- HANDKE, K. (1995): Zur Fauna von Schlickspülfeldern in der Bremer Flußmarsch. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 48: 23-43. [A: 18 Het. aqu. sp.]
- HANDKE, K. & K.-G. BERNHARDT (1996): Ein neues Vorkommen von *Graphoderus austriacus* (STURM 1834) in Norddeutschland (Coleoptera: Dytiscidae). Beitr. Naturk. Niedersachsen (im Druck). [A: 6 Het. aqu. sp., u.a. *Arctocoris germari*, *Sigara scotti* u. *Cymatia bonsofordii*: Umg. Geeste]
- HANDKE, K. & U. HANDKE (1988): Zur Wasserwanzen-Fauna eines Flußmarschen-Gebietes bei Bremen (Niederwieland und Ochtmündung). BSH - (Biol. Schutzgem. Hunte Weser-Ems) Natur Special Report 5: 15-61. [A: 40 Het. aqu. sp., u.a. zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]

- HEISS, E. (1970): *Notonecta reuteri* HUNGERFORD 1928, neu für den Alpenraum. Nachr.Bi. Bayer. Entomol. 18(4-6): 68-77. [A: *Notonecta reuteri*: Haselünne. *Notonecta lutea*: Haselünne u. Oyten bei Bremen]
- HEITKAMP, U., J. GOTTWALD & K. KLAPP (1985): Untersuchungen zur Erstbesiedlung der Fauna in neu angelegten Tümpeln im Vergleich mit restaurierten Gewässern. Mitt. Fauna Flora Süd-Niedersachsens 7: 95-130. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Paracorida concinna*: Umg. Friedland]
- HEITKAMP, U., D. LESSMANN & C. PIEHL (1985): Makrozoobenthos-, Moos- und Interstitialfauna des Mittelgebirgsbachsystems der Sieber im Harz (Süd-Niedersachsen). Archiv Hydrobiol. Suppl. 70: 279-364. [A: *Corixa punctata*, *Velia caprai*]
- HOFFMEISTER, M. (1976): Beobachtungen zur Kleintierwelt der oberen und mittleren Haase. - Osnabrücker Naturwiss. Mitt. 4: 277-291. [A: *Nepa cinerea*]
- HOFFMEISTER, M. (1980): Kleintierwelt der Nette. Osnabrücker Naturwiss. Mitt. 7: 179-201. [A: 5 Het. aqu. sp., u.a. *Velia saulii*]
- KLEIN, A. (1965): Studien zur Kenntnis der Insekten bestimmter Standorte des Bruchberges (Oberharz). - Zeitschr. Angew. Entomol. 56: 148-238. [A: *Gerris gibbifer* u. *Velia caprai*]
- MATTHIAS, U. (1982): Der Einfluß der Wasserstoffionenkonzentration auf die Zusammensetzung von Bergbachzooenosen, dargestellt an einigen Mittelgebirgsbächen des Kaufunger Waldes (Nordhessen/Südniedersachsen). Diss. Gesamthochschule Kassel. [A: *Velia caprai*: Umg. Nieste]
- MELBER, A. & H. HENSCHEL (1983): Die Heteropterenfauna des Naturschutzgebietes Bissendorfer Moor bei Hannover. Natsch. Landschaftspfl. Niedersachsen Beih. 8. [A: 18 Het. aqu. sp., u.a. *Cymatia bonzdorffii*, *Sigara limitata*, *Notonecta lutea* u. *Hebrus ruficeps*].
- (MEYER, N. (1990): Über den Einfluß zweier unterschiedlich intensiver Räumungsverfahren auf die Wiederbesiedlung eines Sietlgrabens mit Flora und Fauna. - Diplomarb. Inst. Hydrobiol. Fischereiwiss. & Univ. Hamburg. [A:]
- NIEDRINGHAUS, R. & U. BRÖRING (1988): Die Wanzen und Käfer der süßen und brackigen Gewässer auf den jungen Düneninseln Memmert und Mellum (Heteroptera, Coleoptera). Drosera '88(1): 329-340. [A: 24 Het. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben]
- NIEDRINGHAUS, R. & U. BRÖRING (1988): Zur Zusammensetzung der Wanzen- und Zikadenfauna (Hemiptera: Heteroptera, Auchenorrhynchia) naturnaher Grünanlagen im Stadtgebiet von Bremen. - Abh. Naturwiss. Ver. Bremen 41(1): 17-28. [A: 13 Het. aqu. sp.]
- (ORBKE-HILLEBRAND, E. (1968): Die Blätter der Seerose als Lebensraum, Beobachtungen im NSG „Heiliges Meer“, Kr. Tecklenburg. - Natur & Heimat 28(3): 140-143. [A: *Mesovelvia furcata* u. *Hydrometra stagnorum*: Umg. Recke]
- POTAGBY, G. (1992): Faunistisch-ökologische Untersuchung in Abschnitten des Fließgewässersystems Ise in der östlichen Lüneburger Heide. Diplomarb. Philipps-Univ. Marburg. [A: 21 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta griseola*, *Sigara hellensii* u. *S. scottii*]
- RAMACHERS, B. & D. BLANKE (1987): Beitrag zur Evertrebratenfauna eines Waldbachs im niedersächsischen Bergland bei Hannover. - Beitr. Naturk. Niedersachsen 40(4): 237-248. [A: 5 Amphibiocorisae sp.]
- REMANE, R. (1954): Einige bemerkenswerte Wanzenfunde im norddeutschen Raum. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(4): 19. [A: *Notonecta reuteri* (Erstnachw. Niedersachsen): Umg. Walsrode]
- SÖCHTIG, W. (1992): Die Makroinvertebraten-Fauna des Benthos zweier Altarme des Fließgewässers Innerste bei Salzgitter-Bad (Niedersachsen, Deutschland). Limnologica 22(1): 34-42. [A: *Corixa dentipes* u. *Nepa cinerea*]
- SPÄH, H. (1980): Die Invertebratenfauna der oberen Hunte und einiger ihrer Nebenbäche. Inform. Natsch. Landschaftspfl. 2: 345-363. [A: *Notonecta maculata*, *Nepa cinerea*, *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*: Umg. Meesdorf/Wiehengeb.]
- SPÄH, H. (1981): Beitrag zur Kenntnis der Wirbellosen-Fauna (Invertebrata) einiger Bäche des Wiehengebirges (West-Niedersachsen). - Beitr. Naturk. Niedersachsen 34(2): 77-91. [A: 5 Het. aqu. sp.]
- SPÄH, H. & A. GERHARDT (1979): Limnologische und saprobiologische Untersuchungen der Else und einiger ihrer Nebenbäche. Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld 24: 411-456. [A: 15 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa panzeri*, *Hydrometra gracilentia* u. *Mesovelvia furcata*: Umg. Melle]
- WEBER, H. H. (1956): Aquatile Heteropteren am Licht. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(6): 6-7. [A: 7 Cor. sp., u.a. *Sigara longipalis*: Umg. Wildeshausen]

2.5 SACHSEN-ANHALT

- BELLSTEDT, R. & M. REMUS (1982): Beitrag zur Kenntnis der Wasserinsektenfauna im Hakelwald unter besonderer Berücksichtigung der Wasserkäfer. - Herzynia N.F. 19(2): 171-182. [A: 8 Het. aqu. sp.]
- MÜLLER, J. (1982): Beitrag zur Verbreitung der Wasserläufer (Insecta, Heteroptera, Gerridae) im Bezirk Magdeburg. Abh. Ber. Mus. Naturk. Vorgesch. Magdeburg 12(5): 59-68. [10 Gerridae sp., Rasterverbreitungskarten]
- STACHOWIAK, G., J. MÜLLER, K. LOTZING & D. SPITZENBERG (1981): Notizen zur Geschichte der Entomofauna des FND Bormholt-Teich bei Altmersleben, Kreis Kalbe/Milde. - Abh. Ber. Naturk. Vorgesch. Magdeburg 12(4): 79-81. [A: 6 Het. aqu. sp.]

2.6 BRANDENBURG UND BERLIN

- BENKE, D. (1990): Die Wanzen (Heteroptera) des NSG Lange Dammwiesen/Unteres Anhalt bei Straußberg. Novius 9(1): 197ff.. [A: 9 Het. aqu. sp.]
- BRAASCH, D. (1992): *Notonecta maculata* F. als Besiedler eines neu entstandenen Biotops in der Mark Brandenburg. Entomol. Nachr. Ber. 36(1): 43-46. [A: 20 Het. aqu. sp.: Umg. Potsdam]
- BRAASCH, D. & Ch. BLUMENSTEIN (1993): *Stictotarsus duodecimpustulatus* (FABRICIUS, 1732) in Brandenburg (Col., Dytiscidae). Entomol. Nachr. Ber. 37(4): 253. [A: *Velia caprai*: Umg. Luckenwalde]
- BRAASCH, D. & D. HEILMANN (1991): Zum Massenwechsel der Dytisciden eines Aßflüßgrabens vom FND „Düstere Teiche“ bei Lindstedt/Potsdam. Wiss. Zeitschr. Brandenburg. Landeshochschule 35(1): 91-98. [A: *Hesperocorixa sahlbergi*, *Notonecta glauca*, *Nepa cinerea* u. *Gerris lacustris*]
- BRAASCH, D. & P. SCHÖNEFELD (1992): Rote Liste Wasserwanzen und wasserliebende Wanzen (Heteroptera: Nepomorpha et Gerromorpha). In: Minist. Umwelt Natsch. Raumord. Landes Brandenburg (Hrsg.): Gefährdete Tiere im Land Brandenburg. [A:]
- DECKERT, J. (1989): Zur Kenntnis seltener Heteropteren der Mark Brandenburg (Insecta). - Faunist. Abh. Mus. Tierk. Dresden 17(4): 27ff. [A: 7 Het. aqu. sp., überwiegend bemerkenswerte Fundangaben]
- GAREIS-GRAHMANN, F.J. (1986): Berliner Kleingewässer. Vergleich, Bewertung, Planung an den Beispielen Rückertteich, Pfuhl im Dol, Pfuhl im Schwarzen Grund I und II. - Landschaftsentw. & Umweltforsch. 41. [A: 16 Het. aqu. sp.]
- GLAUCHE, M., P. JAHN, E. THOMASIU, E. WACHMANN & E. WINKELMANN (1991): Liste der Wanzen (Heteroptera) von Berlin (West) mit Gefährdungseinschätzungen (Rote Liste). In: AUHAGEN & al. (Hrsg.): Rote Listen der gefährdeten Tiere und Pflanzen in Berlin. - Landschaftsentw. Umweltforsch. Sonderh. 6: 439-465.
- GÖLLNER-SCHIEDING, U. (1972): Beiträge zur Heteropteren-Fauna Brandenburgs. - Beitr. Tierwelt Mark 9: 5-39.
- GÖLLNER-SCHIEDING, U. (1992): Die Heteroptera des NSG „Wernsdorfer See“ bei Gosen. - Novius 14(2): 303ff.. [A: 19 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara iactans*, *Hydrometra gracilentia*, *Microvelia buenoi*, *Hebrus pusillus* u. *H. ruficeps*]
- MOTHES, G. (1965): Die Hemipteren des Stechlinsees. Limnologica (Berlin) 3(3): 462-463. [A: 10 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris najas*: Umg. Fürstenberg]
- SCHÖNEFELD, P. (1981): Beitrag zur Wanzenfauna des Kreises Gransee (Bezirk Potsdam) (Heteroptera). - Novius 3: 24-26. [A: *Hydrometra stagnorum*]

