

Katalog der Käfer Schleswig-Holsteins und des Niederelbegebietes

von

STEPHAN GÜRLICH, Buchholz, HEINRICH MEYBOHM, Großhansdorf
und WOLFGANG ZIEGLER, Rondeshagen

Stand: August 2017

Vorwort

Seit den Arbeiten von ENDRULAT & TESSIN (1854), PRELLER (1862 - 68) und KOLTZE (1901) war der 1995 publizierte Katalog (GÜRLICH et al. 1995) die erste zusammenfassende Checkliste der Käfer für unser Faunengebiet. Seine Entstehung fiel mit der damaligen Neufassung der Roten Liste Schleswig-Holsteins (ZIEGLER & SUIKAT 1994) zusammen und bildete die Grundlage für unseren Beitrag zum Katalog der Käfer Deutschlands (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998).

Eine Neuauflage des Kataloges wurde aus mehreren Gründen als sinnvoll erachtet. Zum einen unterliegt die Fauna einem stetigen Wandel. So sind im Zeitraum 2000-2016 230 Arten erstmals für unsere Fauna gemeldet und 25 Arten gestrichen worden. In den durch zusammenfassende Nachträge für den BOMBUS (2008 ff.) besonders gut dokumentierten letzten 11 Jahren (2006-2016) waren es im Mittel jährlich 16 Neuzugänge für unsere Fauna bei 1 bis 2 Streichungen. Zum anderen hat sich ein methodischer Standard für die Angabe der Häufigkeit von Arten als Rasterfrequenz durchgesetzt, der seinen Ursprung in den Arbeitsanleitungen für die Erstellung von Roten Listen hat (LUDWIG et al. 2006), und dem hier aus Gründen der Vergleichbarkeit gefolgt werden sollte. Eine zusätzliche Motivation für die Überarbeitung unseres Kataloges ergab sich aus der geplanten Neuauflage des Kataloges der Käfer Deutschlands (I.c.), dessen Erscheinen derzeit für 2018 geplant ist (KLAUSNITZER i.l.).

Unser neuer Katalog nimmt methodische Standards aus den Anforderungen für die Erstellung Roter Listen auf. Für Arten, die seit über 50 Jahren nicht mehr nachgewiesen wurden und in Roten Listen als „ausgestorben oder verschollen“ geführt werden, ist es heute üblich, den letzten Fund anzugeben. Darüber hinaus wird hier auch für jene Arten, deren letzter Nachweis 25 Jahre zurück liegt, die sich gewissermaßen auf „halber Strecke zum Aussterben“ befinden oder allgemein ausgesprochen selten sind, der letzte Nachweis angegeben. Dies soll nicht zuletzt die angemessene Würdigung von Wiederfunden erleichtern.

Zudem ist dieser Katalog als ‚kritisches Verzeichnis‘ konzipiert. Die aktuelle Überprüfung des Datenbestandes hat für einzelne Arten ergeben, dass keine Belege bzw. belastbare Quellenangaben angeführt werden können oder die Funde bei genauerer Betrachtung außerhalb der Grenzen unseres Faunengebietes liegen. Mit entsprechender Kommentierung wurden diese Arten für unser Faunengebiet bzw. die betreffende Region gestrichen oder als fraglich gekennzeichnet.

Alle für unsere Fauna insgesamt bzw. eines der Teilgebiete fraglichen Arten sind mit einem kurzen Kommentar versehen, in dem der Status erläutert wird. Ebenso werden alle als importiert bzw. verschleppt eingestuften Arten kommentiert. Bereits in älteren Verzeichnissen für unsere Fauna als ‚fraglich‘ oder ‚zu streichen‘ angeführte Arten werden in einem Anhang zusammengefasst und sowohl die Quelle der ursprünglichen Meldung als auch der Streichung angegeben. Im Hauptteil des Kataloges werden als fraglich oder gestrichen eingestufte Arten nur in jenen Fällen aufgenommen, in denen es dem Verständnis dienlich ist, wie bei neueren Erkenntnissen gegenüber dem vorangegangenen Katalog, Verwechslungsmöglichkeiten durch Namensänderungen oder problematischen Artenpaaren. Diese Arten sind in eckige Klammer gestellt, um deutlich zu machen, dass sie von uns nicht zur heimischen Fauna i.e.S. gerechnet werden.



Abb. 1: Abgrenzung und Unterteilung unseres Faunengebietes

Die Abgrenzung unseres Faunengebietes

Die Abgrenzung des behandelten Faunengebietes hat sich historisch aus den Aktivitäten des „Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg e.V.“ ergeben und umfasst neben Schleswig-Holstein und Hamburg das niedersächsische Wassereinzugsgebiet der Elbe (vgl. SCHÜCK 1891). Die separierte Betrachtung von Schleswig-Holstein (SH) und dem Niederelbegebiet (Ne) als eigenständige faunistische Regionen ist jüngeren Datums und geht auf die Bearbeitung der Roten Liste Schleswig-Holsteins sowie des Deutschlandkataloges in den 1990er Jahren zurück. Die Elbe wird dabei als natürliche Grenzlinie behandelt, genauer gesagt das heutige Hauptfahrwasser der Elbe, das innerhalb Hamburgs in der Norderelbe verläuft. Das Hamburger Stadtgebiet nördlich der Norderelbe wird zu Schleswig-Holstein und der übrige Teil Hamburgs zum Niederelbegebiet gerechnet. Die Wasserscheide zur Weser berührt bei Arensch südwestlich von Cuxhaven die Nordseeküste. Der weder zur Elbe noch zur Weser, sondern direkt zur Küste entwässernde Geesthang zwischen Duhnen und Arensch mit der Ortschaft Sahlenburg wird traditionell als Teil des Niederelbegebietes behandelt.

Nomenklatur

Die Taxonomie folgt im Wesentlichen dem Online-Verzeichnis der Käfer Deutschlands (BLEICH et al. 2017), der fortlaufend an den Katalog der paläarktischen Käfer angepasst wird. Aktuell werden die Bände 1 bis 8 des Grundwerks (LÖBL & SMETANA 2003 - 2013) sowie die Neuauflagen der Bände 2 und 3 berücksichtigt (LÖBL & LÖBL 2015, 2016). Die Reihenfolge orientiert sich der besseren Übersichtlichkeit halber allerdings weiter am Grundwerk des Freude-Harde-Lohse (1964 - 1983) und stellt einige Gruppen wie eigenständige Familien dar, obwohl diese nach heutiger taxonomischer Sicht in andere Familien integriert sind (z.B. Scaphidiidae, Scydmaenidae, Pselaphidae, Bruchidae, Scolytidae). Damit soll ausdrücklich und selbstverständlich nicht die aktuelle höhere Taxonomie in Frage gestellt, sondern vielmehr den Lesegewohnheiten und dem Orientierungssinn der faunistisch aktiven Praktiker entgegengekommen werden. Die heutige Stellung in einer anderen Familie wird in der jeweiligen Überschrift kenntlich gemacht. Die Namen von Nominatformen werden nur dann voll ausgeschrieben, wenn im Bezugsraum Mitteleuropa weitere Subspezies vorkommen sollen.

Importierte bzw. verschleppte Arten

Diese beiden Kategorien werden nach der Zugehörigkeit zur mitteleuropäischen Fauna unterschieden. Als importiert (i) werden alle Arten bezeichnet, die keine autochthonen Freilandvorkommen oder etablierte synanthrope Vorkommen in Mitteleuropa aufweisen, sondern mehr oder weniger regelmäßig – beispielsweise aus Übersee – zu uns gelangen. Aus benachbarten Regionen zu uns gelangte mitteleuropäische Arten, die sich augenscheinlich noch nicht bei uns etabliert haben, werden hingegen als verschleppt (v) bezeichnet. Dabei wird keine Unterscheidung vorgenommen, ob diese Verschleppung mutmaßlich durch Naturereignisse (Wasser, Wind) oder durch Fracht- bzw. Personenverkehr erfolgt ist.

Insbesondere bei typischerweise synanthrop lebenden Arten werden Erstfunde zunächst oft als importiert bzw. verschleppt gemeldet, z.B. aus der Familie der Dermest-

tiden. Die Kennzeichnung i/v entfällt, wenn in der Folgezeit weitere Funde und / oder neue Fundorte hinzu kommen, die auf eine Etablierung in unserem Gebiet schließen lassen.

Häufigkeit (aktuelle Bestandssituation)

Die Angabe der Häufigkeit folgt den Vorgaben des Bundesamtes für Naturschutz zur standardisierten Beurteilung der Bestandssituation im Rahmen der Neubearbeitung von Roten Listen (LUDWIG et al. 2006). Als Grundlage für die Ermittlung der Rasterfrequenz wurde das 5 x 5 km - Gitternetz auf UTM-Basis herangezogen. Die Anzahl möglicher Rasterquadrate für Schleswig-Holstein einschließlich Hamburg nördlich der Elbe beträgt 717. Die Schwellenwerte für die sechs Häufigkeitsklassen wurden in Anlehnung an MÜLLER-MOTZFIELD & SCHMIDT (2008) wie folgt festgelegt:

Häufigkeitsklasse SH	Rasterfrequenz	Anzahl Raster SH
extrem selten (es)	< 0,5 %	max. 4 Raster
sehr selten (ss)	0,5 – 2 %	5 – 15 Raster
selten (s)	> 2 – 10 %	16 – 70 Raster
mäßig häufig (mh)	> 10 – 33 %	71 – 230 Raster, d.h. bis 1/3 der Landesfläche
häufig (h)	> 33 – 66 %	bis 470 Raster, d.h. bis 2/3 der Landesfläche
sehr häufig (sh)	> 66 %	2/3 der Landesfläche bis nahezu lückenlos verbreitet

Die Anzahl möglicher Rasterquadrate für das „Niederelbegebiet“ (Ne), das nördliche Niedersachsen bestehend aus dem niedersächsischen Wassereinzugsgebiet der Elbe einschließlich Hamburg südlich der Norderelbe beträgt ca. 360. Die Schwellenwerte für die sechs Häufigkeitsklassen wurden analog zu SH wie folgt festgelegt:

Häufigkeitsklasse Ne	Rasterfrequenz	Anzahl Raster Ne
extrem selten (es)	< 0,5 %	max. 2 Raster
sehr selten (ss)	0,5 – 2 %	3 – 7 Raster
selten (s)	> 2 – 10 %	8 – 36 Raster
mäßig häufig (mh)	> 10 – 33 %	37 – 120 Raster, d.h. bis 1/3 der Landesfläche
häufig (h)	> 33 – 66 %	bis 240 Raster, d.h. bis 2/3 der Landesfläche
sehr häufig (sh)	> 66 %	2/3 der Landesfläche bis nahezu lückenlos verbreitet

Fundortangaben

Bei der Angabe der letzten Funde oder sonstigen Anmerkungen erfolgt die Nennung von Fundorten jeweils in Kombination mit dem Kfz-Kennzeichen der entsprechenden Kreise, Landkreise bzw. kreisfreien Städte.

Region Schleswig-Holstein (SH):

FL = Flensburg; HEI = Dithmarschen; HH = Hansestadt Hamburg (nördlich der Norderelbe); HL = Hansestadt Lübeck; IZ = Steinburg; KI = Kiel; NF = Nordfriesland;

NMS = Neumünster; OD = Stormarn; OH = Ostholstein; PI = Pinneberg; PLÖ = Plön; RD = Rendsburg-Eckernförde; RZ = Herzogtum Lauenburg; SE = Segeberg; SL = Schleswig-Flensburg.

Region Niederelbegebiet (Ne):

CUX = Cuxhaven (part.); DAN = Lüchow-Dannenberg; GF = Gifhorn (nur randlich); HH = Hansestadt Hamburg (südlich der Norderelbe); LG = Lüneburg; ROW = Rotenburg (Wümme) (part.); SFA = Soltau-Fallingbostel (syn = Heidekreis) (part.); STD = Stade; UE = Uelzen; WL = Harburg.

Sammlungsangaben

Soweit nicht anders angegeben, befinden sich Belege der in den Kommentaren bzw. dem Anhang angeführten Funde in der jeweiligen Sammlung des Finders. Für drei Museumssammlungen werden Abkürzungen verwendet:

DEI = Deutsches Entomologisches Institut (Senckenberg)

ZMB = Zoologisches Museum Basel

ZMH = Zoologisches Museum Hamburg

Status-Angaben im Deutschlandkatalog

Die Einträge in unserem Katalog sind auf die Erfordernisse für die Fortschreibung des Deutschlandkataloges ausgerichtet und erlauben eine unmittelbare Übertragung. Die Entsprechungen in der Spalte Deutschlandkatalog (DKat) sind:

DKat Status	Bedeutung letzter Fund	Entsprechung der Spalte DKat im vorliegenden Katalog
*	≥ 2000	ebenfalls ,*
+	≥ 1950	wenn der letzte Fund weniger als 25 Jahre zurück liegt, +' anderenfalls Jahreszahl mit Hinweis auf einen Erläuterungstext. Bezugspunkt ist das Jahr der Katalog-Bearbeitung (2017), mit einem +' gekennzeichnete Arten wurden folglich zuletzt zwischen 1992 und 1999 gefunden.
-	≥ 1900	Jahreszahl mit Hinweis auf einen Erläuterungstext
-	< 1900	Jahreszahl mit Hinweis auf einen Erläuterungstext

Danksagung

Unser Dank gilt allen aktiven Kollegen der coleopterologischen Sektion des „Verein für Naturwissenschaftliche Heimattforschung zu Hamburg e.V.“:

Thomas BEHRENDs, Hans-Heinrich BERGMANN, Kai BURGARTH, Michael EIFLER, Konrad HENGMITH, Eckart HEISE, Andreas HERRMANN, Holger LEVENS, Arved LOMPE, Klaus RENNER, Wolfgang SCHACHT, Thomas SCHMIDT, Ralf SCHNAKENBECK, Roland SUIKAT und Till TOLASCH.

Ohne deren regelmäßige Mitarbeit beim Zusammentragen und Pflegen der Daten wäre eine derartige Arbeit kaum zu leisten, mit der wir uns auf die umfangreichen Grundlagen von Gustav Adolf LOHSE, Georg BENICK, Kurt NIKOLEIZIG und zahlreichen weiteren älteren Kollegen stützen und das Wissen über unsere Fauna forschreiben.

Ebenso gilt unser Dank selbstverständlich auch allen Kollegen und Kolleginnen innerhalb wie außerhalb des Vereins, die zu unserem heutigen Kenntnisstand beigetragen haben:

Thorsten AßMANN, Christian BADEN, Axel BELLMANN, Rainer BORCHERDING, Wilfred BRODA, Gerhard BRUNNE, Boris BÜCHE, Reinhard BÜLTE, Jörn BUSE, Klaus BUSE, Arne DREWS, Hauke DREWS, Inge EISCHEID, Sabine FLECHTMANN, Thomas FORCKE, Herbert FRÄMBS, Robert GRÖGER (†), Klaus GROTHENDIECK, Andreas HAACK, Klaus HANDKE, Uwe HANDKE, Karsten HANNIG, Andreas HANSMANN, Dieter HARST, Hans-Heinrich HAHLBOHM, Robert HERING, Kai HELLER, Lars HENDRICH, Ulrich IRMLER, Regina JÄCKEL, Jens-Wilhelm JANZEN (†), Henning KARGER, Reinhart KARGER, Frank KÖHLER, Detlef KOLLIGS, Lutz LANGE, Rüdiger LUKAT, Christof MARTIN, Dietrich MOSSAKOWSKI, Edgar MÜLLER, Eivind PALM, Volker PICHINOT, Bernhard RAUHUT, Heinrich RECK, Helmut REICHELT, Jörg ROLOFF (†), Ludger SCHMIDT, Antje SCHNEIDER-FENSKE, Lars SCHRÖTER, Björn SCHULZ, Udo SELLENSCHLO, Holger SIEMERS, Wolfram SONDERMANN, Peter SPRICK, Klaus STAVEN (†), Thomas TISCHLER, Norbert VOIGT, Thomas ULMANN, Hartmut WEGNER, Johan Tobias VON KARSTEDT, Christian WINKLER, Manfred ZEISING und Martin ZÖRNER.

Insbesondere danken wir Kai BURGARTH und Andreas HANSMANN für die Durchsicht des Manuskripts und das Korrekturlesen sowie Till TOLASCH für die Ergänzung einiger letzter Funde.

Stephan Gürlich
Wiesenstraße 38
21244 Buchholz i.d.N.

Heinrich Meybohm
Wassenkamp 2a
22927 Großhansdorf

Wolfgang Ziegler
Gartenstraße 12
23919 Rondeshagen

SH		Ne		Fuß-
H	DKat	H	DKat	note

Carabidae (Laufkäfer)

<i>Cicindela sylvatica</i> L., 1758	es	*	ss	*
<i>Cicindela hybrida hybrida</i> L., 1758	mh	*	mh	*
<i>Cicindela maritima</i> DEJEAN, 1822	ss	*	es	+
<i>Cicindela campestris campestris</i> L., 1758	mh	*	mh	*
<i>Cylindera arenaria viennensis</i> SCHRANK, 1781	es	*	es	*
<i>Calosoma inquisitor</i> (L., 1758)	ss	*	s	*
<i>Calosoma sycophanta</i> (L., 1758)	ex	1957	es	1989
[<i>Calosoma investigator</i> (ILL., 1798)]	?	?		[1]
<i>Calosoma europunctatum</i> (HERBST, 1784)	ss	*	ss	*
<i>Callisthenes reticulatus</i> (F., 1787)	ex	1859	ex	<1900
<i>Carabus coriaceus coriaceus</i> L., 1758	mh	*	mh	*
<i>Carabus violaceus violaceus</i> L., 1758	mh	*	mh	*
<i>Carabus intricatus</i> L., 1761	es	*	ex	1887
<i>Carabus auronitens</i> F., 1792			mh	*
<i>Carabus prob. problematicus</i> HERBST, 1786	s	*	mh	*
<i>Carabus granulatus granulatus</i> L., 1758	sh	*	h	*
<i>Carabus clatratus clatratus</i> L., 1761	ss	*	ss	*
<i>Carabus cancellatus cancellatus</i> ILL., 1798	s	*	s	*
<i>Carabus auratus</i> L., 1761	mh	*	s	*
<i>Carabus convexus convexus</i> F., 1775	s	*	s	*
<i>Carabus nitens</i> L., 1758	ss	*	s	*
<i>Carabus nodulosus</i> CREUTZER, 1799 (= <i>Carabus variolosus nodulosus</i> CREUTZER)			ex	1880
<i>Carabus arcensis arcensis</i> HERBST, 1784	s	*	s	*
<i>Carabus nemoralis</i> O. MÜLLER, 1764	sh	*	sh	*
<i>Carabus hortensis</i> L., 1758	h	*	h	*
<i>Carabus glabratus glabratus</i> PAYK., 1790	s	*	s	*
<i>Cychrus caraboides</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*
<i>Leistus rufomarginatus</i> (DUFT., 1812)	mh	*	mh	*
<i>Leistus fulvibarbis</i> DEJEAN, 1826	es	*		
<i>Leistus terminatus</i> (PANZER, 1793)	mh	*	mh	*
<i>Leistus ferrugineus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*
<i>Nebria livida</i> (L., 1758)	s	*	ss	*
<i>Nebria brevicollis</i> (F., 1792)	sh	*	sh	*
<i>Nebria salina</i> FAIRM.LAB., 1854	mh	*	s	*
<i>Notiophilus aestuans</i> DEJEAN, 1826 (= <i>Notiophilus pusillus</i> GR.WATERH.)	ss	*	ss	*
<i>Notiophilus aquaticus</i> (L., 1758)	h	*	h	*
<i>Notiophilus palustris</i> (DUFT., 1812)	h	*	h	*
<i>Notiophilus germinyi</i> FAUVEL, 1863 (= <i>Notiophilus hypocrita</i> PUTZEYS)	mh	*	mh	*
<i>Notiophilus substriatus</i> GR.WATERH., 1833	s	*	ss	*
<i>Notiophilus rufipes</i> CURTIS, 1829	s	*	ss	*
<i>Notiophilus biguttatus</i> (F., 1779)	h	*	h	*
<i>Omophron limbatum</i> (F., 1777)	mh	*	mh	*
<i>Blethisa multipunctata</i> (L., 1758)	s	*	s	*
<i>Elaphrus uliginosus</i> F., 1792	ss	*	ss	*
<i>Elaphrus cupreus</i> DUFT., 1812	mh	*	mh	*
<i>Elaphrus riparius</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*
[<i>Elaphrus ullrichii</i> W. REDT., 1842]			?	?
<i>Loricera pilicornis</i> (F., 1775)	sh	*	sh	*
<i>Clivina fossor</i> (L., 1758)	sh	*	h	*
<i>Clivina collaris</i> (HERBST, 1784)	mh	*	mh	*