- SCHÖNEFELD, P. (1989): Ergebnisse von Lichtfängen in Berlin aus den Jahren 1981-1986. I. Heteroptera. Teil II: Wasserwanzen (Nepomorpha et Gerromorpha) (Insecta). Faun. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 16(9): 125-133. [15 Het. aqu. sp.: Berlin]
- SCHÖNEFELD, P. (1992): Die Wanzenfauna Ostberlins. Teil I: Wasserwanzen (Heteroptera: Gerro- et Nepomorpha). Novius 13: 279-282. [A: 36 Het. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- SCHÖNRÖCK, G.-U. (1982): Rückgang, Gefährdung und Schutz der Heteroptera in Berlin (West) - Vorschlag zur Roten Liste der Heteroptera für Berlin (West). - Landschaftsentw. Umweltforsch. 11.
- TÄUSCHER, L. (1997): Limnologisch-ökologische Charakteristik der Fließgewässer des Naturparks „Uckermärkische Seen“ (Brandenburg). Abstracts Jahrestag, Deutschen Ges. Limnol. (DGL) 1997. [A: *Aphelocheirus aestivalis*]
- ## 2.7 NORDRHEIN-WESTFALEN
- ANT, H. (1963): Neue Funde von Ruderwanzen (Corixidae) in Nordwestdeutschland. - Natur & Heimat 23: 119-120. [A: 9 Cor. sp., u.a. *Cymatia bonsofordii*, *Hesperocorixa moesta* u. *Sigara scottii*]
- BERNHARDT, K.-G. (1983): Verbreitung, Standortansprüche und Gefährdung des Bachläufers (*Velia caprai* TAM.) in der Westfälischen Bucht. - Natur & Heimat 43: 62-64. [A:]
- BERNHARDT, K.-G. (1985): Das Vorkommen, die Verbreitung, die Standortansprüche und Gefährdung der Vertreter der Div. Hydrocoriomorpha und Amphibiocoriomorpha STICHEL 1955. (Heteroptera) in der Westfälischen Bucht und angrenzenden Gebieten. - Abh. Westfäl. Mus. Naturk. 47(2): 1-29. [A: Regionalfaunistik]
- BERNHARDT, K.-G. (1985): Die Heteropterenfauna eines Krebssechengewässers bei Elte/Rheine. - Natur & Heimat 45(2): 55-58. [A: 12 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima*]
- BERNHARDT, K.-G. (1986): Veränderungen in der Zusammensetzung von Flora und Heteropterenfauna eines Krebssechengewässers durch Güllezufuhr. - Mitt. Fauna Flora Süd-Niederschens 8: 19-24. [A: 15 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima*: Umg. Rheine]
- BERNHARDT, K.-G. (1986): Heteropteren-Funde aus dem NSG Venner Moor (Kreis Coesfeld). - Natur & Heimat 46(1): 1-10. [A: 8 Het. aqu. sp., u.a. *Hebrus rufipes*: Umg. Senden/Davert]
- BERNHARDT, K.-G. (1986): Die Heteroptera der temporären Gewässer des Waldgebietes Stapelskotten an der Werse. - Natur & Heimat 46(1): 11-18. [A: 17 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa panzeri*: Münster]
- BERNHARDT, K.-G. (1987): Ergänzungen zur Heteropterenfauna Westfalens. Natur & Heimat 47(3): 117-118. [A: Addenda zu BERNHARDT (1985a): *Sigara longipalis*, *Gerris lateralis*, *Hebrus pusillus* u. *Hydrometra gracilentia*]
- BERNHARDT, K.-G. (1988): Zur Ökologie und Verbreitung der *Notonecta*-Arten im Ems- und Osnabrücker Land. - Mitt. naturwiss. Ver. Osnabrück 14: 85-90. [A:]
- BERNHARDT, K.-G. (1988): Die Bedeutung von Kleingewässern als Lebensraum für semiaquatische und aquatische Heteropteren. BSH - (Biol. Schutzgem. Hunte Weser-Ems) Natur Special Report 5: 1-15. [A: Auflistung von 52 Het. aqu. sp. für Süd-Niedersachsen und Westfalen; Frequenz-, doch keine näheren Fundangaben]
- BERNHARDT, K.-G. (1989): Verzeichnis der für Westfalen, Emsland und den Landkreis Osnabrück nachgewiesenen Wanzenarten (Heteroptera). - Osnabrücker naturwiss. Mitt. 15: 155-176. [A: Faunenliste mit Frequenzangaben; genauere Fundangaben für 11 im Gebiet seltenerer Het. aqu. sp.]
- BERNHARDT, K.-G. & H.-J. GRUNDWALD (1993): Beitrag zur Wanzenfauna des Arnsberger Waldes (Nordrhein-Westfalen). - Natur & Heimat 53: 65-74. [A: 32 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima*, *Glaenocoris propinqua*, *Arctocoris germari*, *Sigara hellensii*, *Aphelocheirus aestivalis* u. *Velia saulii*: Sauerland]
- BEYER, H. & H. O. REHAGE (1982): Wasserinsekten in neuen Gewässern im NSG Vinter Moor. - Natur & Heimat 42(1): 113-119. [A: 5 Het. aqu. sp., u.a. *Limnoporus rufoscutellatus*: Umg. Bramsche]
- BLESS, R. (1985): Zur Regeneration von Bächen der Agrarlandschaft. Eine ichthyologische Fallstudie. - Schr.R. Landschaftspf. Natsch. 26: 1-80. [A: 13 Het. aqu. sp.: Umg. Meckenheim/Zülpicher Börde]
- BURMEISTER, E.-G. (1980): Die aquatische Makrofauna des Breiniger Berges unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses von Schwermetallen auf das Arteninventar. - Spixiana 3(1): 59-90. [A: 18 Het. aqu. sp.: Umg. Aachen]
- CASPERS, N. (1972): Ökologische Untersuchung der Invertebratenfauna von Waldbächen des Naturparks Kottenforst-Ville. - Decheniana 125(1/2): 189-218. [A: *Gerris lacustris*, *Hydrometra stagnorum* u. *Velia caprai*: Umg. Königswinter]
- CASPERS, N. (1983): Sukzessionsanalyse des Makrozoobenthos eines neu angelegten stehenden Gewässers. Archiv Hydrobiol. Suppl. 65(2/3): 300-370. [A: 6 Het. aqu. sp.: Bonn]
- DITTMAR, H. (1955): Ein Sauerlandbach. Untersuchungen an einem Wiesen-Mittelsechgewässers. - Archiv Hydrobiol. 50(3/4): 305-552. [A: *Velia caprai*, *Hydrometra stagnorum* u. *Gerris najas*: Umg. Kirchhundem]
- DORN, K. (1983): Untersuchungen über die Invertebratenfauna Wittgensteiner Fließgewässer. Diss. Rhein. Friedrich-Wilhelms- Univ. Bonn. [A: *Sigara falleni*, *Gerris gibbifer*, *G. lacustris*, *Velia caprai*: östl. Rothaargebirge]
- ENGMANN, St.G. (1995): Hydrochemische und faunistische Untersuchungen am Jüchener Bach (Kreis Neuss). - Decheniana 148: 138-147. [A: 7 Het. aqu. sp., u.a. *Hydrometra gracilentia*: Umg. Jüchen]
- ENGMANN, St.G. (1996): Zur Limnofauna der Fließgewässer im Norden des rheinischen Braunkohlenreviers. Decheniana 149: 185-204. [A: 6 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris najas* u. *Hydrometra gracilentia*: Umg. Neuss bzw. Umg. Grevenbroich]
- GEILING, A. & W. DÜX (1993): Untersuchungen zur Wanzen- und Käferfauna künstlich angelegter Feuchtgebiete in den Naturparken Siebengebirge und Schwalm-Netze. - Mitt. intern. entomol. Ver. 18(3/4): 81-115. [A: 26 Het. aqu. sp.: Umg. Bonn. 34 Het. aqu. sp., u.a. *Cymatia bonsofordii*, *Hesperocorixa castanea* u. *Ranatra linearis*: Nettetal bzw. Umg. Brüggen]
- GELLERT, G. (1987): Limnologische Untersuchung der Sieg zwischen Auer Mühle und Mündung (Fluß-km 76-146) unter besonderer Berücksichtigung der Wassergüte. Decheniana 140: 148-163. [A: *Nepa cinerea*, *Gerris paludum*, *Hydrometra stagnorum*]
- GOLBACH, G., A. KURECK & D. NEUMANN (1989): Gibt es eine Versauerung ionenarmer Eifelbäche? Ein faunistischer Beitrag unter besonderer Berücksichtigung der Populationsdynamik von *Gammarus fossarum* KOCH. - Decheniana 142: 96-112. [A: *Velia saulii*, *V. caprai*, *Gerris thoracicus*, *G. lateralis*: Umg. Kall u. Hellenthal/Nordeifel].
- GRETZKE, R. & J. LIESENDAHL (1991): Limnologisch-faunistische Untersuchungen an Fließgewässern im Großraum Wuppertal. Teil 1: Das Gelpe-System in Wuppertal und Remscheid. - Jahresber. naturwiss. Ver. Wuppertal 44: 71-83. [A: 5 Het. aqu. sp.]
- GREVEN, H. (1957): Wasserwanzen aus dem „Schwarzen Wasser“ bei Wesel und der „Waldwinkelkuhle“ bei Krefeld. - Gewässer & Abwässer 17/18: 82-87. [A: 21 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa affinis* u. *Cymatia bonsofordii*: Umg. Wesel. 7 Het. aqu. sp.: Umg. Krefeld]
- GREVEN, H. (1968): Aquatile Rhynchoten im Altrhein bei Xanten. - Gewässer & Abwässer 46: 84-89. [A: 26 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima* u. *Cymatia bonsofordii*]
- HINZ, W. & U. IRMLER (1975): Beitrag zur Wirbellosen-Fauna der Gewässer im Raum nördlich und östlich von Düsseldorf-Ratingen. - Natur & Heimat (Münster) 35(2): 25-30. [A: 10 Het. aqu. sp.]
- HOFFMANN, F. (1986): Limnologische Untersuchungen von Steinbruchgewässern und anderen Kleingewässern eines Siedlungsgebietes bei Bonn. - Decheniana 139: 330-340. [A: 6 Het. aqu. sp.]
- HOFFMANN, H. J. (1989): Zum Stand der Untersuchungen der Wanzenfauna (Hem. - Het.) am Niederrhein. - Ver. Westdeutscher Entomol. Tag 1988: 202-220.
- ILLIES, J. (1952): Die Mölle. Faunistisch-ökologische Untersuchungen an einem Forellenbach im Lipper Bergland. - Archiv Hydrobiol. 46: 424-612.
- KLEFF-RING, C. & A. KURECK (1981): Die Fauna der Bruchwaldtümpel in der Rietmar, einem Feuchtgebiet der Ville bei Weilerswist. - Decheniana 134: 292-299. [A: *Sigara distincta*, *Notonecta viridis*]
- KOTH, W. (1968): Insekten-Bestandsaufnahmen in der Uferzone des Erdfallsees im NSG „Heiliges Meer“, Kr. Tecklenburg. Natur und Heimat 28(3): 138-140. [A: *Plea leachi*, *Ilyocoris cimicoides* u. *Nepa cinerea*]

- KRISMANN, A. W. (1990): Ein neuer Fund von *Hygrobia hermanni* F. 1775 (Ins. Col.) in der Westfälischen Bucht - mit Anmerkungen zur Ökologie. - *Natur & Heimat* 50(3): 65-67. [A: *Ilyocoris cimicoides* u. *Ranatra linearis*: Umg. Werl]
- LASAR, R. (1987): Physiographie und Biozönökotik naturnaher und anthropogen belasteter Quellen im Bergischen Land. - Diss. Rhein. Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn. [A: *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*: Umg. Radevormwald]
- LIEGEL, D. (1989): Limnologische Untersuchungen der Lennefe und ihrer Nebenbäche (Bergisches Land). - *Decheniana* 142: 124-136. [A: *Gerris lacustris* u. *Hydrometra stagnorum*: zwischen Lindlar u. Immekeppel]
- LINDENSCHMIDT, M., J. PUST & H.-O. REHAGE (1991): Ein Bergwerksstollen im Tecklenburger Land - Refugial- und Lebensraum für gefährdete Tierarten. - *Natur & Heimat* 51(2): 61-64. [A: *Velia caprai* u. *Mesovelia furcata*: Umg. Tecklenburg]
- LINDENSCHMIDT, M. & H.-O. REHAGE (1982): Ein neuer Erdfall in Hörstel, Kreis Steinfurt, aus dem Jahre 1980. - *Natur & Heimat* 42(2): 47-51. [A: 4 Het. aqu. sp.]
- MICKLEIT, G. (1987): Limnologische Untersuchungen des Alpebaches und seiner Nebenbäche (Oberbergischer Kreis, NRW). - *Decheniana* 140: 164-173. [A: *Velia caprai*: Umg. Wiehl/Oberberg. Land]
- MÜLLER, M. (1992): Die Kleingewässer. In: Feuchtgebiet Lützel. - Dokumentation einer sechsjährigen Entwicklung. Bund für Umwelt- u. Natsch. Deutsch. (BUND) (Hrsg.): Kratzdistel Sonderh. [A: 8 Het. Aqu. sp.: Umg. Hilchenbach/Siegerland]
- MÜNCHBERG, P. (1956): Die tierische Besiedlung etwa 10jähriger Bombentrichter. - *Archiv Hydrobiol.* 52(1/2): 185-203. [A: 6 Hydrocorisae sp.: Gladbeck]
- NEUMANN, A. (1981): Die Invertebratenfauna von Bächen und Quellen des Raumes Eitorf (Sieg). - *Decheniana* 134: 244-259. [A: *Velia caprai*]
- NOLDEN, M. (1986): Limnologische Untersuchungen an der Swist. - *Decheniana* 139, S.351-362. [A: 10 Het. aqu. sp.: Swisttal]
- ORBKE-HILLEBRAND, E. (1968): Die Blätter der Seerose als Lebensraum, Beobachtungen im NSG „Heiliges Meer“, Kr. Tecklenburg. - *Natur und Heimat* 28(3): 140-143. [A: *Mesovelia furcata* u. *Hydrometra stagnorum*: Umg. Recke]
- RÖSER, B. (1979): Die Invertebratenfauna von drei Mittelgebirgsbächen des Vorderwesterwaldes. *Decheniana* 132: 54-73. [A: *Nepa cinerea*: südl. Eitorf]
- SCHMITZ, M. (1986): Untersuchung des Makrozoobenthons der Stromsohle im oberen Niederrhein mit Hilfe eines Taucherschachtes. *Decheniana* 139: 363-372. [A: *Aphelocheirus aestivalis*: Bonn-Mehlem]
- SCHÖLL, F. (1985): Limnologische Untersuchung der Gewässersysteme Hanfbach und Quirenbach im südlichen Rhein-Sieg-Kreis. *Decheniana* 138: 169-181. [A: *Nepa cinerea* u. *Velia caprai*: Umg. Oberpleis]
- SCHUSTER, K. (1978): Das Zoobenthos der oberen Rur. - *Decheniana* 131: 141-146. [A: *Nepa cinerea*: Umg. Düren]
- SONDERMANN, W. (1996): Beitrag zur aquatischen Coleopteren- und Heteropterenfauna der Senne (Ostwestfalen) und angrenzender Gebiete (Coleoptera: Hydradephaga, Palpicornia, Dryopoidea. Heteroptera: Hydrocorisae, Amphibiocorisae). - *Mitt. ostwestfälischer Entomol.* 12(1): 1-17. [A: 24 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa panzeri* u. *Mesovelia furcata*: Umg. Augustdorf bzw. Umg. Paderborn]
- SPÄH, H. (1979): Ökologische Untersuchungen an organisch belasteten Bächen im Stadtbereich von Bielefeld. *Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld* 24: 383-410. [A: *Notonecta glauca* u. *Velia caprai*]
- (SPÄH, H. (1980): Die Invertebratenfauna der oberen Hunte und einiger ihrer Nebenbäche. - *Inform. Natsch. Landschaftspf.* 2: 345-363. [A: *Notonecta maculata*, *Nepa cinerea*, *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*: Umg. Meesdorf/Wichengeb.]
- SPÄH, H. (1980): Ökologische Untersuchung der Makroinvertebraten-Fauna der Sennebäche zwischen Stukenbrock und Bad Lippspringe. - *Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld, Sonderheft* 2: 101-132. [A: *Sigara lateralis*, *Gerris gibbifer*, *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*: Umg. Schloß Neuhaus/Senne]
- SPÄH, H. & W. BEISENHERZ (1982): Ökologisch-faunistische Untersuchung der Fischfauna der im Bereich des Truppenübungsplatzes Senne gelegenen Bäche. - *Decheniana* 135: 66-87. [A: *Gerris gibbifer*, *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*: Umg. Schloß Neuhaus/Senne]
- SPÄH, H. & W. BEISENHERZ (1983): Beiträge zur Fischfauna der Fließgewässer des Bielefelder Stadtgebietes II. - *Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld* 26: 229-260. [A: *Nepa cinerea*, *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*]
- SPÄH, H. & W. BEISENHERZ (1983): Faunistische und ökologische Untersuchungen am Fischbestand des Elsesystems (Ostwestfalen/Kreis Osnabrück). - *Decheniana* 136: 113-251. [A: 6 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara dorsalis*: Umg. Melle bzw. Umg. Bünde]
- SPÄH, H. & A. GERHARDT (1979): Limnologische und saprobiologische Untersuchungen der Else und einiger ihrer Nebenbäche. *Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld* 24: 411-456. [A: 15 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa panzeri*, *Hydrometra gracilentia* u. *Mesovelia furcata*: Umg. Bünde]
- SPÄH, H. & E. MÖLLER (1981): Limnologische Untersuchungen des Oetternbaches im Bereich des „Hardisser Moores“ zwischen Hardissen und Lieme (Krs. Lippe). - *Ber. Naturwiss. Ver. Bielefeld* 25: 265-280. [A: *Gerris lacustris*(?)]
- STEVENS, M. (1989): Die Lebensgemeinschaft makroskopischer Organismen eines Grabens im Niederrheinischen Tiefland. *Decheniana* 142: 113-123. [A: *Hesperocorixa sahlbergi* u. *Gerris lacustris*: Umg. Viersen]
- STEVENS, M. (1994): Eine Population von POWERS Zwerggrüdwanz *Micronecta poweri* (DOUGLAS & SCOTT, 1869) (Insecta, Heteroptera, Corixidae) in einem Bach des Oberbergischen Landes. - *Decheniana* 147: 146-152. [A: *Micronecta poweri* u. *Velia caprai*: Umg. Nümbrecht-Homburg/Oberberg. Land. *Micronecta scholtzi*: Umg. Wipperfürth]
- STRACK-ROMBACH, M. (1990): Limnologische Untersuchung der Erft und des Erftmühlennbaches im Raum Kuckenheim (Kreis Euskirchen). - *Decheniana* 143: 392-399. [A: *Velia caprai*: Umg. Euskirchen]
- STROPNIK, P., A. KURECK & D. NEUMANN (1984): Ökologische Untersuchungen am Rotbach im nördlichen Eifelvorland. *Decheniana* 137: 170-185. [A: 4 Het. aqu. sp.]
- TITTIZER, Th., F. SCHÖLL & M. SCHLEUTER (1990): Beitrag zur Struktur und Entwicklungsdynamik der Benthalfauna des Rheins von Basel bis Düsseldorf in den Jahren 1986 und 1987. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): *Biologie des Rheins - Limnologie aktuell* 1: 293ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Aphelocheirus aestivalis*]
- WIEMERS, W. (1978): Die Invertebratenfauna der Fließgewässer im Solinger Raum. - *Decheniana* 131: 172-182.
- WIEMERS, W. (1980): Beitrag zur Invertebratenfauna der Elz und ihrer Nebenbäche. *Decheniana* 133: 149-154. [A: *Velia caprai*: Umg. Monreal]