[6]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Dyschirius thoracicus</i> F., 1801 (= <i>Dyschirius arenosus</i> STEPH.)	mh	*	mh	*	
<i>Dyschirius obscurus</i> (GYLL., 1827)	s	*	s	*	
<i>Dyschirius neresheimeri</i> (WAGNER, 1915)	ex	1875			[7]
<i>Dyschirius nitidus</i> (DEJEAN, 1825)	ss	+	es	*	[8]
<i>Dyschirius politus</i> (DEJEAN, 1825)	s	*	mh	*	
<i>Dyschirius impunctipennis</i> DAWSON, 1854	ss	*	es	*	
<i>Dyschirius chalceus</i> ER., 1837	s	*	ss	*	
<i>Dyschirius salinus</i> SCHAUM, 1843	mh	*	s	*	
<i>Dyschirius aeneus</i> (DEJEAN, 1825)	mh	*	mh	*	
<i>Dyschirius tristis</i> STEPH., 1827 (= <i>Dyschirius luedersi</i> WAGNER)	mh	*	mh	*	
<i>Dyschirius intermedius</i> PUTZEYS, 1846	ss	*	s	*	
<i>Dyschirius laeviusculus</i> PUTZEYS, 1846	es	*	es	1986	[9]
<i>Dyschirius angustatus</i> (AHR., 1830)	s	*	s	*	
<i>Dyschirius globosus</i> (HERBST, 1784)	sh	*	sh	*	
<i>Broscus cephalotes</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Miscodera arctica</i> (PAYK., 1798)	es	+	ss	*	
<i>Thalassophilus longicornis</i> (STURM, 1825)	es	1986	es	+	[10]
<i>Epaphius secalis</i> (PAYK., 1790) (= <i>Trechus secalis</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Epaphius rivularis</i> (GYLL., 1810) (= <i>Trechus rivularis</i> GYLL.)	ss	*	ss	1987	[11]
<i>Trechus rubens</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Trechus fulvus</i> DEJEAN, 1831	ex	1962			[12]
<i>Trechus quadristriatus</i> (SCHRANK, 1781)	sh	*	sh	*	
<i>Trechus obtusus</i> ER., 1837	sh	*	sh	*	
<i>Blepharus discus</i> (F., 1792) (= <i>Lasiotrechus discus</i> F.)	mh	*	s	*	
<i>Trechoblemus micros</i> (HERBST, 1784) (= <i>Trechus micros</i> HERBST)	s	*	s	*	
<i>Paratachys bistrigatus</i> (DUFT., 1812) (= <i>Tachys bistrigatus</i> DUFT.)					
<i>Paratachys micros</i> (FISCHER.W., 1828) (= <i>Tachys micros</i> FISCHER.W.)	es	1989	ss	+	[13]
<i>Elaphropus diabracchys</i> (KOLEN., 1845) (= <i>Tachys diabracchys</i> KOLEN.)	ss	*	s	*	
<i>Elaphropus parvulus</i> (DEJEAN, 1831) (= <i>Tachys parvulus</i> DEJEAN)	s	*	s	*	
[<i>Elaphropus quadrifasciatus</i> (DUFT., 1812)] (= <i>Tachys quadrifasciatus</i> DUFT.)	/	/	/	/	[14]
<i>Porotachys bisulcatus</i> (NICOLAI, 1822) (= <i>Tachys bisulcatus</i> NICOLAI)	s	*	s	*	
<i>Tachyta nana</i> (GYLL., 1810)	ss	*	s	*	
<i>Bembidion striatum</i> (F., 1792)	ex	1961	ex	1957	[15]
<i>Bembidion argenteolum</i> AHR., 1812	ss	*	s	*	
<i>Bembidion velox</i> (L., 1761)	ss	*	s	*	
<i>Bembidion litorale</i> (OLIVIER, 1790)	ss	*	ss	+	
<i>Bembidion pygmaeum</i> (F., 1792)	es	1969			[16]
<i>Bembidion nigricorne</i> GYLL., 1827	ss	*	s	*	
<i>Bembidion lampros</i> (HERBST, 1784)	sh	*	sh	*	
<i>Bembidion properans</i> (STEPH., 1828)	sh	*	sh	*	
<i>Bembidion punctulatum</i> DRAPIEZ, 1820	es	*	ss	*	
<i>Bembidion pallidipenne</i> (ILL., 1802)	s	*	ex	1890	[17]
<i>Bembidion bipunctatum</i> (<i>bipunctatum</i> (L., 1761))	s	*	s	*	
<i>Bembidion ruficolle</i> (PANZER, 1796)	ss	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Bembidion dentellum</i> (THUNB., 1787)	s	*	mh	*	
<i>Bembidion obliquum</i> STURM, 1825	s	*	s	*	
<i>Bembidion varium</i> (OLIVIER, 1795)	h	*	mh	*	
<i>Bembidion semipunctatum</i> (DONOVAN, 1806)	ss	*	s	*	
<i>Bembidion ephippium</i> (MARSH., 1802)	es	*	ex	1951	[18]
<i>Bembidion prasinum</i> (DUFT., 1812)	es	*	ex	1936	[19]
<i>Bembidion monticola monticola</i> STURM, 1825	es	*			
<i>Bembidion deletum</i> AUD.SERV., 1821 (= <i>Bembidion nitidulum nitidulum</i> MARSH.)	s	*	s	*	
<i>Bembidion stephensi</i> CROTCH, 1866	s	*	s	*	
<i>Bembidion milleri kulti</i> FASSATI, 1942	ss	*	es	*	
<i>Bembidion lunatum</i> (DUFT., 1812)	ss	*	s	*	
<i>Bembidion bruxellense</i> WESM., 1835	s	*	s	*	
<i>Bembidion maritimum</i> STEPH., 1839	ss	*	ss	*	
<i>Bembidion tetricolum tetricolum</i> SAY, 1823	sh	*	sh	*	
<i>Bembidion cruciatum polonicum</i> J. MÜLLER, 1930 (= <i>Bembidion andreae polonicum</i> J. MÜLLER)	s	*			
<i>Bembidion femoratum</i> STURM, 1825	sh	*	sh	*	
<i>Bembidion saxatile</i> GYLL., 1827	s	*			
<i>Bembidion testaceum</i> (DUFT., 1812)	ex	1887			[20]
<i>Bembidion fluviatile</i> DEJEAN, 1831	ex	1865			[21]
<i>Bembidion decorum decorum</i> (PANZER, 1799)			ex	1951	[22]
<i>Bembidion modestum</i> (F., 1801)	ex	1920			[23]
<i>Bembidion illigeri</i> NETOL., 1914 (= <i>Bembidion tetragrammum</i> NETOL.)	mh	*	s	*	
<i>Bembidion schueppelii</i> DEJEAN, 1831	es	*			
<i>Bembidion gilvipes</i> STURM, 1825	mh	*	mh	*	
<i>Bembidion fumigatum</i> (DUFT., 1812)	s	*	s	*	
<i>Bembidion assimile</i> GYLL., 1810	mh	*	mh	*	
<i>Bembidion clarkii</i> (DAWSON, 1849)	es	*			
<i>Bembidion transparens</i> (GEBLER, 1829)	es	*			
<i>Bembidion aspericolle</i> (GERMAR, 1829)			es	*	
<i>Bembidion normannum</i> DEJEAN, 1831	mh	*	ss	*	
<i>Bembidion minimum</i> (F., 1792)	mh	*	s	*	
<i>Bembidion tenellum</i> ER., 1837	ss	*	es	*	
<i>Bembidion humerale</i> STURM, 1825	ss	*	es	*	
<i>Bembidion quadrimaculatum</i> (L., 1761)	sh	*	h	*	
<i>Bembidion quadripustulatum</i> AUD.SERV., 1821	ss	*	s	*	
<i>Bembidion doris</i> (PANZER, 1796)	mh	*	mh	*	
<i>Bembidion articulatum</i> (PANZER, 1796)	h	*	h	*	
<i>Bembidion octomaculatum</i> (GOEZE, 1777)	s	*	mh	*	
<i>Bembidion obtusum</i> AUD.SERV., 1821	s	*	s	*	
<i>Bembidion biguttatum</i> (F., 1779)	mh	*	mh	*	
<i>Bembidion aeneum</i> GERMAR, 1824	mh	*	s	*	
<i>Bembidion mannerheimii</i> C. SAHLB., 1827 (= <i>Bembidion unicolor</i> CHAUD.)	mh	*	mh	*	
<i>Bembidion neresheimeri</i> J. MÜLLER, 1929	es	*	es	+	
<i>Bembidion guttula</i> (F., 1792)	mh	*	h	*	
<i>Bembidion lunulatum</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	s	*	
<i>Bembidion iricolor</i> BEDEL, 1879	s	*	ss	*	
<i>Cillenus lateralis</i> (SAM., 1819) (= <i>Bembidion laterale</i> SAM.)	ss	*	es	*	
[<i>Ocys harpaloides</i> (AUD.SERV., 1821)] (= <i>Bembidion harpaloides</i> AUD.SERV.)	/	/	/	/	[24]
<i>Ocys tachysoides</i> (ANTOINE, 1933)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Ocys quinquestriatus</i> (GYLL., 1810) (= <i>Bembidion quinquestriatum</i> GYLL.)	s	*	s	*	
<i>Asaphidion pallipes</i> (DUFT., 1812)	s	*	s	*	
<i>Asaphidion flavipes</i> (L., 1761)	mh	*	h	*	
<i>Asaphidion curtum</i> (HEYDEN, 1870)	mh	*	mh	*	
[<i>Asaphidion stierlini</i> (HEYDEN, 1880)]			?	?	[25]
<i>Pogonus luridipennis</i> (GERMAR, 1823)	ss	*	?	?	[26]
<i>Pogonus chalceus</i> (MARSH., 1802)	mh	*	s	*	
<i>Patrobus australis</i> J. SAHLB., 1875 (= <i>Patrobus septentrionis</i> auct. nec DEJEAN 1828)	es	*	ss	1989	[27]
<i>Patrobus assimilis</i> CHAUD., 1844	es	1976	es	1988	[28]
<i>Patrobus atrorufus</i> (STRÖM, 1768)	mh	*	mh	*	
<i>Perigona nigriceps</i> (DEJEAN, 1831)	s	*	s	*	
<i>Anisodactylus binotatus</i> (F., 1787)	h	*	h	*	
<i>Anisodactylus nemorivagus</i> (DUFT., 1812)	es	*	ss	*	
<i>Anisodactylus poeciloides</i> (STEPH., 1828)	es	*	es	*	
<i>Diachromus germanus</i> (L., 1758)	ss	*	ss	*	
<i>Trichotichnus laevicollis</i> (DUFT., 1812)	/	/	ex	1963	[29]
<i>Trichotichnus nitens</i> (HEER, 1837)	es	+			
<i>Harpalus signaticornis</i> (DUFT., 1812)	s	*	s	*	
<i>Harpalus rufipes</i> (DEGEER, 1774) (= <i>Pseudoophonus rufipes</i> (PANZER))	sh	*	sh	*	
<i>Harpalus griseus</i> (PANZER, 1796) (= <i>Pseudoophonus griseus</i> PANZER)	s	*	s	*	
<i>Harpalus calceatus</i> (DUFT., 1812) (= <i>Pseudoophonus calceatus</i> DUFT.)	ss	*	s	*	
<i>Harpalus flavesiensis</i> (PILL. MITT., 1783)	ss	*	s	*	
<i>Harpalus froelichii</i> STURM, 1818	s	*	s	*	
<i>Harpalus hirtipes</i> (PANZER, 1796)	ex	1909	es	1968	[30]
<i>Harpalus affinis</i> (SCHRANK, 1781) (= <i>Harpalus aeneus</i> F.)	sh	*	h	*	
<i>Harpalus distinguendus</i> (DUFT., 1812)	s	*	s	*	
<i>Harpalus smaragdinus</i> (DUFT., 1812)	s	*	mh	*	
<i>Harpalus solitarius</i> DEJEAN, 1829 (= <i>Harpalus fuliginosus</i> DUFT.)	ss	*	s	*	
<i>Harpalus xanthopodus</i> WINKLERI SCHAUB., 1923 (= <i>Harpalus winkleri</i> SCHAUB.)	s	*	ss	*	
<i>Harpalus latus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Harpalus luteicornis</i> (DUFT., 1812)	ss	*	s	*	
<i>Harpalus laevis</i> ZETT., 1828 (= <i>Harpalus quadripunctatus</i> DEJEAN)	s	*	s	*	
<i>Harpalus rubripes</i> (DUFT., 1812)	h	*	h	*	
<i>Harpalus rufipalpis</i> STURM, 1818 (= <i>Harpalus rufitarsis</i> (DUFT.))	mh	*	mh	*	
<i>Harpalus neglectus</i> AUD. SERV., 1821	ss	*	s	*	
<i>Harpalus autumnalis</i> (DUFT., 1812)	s	*	s	*	
[<i>Harpalus melancholicus</i> DEJEAN, 1829]	/	/			[31]
<i>Harpalus picipennis</i> (DUFT., 1812)	ss	*	s	*	
<i>Harpalus pumilus</i> STURM, 1818 (= <i>Harpalus vernalis</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Harpalus servus</i> (DUFT., 1812)	ss	*	ss	*	
<i>Harpalus tardus</i> (PANZER, 1796)	h	*	h	*	
<i>Harpalus modestus</i> DEJEAN, 1829	es	*	es	1983	[32]
<i>Harpalus anxius</i> (DUFT., 1812)	s	*	mh	*	
<i>Harpalus serripes</i> (QUENSEL, 1806)	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Ophonus stictus</i> STEPH., 1828 (= <i>Harpalus obscurus</i> F.)			ex	1967	[33]
<i>Ophonus rufibarbis</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Ophonus schaubergerianus</i> PUEL, 1937	/	/	es	+	[34]
<i>Ophonus laticollis</i> (MANNERH., 1825) (= <i>Harpalus nitidulus</i> STEPH.)	s	*	ss	*	
[<i>Ophonus puncticollis</i> (PAYK., 1798)]	/	/			[35]
<i>Ophonus melletii</i> HEER, 1837	ss	*	es	*	
<i>Ophonus rupicola</i> STURM, 1818 (= <i>Harpalus zigzag</i> COSTA)	es	1978	es	+	[36]
<i>Ophonus puncticeps</i> (STEPH., 1828)	s	*	s	*	
<i>Stenolophus teutonus</i> (SCHRANK, 1781)	mh	*	mh	*	
<i>Stenolophus skrimshiranus</i> STEPH., 1828	s	*	s	*	
<i>Stenolophus mixtus</i> (HERBST, 1784)	mh	*	mh	*	
<i>Dicheirotrichus gustavii</i> CROTCH, 1871	mh	*	s	*	
<i>Dicheirotrichus placidus</i> (GYLL., 1827) (= <i>Trichocellus placidus</i> (GYLL.))	h	*	mh	*	
<i>Dicheirotrichus cognatus</i> (GYLL., 1827) (= <i>Trichocellus cognatus</i> GYLL.)	ss	*	s	*	
<i>Bradyceillus ruficollis</i> (STEPH., 1828)	s	*	s	*	
<i>Bradyceillus verbasci</i> (DUFT., 1812)	mh	*	mh	*	
<i>Bradyceillus sharpi</i> JOY, 1912			ex	1964	[37]
<i>Bradyceillus harpalinus</i> (AUD.SERV., 1821)	mh	*	h	*	
<i>Bradyceillus cskii</i> LACZÓ, 1912	s	*	mh	*	
<i>Bradyceillus caucasicus</i> CHAUD., 1846	s	*	s	*	
<i>Acupalpus elegans</i> (DEJEAN, 1829)	es	1989	es	*	[38]
<i>Acupalpus flavicollis</i> (STURM, 1825)	mh	*	mh	*	
<i>Acupalpus brunnipes</i> (STURM, 1825)	ss	*	s	*	
<i>Acupalpus meridianus</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
<i>Acupalpus parvulus</i> (STURM, 1825) (= <i>Acupalpus dorsalis</i> F.)	mh	*	h	*	
<i>Acupalpus dubius</i> SCHILSKY, 1888	s	*	s	*	
<i>Acupalpus luteatus</i> (DUFT., 1812)	ss	*	s	*	
<i>Acupalpus exiguum</i> (DEJEAN, 1829)	mh	*	mh	*	
<i>Anthracus consputus</i> (DUFT., 1812)	mh	*	mh	*	
<i>Stomis pumicatus</i> (PANZER, 1796)	mh	*	mh	*	
<i>Poecilus punctulatus</i> (SCHALLER, 1783)	es	*			
[<i>Poecilus kugelanni</i> (PANZER, 1797)]	/	/			[39]
<i>Poecilus lepidus</i> lepidus (LESKE, 1785)	s	*	mh	*	
<i>Poecilus cupreus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Poecilus versicolor</i> (STURM, 1824)	sh	*	sh	*	
<i>Pterostichus strenuus</i> (PANZER, 1796)	sh	*	sh	*	
<i>Pterostichus diligens</i> (STURM, 1824)	h	*	h	*	
[<i>Pterostichus ovoideus</i> (STURM, 1824)]	?	?			[40]
<i>Pterostichus vernalis</i> (PANZER, 1796)	mh	*	mh	*	
<i>Pterostichus nigrita</i> (PAYK., 1790)	h	*	h	*	
<i>Pterostichus rhaeticus</i> HEER, 1837	mh	*	mh	*	
<i>Pterostichus anthracinus</i> (ILL., 1798)	s	*	s	*	
<i>Pterostichus gracilis</i> gracilis (DEJEAN, 1828)	ss	*	s	*	
<i>Pterostichus minor</i> (GYLL., 1827)	h	*	mh	*	
<i>Pterostichus macer</i> (MARSH., 1802)	s	*	ss	*	
<i>Pterostichus oblongopunctatus</i> (F., 1787)	h	*	h	*	
<i>Pterostichus quadrifoveolatus</i> LETZ., 1852 (= <i>Pterostichus angustatus</i> DUFT.)	s	*	mh	*	
<i>Pterostichus niger</i> (SCHALLER, 1783)	sh	*	sh	*	
<i>Pterostichus melanarius</i> (ILL., 1798)	sh	*	sh	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Pterostichus aterrimus</i> (HERBST, 1784)	ss	*			
<i>Pterostichus madidus</i> (F., 1775)	es	*			
<i>Pterostichus aethiops</i> (PANZER, 1796)			ex	1956	[41]
<i>Pedius longicollis</i> (DUFT., 1812) (= <i>Pterostichus longicollis</i> DUFT.)	es	*	ss	*	
[<i>Molops elatus</i> (F., 1801)]	v	v			[42]
<i>Abax parallel. parallelepipedus</i> (PILL.MITT., 1783)	mh	*	mh	*	
<i>Abax parallelus</i> (DUFT., 1812)			ss	+	
<i>Abax ovalis</i> (DUFT., 1812)			s	*	
[<i>Platynerus rufus rufus</i> (DUFT., 1812)]	v	v			[43]
<i>Synuchus vivalis</i> (ILL., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Calathus fuscipes</i> (GOEZE, 1777)	h	*	h	*	
<i>Calathus erratus</i> (C. SAHLB., 1827)	h	*	mh	*	
<i>Calathus ambiguus</i> (PAYK., 1790)	s	*	s	*	
<i>Calathus micropterus</i> (DUFT., 1812)	s	*	mh	*	
<i>Calathus melanocephalus</i> (L., 1758)	sh	*	sh	*	
<i>Calathus mollis</i> (MARSH., 1802) (= <i>Calathus ochropterus</i> DUFT.)	s	*	es	+	
<i>Calathus cinctus</i> (MOTSCH., 1850) (= <i>Calathus mollis erythroderus</i> GEMM.HAR.)	mh	*	mh	*	
<i>Calathus rotundicollis</i> DEJEAN, 1828 (= <i>Calathus piceus</i> MARSH.)	mh	*	s	*	
<i>Dolichus halensis</i> (SCHALLER, 1783)	ex	1956	es	+	[44]
<i>Sphodrus leucophthalmus</i> (L., 1758)	ex	1959			[45]
<i>Laemostenus terricola terricola</i> (HERBST, 1784)	s	*	ss	*	
<i>Olisthopus rotundatus</i> (PAYK., 1790)	ss	*	s	*	
<i>Agonum sexpunctatum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Agonum ericeti</i> (PANZER, 1809)	ss	*	ss	*	
<i>Agonum viridicupreum</i> (GOEZE, 1777)	s	*	s	*	
<i>Agonum gracilipes</i> (DUFT., 1812)	es	*	ex	1909	[46]
<i>Agonum marginatum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Agonum muelleri</i> (HERBST, 1784)	sh	*	mh	*	
<i>Agonum dolens</i> (C. SAHLB., 1827)	ss	*	s	*	
<i>Agonum versutum</i> (STURM, 1824)	s	*	s	*	
<i>Agonum viduum</i> (PANZER, 1796)	mh	*	mh	*	
<i>Agonum emarginatum</i> (GYLL., 1827) (= <i>Agonum afrm</i> DUFT.)	h	*	mh	*	
<i>Agonum duftschmidi</i> J. SCHMIDT, 1994	s	*	s	*	
<i>Agonum lugens</i> (DUFT., 1812)	ss	*	ss	*	
<i>Agonum micans</i> (NICOLAI, 1822)	s	*	mh	*	
<i>Agonum scitulum</i> DEJEAN, 1828	s	*	s	*	
<i>Agonum piceum</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Agonum gracile</i> (STURM, 1824)	s	*	s	*	
<i>Agonum munsteri</i> (HELLÉN, 1935)	es	*	es	+	
<i>Agonum fuliginosum</i> (PANZER, 1809)	sh	*	h	*	
<i>Agonum thoreyi</i> DEJEAN, 1828 (= <i>Agonum pelidnum pelidnum</i> PAYK.)	h	*	mh	*	
<i>Sericoda quadripunctata</i> (DEGEER, 1774) (= <i>Agonum quadripunctatum</i> (DE GEER))			es	*	
<i>Anchomenus dorsalis</i> (PONT., 1763) (= <i>Platynus dorsalis</i> PONT.)	h	*	h	*	
<i>Platynus livens</i> (GYLL., 1810) (= <i>Agonum livens</i> GYLL.)	s	*	s	*	
<i>Limodromus longiventris</i> (MANNERH., 1825) (= <i>Platynus longiventris</i> MANNERH.)	es	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Limodromus assimilis</i> (PAYK., 1790) (= <i>Platynus assimilis</i> PAYK.)	sh	*	h	*	
<i>Paranchus albipes</i> (F., 1796) (= <i>Platynus ruficomis</i> GOEZE)	mh	*	mh	*	
<i>Oxypselaphus obscurus</i> (HERBST, 1784) (= <i>Platynus obscurus</i> HERBST)	h	*	mh	*	
<i>Zabrus tenebrioides</i> (GOEZE, 1777)	ss	*	ss	*	
<i>Amara plebeja</i> (GYLL., 1810)	sh	*	sh	*	
<i>Amara tricuspidata</i> DEJEAN, 1831	es	*	ss	*	
<i>Amara strenua</i> ZIMM., 1832	es	*	s	*	
<i>Amara kultii</i> FASSATI, 1947	es	*	s	*	
<i>Amara similata</i> (GYLL., 1810)	sh	*	h	*	
<i>Amara ovata</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Amara montivaga</i> STURM, 1825	ex	1909			[47]
<i>Amara nitida</i> STURM, 1825	es	*			
<i>Amara convexior</i> STEPH., 1828	mh	*	mh	*	
<i>Amara communis</i> (PANZER, 1797)	h	*	h	*	
<i>Amara pulpani</i> KULT., 1949	es	1971			[48]
<i>Amara makolskii</i> ROUBAL, 1923	es	*	ss	*	
<i>Amara curta</i> DEJEAN, 1828	s	*	s	*	
<i>Amara lunicollis</i> SCHIØDTE, 1837	h	*	h	*	
<i>Amara aenea</i> (DEGEER, 1774)	sh	*	sh	*	
<i>Amara eurynota</i> (PANZER, 1796)	s	*	ss	*	
<i>Amara spreta</i> DEJEAN, 1831	mh	*	mh	*	
<i>Amara famelica</i> ZIMM., 1832	es	1968	ss	*	[49]
<i>Amara familiaris</i> (DUFT., 1812)	sh	*	sh	*	
<i>Amara anthobia</i> VILLA, 1833	s	*	s	*	
<i>Amara lucida</i> (DUFT., 1812)	s	*	s	*	
<i>Amara tibialis</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Amara quenseli silvicola</i> (ZIMM., 1832)	ss	*	s	*	
<i>Amara ingenua</i> (DUFT., 1812)	ss	*	ss	+	
<i>Amara fusca</i> DEJEAN, 1828	ss	*	s	*	
<i>Amara cursitans</i> ZIMM., 1832	ss	*	s	*	
<i>Amara municipalis</i> (DUFT., 1812)	ss	*	s	*	
<i>Amara bifrons</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Amara infima</i> (DUFT., 1812)	es	*	s	*	
<i>Amara praetermissa</i> (C. SAHLB., 1827)	ss	*	ss	*	
<i>Amara brunnea</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Amara fulva</i> (O. MÜLLER, 1776)	mh	*	mh	*	
<i>Amara consularis</i> (DUFT., 1812)	s	*	mh	*	
<i>Amara majuscula</i> CHAUD., 1850	s	*	s	*	
<i>Amara apricaria</i> (PAYK., 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Amara aulica</i> (PANZER, 1796)	mh	*	mh	*	
<i>Amara gebleri</i> DEJEAN, 1831 (= <i>Amara helleri</i> GREDLER)	s	*	ss	*	
<i>Amara convexiuscula</i> (MARSH., 1802)	mh	*	s	*	
<i>Amara equestris equestris</i> (DUFT., 1812)	s	*	s	*	
<i>Chlaenius tristis</i> (SCHALLER, 1783)	ss	*	es	1972	[50]
<i>Chlaenius nigricornis</i> (F., 1787)	mh	*	s	*	
<i>Chlaenius nitidulus</i> (SCHRANK, 1781)	es	*	es	1971	[51]
<i>Chlaenius vestitus</i> (PAYK., 1790)	s	*	es	*	
<i>Chlaenius sulcicollis</i> (PAYK., 1798)	ex	<1900			[52]
<i>Chlaenius quadrisulcatus</i> (PAYK., 1790)	ex	<1900	ex	<1900	[53]
<i>Chlaenius costulatus</i> MOTSCH., 1859	ex	1890			[54]
[<i>Callistus lunatus</i> (F., 1775)]	v	v			[55]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Oodes helopioides</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Oodes gracilis</i> VILLA, 1833	es	*	es	*	
<i>Licinus depressus</i> (PAYK., 1790)	ss	*	s	*	
<i>Badister unipustulatus</i> BONELLI, 1813	ss	*	mh	*	
<i>Badister bullatus</i> (SCHRANK, 1798) (= <i>Badister bipustulatus</i> (F., 1792 nec 1775))	h	*	mh	*	
<i>Badister lacertosus</i> STURM, 1815	mh	*	mh	*	
<i>Badister meridionalis</i> PUEL, 1925	es	*	s	*	
<i>Badister sodalis</i> (DUFT., 1812)	mh	*	mh	*	
<i>Badister dorsiger</i> (DUFT., 1812)	ss	*	ss	*	
<i>Badister dilatatus</i> CHAUD., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Badister peltatus</i> (PANZER, 1796)	s	*	ss	*	
<i>Badister collaris</i> MOTSCH., 1844 (= <i>Badister anomalus</i> PERRIS)	s	*	s	*	
<i>Panagaeus cruxmajor</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Panagaeus bipustulatus</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
<i>Odacantha melanura</i> (L., 1767)	mh	*	s	*	
<i>Masoreus wetterhallii</i> (GYLL., 1813)	s	*	s	*	
<i>Lebia chlorocephala</i> (J. HOFFM., 1803)	s	*	s	*	
[<i>Lebia cyanocephala</i> (L., 1758)]	/	/			[56]
<i>Lebia cruxminor</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
[<i>Somotrichus unifasciatus</i> (DEJEAN, 1831)]	i	i			[57]
<i>Demetrias atricapillus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Demetrias monostigma</i> SAM., 1819	mh	*	mh	*	
<i>Demetrias imperialis</i> (GERMAR, 1824)	mh	*	s	*	
[<i>Plochionus pallens</i> (F., 1775)]	i	i			[58]
<i>Cymindis humeralis</i> (GEOFFR., 1785)	es	1975	ss	*	[59]
<i>Cymindis angularis</i> GYLL., 1810	ss	*	es	*	
<i>Cymindis macularis</i> FISCHER.W., 1824	es	*	ss	*	
<i>Cymindis vaporariorum</i> (L., 1758)	es	*	ss	*	
<i>Dromius agilis</i> (F., 1787)	mh	*	mh	*	
<i>Dromius angustus</i> BRULLÉ, 1834	mh	*	s	*	
<i>Dromius meridionalis</i> DEJEAN, 1825	es	*			
<i>Dromius schneideri</i> CROTCH, 1871 (= <i>Dromius marginellus</i> F.)	es	1975	ss	*	[60]
<i>Dromius fenestratus</i> (F., 1794)	es	1974	es	1988	[61]
<i>Dromius quadrimaculatus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Calodromius spilotus</i> (ILL., 1798) (= <i>Dromius quadrinotatus</i> PANZER)	mh	*	h	*	
<i>Philorhizus quadrisignatus</i> DEJEAN, 1825 (= <i>Dromius quadrisignatus</i> DEJEAN)	es	*			
<i>Philorhizus sigma</i> (ROSSI, 1790) (= <i>Dromius sigma</i> (ROSSI))	mh	*	mh	*	
<i>Philorhizus notatus</i> STEPH., 1827 (= <i>Dromius notatus</i> STEPH.)	es	*	es	*	
<i>Philorhizus melanocephalus</i> DEJEAN, 1825 (= <i>Dromius melanocephalus</i> DEJEAN)	mh	*	mh	*	
<i>Philorhizus crucifer confusus</i> SCIACY, 1991 (= <i>Philorhizus crucifer</i> sensu DKAT98)	ss	*			
<i>Paradromius longiceps</i> (DEJEAN, 1826) (= <i>Dromius longiceps</i> DEJEAN)	s	*	s	*	
<i>Paradromius linearis</i> (OLIVIER, 1795) (= <i>Dromius linearis</i> (OLIVIER))	h	*	mh	*	
[<i>Syntomus obscuroguttatus</i> (DUFT., 1812)]	v	v			[62]
<i>Syntomus foveatus</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	mh	*	
[<i>Syntomus pallipes</i> (DEJEAN, 1825)]	v	v			[63]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Syntomus truncatellus</i> (L., 1761)	h	*	h	*	
<i>Lionychus quadrillum</i> (DUFT., 1812)	es	+	ss	*	
<i>Microlestes minutulus</i> (GOEZE, 1777)	s	*	mh	*	
<i>Microlestes maurus</i> (STURM, 1827)	ss	*	ss	+	
<i>Brachinus crepitans</i> (L., 1758)	ex	1887	ex	1895	[64]
Hygrobiidae (Schlammschwimmer)					
<i>Hygrobia hermanni</i> (F., 1775) (= <i>Hygrobia tarda</i> HERBST)	s	*	ss	*	
Haliplidae (Wassertreter)					
<i>Brychius elevatus</i> (PANZER, 1793)	ss	*	ss	+	
<i>Peltodytes caesus</i> (DUFT., 1805)	mh	*	mh	*	
<i>Haliphus varius</i> NICOLAI, 1822	ex	1935			[65]
<i>Haliphus obliquus</i> (F., 1787)	ss	*	es	1988	[66]
<i>Haliphus confinis</i> STEPH., 1828	s	*	s	*	
<i>Haliphus lineatocollis</i> (MARSH., 1802)	s	*	mh	*	
<i>Haliphus ruficollis</i> (DEGEER, 1774)	h	*	h	*	
<i>Haliphus heydeni</i> WEHNCKE, 1875	mh	*	mh	*	
<i>Haliphus fluviatilis</i> AUBÉ, 1836	mh	*	s	*	
<i>Haliphus sibiricus</i> MOTSCH., 1860 (= <i>Haliphus wehnckeii</i> GERH.)	mh	*	s	*	
<i>Haliphus lineolatus</i> MANNERH., 1844	s	*	ss	1989	[67]
<i>Haliphus immaculatus</i> GERH., 1877	h	*	mh	*	
<i>Haliphus apicalis</i> C. THOMS., 1868	s	*	es	+	
<i>Haliphus fulvicollis</i> ER., 1837	ss	*	ex	1948	[68]
<i>Haliphus furcatus</i> SEIDL., 1887	ss	*	ex	1948	[69]
<i>Haliphus laminatus</i> (SCHALLER, 1783)	s	*	s	*	
<i>Haliphus flavicollis</i> STURM, 1834	s	*	mh	*	
<i>Haliphus fulvus</i> (F., 1801)	ss	*	s	*	
<i>Haliphus variegatus</i> STURM, 1834	es	*			
Noteridae (Ruderschwimmer)					
<i>Noterus clavicornis</i> (DEGEER, 1774)	mh	*	mh	*	
<i>Noterus crassicornis</i> (O. MÜLLER, 1776)	h	*	h	*	
Dytiscidae (Schwimmkäfer)					
<i>Hyphydrus ovatus</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
<i>Hydroglyphus geminus</i> (F., 1792) (= <i>Guignotus pusillus</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Hydroglyphus hamulatus</i> (GYLL., 1813) (= <i>Guignotus hamulatus</i> GYLL.)	es	*	es	*	
<i>Bidessus unistriatus</i> (GOEZE, 1777)	ss	*	ss	*	
<i>Bidessus grossepunctatus</i> VORBR., 1907	es	*			
<i>Hydrovatus cuspidatus</i> (KUNZE, 1818)	ss	*	es	*	
<i>Hygrotus versicolor</i> (SCHALLER, 1783)	mh	*	mh	*	
<i>Hygrotus inaequalis</i> (F., 1777)	h	*	h	*	
<i>Hygrotus decoratus</i> (GYLL., 1810)	h	*	mh	*	
<i>Hygrotus impressopunctatus</i> (SCHALLER, 1783) (= <i>Coelambus impressopunctatus</i> SCHALLER)	h	*	h	*	
<i>Hygrotus parallelogrammus</i> (AHR., 1812) (= <i>Coelambus parallelogrammus</i> AHR.)	s	*	es	*	
<i>Hygrotus novemlineatus</i> (STEPH., 1829) (= <i>Coelambus novemlineatus</i> STEPH.)	ex	1926			[70]
<i>Hygrotus nigrolineatus</i> (STEVEN, 1808) (= <i>Coelambus nigrolineatus</i> STEVEN)	ss	*	es	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Hygrotus confluens</i> (F., 1787) (= <i>Coelambus confluens</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Hydroporus scalesianus</i> (STEPH., 1828)	s	*	es	*	
<i>Hydroporus angustatus</i> STURM, 1835	h	*	mh	*	
<i>Hydroporus umbrosus</i> (GYLL., 1808)	h	*	mh	*	
<i>Hydroporus tristis</i> (PAYK., 1798)	h	*	h	*	
<i>Hydroporus glabriusculus</i> AUBÉ, 1838	s	*			
<i>Hydroporus notatus</i> STURM, 1835	ss	*	es	1968	[71]
<i>Hydroporus gyllenhalii</i> SCHIØDTE, 1841	mh	*	mh	*	
<i>Hydroporus palustris</i> (L., 1761)	h	*	h	*	
<i>Hydroporus incognitus</i> SHARP, 1869	mh	*	s	*	
<i>Hydroporus striola</i> (GYLL., 1826)	mh	*	s	*	
<i>Hydroporus erythrocephalus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Hydroporus morio</i> AUBÉ, 1838 (= <i>Hydroporus melanocephalus</i> MARSH.)	ss	*	ss	*	
<i>Hydroporus obscurus</i> STURM, 1835	s	*	s	*	
<i>Hydroporus elongatulus</i> STURM, 1835	ss	*	es	*	
<i>Hydroporus rufifrons</i> (O. MÜLLER, 1776)	es	*	ss	*	
<i>Hydroporus planus</i> (F., 1781)	h	*	h	*	
<i>Hydroporus pubescens</i> (GYLL., 1808)	mh	*	mh	*	
<i>Hydroporus fuscipennis</i> SCHAUM, 1868	ex	1973	es	1987	[72]
<i>Hydroporus discretus</i> FAIRM.BRI., 1859	s	*	s	*	
<i>Hydroporus nigrita</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Hydroporus memnonius</i> NICOLAI, 1822	mh	*	mh	*	
<i>Hydroporus obsoletus</i> AUBÉ, 1838	es	*			
<i>Hydroporus melanarius</i> STURM, 1835	s	*	s	*	
<i>Hydroporus longicornis</i> SHARP, 1871	es	*			
<i>Hydroporus neglectus</i> SCHAUM, 1845	s	*	s	*	
<i>Suphrodytes dorsalis</i> (F., 1787)	mh	*	s	*	
<i>Suphrodytes figuratus</i> (GYLL., 1826)	mh	*	s	*	
<i>Graptodytes granularis</i> (L., 1767)	s	*	ss	*	
<i>Graptodytes bilineatus</i> (STURM, 1835)	es	*	s	*	
<i>Graptodytes pictus</i> (F., 1787)	mh	*	mh	*	
<i>Laccornis oblongus</i> (STEPH., 1835)	s	*	ss	*	
<i>Porhydrus lineatus</i> (F., 1775)	mh	*	s	*	
<i>Deronectes latus</i> (STEPH., 1829)	ss	*	ss	+	
<i>Stictotarsus duodecimpustulatus</i> (F., 1792)	s	*	s	+	
<i>Nebrioporus canaliculatus</i> (LACORD., 1835) (= <i>Potamonectes canaliculatus</i> LACORD.)	mh	*	s	*	
<i>Nebrioporus depressus</i> (F., 1775) (= <i>Potamonectes depressus depressus</i> F.)	mh	*	/	/	[73]
<i>Nebrioporus elegans</i> (PANZER, 1794) (= <i>Potamonectes depressus elegans</i> PANZER)	mh	*	s	*	
<i>Oreodytes sanmarkii</i> (C. SAHLB., 1826)	ss	*			
<i>Scarodytes halensis</i> (F., 1787)	mh	*	s	+	
<i>Laccophilus minutus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Laccophilus hyalinus</i> (DEGEER, 1774)	mh	*	s	*	
<i>Liopterus haemorrhoidalis</i> (F., 1787) (= <i>Copelatus haemorrhoidalis</i> (F.))	s	*	s	*	
<i>Platambus maculatus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Agabus guttatus</i> (PAYK., 1798)	s	*	s	*	
<i>Agabus melanarius</i> AUBÉ, 1837	ss	*	ss	*	
<i>Agabus bipustulatus</i> (L., 1767)	h	*	h	*	
<i>Agabus striolatus</i> (GYLL., 1808)	s	*	s	+	
<i>Agabus sturmii</i> (GYLL., 1808)	mh	*	mh	*	
<i>Agabus fuscipennis</i> (PAYK., 1798)	es	*			

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Agabus uliginosus</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
<i>Agabus paludosus</i> (F., 1801)	mh	*	mh	*	
<i>Agabus nebulosus</i> (FORSTER, 1771)	s	*	s	*	
<i>Agabus conspersus</i> (MARSH., 1802)	s	*	es	*	
<i>Agabus affinis</i> (PAYK., 1798)	mh	*	s	*	
<i>Agabus unguicularis</i> C. THOMS., 1867	mh	*	s	*	
<i>Agabus congener</i> (THUNB., 1794)	s	*	s	*	
<i>Agabus clypealis</i> C. THOMS., 1867	es	*			
<i>Agabus didymus</i> (OLIVIER, 1795)	s	*	s	*	
<i>Agabus undulatus</i> (SCHRANK, 1776)	h	*	h	*	
<i>Agabus labiatus</i> (BRAHM, 1791)	s	*	s	*	
<i>Ilybius fenestratus</i> (F., 1781)	mh	*	mh	*	
<i>Ilybius ater</i> (DEGEER, 1774)	mh	*	mh	*	
<i>Ilybius fuliginosus</i> (F., 1792)	h	*	mh	*	
<i>Ilybius subaeneus</i> ER., 1837	s	*	s	*	
<i>Ilybius quadriguttatus</i> (LACORD., 1835) (= <i>Ilybius obscurus</i> MARSH.)	mh	*	s	*	
<i>Ilybius similis</i> C. THOMS., 1856	ex	1933			[74]
<i>Ilybius angustior</i> (GYLL., 1808)	es	*			
<i>Ilybius guttiger</i> (GYLL., 1808)	mh	*	s	*	
<i>Ilybius aenescens</i> C. THOMS., 1870	s	*	s	*	
<i>Ilybius subtilis</i> ER., 1837 (= <i>Agabus subtilis</i> ER.)	ss	*	ss	*	
<i>Ilybius erichsoni</i> GEMM.HAR., 1868 (= <i>Agabus erichsoni</i> GEMM.HAR.)	ss	*	es	1972	[75]
<i>Ilybius chalconatus</i> (PANZER, 1796) (= <i>Agabus chalconotus</i> PANZER)	mh	*	mh	*	
<i>Ilybius montanus</i> (STEPH., 1828) (= <i>Agabus melanocornis</i> A.ZIMMERMANN)	ss	*			
<i>Ilybius neglectus</i> ER., 1837 (= <i>Agabus neglectus</i> ER.)	s	*	s	*	
<i>Ilybius wasastjernae</i> (C. SAHLB., 1824) (= <i>Agabus wasastjernae</i> C.R.SAHLB.)	es	*	es	1987	[76]
<i>Rhantus grapii</i> (GYLL., 1808) (= <i>Nartus grapii</i> GYLL.)	mh	*	s	*	
<i>Rhantus suturalis</i> (WS.MLEAY, 1825) (= <i>Rhantus pulverosus</i> STEPH.)	h	*	h	*	
<i>Rhantus notaticollis</i> (AUBÉ, 1837)	?	?	ex	1919	
<i>Rhantus frontalis</i> (MARSH., 1802) (= <i>Rhantus notatus</i> sensu FHL 3 nec F.)	mh	*	mh	*	[77]
<i>Rhantus suturellus</i> (HARRIS, 1828)	s	*	s	*	
<i>Rhantus bistratus</i> (BERGSTR., 1778)	ss	*	ss	*	
<i>Rhantus exsoletus</i> (FORSTER, 1771)	mh	*	mh	*	
<i>Rhantus latitans</i> SHARP, 1882	es	*	s	*	
<i>Colymbetes fuscus</i> (L., 1758)	h	*	mh	*	
<i>Colymbetes paykulli</i> ER., 1837	s	*	s	*	
<i>Colymbetes striatus</i> (L., 1758)	es	+			
<i>Hydaticus transversalis</i> (PONT., 1763)	ss	*	s	*	
<i>Hydaticus continentalis</i> J. BELFOUR-BR., 1944 (= <i>Hydaticus modestus</i> SHARP)	s	*	s	*	
<i>Hydaticus aruspex</i> CLARK, 1864 (= <i>Hydaticus laevipennis</i> THOMSON)	es	1988			[78]
<i>Hydaticus seminiger</i> (DEGEER, 1774)	mh	*	mh	*	
<i>Graphoderus bilineatus</i> (DEGEER, 1774)	es	*	es	1968	[79]
<i>Graphoderus zonatus</i> (HOPPE, 1795)	s	*	s	*	
<i>Graphoderus cinereus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Graphoderus austriacus</i> (STURM, 1834)	ss	*	ss	*	[80]
<i>Acilius sulcatus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Acilius canaliculatus</i> (NICOLAI, 1822)	mh	*	mh	*	
<i>Dytiscus latissimus</i> L., 1758	es	1975			
<i>Dytiscus semisulcatus</i> O. MÜLLER, 1776	es	*	ss	*	
<i>Dytiscus dimidiatus</i> BERGSTR., 1778	s	*	s	*	
<i>Dytiscus marginalis</i> L., 1758	mh	*	mh	*	
<i>Dytiscus circumcinctus</i> AHR., 1811	s	*	ss	*	
<i>Dytiscus circumflexus</i> F., 1801	s	*	s	*	
<i>Dytiscus lapponicus</i> GYLL., 1808	s	*	es	+	
<i>Cybister lateralimarginalis</i> (DEGEER, 1774)	s	*	s	*	
Gyrinidae (Taumelkäfer)					
<i>Gyrinus minutus</i> F., 1798	es	*	ex	1940	[81]
<i>Gyrinus aeratus</i> STEPH., 1835	ss	*	es	*	
<i>Gyrinus marinus</i> GYLL., 1808	mh	*	mh	*	
<i>Gyrinus distinctus</i> AUBÉ, 1838	ss	*			
<i>Gyrinus substriatus</i> STEPH., 1828	h	*	h	*	
<i>Gyrinus natator</i> (L., 1758)	ss	*	/	/	
<i>Gyrinus suffrani</i> W. SCRIBA, 1855	ss	*			
<i>Gyrinus caspius</i> MÉNÉTR., 1832	s	*	ex	1912	
<i>Gyrinus paykulli</i> G. OCHS, 1927	s	*	es	*	
<i>Orectochilus villosus</i> (O. MÜLLER, 1776)	mh	*	s	*	
Sphaeriusidae (Kugelkäfer)					
<i>Sphaerius acaroides</i> WALTL, 1838 (= <i>Microsporus acaroides</i> WALTL)	es	+	es	+	
Hydraenidae (Langtaster-Wasserkäfer)					
<i>Hydraena palustris</i> ER., 1837	s	*	s	*	[84]
<i>Hydraena britteni</i> JOY, 1907	s	*	s	*	
<i>Hydraena riparia</i> KUGEL., 1794	s	*	s	*	
<i>Hydraena reyi</i> KUWERT, 1888	ex	1957			
<i>Hydraena melas</i> DA.TORRE, 1877	ss	*	ss	+	
<i>Hydraena nigrita</i> GERMAR, 1824	ss	*			
<i>Hydraena pygmaea</i> GR.WATERH., 1833	es	+	es	+	
<i>Hydraena pulchella</i> GERMAR, 1824	es	+			
<i>Hydraena testacea</i> CURTIS, 1830	s	*	s	*	
<i>Hydraena gracilis</i> GERMAR, 1824	ss	*	ss	*	
<i>Ochthebius dilatatus</i> STEPH., 1829	mh	*	ss	*	
<i>Ochthebius auriculatus</i> REY, 1886	s	*	es	*	
<i>Ochthebius bicolor</i> GERMAR, 1824	mh	*	mh	*	
<i>Ochthebius minimus</i> (F., 1792)	h	*	h	*	
<i>Ochthebius pusillus</i> STEPH., 1835	es	*	ss	*	
<i>Ochthebius marinus</i> (PAYK., 1798)	mh	*	ss	*	
<i>Ochthebius viridis</i> PEYRON, 1858	ss	*			
<i>Aulacochthebius narentinus</i> (RTT., 1885) (= <i>Ochthebius narentinus</i> RTT.)			es	1983	[85]
<i>Limnebius truncatellus</i> (THUNB., 1794)	mh	*	mh	*	
<i>Limnebius papposus</i> MULS., 1844	s	*	ss	*	
<i>Limnebius parvulus</i> (HERBST, 1797)	mh	*	s	*	
<i>Limnebius crinifer</i> REY, 1885	mh	*	s	*	
<i>Limnebius nitidus</i> (MARSH., 1802)	ss	*			
<i>Limnebius aluta</i> BEDEL, 1881	mh	*	s	*	
<i>Limnebius atomus</i> (DUFT., 1805)	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Hydrochidae (Rippen-Wasserkäfer)					
<i>Hydrochus elongatus</i> (SCHALLER, 1783)	s	*	s	*	
<i>Hydrochus ignicollis</i> MOTSCH., 1860	es	*	ss	*	
<i>Hydrochus crenatus</i> (F., 1792) (= <i>Hydrochus carinatus</i> GERMAR)	mh	*	mh	*	
<i>Hydrochus brevis</i> (HERBST, 1793)	s	*	s	*	
<i>Hydrochus megaphallus</i> BERGE, 1988	ss	*	ss	*	
Spercheidae (Tümpelkäfer)					
<i>Spercheus emarginatus</i> (SCHALLER, 1783)	s	*	s	*	
Georissidae (Uferschlammkäfer)					
<i>Georissus crenulatus</i> (ROSSI, 1794)	s	*	s	*	
Helophoridae (Runzelwasserkäfer)					
<i>Helophorus rufipes</i> (BOSC, 1791)	ss	*	es	*	
<i>Helophorus porculus</i> BEDEL, 1881			es	+	
<i>Helophorus nubilus</i> F., 1777	mh	*	mh	*	
<i>Helophorus tuberculatus</i> GYLL., 1808	es	+			
<i>Helophorus grandis</i> ILL., 1798	mh	*	mh	*	
<i>Helophorus aquaticus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Helophorus aequalis</i> C. THOMS., 1868	h	*	h	*	
<i>Helophorus arvernicus</i> MULS., 1846	ss	*	s	*	
<i>Helophorus brevipalpis</i> BEDEL, 1881	h	*	h	*	
<i>Helophorus nanus</i> STURM, 1836	s	*	s	*	
<i>Helophorus pumilio</i> ER., 1837	ss	*	ss	*	
<i>Helophorus redtenbacheri</i> KUWERT, 1885	es	*	ss	*	
<i>Helophorus laticollis</i> C. THOMS., 1853	ex	1951	ex	1915	[86]
<i>Helophorus strigifrons</i> C. THOMS., 1868	s	*	s	*	
<i>Helophorus flavipes</i> F., 1792	mh	*	mh	*	
<i>Helophorus obscurus</i> MULS., 1844	sh	*	sh	*	
<i>Helophorus asperatus</i> REY, 1885	es	1973	ex	1911	[87]
<i>Helophorus dorsalis</i> (MARSH., 1802)	ss	*	ss	*	
<i>Helophorus croaticus</i> KUWERT, 1886			es	*	
<i>Helophorus fulgidicollis</i> MOTSCH., 1860	ss	*	es	*	
<i>Helophorus granularis</i> (L., 1760)	h	*	h	*	
<i>Helophorus minutus</i> F., 1775	mh	*	mh	*	
<i>Helophorus paraminutus</i> ANGUS, 1986	s	*	s	*	
<i>Helophorus griseus</i> HERBST, 1793	s	*	s	*	
Hydrophilidae (Wasserfreunde)					
<i>Coelostoma orbiculare</i> (F., 1775)	h	*	h	*	
<i>Dactylosternum abdominale</i> (F., 1792)	/	/	es	*	[88]
<i>Sphaeridium bipustulatum</i> THUNB., 1794	mh	*	h	*	
<i>Sphaeridium marginatum</i> F., 1787	s	*	mh	*	
<i>Sphaeridium scarabaeoides</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Sphaeridium lunatum</i> F., 1792	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon littoralis</i> (GYLL., 1808)	mh	*	ss	*	
<i>Cercyon depressus</i> STEPH., 1829	ss	*			
<i>Cercyon ustulatus</i> (PREYS., 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon obsoletus</i> (GYLL., 1808)	ss	*	es	*	
<i>Cercyon castaneipennis</i> VORST, 2009	s	*	s	*	
<i>Cercyon impressus</i> (STURM, 1807)	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon haemorrhoidalis</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
<i>Cercyon melanocephalus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon marinus</i> C. THOMS., 1853	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Cercyon bifenestratus</i> KÜSTER, 1851	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon lateralis</i> (MARSH., 1802)	h	*	h	*	
<i>Cercyon laminatus</i> SHARP, 1873	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon unipunctatus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon quisquilius</i> (L., 1760)	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon nigriceps</i> (MARSH., 1802) (= <i>Cercyon atricapillus</i> MARSH.)	s	*	s	*	
<i>Cercyon terminatus</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Cercyon pygmaeus</i> (ILL., 1801)	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon granarius</i> ER., 1837	ss	*	ss	*	
<i>Cercyon tristis</i> (ILL., 1801)	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon convexiusculus</i> STEPH., 1829	h	*	h	*	
<i>Cercyon sternalis</i> SHARP, 1918	mh	*	mh	*	
<i>Cercyon analis</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Megasternum concinnum</i> (MARSH., 1802) (= <i>Megasternum obscurum</i> MARSH.)	sh	*	sh	*	
<i>Cryptopleurum minutum</i> (F., 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Cryptopleurum crenatum</i> (KUGEL., 1794)	es	+	ss	*	
<i>Cryptopleurum subtile</i> SHARP, 1884	mh	*	mh	*	
<i>Paracymus aeneus</i> (GERMAR, 1824)	ss	*			
<i>Hydrobius fuscipes</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Hydrobius rottenbergii</i> GERH., 1872	s	*	ss	*	
<i>Hydrobius subrotundus</i> STEPH., 1829	ss	*	ss	*	
<i>Limnoxenus niger</i> (GMELIN, 1790)	es	*	s	*	
<i>Anacaena globulus</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Anacaena limbata</i> (F., 1792)	h	*	h	*	
<i>Anacaena lutescens</i> (STEPH., 1829)	h	*	h	*	
<i>Laccobius striatulus</i> (F., 1801)	s	*	s	*	
<i>Laccobius sinuatus</i> MOTSCH., 1849	ss	*	ss	*	
<i>Laccobius obscuratus</i> (ROTT., 1874)	ex	1950			[89]
[<i>Laccobius neapolitanus</i> ROTT., 1874]			/	/	[90]
<i>Laccobius atratus</i> ROTT., 1874			es	*	
<i>Laccobius bipunctatus</i> (F., 1775) (= <i>Laccobius alutaceus</i> THOMSON)	s	*	s	*	
<i>Laccobius minutus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
[<i>Laccobius cinereus</i> MOTSCH., 1860]	/	/			[91]
<i>Laccobius colon</i> (STEPH., 1829) (= <i>Laccobius biguttatus</i> GERH.)	ss	*	ss	+	
<i>Laccobius gracilis</i> MOTSCH., 1855	ex	1950			[92]
<i>Helochares lividus</i> (FORSTER, 1771)	ss	*	s	*	
<i>Helochares obscurus</i> (O. MÜLLER, 1776)	mh	*	mh	*	
<i>Helochares punctatus</i> SHARP, 1869	s	*	s	*	
<i>Enochrus melanocephalus</i> (OLIVIER, 1792)	s	*	s	*	
<i>Enochrus ochropterus</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Enochrus quadripunctatus</i> (HERBST, 1797)	mh	*	mh	*	
<i>Enochrus fuscipennis</i> C. THOMS., 1884 (= <i>Enochrus quadripunctatus fuscipennis</i> THOMS.)	s	*	s	*	
<i>Enochrus halophilus</i> (BEDEL, 1878)	ss	*			
<i>Enochrus bicolor</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Enochrus testaceus</i> (F., 1801)	mh	*	mh	*	
<i>Enochrus affinis</i> (THUNB., 1794)	mh	*	mh	*	
<i>Enochrus coarctatus</i> (GREDLER, 1863)	mh	*	s	*	
<i>Cymbiodyta marginella</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Chaetarthria seminulum</i> (HERBST, 1797)	mh	*	mh	*	
<i>Chaetarthria simillima</i> VORST.CUP., 2003	es	*			