2.8 HESSEN

- BERNHARDT, K.-G. (1990): Wanzen (Heteroptera) aus dem Meißner-Gebiet (Nordhessen). - *Philippia* 6(3): 233-248. [A: 25 Het. aqu. sp., u.a. *Cymatia bonsofordii*, *Aphelocheirus aestivalis* u. *Gerris lateralis*: südwestl. Bad Sooden-Allendorf]
- BOHLE, H.-W. & G. POTAGBY (1992): *Metreletus balcanicus* (ULMER 1920), *Siphonurus armatus* (EATON 1870) (Ephemeroptera, Siphonuridae) und die Fauna sommertrockener Bäche. - *Lauterbornia* 10: 43-60. [A: *Gerris lacustris*, *Velia caprai* u. *Hydrometra stagnorum*: Umg. Stadtallendorf]
- BURGHARDT, G. (1977): Faunistisch-ökologische Studien über Heteropteren im Vogelsberg. *Beitr. Naturk. Osthessen Suppl.* 12. [A: 40 Het. aqu. sp., u.a. diverse bemerkenswerte Fundangaben]
- DETTINGER-KLEMM, P. M. A. & W. SONDERMANN (1997): *Corixa panzeri* (FIEBER 1848) bei Marburg/Lahn. *Hessische Faunist. Briefe* 16(4): 58.
- DROSTE, R. M. (1982): Ökologische Untersuchungen sehr flacher Gewässer eines Niedermooses. *Diss. Philipps-Univ. Marburg/Lahn.* [A: 18 Het. aqu. sp., u.a. *Limnoporus rufoscutellatus*]

- DROSTE, M., W. NENTWIG & M. VOGEL (1980): Faunistisch-ökologische Untersuchungen in einem Niedermoor (Schweinsberger Moor). - Marburger Entomol. Publik. 1: 1-58.
- FRÖHLICH, W. (1994): Wanzen und Zikaden - Erfassungsstand und Gefährdung in Hessen (Insecta, Heteroptera und Auchenorrhyncha). - Natsch. heute 14: 125-134.
- (HEITKAMP, U., J. GOTTWALD & K. KLAPP (1985): Untersuchungen zur Erstbesiedlung der Fauna in neu angelegten Tümpeln im Vergleich mit restaurierten Gewässern. Mitt. Fauna Flora Süd-Niedersachsens 7: 95-130. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Paracorixa concinna*: Umg. Friedland])
- ILLIES, J. (1949): Die Wasserkäfergesellschaften der Fulda. - Jahresber. Limnol. Flußstation Freudensthal 1949: 11-15. [A: *Aphelocheirus aestivalis*: Fulda-Oberlauf]
- JOGER, U. (1981): Die wassergefüllte Wagenspur: Untersuchungen an einem anthropogenen Miniatur-Ökosystem. - Decheniana 134: 215-226. [A: *Gerris lacustris*: Umg. Marburg]
- KÖGEL, F. (1984): Die Prädatoren der Stechmückenlarven im Ökosystem Rheinauen. - Diss. Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg. [A: 7 Het. aqu. sp.: Hessisches Ried]
- KÖHLER, R. (1986): Sukzession künstlicher Gewässer im Einflußbereich von Autobahnen und Fernstraßen. - Landschaftsentw. Umweltforsch. 40: 235-249. [A: 9 Het. aqu. sp., u.a. *Ranatra linearis*: Raum Darmstadt-Mainz]
- MARTEN, M. (1983): Die Ephemeropteren, Plecopteren, Heteropteren und Coleopteren der Fulda. - Diplomarb. Freie Univ. Berlin. [A:]
- MATTHIAS, U. (1982): Der Einfluß der Wasserstoffionenkonzentration auf die Zusammensetzung von Bergbachbiozönosen, dargestellt an einigen Mittelgebirgsbächen des Kaufunger Waldes (Nordhessen/Südniedersachsen). - Diss. Gesamthochschule Kassel. [A: *Velia caprai*: Umg. Nieste]
- (NEUGEBAUER, H., H. MARTHALER & M. LUDWIG (1989): Das Makrozoobenthos der Odenwaldbäche Gammelsbach und Holderbach (südl. Odenwald). Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(4): 945-956. [A: *Gerris paludum* u. *Velia caprai*: Umg. Eberbach/südl. Odenwald])
- REMANE, R. (1952): Die Wanzen der Fulda-Expedition. - Ber. Limnol. Flußstation Freudensthal 3: 8-13. [A: 15 Het. aqu. sp., u.a. *Aphelocheirus aestivalis*, *Gerris najas* u. *Velia saulii*: Fulda-Oberlauf]
- SÄTTLER, W. (1957): Beobachtungen zur Fortpflanzung von *Gerris najas* DE GEER (Heteroptera). - Zeitschr. Morph. Ökol. Tiere 45: 411-428. [A: *Gerris najas*: Umg. Gießen u. Umg. Wetzlar]
- SINGER, K. (1952): Die Wanzen (Hemiptera - Heteroptera) des unteren Maingebietes von Hanau bis Würzburg mit Einschluß des Spessarts. - Mitt. Naturwiss. Ver. Aschaffenburg N.F. 5: 1-128.
- TSCHARNTKE, T. (1985): Zur Entomofauna nährstoffarmer und extrem nährstoffreicher Flachgewässer. - Mitt. deutsch. Ges. Angew. Entomol. 4. [A: 15 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara fassarum*(?) u. *Ranatra linearis*]
- WESTPHAL, U. (1984): Die Besiedlung künstlicher Kleingewässer in Abhängigkeit von Fläche und Substrat. Ökologische Untersuchungen an normierten Modellökosystemen. Diss. Philipps-Universität Marburg. [A: 8 Het. aqu. sp.: Marburg]
- ZEBE, V. (1971): Hemipteren im Mittelrheingebiet. Decheniana 124: 39-65.
- ZIMMERMANN, G. (1996): Rote Liste der Wasserwanzen Hessens Zur Verbreitung und Gefährdung der aquatischen und semiaquatischen Heteropteren Hessens (Nepomorpha und Gerromorpha). MagNatur 1(2): 72-77, Niedenstein. [A: Rote Liste mit gesonderten Frequenzabschätzungen für die Regierungsbezirke Kassel, Gießen u. Darmstadt]
- ZUMKOWSKI, H. & W. E. R. XYLANDER (1995): Freizeitaktivitäten in Seen: Beeinträchtigungen der Heteropteren- und Coleopterenzönosen. - Verh. Westdeutscher Entomol. Tag 1994: 201-207. [A: 10 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta minutissima* u. *Mesovelia furcata*: Umg. Gießen]
- BELLSTEDT, R. (1994): Beitrag zur Fauna des Herslebener Teichgebietes im Hainich-Unstrut-Kreis/Thüringen (Mammalia, Reptilia, Amphibia, Pisces, Insecta, Aranaea, Crustacea, Mollusca). Thüringer Faunist. Abh. 1994: 122-152. [A: 26 Het. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben. Erstnachw. Thür.: *Cymatia rogenhoferi*].
- BELLSTEDT, R. (1995): Checkliste der Wasser- und Uferwanzen Thüringens (Heteroptera: Nepomorpha, Gerromorpha et Leptodromorpha). In: Thüringer Entomologenverband e.V. und Thüringer Landesanstalt für Umwelt Jena (Hrsg.): Checklisten Thüringer Insekten, Teil III. - Jena. [A: Checkliste mit Angaben zu Bestandssituation u. Bestandentwicklung]
- BELLSTEDT, R., Th. FAULSTICH-WAGNER, J. SAMIETZ & R. WINTER (1996): Zur Kenntnis der Fauna des Dolerit-Gebietes bei Schnellbach/Thüringer Wald (Landkreis Schmalkalden-Meiningen). Thür. Faunist. Abh. 3: 4-27. [A: 9 Het. aqu. sp.]
- BELLSTEDT, R. & E. FICHTNER (1985): Wasserkäfer und Wasserwanzen (Coleoptera et Heteroptera) des Plöthener Teichgebietes in Ostthüringen. - Herzynia N.F. 22(3): 250-258. [A: 20 Het. aqu. sp., teilw. bemerkenswerte Fundangaben]
- BELLSTEDT, R., Ch. LEHMANN & W. WESTHUS (1992): Flora und Fauna der Alperstedter Kiesgruben bei Stotternheim, Kreis Erfurt-Land. - Abh. Ber. Mus. Natur Gotha 17: 65-82. [A: 16 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara lactans*]
- BELLSTEDT, R. & W. ZIMMERMANN (1989): Zur Gefährdungssituation aquatischer Insektengruppen in Thüringen. - Abh. Ber. Mus. Natur Gotha 15: 18-24. [A:]
- (BERNHARDT, K.-G. (1990): Wanzen (Heteroptera) aus dem Meißner-Gebiet (Nordhessen). Philippia 6(3): 233-248. [A: 25 Het. aqu. sp., u.a. *Cymatia bonzdorffii*, *Aphelocheirus aestivalis* u. *Gerris lateralis*: südwestl. Bad Sooden-Allendorf])
- BRETTFELD, R. (1988): Der Sulzbach im Südhüringer Grabfeld. Veröff. Naturhist. Mus. Schleusingen 3: 52-57. [A: *Gerris lacustris*, *Velia saulii*, *Velia caprai*: Umg. Hildburghausen]
- BRETTFELD, R., R. BELLSTEDT, W. JOOST & W. ZIMMERMANN (1996): Zur Limnofauna des Unterlaufs der Ulster. - Abh. Ber. Mus. Natur Gotha 19: 3-23. [A: *Micronecta scholtzi*, *Nepa cinerea*, *Ranatra linearis* u. *Hydrometra stagnorum*: Umg. Pferdsdorf/Vorderröh]]
- HARTMANN, M. & R. BELLSTEDT (1987): Zur Käferfauna des Flächennaturdenkmals „Der See“ Kreise Erfurt-Land und Gotha (Insecta, Coleoptera). - Erfurter faunist. Inform. 1987: 76-79. [A: *Gerris lacustris*: Umg. Apfelstädt]
- (HEITKAMP, U., J. GOTTWALD & K. KLAPP (1985): Untersuchungen zur Erstbesiedlung der Fauna in neu angelegten Tümpeln im Vergleich mit restaurierten Gewässern. - Mitt. Fauna Flora Süd-Niedersachsens 7: 95-130. [A: 16 Col. aqu. sp., u.a. *Paracorixa concinna*: Umg. Friedland])
- NICOLAUS, M. (1964): Wanzen von Ostthüringen (Hemiptera, Heteroptera). - Entomol. Ber. 1964: 1ff. [A: 24 Het. aqu. sp., u.a. *Arctocoris germari*, *Gerris rufoscutellatus*. Fundangaben undatiert.]
- WEIPERT, J. (1996): Flora und Fauna des geplanten Naturschutzgebietes „Apfelstädtäue Wechmar-Wandersleben“ (Landkreis Gotha/Thüringen). Veröff. Naturkundemus. Erfurt 1996: 78-139. [A: 7 Het. aqu. sp.: Umg. Neudietendorf]