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Hydrochara caraboides</i> (L., 1758) (= <i>Hydrous caraboides</i> (L.))	mh	*	s	*	
<i>Hydrophilus piceus</i> (L., 1758) (= <i>Hydrous piceus</i> (L.))	s	*	es	*	
<i>Hydrophilus aterrimus</i> (ESCHZ., 1822) (= <i>Hydrous aterrimus</i> ESCHZ.)	s	*	s	*	
<i>Berosus signaticollis</i> (CHARP., 1825)	ss	*	s	*	
<i>Berosus luridus</i> (L., 1760)	ss	*	s	*	
<i>Berosus spinosus</i> (STEVEN, 1808)	es	*			
<i>Berosus fulvus</i> KUWERT, 1888	es	+			

Histeridae (Stutzkäfer)

<i>Teretrius fabricii</i> MAZUR, 1972	ex	<1900	es	1976	[93]
<i>Plegaderus saucius</i> ER., 1834	es	*	s	*	
<i>Plegaderus vulneratus</i> (PANZER, 1797)	mh	*	mh	*	
<i>Plegaderus caesus</i> (HERBST, 1792)	ss	*	s	*	
<i>Plegaderus dissectus</i> ER., 1839	s	*	s	*	
<i>Chaetabraeus globulus</i> (CREUTZER, 1799)	ex	1960			[94]
<i>Abraeus granulum</i> ER., 1839	s	*	ss	*	
<i>Abraeus parvulus</i> AUBÉ, 1842	es	*	es	1981	[95]
<i>Abraeus perpusillus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Abraeus globosus</i> (HOFFMANN))	mh	*	s	*	
<i>Acritus minutus</i> (HERBST, 1792)	ex	1926	es	*	[96]
<i>Acritus nigricornis</i> (J. J. HOFFMANN, 1803)	s	*	mh	*	
<i>Acritus komai</i> LEWIS, 1879	ss	*	s	*	
<i>Acritus homoeopathicus</i> WOLL., 1857	es	*	ss	*	
<i>Aeletes atomarius</i> (AUBÉ, 1842) (= <i>Acritus atomarius</i> (AUBÉ))	s	*	s	*	
<i>Myrmetes paykulli</i> KANAAR, 1979 (= <i>Myrmetes piceus</i> PAYK.)	s	*	mh	*	
<i>Gnathoncus rotundatus</i> (KUGEL., 1792) (= <i>Gnathoncus nanus</i> (L.G. SCRIBA))	s	*	s	*	
<i>Gnathoncus nannetensis</i> (MARS., 1862)	s	*	s	*	
<i>Gnathoncus communis</i> (MARS., 1862) (= <i>Gnathoncus schmidti</i> RTT.)	ss	*	ss	*	
<i>Gnathoncus buyssonii</i> AUZAT, 1917	mh	*	mh	*	
<i>Saprinus rugifer</i> (PAYK., 1809)	ss	*			
<i>Saprinus planiusculus</i> MOTSCH., 1849 (= <i>Saprinus cuspidatus</i> IHSEN)	s	*	s	*	
<i>Saprinus semistriatus</i> (L. SCRIBA, 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Saprinus subnitescens</i> BICKH., 1909			ss	*	
<i>Saprinus laetus</i> ER., 1839	es	*	es	*	
<i>Saprinus virescens</i> (PAYK., 1798)	ss	*	ss	*	
<i>Saprinus immundus</i> (GYLL., 1827)	es	1978	es	*	[97]
<i>Saprinus aeneus</i> (F., 1775)	ss	*	s	*	
<i>Chalcionellus decemstriatus</i> (ROSSI, 1792)	ex	1909	ex	1909	[98]
<i>Hypocaccus rugifrons</i> (PAYK., 1798)	mh	*	s	*	
<i>Hypocaccus metallicus</i> (HERBST, 1792)	s	*	ss	*	
<i>Hypocaccus rugiceps</i> (DUFT., 1805)	ss	*	ex	1948	[99]
<i>Hypocaccus dimidiatus maritimus</i> (STEPH., 1830) (= <i>Baeckmanniolus maritimus</i> STEPH.)	es	*			
<i>Dendrophilus punctatus</i> (HERBST, 1792)	s	*	s	*	
<i>Dendrophilus pygmaeus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Carcinops pumilio</i> (ER., 1834)	s	*	mh	*	
<i>Paromalus flavicornis</i> (HERBST, 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Paromalus parallelepipedus</i> (HERBST, 1792)	s	*	mh	*	
<i>Hololepta plana</i> (SULZER, 1776)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Onthophilus striatus</i> (FORSTER, 1771) (= <i>Onthophilus punctatus</i> sensu FHL Bd 12)	ss	*	ss	*	
<i>Onthophilus punctatus</i> (O. MÜLLER, 1776) (= <i>Onthophilus sulcatus</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Platysoma compressum</i> (HERBST, 1783)	ss	*	ss	*	
<i>Platysoma lineare</i> ER., 1834 (= <i>Cylister lineare</i> ER.)	es	*	s	*	
<i>Platysoma angustatum</i> (J. J. HOFFMANN, 1803) (= <i>Platysoma ferrugineum</i> THUNB.)	es	+	ss	*	
<i>Eblisia minor</i> (ROSSI, 1790) (= <i>Platysoma minor</i> (Rossi))	ss	*	s	*	
<i>Margarinotus obscurus</i> (KUGEL., 1792) (= <i>Paralister stercorarius</i> (HOFFMANN))	mh	*	mh	*	
<i>Margarinotus bipustulatus</i> (SCHRANK, 1781) (= <i>Paralister bipustulatus</i> SCHRANK)	ss	*	ss	*	
<i>Margarinotus purpurascens</i> (HERBST, 1792) (= <i>Paralister purpurascens</i> HERBST)	h	*	h	*	
<i>Margarinotus neglectus</i> (GERMAR, 1813) (= <i>Paralister neglectus</i> GERMAR)	mh	*	s	*	
<i>Margarinotus ventralis</i> (MARS., 1854) (= <i>Paralister ventralis</i> MARS.)	mh	*	mh	*	
<i>Margarinotus carbonarius</i> (J.J. HOFFMANN, 1803) (= <i>Paralister carbonarius</i> (HOFFMANN))	mh	*	mh	*	
<i>Margarinotus punctiventer</i> (MARS., 1854) (= <i>Paralister stigmatus</i> MARS.)	ss	+	es	1981	[100]
[<i>Margarinotus ignobilis</i> (MARS., 1854)] (= <i>Paralister ignobilis</i> MARS.)	/	/	/	/	[101]
<i>Margarinotus striola</i> (C. SAHLB., 1819) (= <i>Hister striola</i> SAHLBERG)	h	*	h	*	
<i>Margarinotus terricola</i> (GERMAR, 1824) (= <i>Hister terricola</i> GERMAR)	s	*	es	+	
<i>Margarinotus merdarius</i> (J.J. HOFFMANN, 1803) (= <i>Hister merdarius</i> (HOFFMANN))	s	*	mh	*	
<i>Margarinotus brunneus</i> (F., 1775) (= <i>Hister cadaverinus</i> HOFFMANN)	mh	*	mh	*	
<i>Margarinotus marginatus</i> (ER., 1834) (= <i>Grammostethus marginatus</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Hister quadrifacialis</i> L., 1758	ex	1860	es	1967	[102]
<i>Hister unicolor</i> L., 1758	mh	*	mh	*	
<i>Hister quadrinotatus</i> L. SCRIBA, 1790	ex	1949	es	1973	[103]
<i>Hister helluo</i> TRUQUI, 1852	ss	*	ss	*	
<i>Hister bissexstriatus</i> F., 1801	es	1990	ex	1861	[104]
<i>Atholus bimaculatus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Atholus duodecimstriatus</i> (SCHRANK, 1781)	mh	*	mh	*	
<i>Atholus corvinus</i> (GERMAR, 1817)	es	1973	ex	1901	[105]
<i>Haeterius ferrugineus</i> (OLIVIER, 1789)	ss	*	ss	*	
Sphaeritidae (Mooskäfer)					
<i>Sphaerites glabratus</i> (F., 1792)			es	*	
Silphidae (Aaskäfer)					
<i>Nicrophorus germanicus</i> (L., 1758)	ex	1950	ex	1903	[106]
<i>Nicrophorus humator</i> (GLED., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Nicrophorus sepulctor</i> CHARP., 1825	ss	*	ss	*	
<i>Nicrophorus investigator</i> ZETT., 1824	mh	*	s	*	
<i>Nicrophorus interruptus</i> STEPH., 1830 (= <i>Necrophorus fossor</i> ER.)	ex	1966	ex	<1900	[107]
<i>Nicrophorus vespilloides</i> HERBST, 1783	sh	*	sh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Nicrophorus vespillo</i> (L., 1758)	sh	*	sh	*	
<i>Nicrophorus vestigator</i> HERSCHEL, 1807	s	*	s	*	
<i>Necrodes littoralis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Thanatophilus rugosus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Thanatophilus sinuatus</i> (F., 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Thanatophilus dispar</i> (HERBST, 1793)	es	*	ss	*	
<i>Oiceoptoma thoracicum</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Aclypea opaca</i> (L., 1758) (= <i>Blitophaga opaca</i> (L.))	s	*	mh	*	
<i>Aclypea undata</i> (O. MÜLLER, 1776) (= <i>Blitophaga undata</i> (O. MÜLLER))	es	1978	es	*	[108]
<i>Dendroxena quadrimaculata</i> (SCOP., 1771) (= <i>Xylodrepa quadrimaculata</i> SCOP.)	s	*	s	*	
<i>Silpha carinata</i> HERBST, 1783	s	*	mh	*	
<i>Silpha obscura</i> L., 1758	s	*	s	*	
<i>Silpha tristis</i> ILL., 1798	h	*	h	*	
<i>Phosphuga atrata</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
Agyrtidae (Dicktaster-Aaskäfer)					
<i>Agyrtes bicolor</i> LAP., 1840	ss	*			
<i>Agyrtes castaneus</i> (F., 1793)	ex	1945			[109]
Leptinidae (Pelzflohkäfer, Leiodidae part.)					
<i>Leptinus testaceus</i> P. MÜLLER, 1817	mh	*	mh	*	
[<i>Platypyllus castoris</i> RITS., 1869]	v	v			[110]
Cholevidae (Nestkäfer (Leiodidae part.))					
<i>Ptomaphagus varicornis</i> (ROSH., 1847)	ss	*	s	*	
<i>Ptomaphagus subvillosus</i> (GOEZE, 1777)	mh	*	mh	*	
<i>Ptomaphagus sericatus</i> (CHAUD., 1845) (= <i>Ptomaphagus medius</i> REY)	h	*	h	*	
<i>Nemadus colonoides</i> (KR., 1851)	s	*	s	*	
<i>Nargus velox</i> (SPENCE, 1815)	h	*	h	*	
<i>Nargus wilkini</i> (SPENCE, 1815)	mh	*	mh	*	
<i>Nargus anisotomoides</i> (SPENCE, 1815)	mh	*	mh	*	
<i>Choleva spadicea</i> (STURM, 1839)	ss	*	ss	*	
<i>Choleva paskoviensis</i> RTT., 1913	/	/	ss	*	
<i>Choleva agilis</i> (ILL., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Choleva lederiana holsatica</i> BEN.IHSEN, 1937 (= <i>Choleva septentrionis holsatica</i> BEN.IHSEN)	es	*			
<i>Choleva oblonga</i> LATR., 1807	mh	*	s	*	
<i>Choleva reitteri</i> PETRI, 1915	es	*			
<i>Choleva cisteloides</i> (FRÖL., 1799)			es	*	
<i>Choleva glauca</i> BRITTON, 1918	mh	*	s	*	
<i>Choleva angustata</i> (F., 1781)	s	*	es	*	
<i>Choleva faginezi</i> JEANNEL, 1922	es	*	es	*	
<i>Choleva jeannelli</i> BRITTON, 1922	mh	*	mh	*	
<i>Choleva elongata</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Dreposcia umbrina</i> (ER., 1837)			es	*	
<i>Sciadorepoides watsoni</i> (SPENCE, 1815)	h	*	h	*	
<i>Sciadorepoides fumatus</i> (SPENCE, 1815)	mh	*	mh	*	
<i>Catops subfuscus</i> KELLNER, 1846	ss	1992	ex	1965	[112]
<i>Catops longulus</i> KELLNER, 1846	es	*	es	*	
<i>Catops coracinus</i> KELLNER, 1846	mh	*	s	*	
<i>Catops grandicollis</i> ER., 1837	s	*	s	*	
<i>Catops kirbyi</i> (SPENCE, 1815)	mh	*	mh	*	
<i>Catops tristis</i> (PANZER, 1794)	h	*	h	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Catops chrysomeloides</i> (PANZER, 1798)	s	*	s	+	
<i>Catops neglectus</i> KR., 1852	s	*	ss	*	
<i>Catops monio</i> (F., 1787)	h	*	h	*	
<i>Catops nigriclavis</i> GERH., 1900	s	*	s	*	
<i>Catops fuscus</i> (PANZER, 1794)	s	*	ss	*	
<i>Catops fuliginosus</i> ER., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Catops nigricans</i> (SPENCE, 1815)	h	*	mh	*	
<i>Catops picipes</i> (F., 1787)	h	*	h	*	
<i>Apocatops nigrita</i> (ER., 1837) (= <i>Catops nigrita</i> ER.)	h	*	h	*	
<i>Fissocatops westi</i> (KROG., 1931) (= <i>Catops westi</i> KROG.)	s	*	ss	*	
Colonidae (Kolonistenkäfer, Leiodidae part.)					
<i>Colon latum</i> KR., 1850	s	*	s	*	
<i>Colon affine</i> STURM, 1839			es	*	
<i>Colon fuscicorne</i> KR., 1852	ex	1921			[113]
<i>Colon angulare</i> ER., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Colon dentipes</i> (C. SAHLB., 1822)	ss	*			
<i>Colon barnevillei</i> KR., 1858	ss	*	ss	*	
<i>Colon brunneum</i> (LATR., 1807)	h	*	h	*	
<i>Colon appendiculatum</i> ZETT., 1824	es	*	es	*	
<i>Colon calcaratum</i> ER., 1837	ss	*	ss	*	
<i>Colon serripes</i> (C. SAHLB., 1822)	mh	*	mh	*	
<i>Colon viennense</i> HERBST, 1797	es	*	ss	+	
<i>Colon bidentatum</i> (C. SAHLB., 1822)	ex	1920	es	+	[114]
Leiodidae (Trüffelkäfer, Schwammkugelkäfer)					
<i>Triarthron maerkelii</i> W. SCHMIDT, 1841	mh	*	mh	*	
<i>Hydnobius latifrons</i> (CURTIS, 1840) (= <i>Hydnobius strigosus</i> SCHMIDT)	ex	1922			[115]
<i>Hydnobius punctatus</i> (STURM, 1807)	es	*	es	*	
<i>Hydnobius multistriatus</i> (GYLL., 1813)	ss	*			
<i>Leiodes ciliaris</i> (W. SCHMIDT, 1841)	s	*	es	1986	[116]
<i>Leiodes furva</i> (ER., 1845)	es	*			
<i>Leiodes pallens</i> (STURM, 1807)	ex	1936			[117]
<i>Leiodes rubiginosa</i> (W. SCHMIDT, 1841)	ss	*	ss	*	
<i>Leiodes triepkei</i> (W. SCHMIDT, 1841)	ss	*	s	*	
<i>Leiodes rugosa</i> STEPH., 1829	ss	*	ss	*	
[<i>Leiodes cinnamomea</i> (PANZER, 1793)]	/	/	/	/	[118]
<i>Leiodes oblonga</i> (ER., 1845) (= <i>Leiodes anglica</i> (E. RYE))	s	*	s	*	
<i>Leiodes silesiaca</i> (KR., 1852)	ex	1944	ss	*	[119]
<i>Leiodes lucens</i> (FAIRM., 1855)	es	*			
<i>Leiodes longipes</i> (W. SCHMIDT, 1841) (= <i>Leiodes curta</i> FAIRM.)	es	*	ss	*	
<i>Leiodes flavescens</i> (W. SCHMIDT, 1841)	es	*	?	?	[120]
<i>Leiodes polita</i> (MARSH., 1802) (= <i>Leiodes calcarata</i> ER.)	h	*	h	*	
<i>Leiodes lunicollis</i> (E. RYE, 1872) (= <i>Liodes distinguenda</i> auct. nec (FAIRM., 1856))	es	*	es	*	
<i>Leiodes picea</i> (PANZER, 1797)	ex	1960	es	*	[121]
[<i>Leiodes dubia</i> (F., 1793)] (= <i>Liodes obesa</i> sensu FHL3 nec (SCHM., 1841))	/	/	/	/	[122]
<i>Leiodes obesa</i> (W. SCHMIDT, 1841)	mh	*	mh	*	
<i>Leiodes rufipennis</i> (PAYK., 1798) (= <i>Leiodes clavicornis</i> (E. RYE))	h	*	h	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Leiodes bicolor</i> (W. SCHMIDT, 1841)	ss	*	s	*	
<i>Leiodes brunnea</i> (STURM, 1807)	es	1987			[123]
<i>Leiodes ruficollis</i> (J. SAHLB., 1898) (= <i>Liodes nigrita</i> sensu FHL3 nec (SCHM., 1841))	ss	*	s	*	
<i>Leiodes ferruginea</i> (F., 1787) (= <i>Leiodes ovalis</i> (SCHMIDT))	s	*	s	*	
<i>Leiodes gallica</i> (RTT., 1885)	ss	*			
<i>Leiodes nigrita</i> (W. SCHMIDT, 1841) (= <i>Liodes scita</i> sensu FHL3 nec (ER., 1845))	ex	1909	es	*	[124]
<i>Leiodes badia</i> (STURM, 1807)	es	+	/	/	[125]
<i>Leiodes gyllenhali</i> (STEPH., 1829) (= <i>Leiodes parvula</i> (C.R. SAHLBERG))	ss	*	ss	*	
<i>Colenis immunda</i> (STURM, 1807)	h	*	h	*	
<i>Agaricophagus cephalotes</i> W. SCHMIDT, 1841	es	+			
<i>Cyrtusa subtestacea</i> (GYLL., 1813)	ex	1927	ss	*	[126]
<i>Liocytusa minuta</i> (AHR., 1812) (= <i>Cyrtusa minuta</i> AHR.)	mh	*	mh	*	
<i>Liocytusa vittata</i> (CURTIS, 1840) (= <i>Cyrtusa pauxilla</i> (SCHMIDT))	mh	*	mh	*	
<i>Anisotoma humeralis</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Anisotoma axillaris</i> GYLL., 1810	es	1982	ss	*	[127]
<i>Anisotoma castanea</i> (HERBST, 1792)	s	*	s	*	
<i>Anisotoma glabra</i> (F., 1787)	ss	*	s	*	
<i>Anisotoma orbicularis</i> (HERBST, 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Liodropia serricornis</i> (GYLL., 1813)	s	*	s	*	
<i>Amphicyllis globus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Amphicyllis globiformis</i> (C. SAHLB., 1833)	ss	*	s	*	
<i>Cytoplastus seriepunctatus</i> (C.BRIS., 1867)			es	*	
<i>Agathidium marginatum</i> STURM, 1807	s	*	s	*	
<i>Agathidium haemorrhoum</i> ER., 1845	es	*	es	+	
<i>Agathidium varians</i> BECK, 1817	h	*	h	*	
<i>Agathidium convexum</i> SHARP, 1866	ss	*	ss	*	
<i>Agathidium rotundatum</i> (GYLL., 1827) (= <i>Agathidium sphaerulum</i> RTT.)	mh	*	mh	*	
<i>Agathidium confusum</i> C.BRIS., 1863	s	*	s	*	
<i>Agathidium nigrinum</i> STURM, 1807	ss	*	es	*	
<i>Agathidium nigripenne</i> (F., 1792)	mh	*	s	*	
<i>Agathidium atrum</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Agathidium seminulum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Agathidium laevigatum</i> ER., 1845	mh	*	mh	*	
<i>Agathidium badium</i> ER., 1845	mh	*	mh	*	

Ptiliidae (Federflügler)

<i>Nossidium pilosellum</i> (MARSH., 1802)	es	*	es	*	
<i>Ptenidium gressneri</i> ER., 1845	s	*	s	*	
<i>Ptenidium laevigatum</i> ER., 1845	mh	*	mh	*	
<i>Ptenidium turgidum</i> C. THOMS., 1855	es	*	ss	*	
<i>Ptenidium intermedium</i> WANKO., 1869	mh	*	mh	*	
<i>Ptenidium fuscicorne</i> ER., 1845	mh	*	mh	*	
<i>Ptenidium punctatum</i> (GYLL., 1827)	s	*	ss	+	
<i>Ptenidium formicetorum</i> KR., 1851 (= <i>Ptenidium myrmecophilum</i> MOTSCH.)	mh	*	s	*	
<i>Ptenidium pusillum</i> (GYLL., 1808) (= <i>Ptenidium obotrites</i> FLACH)	sh	*	sh	*	
<i>Ptenidium nitidum</i> (HEER, 1841)	sh	*	sh	*	
<i>Actidium coarctatum</i> (HALIDAY, 1855)	es	1982			[128]

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Oligella foveolata</i> (ALLIB., 1844)	mh	*	mh	*	
<i>Oligella intermedia</i> BESUCHET, 1971	ss	*	s	*	
<i>Oligella nana</i> (A. STRAND, 1946)			es	*	
<i>Oligella insignis</i> (A. MATTH., 1861)	ex	1945			[129]
<i>Micridium halidaii</i> (A. MATTH., 1868)	ss	*	s	*	
<i>Ptilium affine</i> ER., 1845	ex	1916	ss	*	[130]
<i>Ptilium myrmecophilum</i> (ALLIB., 1844)	s	*	s	*	
<i>Ptilium exaratum</i> (ALLIB., 1844) (= <i>Ptilium canaliculatum</i> ER.)	ss	*	ss	*	
<i>Ptilium modestum</i> WANKO., 1869			es	*	
<i>Millidium minutissimum</i> (LJUNGH, 1804) (= <i>Ptilium exaratum</i> sensu FHL 12 nec ALLIB.)	ex	1932			[131]
[<i>Euryptilium gillmeisteri</i> (cf.) FLACH, 1889]	/	/	?	?	[132]
<i>Euryptilium saxonicum</i> (GILLM., 1845)	s	*	mh	*	
<i>Bambara fusca</i> (DYBAS, 1966)	es	*	es	*	
<i>Bambara contorta</i> (DYBAS, 1966)	es	*	ss	*	
<i>Ptiliola kunzei</i> (HEER, 1841) (= <i>Nanoptilium kunzei</i> HEER)	mh	*	mh	*	
<i>Ptiliola brevicollis</i> (A. MATTH., 1860) (= <i>Nanoptilium brevicolle</i> (MATTHEWS))	es	*	s	*	
<i>Ptiliolum schwarzi</i> (FLACH, 1887)	mh	*	mh	*	
<i>Ptiliolum wuesthoffii</i> ROSSK., 1934	s	+	s	*	
<i>Ptiliolum spencei</i> (ALLIB., 1844)	mh	*	mh	*	
<i>Ptiliolum fuscum</i> (ER., 1845)	mh	*	mh	*	
<i>Microptilium palustre</i> KUNTZEN, 1914			es	*	
<i>Ptinella britannica</i> (A. MATTH., 1858)	ss	1985	ss	*	[133]
<i>Ptinella limbata</i> (HEER, 1841)	s	*	s	*	
<i>Ptinella denticollis</i> (FAIRM., 1858)	es	*	ss	*	
<i>Ptinella aptera</i> (GUÉR.MÉN., 1839)	mh	*	mh	*	
<i>Ptinella tenella</i> (ER., 1845)	s	*	mh	*	
<i>Ptinella errabunda</i> C. JOHNSON, 1975	ss	*	ss	*	
<i>Pteryx suturalis</i> (HEER, 1841)	h	*	h	*	
<i>Pteryx splendens</i> A. STRAND, 1960	es	*			
<i>Baranowskiella ehnstromi</i> SÖRENS., 1997	es	*			
<i>Nephanes titan</i> (NEWMAN, 1834)	mh	*	h	*	
<i>Smicrus filicornis</i> (FAIRM.LAB., 1855)	mh	*	mh	*	
<i>Baeocrara variolosa</i> (MULS.REY, 1861) (= <i>Baeocrara litoralis</i> (THOMSON))	mh	*	mh	*	
<i>Baeocrara japonica</i> (A. MATTH., 1884)	ss	*	s	*	
<i>Acrotrichis grandicollis</i> (MANNERH., 1844)	mh	*	mh	*	
<i>Acrotrichis sanctaehelenae</i> C. JOHNSON, 1972			ss	*	
<i>Acrotrichis montandonii</i> (ALLIB., 1844)	mh	*	mh	*	
<i>Acrotrichis cephalotes</i> (ALLIB., 1844) (= <i>Acrotrichis chevrolati</i> sensu FHL 3)	es	*	s	*	
<i>Acrotrichis thoracica</i> (WALTL., 1838)	ss	*	ss	*	
<i>Acrotrichis sericans</i> (HEER, 1841)	mh	*	mh	*	
<i>Acrotrichis dispar</i> (A. MATTH., 1865)	mh	*	mh	*	
<i>Acrotrichis nana</i> A. STRAND, 1946	es	*			
<i>Acrotrichis brevipennis</i> (ER., 1845)	mh	*	s	*	
<i>Acrotrichis pumila</i> (ER., 1845)	mh	*	mh	*	
<i>Acrotrichis silvatica</i> ROSSK., 1935	ss	+	es	+	[134]
[<i>Acrotrichis parva</i> (cf.) ROSSK., 1935]	/	/	?	?	[135]
<i>Acrotrichis volans</i> (cf.) (MOTSCHE., 1845)			ss	?	[136]
<i>Acrotrichis cognata</i> (A. MATTH., 1877)	mh	*	s	*	
[<i>Acrotrichis josephi</i> A. MATTH., 1872]	i	i			[137]
<i>Acrotrichis insularis</i> (MÄKLIN, 1852)	h	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Acrotrichis arnoldi</i> ROSSK., 1935	es	1979	es	*	[138]
<i>Acrotrichis intermedia</i> (GILLM., 1845)	sh	*	h	*	
<i>Acrotrichis atomaria</i> (DEGEER, 1774)	sh	*	sh	*	
<i>Acrotrichis lucidula</i> ROSSK., 1935	es	*			
<i>Acrotrichis sitkaensis</i> (MOTSCH., 1845) (= <i>Acrotrichis fratercula</i> (MATTHEWS))	sh	*	sh	*	
<i>Acrotrichis henrici</i> (A. MATTH., 1872)	ss	*	ss	*	
<i>Acrotrichis rosskotheni</i> SUNDT, 1971	ss	*	ss	+	[139]
<i>Acrotrichis fascicularis</i> (HERBST, 1793)	mh	*	h	*	
<i>Acrotrichis rugulosa</i> ROSSK., 1935	ss	*	?	?	[140]
<i>Acrotrichis suecica</i> SUNDT, 1958	ss	*			

Scaphidiidae (Kahnkäfer, Staphylinidae part.)

<i>Scaphidium quadrimaculatum</i> OLMIER, 1790	mh	*	mh	*	
<i>Scaphisoma agaricinum</i> (L., 1758)	mh	*	h	*	
<i>Scaphisoma boleti</i> (PANZER, 1793)	mh	*	mh	*	
<i>Scaphisoma assimile</i> ER., 1845	s	*	s	*	
[<i>Scaphisoma subalpinum</i> RTT., 1880]	/	/	/	/	[141]
<i>Scaphisoma balcanicum</i> TAMAN., 1954	s	*	s	*	

Scydmaenidae (Ameisenkäfer, Staphylinidae part.)

<i>Euthiconus conicollis</i> (FAIRM., 1855)	es	*	es	*	
<i>Eutheia plicata</i> (GYLL., 1813)	es	*	ss	*	
<i>Eutheia schaumi</i> KIESW., 1858	es	*	es	*	
<i>Eutheia linearis</i> MULS.REY, 1861	s	*	s	*	
<i>Eutheia scydmaenoides</i> STEPH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Cephennium thoracicum</i> MÜLL.KUNZ, 1822	ss	*	ss	*	
<i>Cephennium gallicum</i> GANGLB., 1899	es	*			
<i>Neuraphes elongatus</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	h	*	h	*	
<i>Neuraphes angulatus</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	s	*	mh	*	
<i>Neuraphes carinatooides</i> (RTT., 1909) (= <i>Neuraphes carinatus</i> AUCT.)	s	*	mh	*	
<i>Neuraphes ruthenus</i> MACH., 1925	s	*	s	*	
<i>Neuraphes talparum</i> LOKAY, 1920	es	+	ss	*	
<i>Neuraphes plicicollis</i> RTT., 1880	es	*	s	*	
<i>Scydmoraphes helvolus</i> (SCHAUM, 1844)	s	*	s	*	
<i>Scydmoraphes minutus</i> (CHAUD., 1845)	es	*	s	*	
<i>Stenichnus scutellaris</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	h	*	h	*	
<i>Stenichnus godarti</i> (LATR., 1806)	s	*	mh	*	
<i>Stenichnus collaris</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	h	*	h	*	
<i>Stenichnus bicolor</i> (DENNY, 1825)	s	*	s	*	
<i>Stenichnus poweri</i> (FOWLER, 1884) (= <i>Stenichnus harwoodianus</i> WILL.)	es	*	es	1990	[142]
<i>Microscydmus nanus</i> (SCHAUM, 1844)	s	*	s	*	
<i>Microscydmus minimus</i> (CHAUD., 1845)	s	*	s	*	
<i>Euconnus pubicollis</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	es	*	es	*	
<i>Euconnus claviger</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	ss	*	ss	*	
<i>Euconnus pragensis</i> (MACH., 1923)	es	+	es	+	
<i>Euconnus campestris</i> (L.W. SCHAUFLUSS, 1866) (= <i>Euconnus unicus</i> FRANZ)	ss	*	ss	*	
<i>Euconnus maklinii</i> (MANNERH., 1844)	ss	*	ss	*	
<i>Euconnus wetterhallii</i> (GYLL., 1813)	?	?	es	*	[143]
<i>Euconnus denticornis</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	es	*	ss	*	
<i>Euconnus rutilipennis</i> (MÜLL.KUNZ, 1822)	ss	*	ss	*	
<i>Euconnus hirticollis</i> (ILL., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Euconnus fimetarius</i> (CHAUD., 1845)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Scydmaenus tarsatus</i> MÜLL.KUNZ, 1822	mh	*	h	*	
<i>Scydmaenus rufus</i> MÜLL.KUNZ, 1822	s	*	mh	*	
<i>Scydmaenus perrisi</i> (RTT., 1879)	es	*	ss	*	
Micropeplidae (Rippen-Kurzflügler, Staphylinidae part.)					
<i>Micropeplus fulvus</i> ER., 1840	mh	*	mh	*	
<i>Micropeplus marietti</i> JACQ.DUVAL, 1857	es	1984	es	*	[144]
<i>Micropeplus longipennis</i> KR., 1859	es	*			
<i>Micropeplus porcatus</i> (PAYK., 1789)	mh	*	mh	*	
<i>Micropeplus ripicola</i> HORION, 1963	es	1978	ss	*	[145]
<i>Micropeplus caelatus</i> ER., 1839	es	+			
<i>Arthenopeplus tesserula</i> CURTIS, 1828	s	*	s	*	
Staphylinidae (Kurzflügler)					
<i>Siagonium quadricome</i> KIRBY.SP., 1815	s	*	s	*	
<i>Phloeocaris subtilissima</i> MANNERH., 1830	mh	*	h	*	
<i>Metopsia similis</i> ZERCHE, 1998 (= <i>Metopsia clypeata</i> sensu FHL Bd 4)	mh	*	mh	*	
<i>Megarthrus prosseni</i> SCHATZM., 1904 (= <i>Megarthrus depressus</i> sensu FHL Bd 4-15)	mh	*	h	*	
<i>Megarthrus depressus</i> (PAYK., 1789) (= <i>Megarthrus sinuatocollis</i> sensu FHL Bd 4-15)	mh	*	mh	*	
<i>Megarthrus denticollis</i> (BECK, 1817)	mh	*	mh	*	
<i>Megarthrus nitidulus</i> KR., 1857	es	*			
<i>Megarthrus hemipterus</i> (ILL., 1794)			ex	1960	[146]
<i>Proteinus ovalis</i> STEPH., 1834	ss	*	s	*	
<i>Proteinus brachypterus</i> (F., 1792)	h	*	h	*	
<i>Proteinus atomarius</i> ER., 1840	s	*	s	*	
<i>Proteinus laevigatus</i> HOCHH., 1872 (= <i>Proteinus macropterus</i> GRAV.)	mh	*	h	*	
[<i>Eusphalerum longipenne</i> (ER., 1839)]	v	v			[147]
[<i>Eusphalerum primulae</i> (STEPH., 1834)]	?	?			[148]
<i>Eusphalerum minutum</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Eusphalerum sorbicola</i> (Y.KANGAS, 1941)	ss	+			
<i>Eusphalerum signatum</i> (MÄRKEL, 1857)	ex	1947			[149]
<i>Eusphalerum sorbi</i> (GYLL., 1810)	s	*	es	*	
<i>Eusphalerum torquatum</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Eusphalerum tenenbaumi</i> (BERNH., 1932) (= <i>Eusphalerum florale</i> BERNH.)	ss	*	es	1979	[150]
<i>Acrlia inflata</i> (GYLL., 1813)	es	1989			[151]
<i>Acrolocha minuta</i> (OLIVIER, 1795) (= <i>Elonium minutum</i> (OLIVIER))	ss	*	ss	+	
<i>Acrolocha amabilis</i> (HEER, 1841) (= <i>Elonium amabile</i> HEER)	ex	1903			[152]
<i>Acrolocha pliginskii</i> (BERNH., 1912) (= <i>Elonium pliginskii</i> BERNH.)	ss	*	s	*	
<i>Acrolocha sulcula</i> (STEPH., 1834) (= <i>Elonium sulcula</i> STEPH.)	s	*	s	*	
<i>Phyllodrepa melanocephala</i> (F., 1787)	ss	*	ss	*	
<i>Phyllodrepa salicis</i> (GYLL., 1810)	ss	*	ss	*	
<i>Phyllodrepa nigra</i> (GRAV., 1806)	ss	*	es	1989	[153]
<i>Phyllodrepa puberula</i> BERNH., 1903	ss	*	s	*	
<i>Phyllodrepa floralis</i> (PAYK., 1789)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllodrepa melis</i> HANSEN, 1940	ss	*	s	*	
<i>Hapalaraea pygmaea</i> (PAYK., 1800) (= <i>Phyllodrepa pygmaea</i> PAYK.)	ss	*			