2.10 SACHSEN

- BEMBENEK, H. & R. KRAUSE (1969): Lichtfangergebnisse aus Moritzburg in Sachsen. - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 2(26): 259-271. [A: 6 Corixidae sp.]
- BRAASCH, D. (1989): *Cymatia rogenhoferi* FIEB. (Heteroptera, Corixidae) in der DDR. ein Immigrant?. Entomol. Nachr. Ber. 33(1): 41-43. [A: 8 Hydrocorisae sp., u.a. *Cymatia rogenhoferi*: Leipzig, 12 Hydrocorisae sp., u.a. *Cymatia rogenhoferi*: Umg. Bad Dübau]
- BÜTTNER, K. (1952): Zur Verbreitung von *Glaenocorisca cavifrons* THMS. - Zool. Anz. 149(3/4).
- BÜTTNER, K. (1962): Einige Wanzenarten, die für Sachsen neu sind. Entomol. Nachr. 6(2): 15-16. [A: *Glaenocorisca propinqua*: Carlsfeld/Westerzgeb. u. Altenberg/Osterzgeb.]

- DIETZE, H. (1952): Aquatile Hemipteren und Coleopteren inmitten einer Großstadt. - Beitr. Entomol. 2: 634-636. [A: 17 Het. aqu. sp., u.a. *Notonecta lutea*: Leipzig]
- ENGLERMANN, H.-D. & S. TOBISCH (1972): Fangergebnisse mit einer Unterwasserlichtfalle. - Abh. Ber. Naturk. Mus. Görnitz 47(13): 27-31. [A: 10 Het. aqu. sp., u.a. *Glaenocoris propinqua*, *Hesperocoris castanea* u. *Notonecta lutea*: Umg. Niesky-Kodersdorf-Görlitz/Oberlausitz]
- FICHTNER, E. (1974): Tyrphoxen - tyrphophil - tyrphobiont. - Entomol. Nachr. 18(3): 33-40. [A: 19 Het. aqu. sp., u.a. *Cymatia bonzdorffii*, *Notonecta lutea* u. *Limnoporus rufoscutellatus*: Wildenhainer Bruch u. Zadtitzbruch/Umg. Bad Dübren]
- FICHTNER, E. (1983): Beobachtungen an einer Trajektorenspur (Col., Dytiscidae, Het., Gerridae). - Entomol. Nachr. Ber. 27(4): 186. [A: *Gerris lacustris* u. *G. gibbifer*: Umg. Pausa]
- FICHTNER, E. (1984): Die Wasserkäfer des NSG „Papitzer Lehmlachen“ - Entomol. Nachr. Ber. 28(2): 78-79. [A: 12 Het. aqu. sp.: „Bezirk Leipzig“]
- FICHTNER, E. (1989): Entomofaunistische Untersuchungen an urban beeinflussten stehenden Gewässern (FND Nittitz und NSG 41 Papitzer Lehmlachen b. Leipzig). - Verh. Intern. Sympos. Entomofaun. Mitteleur. (SIEEC) 11: 158-161. [A: 16 Het. aqu. sp.]
- KLAUSNITZER, B., B. KUCKELKORN, U. KUCKELKORN & H. SCHÜLER (1981): Zur Entomofauna des Tagebaurestsees Olba (Kreis Bautzen). - Abh. Ber. Naturkundemus. Görnitz 54(3): 1-16. [A: 23 Het. aqu. sp., u.a. *Glaenocoris propinqua*, *Arctocoris germari*, *Sigara semistriata* u. *Ranatra linearis*: Umg. Guttau/Oberlausitz]
- KLAUSNITZER, B., J. LEHNERT & F. KLIMA (1980): Wasserinsekten aus verschiedenen Parkteichen und Springbrunnen von Leipzig. - Wiss. Zeitschr. K.-Marx-Univ. Leipzig, Math.-Naturwiss. R. 29(6): 653-658. [A: 23 Het. aqu. sp., u.a. *Corixa panzeri*, *Notonecta lutea* u. *Mesovelia furcata*]
- JORDAN, K. H. C. (1962): Über die Besiedlung eines Tümpels durch Wasserwanzen. - Mittl.BI. Insektenk. 6(6): 132-135. [A: 16 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara limitata*: „Lörmischau“/Oberlausitz]
- JORDAN, K. H. C. (1963): Die Heteropterenfauna Sachsens. - Faunist. Abh. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 1(1): 1-68.
- LEHMANN, W. (1958): Beiträge zur Fauna von Spghnumpolstern. - Abh. Ber. Staatl. Mus. Tierk. Dresden 24: 89-ff. [A: *Hebrus ruficeps*: Umg. Bischofswerda u. Guttau/Oberlausitz]
- ORENDT, C. (1996): Biologische Indikation in Kleinfließgewässern der Dübener und Dahlemer Heide. - [A: *Gerris gibbifer*, *G. lacustris*, *Hydrometra stagnorum* u. *Velia caprai*]
- VOGEL, J. (1966): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Wasserinsekten eines Oberlausitzer Karpenteiches. - Abh. Ber. Naturkundemus. Görnitz 41(5): 1ff.
- WEBER, H. H. (1957): Bemerkenswerte Heteropteren-Funde aus Nordwest-Deutschland. - Faunist. Mitt. Norddeutschland 1(8): 1ff.. [A: *Notonecta reuteri*: Umg. Dohna]
- JÖST, H. (1979): Fünfter Beitrag zur Heteropteren-Fauna der Pfalz (Insecta: Heteroptera). - Pfälzer Heimat 30: 89. [A: *Hesperocoris sahlbergi*: Annweiler u. Sondernheim. *Ranatra linearis*: Umg. Dudenhofen]
- KITT, M. (1991): Limnologische Untersuchungen im Bereich der Verbandsgemeinde Herxheim (Südpfalz). - Fauna Flora Rheinland-Pfalz 6: 769-828. [A: 27 Het. aqu. sp., u.a. *Ranatra linearis*, *Velia sultii* u. *Mesovelia furcata*]
- KÖGEL, F. (1984): Die Prädatoren der Stechmückenlarven im Ökosystem Rheinauen. - Diss. Ruprecht-Karls-Univ. Heidelberg. [A: 4 Het. aqu. sp.: Umg. Sondernheim]
- KÖHLER, R. (1986): Sukzession künstlicher Gewässer im Einflußbereich von Autobahnen und Fernstraßen. - Landschaftsentw. Umweltforsch. 40: 235-249. [A: 9 Het. aqu. sp., u.a. *Ranatra linearis*: Raum Darmstadt-Mainz]
- MAGER, Th. (1992): Die Limnofauna des Hahnenbach-Gewässersystems (Hunsrück) Regierungsbezirk. Koblenz). - Decheniana 145: 125-145. [A: *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*: Umg. Kirn bzw. Umg. Simmern]
- OHLMER, K. & R. KOHL (1994): Ökologische Untersuchungen zur Makrofauna anthropogen entstandener Waldtümpel. - Lauterbornia 19: 115-140. [A: 7 Het. aqu. sp., u.a. *Hydrometra gracilentia*: Umg. Riegelsberg]
- PIRANG, I. (1979): Beitrag zur Kenntnis der aquatischen Invertebratenfauna des Sauer- und Liesergebietes. - Decheniana 132: 74-86. [A: 5 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris najas*]
- RICHARZ, G. (1983): Limnologische Untersuchung von Bächen des Raumes Linz (Rhein) - Bad Hönningen (Rheinland-Pfalz). - Decheniana 136: 54-70. [A: *Velia caprai*]
- SCHOOP, A. (1968): Ein Beitrag zur Heteropterenfauna im Nahetal. - Decheniana 119(1/2): 39-49. [A: 14 Het. aqu. sp.; Umg. Kirn]
- TITZNER, Th., F. SCHÖLL & M. SCHLEUTER (1990): Beitrag zur Struktur und Entwicklungsdynamik der Benthalfauna des Rheins von Basel bis Düsseldorf in den Jahren 1986. und 1987. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 293ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Aphelocheirus aestivalis*]
- ZEBE, V. (1971): Hemipteren im Mittelrheingebiet. - Decheniana 124: 39-65. [A:]
- ZEBE, V. (1972): Zur Hemipterenfauna des Mittelrheingebietes III. - Nachr. Naturwiss. Mus. Aschaffenburg 81: 13-26. [A: *Hesperocoris moesta* u. *Sigara limitata*: Umg. Bingen. *Sigara scottii* u. *S. nigrolineata*: Umg. Simmern. *Notonecta viridis*.]