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Hypopycna rufula</i> (ER., 1840) (= <i>Phyllodrepa rufula</i> ER.)	ss	*	s	*	
<i>Dropephylla ioptera</i> (STEPH., 1834) (= <i>Phyllodrepa ioptera</i> STEPH.)	mh	*	mh	*	
[<i>Dropephylla vilis</i> (ER., 1840)] (= <i>Phyllodrepa vilis</i> ER.)	/	/	/	/	[154]
<i>Dropephylla koltzei</i> JÁSZ.HLAV., 2006	es	*	es	*	
<i>Dropephylla gracilicornis</i> (FAIRM.LAB., 1856) (= <i>Phyllodrepa gracilicornis</i> FAIRM.LAB.)	ss	*	es	*	
<i>Omalium laeviusculum</i> GYLL., 1827	es	+			
<i>Omalium riparium</i> C. THOMS., 1857	s	*	ex	<1900	[155]
<i>Omalium validum</i> KR., 1857	es	*			
<i>Omalium rivulare</i> (PAYK., 1789)	sh	*	sh	*	
<i>Omalium septentrionis</i> C. THOMS., 1857			es	+	
[<i>Omalium allardii</i> FAIRM.BRI., 1859]	?	?			[156]
<i>Omalium oxyacantheae</i> GRAV., 1806	mh	*	mh	*	
<i>Omalium exiguum</i> GYLL., 1810	mh	*	mh	*	
<i>Omalium littorale</i> KR., 1857	s	*	ex	1890	[157]
<i>Omalium caesum</i> GRAV., 1806	mh	*	mh	*	
<i>Omalium rugatum</i> MULS.REY, 1880	mh	*	mh	*	
<i>Omalium italicum</i> BERNH., 1902	es	+			
<i>Omalium excavatum</i> STEPH., 1834	mh	*	mh	*	
<i>Phloeonomus pusillus</i> (GRAV., 1806)	mh	*	h	*	
<i>Phloeonomus punctipennis</i> C. THOMS., 1867	mh	*	mh	*	
<i>Phloeonomus minimus</i> (ER., 1839)	es	*	/	/	[158]
<i>Xylostiba monilicornis</i> (GYLL., 1810) (= <i>Phloeonomus monilicornis</i> GYLL.)	ss	*	s	*	
<i>Xylostiba bosnica</i> BERNH., 1902 (= <i>Phloeonomus bosnicus</i> BERNH.)	ss	*	ss	*	
<i>Phloeostiba plana</i> (PAYK., 1792) (= <i>Phloeostiba planus</i> auct.)	mh	*	mh	*	
<i>Phloeostiba lapponica</i> (ZETT., 1838) (= <i>Phloeostiba lapponica</i> ZETT.)	s	*	mh	*	
<i>Paraphloeostiba gayndahensis</i> (W.J.MLEAY, 1873)	es	*	es	*	
<i>Xylodromus depressus</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Xylodromus affinis</i> GERH., 1877	s	*	s	*	
<i>Xylodromus concinnus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Xylodromus brunnipennis</i> MARSH.)	mh	*	mh	*	
<i>Xylodromus testaceus</i> (ER., 1840)	ss	*	s	*	
<i>Philorinum sordidum</i> (STEPH., 1834)	ss	*	es	*	
<i>Micralymma marinum</i> (STRÖM, 1783)	es	*	es	*	
<i>Orochares angustatus</i> (ER., 1840)	ex	1920	ex	1903	[159]
<i>Anthobium melanocephalum</i> (ILL., 1794) (= <i>Lathrimaeum melanocephalum</i> ILL.)	/	/	es	1973	[160]
<i>Anthobium atrocephalum</i> (GYLL., 1827) (= <i>Lathrimaeum atrocephalum</i> GYLL.)	sh	*	sh	*	
<i>Anthobium unicolor</i> (MARSH., 1802) (= <i>Lathrimaeum unicolor</i> MARSH.)	h	*	h	*	
<i>Anthobium fuscum</i> (ER., 1839) (= <i>Lathrimaeum fuscum</i> ER.)			es	1978	[161]
<i>Olophrum piceum</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Olophrum fuscum</i> (GRAV., 1806) (= <i>Olophrum transversicolle</i> LUZE)	mh	*	s	*	
<i>Olophrum assimile</i> (PAYK., 1800)	ss	*	ss	*	
<i>Arpedium quadrum</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Arpedium brachypterum</i> (GRAV., 1802) (= <i>Eucnecosum brachypterum</i> GRAV.)	s	*	s	+	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Acidota crenata</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Acidota cruentata</i> (MANNERH., 1830)	s	*	s	*	
<i>Lesteva punctata</i> ER., 1839	ss	+	ss	+	
<i>Lesteva sicula heeri</i> FAUVEL, 1871	mh	*	mh	*	
<i>Lesteva longoelytrata</i> (GOEZE, 1777)	sh	*	sh	*	
<i>Lesteva hansenii</i> LOHSE, 1953	ss	*	ss	*	
<i>Lesteva pubescens</i> MANNERH., 1830	es	+	ss	*	
<i>Anthophagus praeustus</i> P. MÜLLER, 1821	es	1989	s	*	[162]
<i>Anthophagus caraboides</i> (L., 1758)	s	*	ss	*	
<i>Coryphium angusticolle</i> STEPH., 1834 (= <i>Coryphium letzneri</i> SCHWARZ)	ss	+	s	*	
<i>Syntomium aeneum</i> (P. MÜLLER, 1821)	mh	*	mh	*	
<i>Deleaster dichrous</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Coprophilus striatulus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Manda mandibularis</i> (GYLL., 1827) (= <i>Acrognathus mandibularis</i> GYLL.)	ss	*	s	*	
<i>Planeustomus palpalis</i> (ER., 1839)	s	*	s	*	
<i>Ochtheophilus flexuosus</i> MULS.REY, 1856 (= <i>Ancyrophorus flexuosus</i> FAIRM.LAB.)	es	+			
[<i>Ochtheophilus strandi</i> (SCHEERP., 1950)] (= <i>Ancyrophorus strandi</i> SCHEERP.)	/	/			[163]
<i>Ochtheophilus andalusiacus</i> (FAGEL, 1957) (= <i>Ochtheophilus rivularis</i> SMET.)	es	*			
<i>Carpelimus bilineatus</i> STEPH., 1834 (= <i>Trogophloeus bilineatus</i> STEPH.)	mh	*	mh	*	
<i>Carpelimus similis</i> (SMET., 1967) (= <i>Trogophloeus similis</i> SMET.)	ex	1948	/	/	[164]
<i>Carpelimus erichsoni</i> (SHARP, 1871)	s	*	s	*	
<i>Carpelimus rivularis</i> (MOTSCH., 1860) (= <i>Trogophloeus rivularis</i> MOTSCH.)	mh	*	mh	*	
<i>Carpelimus obesus</i> (KIESW., 1844) (= <i>Trogophloeus obesus</i> KIESW.)	s	*	s	*	
<i>Carpelimus fuliginosus</i> (GRAV., 1802) (= <i>Trogophloeus fuliginosus</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Carpelimus lindrothi</i> (PALM, 1943) (= <i>Trogophloeus lindrothi</i> PALM)	s	*	s	*	
<i>Carpelimus impressus</i> (LACORD., 1835) (= <i>Trogophloeus impressus</i> BOISD.LACORD.)	s	*	s	*	
<i>Carpelimus heidenreichi</i> (L. BENICK, 1934) (= <i>Trogophloeus heidenreichi</i> BENICK)	s	*	s	*	
<i>Carpelimus corticinus</i> (GRAV., 1806)	h	*	h	*	
<i>Carp. manchuricus subtilicomis</i> (ROUBAL, 1946) (= <i>Trogophloeus subtilicomis</i> ROUBAL)	ss	+	es	*	
<i>Carpelimus punctatellus</i> (ER., 1840) (= <i>Trogophloeus punctatellus</i> (ER., 1840))	es	*	es	*	
<i>Carpelimus ganglbaueri</i> (BERNH., 1901) (= <i>Trogophloeus ganglbaueri</i> BERNH.)	es	*	es	1983	[165]
<i>Carpelimus foveolatus</i> (C. SAHLB., 1832) (= <i>Trogophloeus foveolatus</i> (SAHLBERG))	s	*	es	*	
<i>Carpelimus halophilus</i> (KIESW., 1844) (= <i>Trogophloeus halophilus</i> KIESW.)	ss	*	es	*	
<i>Carpelimus schneideri</i> (GANGLB., 1895) (= <i>Trogophloeus schneideri</i> GANGLB.)	ss	+	es	*	[166]
<i>Carpelimus despectus</i> (BAUDI, 1870) (= <i>Trogophloeus despectus</i> BAUDI)	s	*	ss	*	
<i>Carpelimus exiguus</i> (ER., 1839) (= <i>Trogophloeus exiguus</i> ER.)	es	*	es	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Carpelimus zealandicus</i> (SHARP, 1900) (= <i>Trogophloeus zealandicus</i> (SHP.))	ss	*	ss	*	
<i>Carpelimus pusillus</i> (GRAV., 1802) (= <i>Trogophloeus pusillus</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Carpelimus gracilis</i> (MANNERH., 1830) (= <i>Trogophloeus gracilis</i> MANNERH.)	mh	*	mh	*	
<i>Carpelimus subtilis</i> (ER., 1839) (= <i>Trogophloeus subtilis</i> ER.)	s	*	ss	*	
<i>Carpelimus elongatulus</i> (ER., 1839) (= <i>Carpelimus subterraneus</i> SMET.)	mh	*	mh	*	
<i>Thinodromus arcuatus</i> (STEPH., 1834) (= <i>Trogophloeus arcuatus</i> STEPH.)	s	*	s	*	
<i>Aploderus caelatus</i> (GRAV., 1802)	ss	*	es	1968	[167]
<i>Aploderus caesus</i> (ER., 1839)	es	*			
<i>Oxytelus sculptus</i> GRAV., 1806	mh	*	mh	*	
<i>Oxytelus migrator</i> FAUVEL, 1904	mh	*	mh	*	
<i>Oxytelus fulvipes</i> ER., 1839	s	*	s	*	
<i>Oxytelus piceus</i> (L., 1767)	ex	1909	ss	*	[168]
<i>Oxytelus laqueatus</i> (MARSH., 1802)	h	*	h	*	
<i>Anotylus inseccatus</i> (GRAV., 1806) (= <i>Oxytelus inseccatus</i> GRAV.)	ss	*	s	*	
<i>Anotylus rugifrons</i> (HOCHH., 1849) (= <i>Oxytelus rugifrons</i> HOCHH.)	ss	*	ss	*	
<i>Anotylus rugosus</i> (F., 1775) (= <i>Oxytelus rugosus</i> F.)	sh	*	sh	*	
<i>Anotylus maritimus</i> C. THOMS., 1861 (= <i>Oxytelus perrisi</i> FAUVEL)	es	*			
<i>Anotylus inustus</i> (GRAV., 1806) (= <i>Oxytelus inustus</i> GRAV.)	s	*	es	*	
<i>Anotylus sculpturatus</i> (GRAV., 1806) (= <i>Oxytelus sculpturatus</i> GRAV.)	h	*	h	*	
<i>Anotylus mutator</i> (LOHSE, 1963) (= <i>Oxytelus mutator</i> LOHSE)	s	*	ss	*	
<i>Anotylus nitidulus</i> (GRAV., 1802) (= <i>Oxytelus nitidulus</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Anotylus complanatus</i> (ER., 1839) (= <i>Oxytelus complanatus</i> ER.)	s	*	s	*	
<i>Anotylus clypeonitens</i> (PAND., 1867) (= <i>Oxytelus clypeonitens</i> PAND.)	ss	*	es	*	
[<i>Anotylus hamatus</i> (FAIRM.LAB., 1856)] (= <i>Oxytelus hamatus</i> FAIRM. LAB.)	?	?			[169]
<i>Anotylus saulcyi</i> (PAND., 1867) (= <i>Oxytelus saulcyi</i> PAND.)	es	*	es	+	
<i>Anotylus fairmairei</i> (PAND., 1867) (= <i>Oxytelus fairmairei</i> PAND.)	ex	1961			[170]
<i>Anotylus tetricarinatus</i> (BLOCK, 1799) (= <i>Oxytelus tetricarinatus</i> BLOCK)	sh	*	sh	*	
<i>Platystethus arenarius</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	mh	*	
<i>Platystethus cornutus</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Platystethus alutaceus</i> C. THOMS., 1861	s	*	s	*	
<i>Platystethus nodifrons</i> MANNERH., 1830	es	*	s	*	
<i>Platystethus nitens</i> (C. SAHLB., 1832)	ss	*	es	*	
<i>Bledius bicornis bicornis</i> (GERMAR, 1823) (= <i>Bledius dama</i> MOTSCH.)	s	*	?	?	[171]
<i>Bledius diota</i> SCHIØDTE, 1866	ss	*	?	?	[172]
<i>Bledius frisius</i> LOHSE, 1978 (= <i>Bledius spectabilis</i> SENSU DKAT)	mh	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Bledius spectabilis</i> KR., 1857 (= <i>Bledius limicola</i> TOTTH.)	ss	*			[173]
<i>Bledius tricornis</i> (HERBST, 1784)	mh	*	s	*	
<i>Bledius unicornis</i> (GERMAR, 1825)			es	*	
<i>Bledius defensus</i> FAUVEL, 1872	ss	*			
<i>Bledius pallipes</i> (GRAV., 1806) (= <i>Bledius larseni</i> HANSEN)	s	*	s	*	
<i>Bledius terebrans</i> SCHIØDTE, 1866	s	*	s	*	
<i>Bledius filipes</i> SHARP, 1911	mh	*	s	*	
<i>Bledius longulus</i> ER., 1839 (= <i>Bledius alpestris</i> HEER)	mh	*	mh	*	
<i>Bledius opacus</i> (BLOCK, 1799)	h	*	h	*	
<i>Bledius gallicus</i> (GRAV., 1806) (= <i>Bledius fracticornis</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
[<i>Bledius procerulus</i> ER., 1840]	?	?			[174]
<i>Bledius dissimilis</i> ER., 1840	ss	*	/	/	[175]
[<i>Bledius crassicollis</i> LACORD., 1835]	/	/			[176]
<i>Bledius occidentalis</i> BONDR., 1907	es	*	es	1983	[177]
[<i>Bledius cribicollis</i> HEER, 1839]	/	/			[178]
<i>Bledius femoralis</i> (GYLL., 1827)	s	*	s	*	
<i>Bledius atricapillus</i> (GERMAR, 1825) (= <i>Bledius praetermissus</i> WILL.)	s	*	ss	+	
<i>Bledius lohsei</i> SCHÜLKE, 2011 (= <i>Bledius atricapillus</i> auct., sensu FHL 12)	ss	*	/	/	[179]
<i>Bledius nanus</i> ER., 1840 (= <i>Bledius dehnerti</i> KORGE)	ss	*	es	1979	[180]
<i>Bledius baudii</i> FAUVEL, 1872	ss	*	ss	*	
<i>Bledius erraticus</i> ER., 1839	mh	*	s	*	
<i>Bledius subniger</i> O. SCHNEI., 1898	s	*	es	*	
<i>Bledius fergussoni</i> JOY, 1912 (= <i>Bledius arenarius</i> PAYK.)	s	*	?	?	[181]
<i>Bledius subterraneus</i> ER., 1839	s	*	s	*	
<i>Bledius tibialis</i> HEER, 1839	es	*	es	*	[182]
<i>Thinobius flagellatus</i> LOHSE, 1984	es	*	ss	*	
<i>Thinobius brevipennis</i> KIESW., 1850	/	/	es	*	[183]
<i>Oxyporus rufus</i> (L., 1758)	ss	*	ss	*	
<i>Oxyporus maxillosus</i> F., 1792	es	1976	es	1971	[184]
<i>Stenus biguttatus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Stenus comma comma</i> LEC., 1863 (= <i>Stenus bipunctatus</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Stenus guttula</i> P. MÜLLER, 1821	s	*	s	*	
<i>Stenus fossulatus</i> ER., 1840	s	*	ss	*	
<i>Stenus aterrimus</i> ER., 1839	ss	*	ex	1961	[185]
<i>Stenus juno</i> (PAYK., 1789)	sh	*	sh	*	
<i>Stenus calcaratus</i> W. SCRIBA, 1864	s	*	mh	*	
<i>Stenus ater</i> MANNERH., 1830	es	*	es	+	
<i>Stenus longitarsis</i> C. THOMS., 1851	es	*	es	1988	[186]
<i>Stenus gallicus</i> FAUVEL, 1873 (= <i>Stenus excubitor</i> auct., sensu FHL 4 nec ER.)	ss	*	s	*	
<i>Stenus lustrator</i> ER., 1839	mh	*	mh	*	
<i>Stenus proditor</i> ER., 1839	ss	*	ex	1957	[187]
<i>Stenus sylvester</i> ER., 1839	ex	1948			[188]
<i>Stenus clavicornis</i> (SCOP., 1763)	sh	*	sh	*	
<i>Stenus providus</i> <i>providus</i> ER., 1839 (= <i>Stenus rogeri</i> KR.)	mh	*	mh	*	
<i>Stenus bimaculatus</i> GYLL., 1810	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Stenus palpus</i> ZETT., 1838	ss	*	ss	*	
<i>Stenus boops</i> LJUNGH, 1810	sh	*	sh	*	
<i>Stenus incrassatus</i> ER., 1839	mh	*	s	*	
<i>Stenus melanarius</i> STEPH., 1833	s	*	s	*	
<i>Stenus subdepressus</i> MULS.REY, 1861	es	+	/	/	[189]
<i>Stenus morio</i> GRAV., 1806	es	1982			[190]
<i>Stenus excubitor</i> ER., 1839 (= <i>Stenus rossicus</i> BERNH.)	ss	*			
<i>Stenus atratulus</i> ER., 1839	s	*	s	*	
<i>Stenus melanopus</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Stenus canaliculatus</i> GYL., 1827	h	*	mh	*	
<i>Stenus nitens</i> STEPH., 1833	mh	*	mh	*	
<i>Stenus fuscipes</i> GRAV., 1802	ss	*	s	*	
<i>Stenus argus</i> GRAV., 1806	ss	*	s	*	
<i>Stenus europaeus</i> PUTHZ, 1966 (= <i>Stenus cautus</i> auct., sensu FHL4 nec ER.)	s	*	s	*	
<i>Stenus cautus</i> ER., 1839 (= <i>Stenus vaefellus</i> ER.)	ex	1921			[191]
<i>Stenus pusillus</i> STEPH., 1833 (= <i>Stenus exiguum</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Stenus nanus</i> STEPH., 1833	s	*	s	1988	[192]
<i>Stenus assequens</i> REY, 1884 (= <i>Stenus simillimus</i> BENICK)	es	*	/	/	[193]
<i>Stenus contumax</i> ASSING, 1994	ss	*	es	+	
<i>Stenus circularis</i> GRAV., 1802	es	1975	es	*	[194]
<i>Stenus pumilio</i> ER., 1839	es	*			
<i>Stenus humilis</i> ER., 1839	h	*	h	*	
<i>Stenus carbonarius</i> GYL., 1827	mh	*	mh	*	
<i>Stenus glabellus</i> C. THOMS., 1870	ss	*	ex	1965	[195]
<i>Stenus opticus</i> GRAV., 1806	ss	*	ss	*	
<i>Stenus formicetorum</i> MANNERH., 1843	s	*	ss	*	
<i>Stenus intermedius</i> REY, 1884 (= <i>Stenus problematicus</i> KEVAN ALLEN)	s	*	ss	*	
<i>Stenus crassus</i> STEPH., 1833	s	*	ss	*	
<i>Stenus brunnipes</i> STEPH., 1833	mh	*	s	*	
<i>Stenus nigritulus</i> GYL., 1827	ss	*	ss	*	
<i>Stenus latifrons</i> ER., 1839	mh	*	mh	*	
<i>Stenus fulvicornis</i> STEPH., 1833	mh	*	mh	*	
<i>Stenus tarsalis</i> LJUNGH, 1810	s	*	mh	*	
<i>Stenus bohemicus</i> MACH., 1947	mh	*	s	*	
<i>Stenus similis</i> (HERBST, 1784)	s	*	ss	*	
<i>Stenus solitus</i> ER., 1840	s	*	s	*	
<i>Stenus cicindeloides</i> (SCHALLER, 1783)	h	*	h	*	
<i>Stenus kiesenwetteri</i> ROSH., 1856	s	*	s	*	
<i>Stenus fornicatus</i> STEPH., 1833	ss	*	ss	*	
<i>Stenus pallitarsis</i> STEPH., 1833	s	*	ss	*	
<i>Stenus niveus</i> FAUVEL, 1865	es	1983	es	+	[196]
<i>Stenus binotatus</i> LJUNGH, 1804	mh	*	mh	*	
<i>Stenus pubescens</i> STEPH., 1833	s	*	ss	+	
<i>Stenus umbratilis</i> CASEY, 1884	ss	1989			[197]
<i>Stenus flavipes</i> STEPH., 1833	h	*	h	*	
<i>Stenus nitidiusculus</i> <i>nitidiusculus</i> STEPH., 1833	s	*	s	*	
<i>Stenus picipennis</i> ER., 1840	ss	*	ss	*	
<i>Stenus bifoveolatus</i> GYL., 1827	mh	*	mh	*	
<i>Stenus picipes picipes</i> STEPH., 1833	mh	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Stenus picipes brevipennis</i> C. THOMS., 1851 (= <i>Stenus brevipennis</i> THOMSON)	ss	*	ss	*	
<i>Stenus impressus</i> GERMAR., 1824	h	*	h	*	
<i>Stenus ludyi</i> FAUVEL, 1886 (= <i>Stenus coarcticollis</i> auct., sensu FHL4 nec EPPH.)			es	+	
<i>Stenus palustris</i> ER., 1839	h	*	h	*	
<i>Stenus geniculatus</i> GRAV., 1806	s	*	s	*	
<i>Stenus pallipes</i> GRAV., 1802	s	*	s	*	
<i>Dianous coerulescens</i> (GYLL., 1810)	ss	*	s	*	
<i>Edaphus ledieri</i> EPPLH., 1878 (= <i>Edaphus beszedesi</i> sensu FHL Bd 12)	es	*	es	*	
<i>Euaesthetus bipunctatus</i> (LJUNGH, 1804)	mh	*	mh	*	
<i>Euaesthetus ruficapillus</i> LACORD., 1835	mh	*	mh	*	
<i>Euaesthetus laeviusculus</i> MANNERH., 1844	s	*	s	*	
<i>Paederus caligatus</i> ER., 1840			es	1970	[198]
[<i>Paederus limnophilus</i> ER., 1840]	?	?			[199]
<i>Paederus brevipennis</i> LACORD., 1835			es	1971	[200]
<i>Paederus fuscipes</i> CURTIS, 1826	es	*	s	*	
<i>Paederus riparius</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Paederus littoralis</i> GRAV., 1802	ss	*	es	*	
<i>Paederidus ruficollis</i> (F., 1777) (= <i>Paederus ruficollis</i> F.)	ex	1951	ex	<1926	[201]
<i>Astenus procerus</i> (GRAV., 1806) (= <i>Astenus filiformis</i> LATR.)	ss	*	s	*	
<i>Astenus pulchellus</i> (HEER, 1839)	s	*	mh	*	
<i>Astenus lyonessius</i> (JOY, 1908) (= <i>Astenus brevelytratus</i> JOY)	es	*	es	*	
<i>Astenus gracilis</i> (PAYK., 1789)	ss	*	s	*	
<i>Rugilus angustatus</i> (GEOFFR., 1785) (= <i>Stilicus angustatus</i> (FOURCR.))	s	*	mh	*	
<i>Rugilus subtilis</i> ER., 1840 (= <i>Stilicus subtilis</i> ER.)	ex	1898			[202]
<i>Rugilus rufipes</i> (GERMAR., 1836) (= <i>Stilicus rufipes</i> GERMAR.)	h	*	h	*	
[<i>Rugilus similis</i> ER., 1839] (= <i>Stilicus similis</i> ER.)	/	/			[203]
<i>Rugilus geniculatus</i> ER., 1839 (= <i>Stilicus geniculatus</i> ER.)	ex	1957	es	1988	[204]
<i>Rugilus orbiculatus</i> (PAYK., 1789) (= <i>Stilicus orbiculatus</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
<i>Rugilus erichsonii</i> (FAUVEL, 1867) (= <i>Stilicus erichsoni</i> FAUVEL)	mh	*	mh	*	
<i>Medon castaneus</i> (GRAV., 1802)	es	*	ss	+	
<i>Medon dilutus</i> (ER., 1839)	es	*	es	*	
<i>Medon piceus</i> (KR., 1858)	s	*	mh	*	
<i>Medon brunneus</i> (ER., 1839)	ss	*	es	*	
<i>Medon fusculus</i> (MANNERH., 1830)	es	*	es	+	
<i>Medon ripicola</i> (KR., 1854)	ss	*			
<i>Medon apicalis</i> (KR., 1857)	s	*	mh	*	
<i>Sunius bicolor</i> (OLIVIER, 1795) (= <i>Hypomedon bicolor</i> (OLIVIER))	s	*	s	*	
<i>Sunius melanocephalus</i> (F., 1792) (= <i>Hypomedon melanocephalus</i> F.)	ss	*	s	*	
<i>Hypomedon debilicornis</i> (WOLL., 1857) (= <i>Chloecharis debilicornis</i> WOLL.)	ss	*	s	*	
<i>Pseudomedon obscurellus</i> (ER., 1840) (= <i>Pseudomedon obsoletus</i> auct., sensu FHL 4)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Pseudomedon obsoletus</i> (NORDM., 1837) (= <i>Pseudomedon obscurellus</i> auct., sensu FHL4)	es	*	/	/	[205]
<i>Lithocharis ochracea</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Lithocharis nigriceps</i> (KR., 1859)	mh	*	mh	*	
<i>Scopaeus laevigatus</i> (GYLL., 1827)	es	*	s	*	
<i>Scopaeus sulcicollis</i> (STEPH., 1833) (= <i>Scopaeus cognatus</i> MULS.REY)	mh	*	mh	*	
<i>Scopaeus minutus</i> ER., 1840 (= <i>Scopaeus pumilus</i> HEER)	s	*	es	*	
<i>Scopaeus pusillus</i> KIESW., 1843	ex	1961			[206]
<i>Scopaeus ryei</i> WOLL., 1872 (= <i>Scopaeus minimus</i> auct., sensu FHL4)	es	*	es	+	
<i>Scopaeus minimus</i> (ER., 1839) (= <i>Scopaeus furcatus</i> BIN.)	es	1978	es	*	[207]
<i>Domene scabriocollis</i> (ER., 1840)	ex	1910			[208]
<i>Lobrathium multipunctum</i> GRAV., 1802 (= <i>Lathrobium multipunctum</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Tetartopeus sphagnetorum</i> MUONA, 1977 (= <i>Lathrobium sphagnetorum</i> MUONA)	es	*			
<i>Tetartopeus terminatus</i> GRAV., 1802 (= <i>Lathrobium terminatum</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Tetartopeus rufonitidus</i> (RTT., 1909) (= <i>Lathrobium rufonitidum</i> RTT.)	ss	*	s	*	
<i>Tetartopeus quadratus</i> (PAYK., 1789) (= <i>Lathrobium quadratum</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Lathrobium rufipenne</i> GYLL., 1813	s	*	es	+	
<i>Lathrobium elongatum</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Lathrobium geminum</i> KR., 1857 (= <i>Lathrobium volgense</i> KR.)	mh	*	mh	*	
<i>Lathrobium pallidipenne</i> HOCHH., 1851 (= <i>Lathrobium ripicola</i> Czwal.)	s	*	ss	+	
[<i>Lathrobium laevipenne</i> HEER, 1839]	/	/	/	/	[209]
<i>Lathrobium lineatocolle</i> W. SCRIBA, 1859 (= <i>Lathrobium castaneipenne</i> auct. sensu FHL Bd 4)	es	*	/	/	[210]
<i>Lathrobium fulvipenne</i> (GRAV., 1806)	h	*	h	*	
<i>Lathrobium brunnipes</i> (F., 1792)	h	*	h	*	
<i>Lathrobium fovlum</i> STEPH., 1833	mh	*	mh	*	
<i>Lathrobium impressum</i> HEER, 1841 (= <i>Lathrobium filiforme</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Lathrobium longulum</i> GRAV., 1802	h	*	h	*	
<i>Lathrobium pallidum</i> NORDM., 1837	s	*	es	*	
<i>Lathrobium dilutum</i> ER., 1839	es	1987	ss	1977	[211]
<i>Achenium humile</i> (NICOLAI, 1822)	ss	*	s	*	
<i>Ochthephilum fracticorne</i> (PAYK., 1800) (= <i>Cryptobium fracticorne</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
<i>Ochthephilum collare</i> (RTT., 1884) (= <i>Cryptobium collare</i> RTT.)	s	*	s	*	
<i>Leptacinus formicetorum</i> MÄRKEL, 1841	mh	*	mh	*	
<i>Leptacinus intermedius</i> DONISTH., 1936	mh	*	h	*	
<i>Leptacinus sulcifrons</i> (STEPH., 1833) (= <i>Leptacinus othoides</i> BAUDI)	s	*	s	*	
<i>Leptacinus batyhrus</i> (GYLL., 1827)	s	*	s	*	
<i>Leptacinus pusillus</i> (STEPH., 1833) (= <i>Leptacinus linearis</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Phacophallus parumpunctatus</i> (GYLL., 1827)	mh	*	mh	*	
<i>Phacophallus pallidipennis</i> (MOTSCH., 1858)			es	*	
<i>Gauropterus fulgidus</i> (F., 1787)	ss	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Nudobius latus</i> (GRAV., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Gyrohypnus punctulatus</i> (PAYK., 1789) (= <i>Gyrohypnus liebei</i> sensu FHL Bd. 12)	mh	*	mh	*	
<i>Gyrohypnus fracticornis</i> (O. MÜLLER, 1776)	mh	*	mh	*	
<i>Gyrohypnus atratus</i> (HEER, 1839)	ss	*	ss	*	
<i>Gyrohypnus angustatus</i> STEPH., 1833 (= <i>Gyrohypnus scoticus</i> JOY)	h	*	h	*	
<i>Xantholinus tricolor</i> (F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Xantholinus elegans</i> (OLIVIER, 1795) (= <i>Xantholinus semirufus</i> sensu FHL 4)	es	*			
<i>Xantholinus laevigatus</i> JACOBSEN, 1849 (= <i>Xantholinus clairei</i> COIFF.)	s	*	s	*	
<i>Xantholinus linearis</i> (OLIVIER, 1795)	sh	*	sh	*	
<i>Xantholinus gallicus</i> COIFF., 1956 (= <i>Xantholinus rhenanus</i> COIFF.)	s	*	mh	*	
[<i>Xantholinus audrasi</i> COIFF., 1956] (= <i>Xantholinus strandi</i> COIFF.)	/	/	/	/	[212]
<i>Xantholinus longiventris</i> HEER, 1839	h	*	h	*	
<i>Xantholinus dvoraki</i> COIFF., 1956 (= <i>Xantholinus dissimilis</i> COIFF.)	s	*	s	*	
<i>Hypnogyra angularis</i> (GANGLB., 1895) (= <i>Xantholinus glaber</i> NORDM.)	es	*	s	*	
<i>Megalinus glabratus</i> (GRAV., 1802) (= <i>Xantholinus glabratus</i> GRAV.)	ss	*	?	?	[213]
<i>Atrecus affinis</i> (PAYK., 1789) (= <i>Baptolinus affinis</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Othius punctulatus</i> (GOEZE, 1777)	mh	*	mh	*	
<i>Othius angustus</i> STEPH., 1833 (= <i>Othius melanocephalus</i> STEPH.)	s	*	s	*	
<i>Othius subuliformis</i> STEPH., 1833 (= <i>Othius myrmecophilus</i> STEPH.)	h	*	h	*	
<i>Neobisnius villosulus</i> (STEPH., 1833)	s	*	s	*	
<i>Neobisnius procerulus</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Neobisnius lathroboides</i> (BAUDI, 1848) (= <i>Neobisnius cerrutii</i> GRID.)	s	*	s	*	
<i>Erichsonius signaticornis</i> (MULS.REY, 1853)	ss	*	ss	*	
<i>Erichsonius cinerascens</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Cafius xantholoma</i> (GRAV., 1806)	mh	*	ss	*	
<i>Remus sericeus</i> HOLME, 1837	es	*			
<i>Hesperus rufipennis</i> (GRAV., 1802)			es	*	
<i>Philonthus nigrita</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Philonthus fumarius</i> (GRAV., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus umbratilis</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus rufipes</i> (STEPH., 1832) (= <i>Philonthus immundus</i> STEPH.)	es	1976	ex	1961	[214]
<i>Philonthus debilis</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Philonthus atratus</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus albipes</i> (GRAV., 1802)	mh	*	s	*	
<i>Philonthus alpinus</i> EPPLH., 1875	ss	*	ss	*	
<i>Philonthus concinnus</i> (GRAV., 1802)	ss	*	s	*	
<i>Philonthus corruscus</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Philonthus caucasicus</i> NORDM., 1837 (= <i>Philonthus dimidiatus</i> (SAHLBERG))	/	/	ex	1961	[215]
<i>Philonthus ebeninus</i> (GRAV., 1802)	es	+	?	?	[216]
<i>Philonthus intermedius</i> (LACORD., 1835)	ss	*	ss	*	
<i>Philonthus laminatus</i> (CREUTZER, 1799)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Philonthus tenuicornis</i> MULS. REY, 1853 (= <i>Philonthus carbonarius</i> auct., sensu FHL4)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus cognatus</i> STEPH., 1832 (= <i>Philonthus fuscipennis</i> MANNERH.)	sh	*	sh	*	
<i>Philonthus mannerheimi</i> FAUVEL, 1869	ss	*	ss	*	
<i>Philonthus politus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus succicola</i> C. THOMS., 1860 (= <i>Philonthus chalceus</i> STEPH.)	h	*	h	*	
<i>Philonthus addendus</i> SHARP, 1867	s	*	ss	*	
<i>Philonthus decorus</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus nitidus</i> (F., 1787)	s	*	ss	*	
<i>Philonthus spinipes</i> SHARP, 1874	ss	*	s	*	
<i>Philonthus rotundicollis</i> (MÉNÉTR., 1832)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus carbonarius</i> (GRAV., 1802)	sh	*	sh	*	
<i>Philonthus nitidicollis</i> (LACORD., 1835) (= <i>Philonthus bimaculatus</i> GRAV.)	es	*	es	1990	[217]
<i>Philonthus cruentatus</i> (GMELIN, 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus pseudovarians</i> A. STRAND, 1941	ex	1962	ex	1963	[218]
<i>Philonthus jurgans</i> TOTTH., 1937	s	*	ss	*	
<i>Philonthus varians</i> (PAYK., 1789)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus confinis</i> A. STRAND, 1941	es	*			
<i>Philonthus splendens</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus punctus</i> (GRAV., 1802)	ss	*	s	*	
<i>Philonthus binotatus</i> (GRAV., 1806)	es	*			
<i>Philonthus ventralis</i> (GRAV., 1802)	ss	*	ss	*	
<i>Philonthus quisquiliarius</i> (GYLL., 1810)	h	*	h	*	
<i>Philonthus corvinus</i> ER., 1839	ss	*	es	1972	[219]
<i>Philonthus sanguinolentus</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Philonthus salinus</i> KIESW., 1844	s	*	ss	*	
<i>Philonthus rectangulus</i> SHARP, 1874	s	*	mh	*	
<i>Philonthus discoideus</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Philonthus lepidus</i> (GRAV., 1802)	es	*	es	*	
<i>Philonthus coprophilus</i> JARRIGE, 1949	es	1976	es	*	[220]
<i>Philonthus longicornis</i> STEPH., 1832	s	*	s	*	
<i>Philonthus parvicornis</i> (GRAV., 1802) (= <i>Philonthus agilis</i> GRAV.)	ss	*	s	*	
<i>Philonthus micans</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus micantoides</i> BEN. LOHSE, 1956	mh	*	s	*	
<i>Philonthus furcifer</i> RENK., 1937	ss	*	ss	*	
<i>Philonthus rubripennis</i> STEPH., 1832	mh	*	mh	*	
<i>Philonthus marginatus</i> (O. MÜLLER, 1764)	h	*	h	*	
<i>Rabigus tenuis</i> (F., 1792) (= <i>Philonthus tenuis</i> F.)	es	+	es	*	
<i>Bisnius subuliformis</i> (GRAV., 1802) (= <i>Philonthus fuscus</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Bisnius sparsus</i> (LUCAS, 1846) (= <i>Philonthus sparsus</i> LUCAS)	ss	+	es	*	
<i>Bisnius cephalotes</i> (GRAV., 1802) (= <i>Philonthus cephalotes</i> GRAV.)	s	+	s	*	
<i>Bisnius nigritiventris</i> (C. THOMS., 1867) (= <i>Philonthus nigritiventris</i> THOMSON)	es	*	ss	*	
<i>Bisnius sordidus</i> (GRAV., 1802) (= <i>Philonthus sordidus</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Bisnius parcus</i> SHARP, 1874 (= <i>Philonthus parcus</i> SHARP)	s	*	s	*	
<i>Bisnius pseudoparcus</i> (BRUNNE, 1976) (= <i>Philonthus pseudoparcus</i> BRUNNE)	ss	+	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Bisnius spermophili</i> (GANGLB., 1897) (= <i>Philonthus spermophili</i> GANGLB.)	ss	*	ss	*	
<i>Bisnius fimetarius</i> (GRAV., 1802) (= <i>Philonthus fimetarius</i> GRAV.)	h	*	h	*	
<i>Bisnius puella</i> (NORDM., 1837) (= <i>Philonthus puella</i> NORDM.)	ss	*	es	*	
<i>Bisnius nitidulus</i> (GRAV., 1802) (= <i>Philonthus nitidulus</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Gabronthus thermarum</i> (AUBÉ, 1850)	s	*	s	*	
<i>Gabrius osseticus</i> (KOLEN., 1846) (= <i>Gabrius vernalis</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Gabrius exiguis</i> (NORDM., 1837)	ex	1917	es	1967	[221]
<i>Gabrius astutooides</i> (A. STRAND, 1946)	ss	*	ss	*	
<i>Gabrius lividipes</i> (BAUDI, 1848)	es	*	ex	1897	[222]
<i>Gabrius splendidulus</i> (GRAV., 1802)	mh	*	h	*	
<i>Gabrius trossulus</i> (NORDM., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Gabrius piliger</i> MULS.REY, 1876	ss	*	ss	*	
<i>Gabrius keysianus</i> SHARP, 1910	ss	*	?	?	[223]
<i>Gabrius nigritulus</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Gabrius austriacus</i> SCHEERP., 1947 (= <i>Gabrius velox</i> sensu FHL4 alt)	ss	*	s	*	
<i>Gabrius breviventer</i> (SPERK, 1835) (= <i>Gabrius pennatus</i> SHARP)	h	*	h	*	
<i>Gabrius appendiculatus</i> SHARP, 1910 (= <i>Gabrius subnigritulus</i> sensu FHL4 alt)	h	*	mh	*	
<i>Gabrius toxotes</i> JOY, 1913	es	1980	/	/	[224]
<i>Creophilus maxillosus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Ontholestes tessellatus</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	mh	*	
<i>Ontholestes murinus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Emus hirtus</i> (L., 1758)	es	*	es	*	
<i>Platydracus fulvipes</i> (SCOP., 1763)	s	*	s	*	
<i>Platydracus latebricola</i> (GRAV., 1806)	s	*	ss	*	
<i>Platydracus chalcocephalus</i> (F., 1801)	ex	1928	es	+	[225]
<i>Platydracus stercorarius</i> (OLIVIER, 1795)	mh	*	s	*	
<i>Dinothenarus pubescens</i> (DEGEER, 1774) (= <i>Trichoderma pubescens</i> DEGEER)	ss	+	ss	*	
<i>Dinothenarus fossor</i> (SCOP., 1771) (= <i>Parabemus fossor</i> SCOP.)			s	*	
<i>Staphylinus erythropterus</i> L., 1758	mh	*	s	*	
<i>Staphylinus caesareus</i> CED., 1798	?	?	es	1967	[226]
<i>Staphylinus dimidiaticornis</i> GEMM., 1851	s	*	s	*	
<i>Ocyphus olens</i> (O. MÜLLER, 1764)	mh	*	mh	*	
<i>Ocyphus ophthalmicus</i> (SCOP., 1763)	mh	*	s	*	
<i>Ocyphus nitens</i> (SCHRANK, 1781) (= <i>Ocyphus nero</i> FALD.)	s	*	s	*	
<i>Ocyphus brunnipes</i> (F., 1781)	mh	*	mh	*	
<i>Ocyphus fuscatus</i> (GRAV., 1802)	ss	*	s	*	
<i>Ocyphus picipennis picipennis</i> (F., 1792)	ss	*	ss	*	
<i>Ocyphus aeneocephalus</i> (DEGEER, 1774)	s	*	s	*	
<i>Tasgius ater</i> (GRAV., 1802) (= <i>Ocyphus ater</i> GRAV.)	mh	*	s	*	
<i>Tasgius morsitans</i> (ROSSI, 1790) (= <i>Ocyphus compressus</i> MARSH.)	mh	*	s	*	
<i>Tasgius winkleri</i> (BERNH., 1906) (= <i>Ocyphus winkleri</i> BERNH.)	ss	*	es	+	
<i>Tasgius melanarius</i> (HEER, 1839) (= <i>Ocyphus melanarius</i> HEER)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Tasgius globulifer</i> (GEOFFR., 1785) (= <i>Ocypterus globulifer</i> GEOFFR.)	s	*	ss	*	
<i>Heterothops binotatus</i> (GRAV., 1802)	ss	*	es	*	
<i>Heterothops praevius</i> ER., 1839 (= <i>Heterothops niger</i> KR.)	s	*	s	*	
<i>Heterothops stiglundbergi</i> ISRAELSON, 1979	ss	*	ss	*	
<i>Heterothops quadripunctulus</i> (GRAV., 1806)	s	*	mh	*	
<i>Heterothops dissimilis</i> (GRAV., 1802) (= <i>Heterothops sericans</i> MULS.REY)	mh	*	mh	*	
<i>Heterothops minutus</i> WOLL., 1860	s	*	s	*	
<i>Euryporus picipes</i> (PAYK., 1800)	ss	*	ss	*	
<i>Quedius dilatatus</i> (F., 1787) (= <i>Velleius dilatatus</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Quedius brevis</i> ER., 1840	mh	*	mh	*	
<i>Quedius truncicola</i> FAIRM.LAB., 1856 (= <i>Quedius ventralis</i> ARAG.)	ss	*	ss	*	
<i>Quedius infuscatus</i> ER., 1840	es	1989	es	*	[227]
<i>Quedius microps</i> GRAV., 1847	ss	*	s	*	
<i>Quedius lateralis</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Quedius longicornis</i> KR., 1857	mh	*	mh	*	
<i>Quedius ochripennis</i> (MÉNÉTR., 1832)	ss	*	ss	*	
<i>Quedius nigrocaeruleus</i> FAUVEL, 1876	s	*	s	*	
<i>Quedius puncticollis</i> (C. THOMS., 1867)	mh	*	mh	*	
<i>Quedius invreae</i> GRID., 1924	s	*	s	*	
<i>Quedius fulgidus</i> (F., 1792) (= <i>Quedius assimilis</i> NORDM.)	ss	*	es	1981	[228]
<i>Quedius cruentus</i> (OLIVIER, 1795)	h	*	h	*	
<i>Quedius brevicornis</i> C. THOMS., 1860	s	*	s	*	
<i>Quedius mesom. mesomelinus</i> (MARSH., 1802)	h	*	h	*	
<i>Quedius maurus</i> (C. SAHLB., 1830)	mh	*	s	*	
<i>Quedius xanthopus</i> ER., 1839	mh	*	mh	*	
<i>Quedius scitus</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Quedius cinctus</i> (PAYK., 1790)	mh	*	s	*	
<i>Quedius fuliginosus</i> (GRAV., 1802)	h	*	h	*	
<i>Quedius curtipennis</i> BERNH., 1908	s	*	s	*	
<i>Quedius levicollis</i> (BRULLÉ, 1832) (= <i>Quedius tristis</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Quedius balticus</i> KORGE, 1960	ss	+			
<i>Quedius simplicifrons</i> FAIRM., 1862 (= <i>Quedius hispanicus</i> BERNH.)	s	*	ss	*	
<i>Quedius molochinus</i> (GRAV., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Quedius picipes</i> (MANNERH., 1830)	s	*	s	*	
<i>Quedius umbrinus</i> ER., 1839 (= <i>Quedius pseudoumbrinus</i> LOHSE)	mh	*	s	*	
<i>Quedius nigriceps</i> KR., 1857	s	*	s	*	
<i>Quedius suturalis</i> KIESW., 1845 (= <i>Quedius humeralis</i> auct. sensu FHL4)	ss	*	ss	*	
<i>Quedius maurorufus</i> (GRAV., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Quedius nemoralis</i> BAUDI, 1848	es	*	ss	*	
<i>Quedius fumatus</i> (STEPH., 1833)	mh	*	mh	*	
<i>Quedius auricomus</i> KIESW., 1850	es	+	es	+	
<i>Quedius scintillans</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Quedius lucidulus</i> ER., 1839	mh	*	mh	*	
<i>Quedius riparius</i> KELLNER, 1843	es	*			
<i>Quedius semiaeneus</i> (STEPH., 1833)	s	*	s	*	
<i>Quedius semiobscurus</i> (MARSH., 1802)	ss	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Quedius nitipennis</i> (STEPH., 1833)	mh	*	mh	*	
<i>Quedius fulvicollis</i> (STEPH., 1833)	ss	*	/	/	[229]
<i>Quedius boopoides</i> MUNSTER, 1923	ss	*	ss	*	
<i>Quedius persimilis</i> MULS.REY, 1876 (= <i>Quedius aridulus</i> JANSSON)	s	*	mh	*	
<i>Quedius boops</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Acylophorus wagenschieberi</i> KIESW., 1850	ss	*	ss	+	
<i>Acylophorus glaberrimus</i> (HERBST, 1784)	ex	1957			[230]
<i>Atanygnathus terminalis</i> (ER., 1839)	es	*			
<i>Habrocerus capillaricornis</i> (GRAV., 1806)	h	*	h	*	
<i>Trichophya pilicornis</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Mycetoporus mulsanti</i> GANGLB., 1895 (= <i>Mycetoporus gracilis</i> LUZE)	ss	*	s	*	
<i>Mycetoporus piceolus</i> REY, 1883 (= <i>Mycetoporus baudueri</i> sensu FHL Bd. 4)	s	*	s	*	
<i>Mycetoporus baudueri</i> MULS.REY, 1875 (= <i>Mycetoporus helliesenii</i> A. STRAND)	s	*	s	*	
<i>Mycetoporus lepidus</i> (GRAV., 1806) (= <i>Mycetoporus brunneus</i> auct., sensu FHL 4)	h	*	h	*	
<i>Mycetoporus longulus</i> MANNERH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Mycetoporus bimaculatus</i> LACORD., 1835 (= <i>Mycetoporus ruficornis</i> KR.)	s	*	ss	+	
<i>Mycetoporus despectus</i> A. STRAND, 1969 (= <i>Mycetoporus bimaculatus</i>)	ss	*	es	*	
[<i>Mycetoporus nigricollis</i> STEPH., 1835] (= <i>Mycetoporus splendens</i> STEPH.)	/	/	/	/	[231]
<i>Mycetoporus glaber glaber</i> (SPERK, 1835)	ss	*	ss	*	
<i>Mycetoporus forticornis</i> FAUVEL, 1875	es	+	es	1988	[232]
<i>Mycetoporus clavicornis</i> (STEPH., 1832)	mh	*	h	*	
<i>Mycetoporus reichei</i> (PAND., 1869) (= <i>Mycetoporus subpronus</i> RTT.)	es	*			
<i>Mycetoporus montanus</i> LUZE, 1901			es	+	
<i>Mycetoporus niger</i> FAIRM.LAB., 1856	s	*	s	*	
<i>Mycetoporus angularis</i> MULS.REY, 1853	ex	1868			[233]
<i>Mycetoporus maerkelii</i> KR., 1857			es	*	
<i>Mycetoporus rufescens</i> (STEPH., 1832)	s	*	s	*	
<i>Mycetoporus eppelsheimianus</i> FAGEL, 1968 (= <i>Mycetoporus bruckii</i> auct., sensu FHL 4)	ss	*	ss	*	
<i>Mycetoporus punctus</i> GRAV., 1806	s	*	s	*	
<i>Ischnosoma bergenii</i> (HELLÉN, 1925) (= <i>Mycetoporus bergenii</i> HELL.)	ex	1965			[234]
<i>Ischnosoma longicorne</i> (MÄKLIN, 1847) (= <i>Mycetoporus longicornis</i> MÄKLIN)	s	*	s	*	
<i>Ischnosoma splendidum</i> (GRAV., 1806) (= <i>Mycetoporus splendidus</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Bryoporus cernuus</i> (GRAV., 1806)	ss	*	ss	*	
<i>Bryophacus crassicornis</i> (MÄKLIN, 1847) (= <i>Bryoporus crassicornis</i> MÄKLIN)	s	*	s	*	
<i>Lordithon thoracicus</i> (F., 1777) (= <i>Bolitobius thoracicus</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Lordithon exoletus</i> (ER., 1839) (= <i>Bolitobius exoletus</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Lordithon trinotatus</i> (ER., 1839) (= <i>Bolitobius trinotatus</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Lordithon lunulatus</i> (L., 1760) (= <i>Bolitobius lunulatus</i> (L.))	mh	*	mh	*	