2.12 BADEN-WÜRTTEMBERG

- BECKER, N. (1984): Ökologie und Biologie der Culicinae in Südwest-Deutschland. - Diss. Ruprecht-Karls-Univ. Heidelberg. [A: 32 Het. aqu. sp., darunter mehrere bemerkenswerte Fundangaben: Oberrhein zwischen Brühl u. Philippsburg]
- BÖHM, F. M. (1997): Bestandsaufnahme ausgewählter Tiergruppen in verschiedenen Lebensräumen des Allgäus. - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 56: 18-32. [A: 4 Het. aqu. sp.: Umg. Kaufbeuren]
- CASPERS, N. (1980): Die Makrozoobenthos-Gesellschaften des Hochrheins bei Bad Säckingen. - Beitr. naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 39: 115-142. [*Micronecta minutissima* u. *Sigara falleni*]
- DANNAPFEL, K.-H. (1977): Faunistik und Ökologie von Wasserkäfern im NSG „Hördter Rheinaue“ bei Germersheim (Insecta: Coleoptera). - Mitt. Pollichia 65: 5-81. [A: *Ilyocoris cimicoides*, *Nepa cinerea* u. *Ranatra linearis*]
- DETZEL, P. (1984): Wanzen aus Baden-Württemberg I. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 19: 65-72. [A: 4 Het. aqu. sp.: Ammerbuch-Reustern. *Gerris argenteus*: Waldburg-Egg]
- FRIEDRICH, G. & C. MEIER-BROOK (1987): Die Makrofauna der Schwimmblatt- und Unterwasserpflanzen in Kleingewässern in der Umgebung von Tübingen. - Caroloine 45: 99-106. [A: *Notonecta maculata*, *N. glauca*]
- GRIMM, D. (1994): Faunistische und ökologische Untersuchungen an den Ruderwanzen (Corixidae) im Naturschutzgebiet Federsee. - Jahresh. Ges. Naturk. Württemberg 150: 157-189. [A: 13 Cor. sp., u.a. *Micronecta minutissima*: westl. Biberach]

2.11 RHEINLAND-PFALZ UND SAARLAND

- BANNING, M. (1989): Limnologische Untersuchung des Ehrbaches und seiner Nebenbäche im Hunsrück. - Fauna Flora Rheinland-Pfalz 5: 567-580. [A: *Velia caprai*: Umg. Boppard/Vorderhunsrück]
- FRANZ, H. P. (1980): Limnologische Untersuchungen des Gewässersystems Dhron (Hunsrück). - Decheniana 133: 155-17. [A: *Velia caprai*: westl. Hunsrückgeb.]
- GEISSEN, H.-P. (1995): Bemerkenswerte Wasserinsekten aus dem Raum Koblenz (Insecta: Heteroptera, Ephemeroptera, Diptera, Trichoptera, Planipennia). - Fauna Flora Rheinland-Pfalz 8: 25-32. [A: *Micronecta scholtzi*]
- GÖRTZ, M. (1988): Limnologische Untersuchungen des Nitzbaches und seiner Nebenbäche (Rheinland-Pfalz). - Decheniana 141: 271-287. [A: *Velia caprai*: Umg. Mayen/Hochfeil]
- GÜNTHER, H. (1981): Neue und seltene Wanzenarten (Hemiptera, Heteroptera) im Mittelrheingebiet. - Mainzer Naturwiss. Archiv 19: 101-112. [A: *Micronecta scholtzi*: Ingelheim u. Umg. Bad Kreuznach]

- HECKMANN, R. (1987/88): Die Wanzen (Heteroptera) im Naturschutzgebiet „Wollmatinger Ried-Unterseer-Gnadensee“ - Naturschutzforum 1/2: 278-280. [A: 5 Het. aqu. sp.]
- HOCH, K. (1956): Wasserkäfer des Bodensees und seiner Umgebung (mit einem Anhang über die dort gefundenen Wasserwanzen). Mitt. Bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 6(4): 241-250. [A: 13 Het. aqu. sp.]
- HOPP, I. (1986): Benthalfauna und Steinbesiedlung in einem Schwarzwaldbach. Carolinae 44: 153-162. [A: *Velia caprai*: Umg. Freiburg]
- KLESS, J. (1961): Die Käfer und Wanzen der Wutachschlucht. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 8: 79-152.
- KÖGEL, F. (1983): Neue und seltene Wasserwanzen aus dem nördlichen Oberrheiniedland. - Carolinae 41: 101-104. [A: 11 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris asper* u. *Microvelia pygmaea* (Erstnachw. Deutschland)]
- KÖGEL, F. (1984): Die Prädatoren der Stechmückenlarven im Ökosystem Rheinauen. - Diss. Ruprecht-Karls-Univ. Heidelberg. [A: 30 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris asper*, *Microvelia pygmaea* u. *Velia saulii*: zwischen Brühl u. Hochstetten]
- LÖDERBUSCH, W. (1985): Wasserkäfer und Wasserwanzen als Besiedler neuangelegter Kleingewässer im Raum Sigmaringen. Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 59/60: 421-456. [A: 25 Het. aqu. sp.]
- LÖDERBUSCH, W. (1989): Faunistisch-ökologische Untersuchungen an Wasserkäfern und Wasserwanzen in den Naturschutzgebieten Federsee und Wurzachried. - Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 64/65: 323-384. [A: 35 Het. aqu. sp., u.a. *Hesperocorixa castanea*, *Sigara hellensii* u. *Notonecta lutea*]
- LÖDERBUSCH, W. (1994): Auswirkungen von verschiedenen Grabenräumungsmethoden auf die Fauna von Entwässerungsgräben. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 68/69: 73-108. [A: 8 Het. aqu. sp.: Umg. Markdorf]
- LÖDERBUSCH, W. (1995): Wasserinsekten (Käfer und Wanzen) aus dem Naturschutzgebiet Schmiechener See bei Schelklingen (Alb-Donau-Kreis). In: Der Schmiechener See. Naturkunde eines Naturschutzgebietes auf der Schwäbischen Alb. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. Beih. 78: 417-420. [A: 12 Het. aqu. sp.]
- MAUCH, E. (1990): Der ökologische Zustand der Alb im Stadtgebiet von Karlsruhe und die Auswirkungen der Einleitung von Kühlwasser und Abwasser. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 59ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Gerris lacustris*]
- MAUCH, E. (1996): Das Makroinbenthon im Litoral des Bodensees bei Lindau. - Lauterbornia 26: 65-75. [A: *Mironecta griseola* u. *M. scholtzi*]
- NEUGEBAUER, H. (1990): Faunistisch-ökologische Untersuchungen in semipermanenten Gewässern unterschiedlichen Alters in der Oberrhenebene. - In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 467-475; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Nepa cinerea*: Umg. Schwetzingen]
- NEUGEBAUER, H., H. MARTHALER & M. LUDWIG (1989): Das Makrozoobenthos der Odenwaldtäler Gammelsbach und Holderbach (südl. Odenwald). Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 14(4): 945-956. [A: *Gerris paludum* u. *Velia caprai*: Umg. Eberbach/südl. Odenwald]
- OBDRLIK, P., E. SCHNEIDER & R. SMUKALLA (1990): Zur Limnologie der Rastatter Rheinaue. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 477ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Corixa panzeri* u. *Hylocoris cimicoides*]
- OHLENFORST, F.H. (1989): Limnologische Untersuchungen in den Gewässern der Rastatter Überflutungsau mit besonderer Berücksichtigung der Besiedlungsdynamik des Makrozoobenthos. - Diplomarb. Albert-Ludwigs-Univ. Freiburg. [A:]
- RAHMANN, H., K. ZINTZ & M. HOLLNÄICHER (1988): Oberschwäbische Kleingewässer. Limnologisch-faunistische Aspekte zur ökologischen Beurteilung. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. Beih. 56: 1-212. [A: *Sigara hellensii*, *S. falleni* u. *S. striata*: Umg. Bad Wurzach]
- RIEGER, Ch. (1972): Die Wanzenfauna des mittleren Neckartales und der angrenzenden Albhochfläche (Landkreise Nürtingen, Reutlingen, Tübingen). - Jahresh. Ges. Naturk. Württemberg 127: 120-172.
- RIEGER, Ch. (1974): *Notonecta maculata* F., *Notonecta glauca* L. und *Notonecta viridis* DELC. in Baden-Württemberg (Heteroptera, Notonectidae). - Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 42: 59-65. [A: Auch *Notonecta reuteri*: Wildseemoor.]
- RIEGER, Ch. (1976): Die Wanzenfauna des mittleren Neckartales und der angrenzenden Albhochfläche (Landkreise Nürtingen, Reutlingen, Tübingen), 3. Nachtrag. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 43: 162-169. [A: *Paracorixa concinna*: Nürtingen. *Notonecta viridis*: Neckartaiflingen]
- RIEGER, Ch. (1989): Die Wanzen der Schopflocher Halbinsel unter besonderer Berücksichtigung des „NSG Schopflocher Moor“ auf der Schwäbischen Alb. Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 64/65: 385-408. [A: 14 Het. aqu. sp., u.a. *Limnoporus rufuscutellatus*: Umg. Lenningen]
- RIEGER, Ch. & G. STRAUSS (1992): Neunachweise seltener und bisher nicht bekannter Wanzen in Baden-Württemberg (Insecta Heteroptera). - Jahresh. Ges. Naturk. Württemberg 147: 247ff. [A: *Aphelocheirus aestivalis* u. *Notonecta lutea*]
- SCHMID, G. (1965): Bemerkenswerte Käfer und Wanzen aus Baden-Württemberg. Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 33: 248-257. [A: *Gerris odontogaster*: Federsee und Umg. Tübingen]
- SCHMID, G. (1967): Der Feuersee bei Welzheim-Breitenfurt. Die Tierwelt eines Naturdenkmals. - Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 35: 45-88. [A: 9 Het. aqu. sp.]
- SCHMID, G. (1967): Wanzen aus Baden-Württemberg. - Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 35: 89-107. [MAUCH 1992a: „Besprechung des Vorkommens von 24 aquatischen Wanzenarten“]
- SCHMID, G. (1972): Wanzen aus dem LSG „Taubergießen“ in Südbaden. - Mitt. bad. Landesver. Naturk. Natsch. N.F. 10(3): 559-568. [A: 24 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara distincta*, *Limnoporus rufuscutellatus*, *Gerris asper*, *Velia saulii* u. *Hebrus ruficeps*: Umg. Kappel]
- SCHWOERBEL, W. (1957): Die Wanzen und Zikaden des Spitzberges bei Tübingen, eine faunistisch-ökologische Untersuchung (Hemipteroidea: Heteroptera und Cicadina = Homoptera Auchenorrhyncha). - Zeitschr. Morph. Ökol. Tiere 45: 462-560. [A: 15 Het. aqu. sp.]
- SCHWOERBEL, W. (1957): Die Wanzen und Zikaden des Spitzberges bei Tübingen. Veröff. Landesst. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 25: 22-56.
- SCHWOERBEL, W. (1966): Ökologie und Faunistik der Wanzen und Zikaden auf dem Tübinger Spitzberg. In: Der Spitzberg bei Tübingen. - Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 3: 759-854.
- STRAUSS, G. (1987): Wanzen aus Oberschwaben. - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 46: 1ff. [A: 33 Het. aqu. sp., u.a. *Cymatia bondorfii*, *Sigara longipalis*, *Gerris asper* u. *Hebrus ruficeps*]
- STRAUSS, G. (1991): Zum Vorkommen einiger Wanzen (Heteroptera) im Gebiet „Brunnadern“, Biberach Stadt. - Mitt. entomol. Ver. Stuttgart 26: 63-71. [A: *Gerris gibbifer* u. *G. lacustris*]
- TITTIZER, Th., F. SCHÖLL & M. SCHLEUTER (1990): Beitrag zur Struktur und Entwicklungsdynamik der Benthalfauna des Rheins von Basel bis Düsseldorf in den Jahren 1986. und 1987. In: KINZELBACH & FRIEDRICH (Hrsg.): Biologie des Rheins - Limnologie aktuell 1: 293ff.; Stuttgart, New York: Gustav Fischer. [A: *Aphelocheirus aestivalis*]
- VOIGT, K. (1971): Wasserläufer - neu für Baden-Württemberg. Beitr. naturk. Forsch. Südwestdeutschl. 30(2): 153-154.
- VOIGT, K. (1977): Wanzenfauna des Schwarzwaldes I. Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 46: 103-111. [A: 34 Het. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- VOIGT, K. (1977): Wanzen vom NSG „Rußheimer Altrhein“ Veröff. Natsch. Landschaftspf. Bad.-Württ. 44/45: 369-373. [A: 27 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara dorsalis*]
- VOIGT, K. (1978): Die Wanzen des Rußheimer Altrheingebietes. In: Landesst. Natsch. Landschaftspf. (Hrsg.): Der Rußheimer Altrhein, eine nordbadische Auenlandschaft. - Natur- u. Landschaftsschutzgeb. Bad.-Württ. 10: 407-444.
- ZOLLHÖFER, J. (1989/90): Veränderungen im Makrozoobenthon und Wasserchemismus des Wildseemoores (Kaltenbronn, Nord-schwarzwald). - Naturschutzforum 3/4: 189-228. [A: *Sigara nigrolineata*, *Gerris lacustris* u. *Velia caprai*]

2.13 BAYERN

- BURMEISTER, E.-G. (1982): Die Fauna aquatischer Heteroptera im Murmauer Moos, Oberbayern. - Entomofauna Suppl. 1: 453-462. [A: 33 Het. aqu. sp., u.a. bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1984): Auswertung der Beifänge aquatischer Wirbelloser (Macroinvertebrata), aquatischer Wirbeltiere (Vertebrata) und terrestrischer Wirbelloser (Macroinvertebrata). Ein Beitrag zur Kenntnis der Fauna Oberbayerns. Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 8: 205-212. [A: 26 Het. aqu. sp., u.a. *Notonecta lutea* u. *Aphelocheirus aestivalis*: Osterseen-Gebiet]
- BURMEISTER, E.-G. (1985): Bestandsaufnahme wasserbewohnender Tiere der oberen Alz (Chiemgau, Oberbayern). Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 9: 4-28. [A: 21 Het. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1990): Die aquatische Makroinvertebratenfauna des Mündungsgebietes des Lech und der Auen der Donau von der Lechmündung bis Manching (Bayern). - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 14: 113-127. [A: 28 Het. aqu. sp., darunter einige bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1990): Makroinvertebraten der Isar und ihrer Nebengewässer in und südlich von München. - Lauterbornia 4: 7-23. [A: 24 Het. aqu. sp., darunter bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1991): Die Fauna aquatischer Insekten ausgewählter Kleingewässer im Isareinzugsgebiet nördlich Landshut (Niederbayern) unter Einbeziehung weiterer Makroinvertebratengruppen. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 15: 131-147. [A: 25 Het. aqu. sp., darunter *Sigara hellensii*]
- BURMEISTER, E.-G. (1991): Bestandsaufnahme aquatischer Makroinvertebraten der Amper und ihrer Nebengewässer zwischen Schöngesing und Dachau. - Lauterbornia 9: 1-19. [A: 25 Het. aqu. sp., u.a. mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- BURMEISTER, E.-G. (1992): Rote Liste gefährdeter Wasserwanzen. - Schr.R. Bayer. Landesamt Umweltsch. 111: 96-98. [A:]
- BURMEISTER, E.-G. (1994): Faunistische Begleituntersuchung aquatischer Makroinvertebraten neu angelegter Kleingewässer bei Eichenau (Lkr. Fürstentfeldbruck). Ein Beitrag zur Problematik künstlich angelegter Kleingewässer. Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 18: 71-78. [A: 10 Het. aqu. spec., u.a. *Ranatra linearis* u. *Gerris paludum*]
- BURMEISTER, E.-G. (1994): Das Arteninventar limnischer Wanzen in Bayern mit Anmerkungen zur Gefährdung von Wirbellosen (Heteroptera: Hydrocorisae = Nepomorpha; Geromomorpha). Nachr.BI. Bayer. Entomol. 43 (3/4): 48-62. [Checkliste. Bemerkenswerte Fundangaben zu 12 Het. aqu. sp.]
- CARL, M. (1997): Die stillgelegte Kiesgrube Jesenwang Artenreservoir für den Landkreis Fürstentfeldbruck (Oberbayern). 1. Bestandsaufnahme der Wasserinsekten. - Nachr.BI. Bayer. Entomol. 46(3/4): 81-89. [14 Het. aqu. sp.: Umg. Fürstentfeldbruck]
- DETTNER, K. (1996): Die Insektenfauna einer wassergefüllten Doline bei Lessau (Ldkrs. Bayreuth). Ein Beitrag zur Bedeutung von Kleingewässern für den Naturschutz. - Ber. Naturwiss. Ges. Bayreuth 23: 455-488. [A: 9 Het. aqu. sp.]
- ENGELHARDT, W. (1951): Faunistisch-ökologische Untersuchungen über Wasserinsekten an den südlichen Zuflüssen des Ammersees. - Mitt. Münchener Entomol. Ges. 41(1): 31ff..
- ENGELHARDT, W. (1958): Limnologische Untersuchungen im Walchensee in den Jahren 1950-58. II: Untersuchungen über die Litoralfauna des Walchensees Oberbayern und ihre Beeinflussung durch den Staubetrieb. - Archiv Fischereiwiss. 9: 203-222.
- ENGLERT, E. A. (1984): Die Wanzen der Gemarkung Windheim im Hafenhohrtal (Spessart) (Insecta Heteroptera). - Nachr. Naturwiss. Mus. Aschaffenburg 92: 3-35. [A: 8 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris najas*]
- FISCHER, H. (1961): Die Tierwelt Schwabens, 1. Teil - Die Wanzen. - Ber. Naturf. Ges. Augsburg 13: 1-32. [Regionalfaunistik]
- FOECKLER, F., W. KRETSCHMER, O. DEICHNER & H. SCHMIDT (1994): Bioindikation of former floodplain waters of the lower Salzach River (Bavaria) by macroinvertebrate communities. - Verh. Intern. Ver. Limnol. 25(3): 1618-1623. [A: *Gerris argentatus* u. *Hesperocorixa sahlbergi*: Bayerische Salzach]
- FOECKLER, F., C. ORENDT & E.-G. BURMEISTER (1995): Biozöologische Typisierung von Augewässern des Donauraums Straubing anhand von Makroinvertebratengemeinschaften. - Archiv Hydrobiol. Suppl. 101(3/4): 229-308. [A: 27 Het. aqu. sp., u.a. mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- FOECKLER, F., H. SCHMIDT & O. DEICHNER (1997): Naturschutzfachliche Analyse und Bewertung der Auswirkungen von Fischteichen auf die Gewässerfauna von Flußperlmuschelbächen Nordostbayerns. - Zeitschr. Ökol. Natsch. 6: 111-123. [A: *Notonecta glauca* u. *Velia caprai*: Umg. Hof i. Bay.]
- GRAUVOGL, M. (1991): Artenschutz von Wasserinsekten: Der Beitrag von Gartenteichen. Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 15: 95-130. [A: 8 Het. aqu. sp.: München]
- GRAUVOGL, M. (1992): Substratpräferenzen von *Elmisp maugeti* LATR., *Ulimnius tuberculatus* MÜLL., *Limnius volckmari* PANZ. (Coleoptera, Elmidae), *Leuctra geniculata* STEPH. (Plecoptera) und *Ephemera ignita* PODA (Ephemeroptera). Nachr.BI. Bayer. Entomol. 41.1: 1-6. [A: 4 Het. aqu. sp., u.a. *Aphelocheirus aestivalis*: Umg. Laufen]
- GÜNTHER, H. (1988): Die Heteropterenfauna des Sinswanger Moores bei Oberstaufen/Oberallgäu. Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 48: 1ff. [A: 5 Het. aqu. sp., u.a. *Velia saulii*]
- HEBAUER, F. (1984): Der hydrochemische und zoogeographische Aspekt der Eisenstörfer Kiesgrube bei Plattling. Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 8: 79-103. [A: 13 Het. aqu. sp., u.a. *Gerris najas*]
- HEBAUER, F. (1991): Artenliste der Käfer, Wasserwanzen, Geradflügler, Ohrwürmer, Landhafte und Schnabelfliegen. In: Stützkraftstufe Landau a. d. Isar. - Schr.R. Bayer. Landesamt Wasserwirtsch. 24: 135-147. [A: 10 Het. aqu. sp., u.a. *Aphelocheirus aestivalis*]
- HEISS, E. (1970): *Notonecta reuteri* HUNGERFORD 1928, neu für den Alpenraum. - Nachr.BI. Bayer. Entomol. 18(4-6): 68-77. [A: *Notonecta reuteri*: Umg. Coburg. *Notonecta lutea*: Umg. Coburg u. „Allgäu. Tiefenberger Moor“]
- HOMES, V. (1996): Faunistische und floristische Typisierung der Stillgewässer in der Aue der Oberen Isar unter Berücksichtigung wasserbaulicher Eingriffe. - Diplomarb. Philipps-Univ. Marburg. [A: 12 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta poweri* u. *Gerris costai*: Umg. Mittenwald bzw. Umg. Garmisch-Partenkirchen]
- MAUCH, E. & Th. WITTLING (1991): Der Einfluß von Fischteichanlagen auf den Gütezustand der Vorfluter. Biologische Untersuchungen an Bächen in Schwaben, Bayern. - Lauterbornia 8: 51-70. [A: *Sigara falleni*, *Nepa cinerea*, *Velia caprai* u. *Hydrometra stagnorum*: südöstl. Krumbach]
- ORENDT, C. (1995): Die Evertbratenfauna eines Seitengewässersystems der Alz/Inn bei Altenmarkt/Oberbayern mit Nachweis von *Setodes argentinipunctellus* (McLACHLAN), einer „ausgestorbenen“ Köcherfliegenart. - Lauterbornia 20: 55-63. [A: *Gerris najas*]
- PLACHTER, H. (1983): Die Lebensgemeinschaften aufgelassener Abbaustellen. Ökologie und Naturschutzaspekte von Trockenbaggen mit Feuchtbiotopen. - Schr.R. Bayer. Landesamt Umweltschutz 56, 112 S. [A: 16 Het. aqu. sp. aus Umg. Schierling bzw. aus Untersuchungsgebieten nördl. München: Umg. Markt Indersdorf, Umg. Erding, Umg. Eching, Umg. Garching]
- PLACHTER, H. (1985): Faunistisch-ökologische Untersuchungen auf Sandstandorten des unteren Brombachtales (Bayern) und ihre Bewertung aus Sicht des Naturschutzes. - Ber. Akad. Natsch. Landschaftspf. (ANL) 9: 45-92. [A: 11 Het. aqu. sp., u.a. *Notonecta viridis* u. *Ranatra linearis*]
- POLENTZ, G. (1958): Beiträge zur Kenntnis mitteleuropäischer Wanzen. Beitr. Entomol. 8 (1/2): 81-84. [Velia saulii: Umg. Ebermannstadt]
- REBHANN, H. (1989): Vergleichende Untersuchungen zur saprobiologischen Beurteilung von Fließgewässern. Ber. Naturforsch. Ges. Bamberg 64: 1-41. [A: *Velia caprai*: Umg. Bamberg]
- SCHÖLL, F. (1989): Zur näheren Kenntnis des Makrozoobenthos der Fließgewässer im Nationalpark Bayerischer Wald. Entomol. Zeitschr. 99(18): 257-272. [A: 6 Het. aqu. sp.]
- SCHUSTER, G. (1971): Die Hemipterenfauna des Landkreises Schwabmünchen. - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 26: 37-120. [A: 27 Het. aqu. sp., u.a. *Hesperocorixa moesta*, *Mesovelvia furcata* u. *Hebrus pusillus*]