	SH H	DKat	Ne H	DKat	Fuß- note
<i>Lordithon pulchellus</i> (MANNERH., 1830) (= <i>Bolitobius pulchellus</i> MANNERH.)	es	*	s	*	
<i>Carphasis striatus</i> (OLIVIER, 1795) (= <i>Bolitobius striatus</i> (OLIVIER))	es	*	s	*	
<i>Bolitobius cingulatus</i> MANNERH., 1830 (= <i>Bryocaris cingulata</i> MANNERH.)	mh	*	mh	*	
<i>Bolitobius castaneus castaneus</i> (STEPH., 1832) (= <i>Bryocaris analis</i> auct., sensu FHL 4 part.)	mh	*	mh	*	
<i>Bolitobius cast. boreomontanicus</i> SCHÜLKE, 2010	es	*			
<i>Parabolitobius inclinans</i> (GRAV., 1806) (= <i>Bolitobius inclinans</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Sepedophilus littoreus</i> (L., 1758) (= <i>Conosoma littoreum</i> (L.))	h	*	h	*	
<i>Sepedophilus testaceus</i> (F., 1792) (= <i>Conosoma testaceum</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Sepedophilus marshami</i> (STEPH., 1832) (= <i>Conosoma marshami</i> (STEPH.))	mh	*	h	*	
<i>Sepedophilus immaculatus</i> (STEPH., 1832) (= <i>Conosoma immaculatum</i> STEPH.)	mh	*	mh	*	
<i>Sepedophilus pedicularius</i> (GRAV., 1802) (= <i>Conosoma pedicularium</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Sepedophilus obtusus</i> (LUZE, 1902) (= <i>Conosoma obtusus</i> LUZE)	ss	*	s	*	
<i>Sepedophilus nigripennis</i> (STEPH., 1832) (= <i>Sepedophilus lividus</i> ER.)	ss	*	s	*	
<i>Sepedophilus bipunctatus</i> (GRAV., 1802) (= <i>Conosoma bipunctatum</i> GRAV.)	s	*	s	*	
[<i>Sepedophilus bipustulatus</i> (GRAV., 1802)] (= <i>Conosoma bipustulatum</i> GRAV.)	?	?			[235]
<i>Tachyporus nitidulus</i> (F., 1781)	h	*	mh	*	
<i>Tachyporus obtusus</i> (L., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Tachyporus abdominalis</i> (F., 1781)	/	/	es	+	[236]
<i>Tachyporus solitus</i> ER., 1839	mh	*	mh	*	
<i>Tachyporus hypnorum</i> (F., 1775)	sh	*	sh	*	
<i>Tachyporus chrysomelinus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Tachyporus dispar</i> (PAYK., 1789)	h	*	h	*	
<i>Tachyporus tersus</i> ER., 1839	ss	*	ss	*	
<i>Tachyporus atriceps</i> STEPH., 1832	mh	*	mh	*	
<i>Tachyporus quadriscopulatus</i> PAND., 1869 (= <i>Tachyporus signifer</i> auct., sensu FHL 4)	ss	*	s	+	
<i>Tachyporus ruficollis</i> GRAV., 1802			ss	*	
<i>Tachyporus transversalis</i> GRAV., 1806	mh	*	mh	*	
<i>Tachyporus pulchellus</i> MANNERH., 1843	ss	*	ss	+	
<i>Tachyporus pusillus</i> GRAV., 1806 (= <i>Tachyporus macropterus</i> STEPH.)	mh	*	mh	*	
<i>Tachyporus scitulus</i> ER., 1839 (= <i>Tachyporus macropterus</i> auct., sensu FHL 4)	ss	*	ss	*	
<i>Tachyporus corpulentus</i> J. SAHLB., 1876	es	*	s	*	
<i>Lamprinodes saginatus</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Tachinus lignorum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Tachinus humeralis</i> GRAV., 1802	s	*	s	*	
<i>Tachinus proximus</i> KR., 1855	s	*	s	*	
<i>Tachinus subterraneus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Tachinus bipustulatus</i> (F., 1792)	ex 1966		ss	*	[237]
<i>Tachinus pallipes</i> GRAV., 1806	mh	*	mh	*	
<i>Tachinus fimetarius</i> GRAV., 1802	h	*	h	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Tachinus rufipes</i> (L., 1758) (= <i>Tachinus signatus</i> GRAV.)	sh	*	sh	*	
<i>Tachinus laticollis</i> GRAV., 1802	mh	*	mh	*	
<i>Tachinus marginellus</i> (F., 1781)	mh	*	mh	*	
<i>Tachinus corticinus</i> GRAV., 1802	h	*	h	*	
<i>Tachinus rufipennis</i> GYL., 1810	ex	1909			[238]
<i>Tachinus elongatus</i> GYL., 1810	es	*	ex	<1926	[239]
<i>Coproporus immigrans</i> SCHÜLKE, 2007	es	*	ss	*	
<i>Cilea silphoides</i> (L., 1767) (= <i>Leucoparyphus silphoides</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Cilea exilis</i> (BOH., 1848) (= <i>Leucoparyphus exilis</i> (BOH.))	es	*	es	*	
<i>Deinopsis erosa</i> (STEPH., 1832)	mh	*	mh	*	
<i>Gymnusa brevicollis</i> (PAYK., 1800)	s	*	s	*	
<i>Gymnusa variegata</i> KIESW., 1845	ex	1945	es	+	[240]
<i>Myllaena dubia</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Myllaena intermedia</i> ER., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Myllaena kraatzi</i> SHARP, 1871	es	*	es	1977	[241]
<i>Myllaena elongata</i> (A.H.MATTH., 1838)	ss	*	ss	+	
[<i>Myllaena gracilicornis</i> FAIRM.BRI., 1859]	/	/	/	/	[242]
<i>Myllaena brevicornis</i> (A.H.MATTH., 1838)	s	*	s	*	
<i>Myllaena gracilis</i> (A.H.MATTH., 1838)	s	*	ss	1990	[243]
<i>Myllaena minuta</i> (GRAV., 1806)	s	*	ss	*	
<i>Myllaena infuscata</i> KR., 1853	s	*	ss	+	
[<i>Myllaena masoni</i> A. MATTH., 1883]	/	/			[244]
<i>Diglotta meresa</i> (HALIDAY, 1837) (= <i>Diglotta submarina</i> sensu FHL 5)	ss	*	ss	*	
<i>Diglotta sinuaticollis</i> (MULS.REY, 1870)	ss	*	ex	1899	[245]
(= <i>Diglotta meresa</i> sensu FHL 5)					
<i>Pronomaea rostrata</i> ER., 1837	ex	1914	ex	1877	[246]
<i>Oligota granaria</i> ER., 1837	s	*	s	*	
<i>Oligota parva</i> KR., 1862	mh	*	mh	*	
<i>Oligota inflata</i> MANNERH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Oligota inexpectata</i> S.A.WILL., 1994	es	*			
<i>Oligota pusillima</i> (GRAV., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Oligota pumilio</i> KIESW., 1858	mh	*	mh	*	
[<i>Oligota picipes</i> STEPH., 1832]	mh	*	/	/	[247]
<i>Holobus flavicornis</i> (LACORD., 1835) (= <i>Oligota flavicornis</i> (BOISD.LACORD.))	mh	*	mh	*	
<i>Holobus apicatus</i> (ER., 1837) (= <i>Oligota apicata</i> ER.)	ss	*	s	*	
<i>Cypha longicornis</i> (PAYK., 1800) (= <i>Hypocyphitus longicornis</i> PAYK.)	h	*	h	*	
<i>Cypha aprilis</i> (REY, 1882) (= <i>Cypha imitator</i> LUZE)	/	/	es	+	[248]
<i>Cypha laeviuscula</i> (MANNERH., 1830) (= <i>Hypocyphitus laeviuscula</i> MANNERH.)	mh	*	mh	*	
<i>Cypha tarsalis</i> (LUZE, 1902) (= <i>Hypocyphitus tarsalis</i> LUZE)	es	*	/	/	[249]
<i>Cypha discoidea</i> (ER., 1839) (= <i>Hypocyphitus discoidea</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Cypha apicalis</i> (C. BRISOUT, 1863) (= <i>Cypha nitida</i> PALM.)	es	+	s	*	
<i>Cypha seminulum</i> (ER., 1839) (= <i>Cypha hansenii</i> PALM.)	ss	*	s	*	
<i>Cypha pulicaria</i> (ER., 1839) (= <i>Hypocyphitus pulicaria</i> ER.)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Cypha punctum</i> (MOTSCH., 1858) (= <i>Hypocyphus punctum</i> MOTSCH.)	es	*	ss	*	
<i>Hygronomia dimidiata</i> (GRAV., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Encephalus complicans</i> STEPH., 1832	s	*	s	*	
<i>Gyrophaena pulchella</i> HEER, 1839	ss	*	s	*	
<i>Gyrophaena affinis</i> MANNERH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Gyrophaena rousi</i> M. DVOŘÁK, 1966	es	1975	es	*	[250]
<i>Gyrophaena nana</i> (PAYK., 1800)	s	*	s	*	
<i>Gyrophaena gentilis</i> ER., 1839	mh	*	mh	*	
<i>Gyrophaena poweri</i> CROTCH, 1867	ex	1961	/	/	[251]
<i>Gyrophaena minima</i> ER., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Gyrophaena congrua</i> ER., 1837	ex	1962	ex	1961	[252]
<i>Gyrophaena hansenii</i> A. STRAND, 1946	/	/	es	*	[253]
<i>Gyrophaena williamsi</i> A. STRAND, 1935	s	*	s	*	
<i>Gyrophaena fasciata</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Gyrophaena bihamata</i> C. THOMS., 1867	s	*	s	*	
<i>Gyrophaena lucidula</i> ER., 1837	ss	*	s	*	
<i>Gyrophaena transversalis</i> A. STRAND, 1939	es	*	es	*	
<i>Gyrophaena joyi</i> WEND., 1924	ss	*	s	*	
<i>Gyrophaena joyoides</i> WÜSTH., 1937	h	*	h	*	
<i>Gyrophaena manca</i> ER., 1839 (= <i>Gyrophaena angustata</i> STEPH.)	s	*	s	*	
<i>Gyrophaena strictula</i> ER., 1839	s	*	s	*	
<i>Gyrophaena polita</i> (GRAV., 1802)	es	*	ss	*	
<i>Gyrophaena boleti</i> (L., 1758)	mh	*	s	*	
<i>Agaricohara latissima</i> (STEPH., 1832)	ss	*	es	*	
<i>Coenonica puncticollis</i> KR., 1857	/	/	es	+	[254]
<i>Cyphela curtula</i> (ER., 1837)	ss	*	ss	*	
<i>Placusa depressa</i> MÄKLIN, 1845	s	*	s	*	
<i>Placusa tachyporoides</i> (WALTL., 1838)	mh	*	mh	*	
<i>Placusa incompleta</i> SJÖB., 1934	ss	*	s	*	
<i>Placusa atrata</i> (MANNERH., 1830)	s	*	s	*	
<i>Placusa pumilio</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Homalota plana</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Anomognathus cuspidatus</i> (ER., 1839)	mh	*	mh	*	
<i>Silusa rubiginosa</i> ER., 1837	ss	*	ss	*	
<i>Silusa rubra</i> ER., 1839	es	*	es	1971	[255]
<i>Phytosus spinifer</i> CURTIS, 1838	ss	*			
<i>Phytosus balticus</i> KR., 1859	ss	*			
<i>Arena tabida</i> (KIESW., 1850)	es	1976			[256]
<i>Rhopalocerina clavigera</i> (W. SCRIBA, 1859)	es	*	ss	*	
<i>Thecturota marchii</i> (DODERO, 1922) (= <i>Pragensiella marchii</i> DODERO)	s	*	s	*	
<i>Leptusa pulchella</i> (MANNERH., 1830)	mh	*	mh	*	
<i>Leptusa norvegica</i> A. STRAND, 1941	ss	*	ss	*	
<i>Leptusa furnida</i> (ER., 1839)	mh	*	mh	*	
<i>Leptusa ruficollis</i> (ER., 1839)	mh	*	mh	*	
<i>Euryusa castanoptera</i> KR., 1856	s	*	s	*	
<i>Euryusa optabilis</i> HEER, 1839	ss	*	s	*	
<i>Euryusa sinuata</i> ER., 1837	ss	*	ss	*	
<i>Euryusa coarctata</i> MÄRKEL, 1844			es	1980	[257]
<i>Tachysida gracilis</i> (ER., 1837)			ss	*	
<i>Bolitochara obliqua</i> ER., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Bolitochara bella</i> MÄRKEL, 1844	es	*	s	*	
<i>Bolitochara mulsanti</i> SHARP, 1875	ss	*	s	*	