- SCHUSTER, G. (1979): Wanzen aus Südbayern sowie aus den benachbarten Gebieten Baden-Württembergs und Österreichs (Insecta, Heteroptera). - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 34: 1-55.
- SCHUSTER, G. (1981): Wanzenfunde aus Bayern, Württemberg und Nordtirol. - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 36: 1-50. [A: 18 Het. aqu. sp., u.a. *Micronecta griseola*, *Hebrus ruficeps*, *Hydrometra gracilentia*, *Gerris costai*, *Gerris asper* u. *G. lateralis*]
- SCHUSTER, G. (1986): Zur Wanzenfauna Schwabens und der Schwäbischen Alb (Hemiptera, Heteroptera). Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 42: 1-36. [A: 18 Het. aqu. sp., u.a. *Aphelocheirus aestivalis*, *Notonecta lutea*, *N. obliqua*, *Gerris asper* u. *G. costai*]
- SCHUSTER, G. (1987): Wanzen aus Oberbayern und Nordtirol (Insecta, Heteroptera). - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 44: 1-40. [A: 22 Het. aqu. sp., darunter mehrere bemerkenswerte Fundangaben]
- SCHUSTER, G. (1988): Zur Wanzenfauna Mittelfrankens (Insecta, Heteroptera). - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 47: 1-32. [A: 12 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara limitata*]
- SCHUSTER, G. (1990): Beitrag zur Wanzenfauna Schwabens (Insecta, Heteroptera). Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 50: 1-35. [A: 20 Het. aqu. sp., u.a. *Hebrus ruficeps* u. *Hebrus pusillus*]
- SCHUSTER, G. (1992): Die Wasserwanzen des Ingstetter Weiher im Landkreis Neu-Ulm. Lauterbornia 12: 103-111, 1992. [A: 24 Het. aqu. sp., u.a. *Sigara longipalis* u. *Hydrometra gracilentia*]
- SCHUSTER, G. (1993): Wanzen aus Bayern (Insecta, Heteroptera). - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 54: 1-49. [A: 36 Het. aqu. sp., darunter zahlr. bemerkenswerte Fundangaben]
- SCHUSTER, G. (1995): Die Wanzenfauna des Naturschutzgebietes „Hundsmoor“ bei Westerheim im Allgäu (Insecta, Heteroptera). - Ber. Naturforsch. Ges. Augsburg 55: 3-25. [A: 23 Het. aqu. sp.]
- SEIDENSTÜCKER, G. (1961): Heteropteren aus Bayern. Nachr.BI. Bayer. Entomol. 10(3): 12ff.. [A: *Sigara longipalis*: Umg. Gunzenhausen. *Gerris asper*: Umg. Eichstätt u. Umg. Gaimersheim]
- SINGER, K. (1952): Die Wanzen (Hemiptera - Heteroptera) des unteren Maingebietes von Hanau bis Würzburg mit Einschluß des Spessarts. - Mitt. Naturwiss. Ver. Aschaffenburg N.F. 5: 1-128.
- ZENK, P.H. (1966): Die Tierwelt des Fichtelsees. Ber. Naturwiss. Ges. Bayreuth 12: 181ff. [A: 20 Het. aqu. sp., mehrere bemerkenswerte Fundangaben, doch Determinationen teilw. fraglich]

Kritische Anmerkung:

Die Arbeit an der vorliegenden Bibliographie war - angefangen mit der Einordnung bei den einzelnen Bundesländern - mit umfangreichen Recherchen zur Topographie einzelner Fundpunkte von Arten verbunden. Dabei fiel auf, daß in relativ vielen Fällen eine räumliche Einordnung nicht ohne weiteres möglich war. Schwierigkeiten ergaben sich vor allem, wenn das Untersuchungsgebiet lediglich durch die Bezeichnung eines Natur- oder Landschaftsschutzgebietes oder kleinräumigen Landschaftsteiles lokalisiert wurde (z. B. „Forst Hahnheide“). In anderen Fällen erwiesen sich Ortsnamen als in einem Bezugsgebiet so häufig, daß, wenn keine zusätzlichen Angaben vorlagen, eine nähere Eingrenzung unmöglich war (z. B. Aufheim in Bayern). Die geschilderten Schwierigkeiten haben einen positiven Aspekt: Offensichtlich werden faunistische Notizen in weiteren (und somit ortsunkundigeren) Kreisen zur Kenntnis genommen, als es vielleicht so mancher Autor annimmt. In jedem Falle sollte einer Fundortangabe immer die Bezeichnung einer größeren Ortschaft in unmittelbarer Nähe beigegeben werden,

die von jedem wenigstens mitteleuropäischen Bearbeiter in einem durchschnittlichen Straßenatlas aufgefunden werden kann. Verwechslungsmöglichkeiten mit gleichnamigen Orten sollten dabei ausgeschlossen werden.

Anschrift der Verfasser:

W. Sondermann & Hans-Wilhelm Bohle

Philipps-Universität Marburg/Lahn, FB Biologie, AG Tierökologie, Sektion Limnologie, Karl-von-Frisch-Str., D-35043 Marburg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 1997/1998

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s): Sondermann W., Bohle Hans-Wilhelm

Artikel/Article: [Neuere Publikationen zur Faunistik der aquatischen Coleoptera \(Hydradephaga, aquat. Hydrophiloidea, Dryopoidea, aquat. Curculionidae, aquat. Chrysomelidae\) und Heteroptera \(Amphibiocorisae und Hydrocorisae\) in Deutschland - eine regionalisierte und kommentierte Bibliographie. 233-272](#)