	SH H	DKat		Ne H	DKat	Fuß- note
<i>Bolitochara pulchra</i> (GRAV., 1806) (= <i>Bolitochara lunulata</i> PAYK.)	es	*		s	*	
<i>Bolitochara tecta</i> ASSING, 2014 (= <i>Bolitochara lucida</i> sensu FHL 5 nec GRAV.)				ss	*	
<i>Autalia impressa</i> (OLIVIER, 1795) (= <i>Autalia brevicornis</i> BLAIR)	mh	*		mh	*	
<i>Autalia longicornis</i> SCHEERP., 1947	mh	*		mh	*	
<i>Autalia rivularis</i> (GRAV., 1802)	h	*		h	*	
<i>Autalia puncticollis</i> SHARP, 1864	ex	1938				[258]
<i>Cordalia obscura</i> (GRAV., 1802)	mh	*		mh	*	
<i>Falagria sulcatula</i> (GRAV., 1806)	s	*		s	*	
<i>Falagria caesa</i> ER., 1837 (= <i>Falagria sulcata</i> PAYK.)	ss	*		ss	*	
<i>Myrmecocephalus concinnus</i> (ER., 1839) (= <i>Falagria concinna</i> ER.)	s	*		s	*	
<i>Falagrioma thoracica</i> (STEPH., 1832) (= <i>Falagria thoracica</i> STEPH.)	s	*		s	*	
<i>Anaulacaspis nigra</i> (GRAV., 1802) (= <i>Falagria nigra</i> GRAV.)	es	1984		es	1989	[259]
<i>Bohemiellina flavipennis</i> (CAM., 1920) (= <i>Bohemiellina paradoxa</i> MACH.)	es	*		ss	*	
<i>Myrmecopora sulcata</i> (KIESW., 1850) (= <i>Xenusia lohmanderi</i> BERNH.)	es	+				
<i>Tachyusa objecta</i> MULS.REY, 1870 (= <i>Ischnopoda objecta</i> MULS.REY)	es	1899				[260a]
<i>Tachyusa constricta</i> ER., 1837 (= <i>Ischnopoda constricta</i> ER.)	s	*		s	*	
<i>Tachyusa coarctata</i> ER., 1837 (= <i>Ischnopoda coarctata</i> ER.)	?	?		?	?	[260b]
<i>Tachyusa concinna</i> HEER, 1839	s	*		s	*	[260c]
<i>Tachyusa scitula</i> ER., 1837 (= <i>Ischnopoda scitula</i> ER.)	ss	*		ss	*	
<i>Thinonoma atra</i> (GRAV., 1806) (= <i>Tachyusa atra</i> GRAV.)	mh	*		mh	*	
<i>Ischnopoda leucopus</i> (MARSH., 1802)	es	*		ss	*	
<i>Ischnopoda umbratica</i> (ER., 1837)	es	*		es	*	
<i>Dasygnypeta velata</i> (ER., 1837)	s	*		s	*	
<i>Gnypeta ripicola</i> (KIESW., 1844)	s	*		s	*	
<i>Gnypeta carbonaria</i> (MANNERH., 1830)	mh	*		s	*	
<i>Gnypeta rubrior</i> TOTTH, 1939	s	*		ss	*	
<i>Brachyusa concolor</i> (ER., 1839)	s	*		s	*	
<i>Dacrida fallax</i> (KR., 1856)	s	*		ss	*	
<i>Callicerus obscurus</i> GRAV., 1802	s	*		ss	*	
<i>Callicerus rigidicornis</i> (ER., 1839)	es	*	/	/		[261a]
<i>Schistoglossa viduata</i> (ER., 1837)	s	*		s	*	
<i>Schistoglossa drusilloides</i> (J. SAHLB., 1876)	es	+		es	1983	[261b]
<i>Schistoglossa gemina</i> (ER., 1837)	ss	*		s	*	
<i>Schistoglossa pseudogemina</i> G. BENICK, 1981	ss	*				
<i>Schistoglossa curtipennis</i> (SHARP, 1869) (= <i>Schistoglossa fleischeri</i> EPPLH.)	s	*		ss	+	
<i>Schistoglossa bergvalli</i> PALM, 1968 (= <i>Schistoglossa benicki</i> LOHSE)	es	1989				[262]
<i>Schistoglossa auberti</i> (C. BRISOUT, 1860)	es	*		es	+	
<i>Boreophilus eremita</i> (E. RYE, 1866)	ss	+				
<i>Hydrosmecta longula</i> (HEER, 1839) (= <i>Hydrosmecta thinobiooides</i> KR.)	ss	*		s	*	
<i>Hydrosmecta paralongula</i> LOHSE, 1988	ex	1948		es	*	[263]

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Hydrosmecta subtilissima</i> (KR., 1854) (= <i>Hydrosmecta septentrionum</i> G. BENICK)	ss	*	s	*	
<i>Aloconota planifrons</i> (G. WATERHOUSE, 1863)	ss	*	s	*	
<i>Aloconota miyoki</i> (BERNH., 1913)	es	*	ex	1959	[264]
<i>Aloconota sulcifrons</i> (STEPH., 1832)	ss	*	ss	*	
<i>Aloconota insecta</i> (C. THOMS., 1856)	s	*	s	*	
<i>Aloconota subgrandis</i> (BRUNDIN, 1954)	es	1983			[265]
<i>Aloconota gregaria</i> (ER., 1839)	sh	*	sh	*	
<i>Aloconota languida</i> (ER., 1837) (= <i>Disopora languida</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Aloconota ultima</i> (BEN. LOHSE, 1959) (= <i>Disopora ultima</i> BEN. LOHSE)	es	1981	s	*	[266]
<i>Aloconota longicollis</i> (MULS. REY, 1852) (= <i>Disopora longicollis</i> MULS. REY)	es	*	ss	*	
<i>Aloconota coulsoni</i> (LAST, 1952) (= <i>Disopora coulsoni</i> LAST)	ss	*	ss	*	
<i>Enalodroma hepatica</i> (ER., 1839)	s	*	s	*	
<i>Pycnota paradoxa</i> (MULS. REY, 1861)	es	*	es	*	
<i>Amischa analis</i> (GRAV., 1802)	sh	*	sh	*	
<i>Amischa bifoveolata</i> (MANNERH., 1830) (= <i>Amischa cavifrons</i> SHARP)	mh	*	mh	*	
<i>Amischa nigrofusca</i> (STEPH., 1832) (= <i>Amischa soror</i> KR.)	mh	*	mh	*	
<i>Amischa decipiens</i> (SHARP, 1869)	s	*	mh	*	
<i>Amischa forcipata</i> MULS. REY, 1873	es	*			
<i>Amidobia talpa</i> (HEER, 1841)	mh	*	mh	*	
<i>Nehemitropia lividipennis</i> (MANNERH., 1830) (= <i>Nehemitropia sordida</i> MARSH.)	s	*	mh	*	
<i>Notothecta flavipes</i> (GRAV., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Notothecta confusa</i> (MARKEL, 1844)	ss	*	es	*	
<i>Lycocorrie anceps</i> (ER., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Neohilara subterranea</i> (MULS. REY, 1853)	mh	*	mh	*	
<i>Alaobia scapularis</i> (C. SAHLB., 1831)	ss	*	s	*	
<i>Brundinia meridionalis</i> (MULS. REY, 1853)	ss	*			
<i>Brundinia marina</i> (MULS. REY, 1853)	s	*	ss	*	
<i>Dochmonota clancaula</i> (ER., 1837)	s	*	s	*	
<i>Dochmonota rudiventralis</i> (EPPLH., 1886)	es	*	s	*	
<i>Tomoglossa luteicornis</i> (ER., 1837)	es	*	es	1983	[267]
<i>Tomoglossa brakmani</i> SCHEERP., 1963			es	*	
<i>Tomoglossa heydemanni</i> LOHSE, 1977	es	+	ss	1980	[268]
<i>Ousipalia caesula</i> (ER., 1839)	s	*	s	*	
<i>Geostiba circellaris</i> (GRAV., 1806)	sh	*	sh	*	
<i>Dinaraea angustula</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Dinaraea aequata</i> (ER., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Dinaraea linearis</i> (GRAV., 1802)	s	*	s	*	
<i>Dinaraea arcana</i> (ER., 1839)	ex	1959			[269]
<i>Paranopleta inhabilis</i> (KR., 1856)	es	1978	es	*	[270]
<i>Dadobia immersa</i> (ER., 1837)	s	*	s	+	
<i>Plataraea nigrifrons</i> (ER., 1839)	es	*	es	+	
<i>Plataraea brunnea</i> (F., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Liogluta pagana</i> (ER., 1839)	ss	*	ss	*	
<i>Liogluta granigera</i> (KIESW., 1850)	s	*	ss	*	
<i>Liogluta longiuscula</i> (GRAV., 1802)	es	1969	es	1990	[271]
<i>Liogluta microptera</i> (C. THOMS., 1867) (= <i>Liogluta oblongiuscula</i> SHARP)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Liogluta alpestris</i> (HEER, 1839) (= <i>Liogluta nitidula</i> KR.)	h	*	mh	*	
<i>Atheta arctica</i> (C. THOMS., 1856)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta elongatula</i> (GRAV., 1802)	mh	*	h	*	
<i>Atheta pseudoelongatula</i> BERNH., 1907			ss	*	
<i>Atheta hygrobia hygrobia</i> (C. THOMS., 1856)	s	*	s	*	
<i>Atheta hygrotopora</i> (KR., 1856)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta luridipennis</i> (MANNERH., 1830)	s	*	s	*	
<i>Atheta terminalis</i> (GRAV., 1806)	ss	*	s	*	
<i>Atheta grisea</i> (C. THOMS., 1852)	es	+	ss	*	
<i>Atheta botildae</i> BRUNDIN, 1954	ss	*	ss	*	
<i>Atheta tмолосensis</i> BERNH., 1940 (= <i>Atheta similata</i> BENICK)	es	*	s	*	
<i>Atheta gyllenhalii</i> (C. THOMS., 1856) (= <i>Atheta tubingensis</i> BENICK)	s	*	s	*	
<i>Atheta melanocera</i> (C. THOMS., 1856)	s	*	s	*	
<i>Atheta malleus</i> JOY, 1913	s	*	s	*	
<i>Atheta volans</i> (W. SCRIBA, 1859)	s	*	s	*	
<i>Atheta obtusangula</i> JOY, 1913	ss	*	ss	*	
<i>Atheta sequanica</i> (C. BRISOUT, 1860)	es	*	s	*	
<i>Atheta palustris</i> (KIESW., 1844)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta debilis</i> (ER., 1837)	s	*	mh	*	
[<i>Atheta debiloides</i> A. STRAND, 1962]	/	/			[272]
<i>Atheta scotica</i> (ELLIMAN, 1909)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta parca</i> (MULS.REY, 1873) (= <i>Atheta nannion</i> JOY)	s	*	s	*	
<i>Atheta deformis</i> (KR., 1856)	s	*	s	*	
<i>Atheta ripicola</i> HANSSEN, 1932	es	1989	ex	1962	[273]
<i>Atheta fallaciosa</i> (SHARP, 1869)	es	*	es	1985	[274]
<i>Atheta luteipes</i> (ER., 1837)	s	*	s	*	
<i>Atheta vilis</i> (ER., 1837)	s	*	s	*	
<i>Atheta laticeps</i> (C. THOMS., 1856)	es	*	ss	*	
<i>Atheta occulta</i> (ER., 1837)	s	*	ss	*	
<i>Atheta fungivora</i> (C. THOMS., 1867)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta monticola</i> (C. THOMS., 1852)	s	*	s	*	
<i>Atheta excellens</i> (KR., 1856)	ss	1991	ss	1988	[275]
<i>Atheta euryptera</i> (STEPH., 1832)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta divisa</i> (MÄRKEL, 1844)	s	*	s	*	
<i>Atheta vaga</i> (HEER, 1839) (= <i>Atheta nigricornis</i> (THOMSON))	h	*	h	*	
<i>Atheta harwoodi</i> B.S. WILLIAMS, 1930	mh	*	mh	*	
<i>Atheta liturata</i> (STEPH., 1832)	ex	1944			[276]
<i>Atheta nigritula</i> (GRAV., 1802)	es	1983	ss	+	[277]
<i>Atheta corvina</i> (C. THOMS., 1856)	s	*	mh	*	
<i>Atheta nitella</i> BRUNDIN, 1948 (= <i>Atheta fehsei</i> BENICK)	ex	1921			[278]
<i>Atheta sodermani</i> BERNH., 1931	ss	+	s	*	
<i>Atheta palleola</i> (ER., 1837)	es	*	ss	*	
<i>Atheta benickiella</i> BRUNDIN, 1948	ss	*	ss	*	
<i>Atheta amicula</i> (STEPH., 1832)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta pittionii</i> SCHEERP., 1950	mh	*	mh	*	
<i>Atheta inquinula</i> (GRAV., 1802)	s	*	mh	*	
<i>Atheta atricolor</i> (SHARP, 1869)	es	*	/	/	[279]
<i>Atheta ganglbaueri</i> BRUNDIN, 1948	ex	1932			[280]
<i>Atheta subtilis</i> (W. SCRIBA, 1866)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta atomaria</i> (KR., 1856)	es	*	es	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Atheta kerstensi</i> G. BENICK, 1968			es	+	
<i>Atheta minuscula</i> (C. BRISOUT, 1860)	es	1984	es	*	[281]
(= <i>Atheta glabra</i> BENICK)					
<i>Atheta glabricula</i> C. THOMS., 1867	es	*	es	+	
(= <i>Atheta immixta</i> BENICK)					
<i>Atheta indubia</i> (SHARP, 1869)	ss	*	es	*	
<i>Atheta liliputana</i> (C. BRISOUT, 1860)	s	*	s	*	
<i>Atheta boreella</i> BRUNDIN, 1948	ss	*	s	*	
<i>Atheta cibrata</i> (KR., 1856)	ss	+	s	*	
<i>Atheta mortuorum</i> C. THOMS., 1867			ss	+	
<i>Atheta dilaticornis</i> (KR., 1856)	es	*			
<i>Atheta voeslauenensis</i> BERNH., 1944	ss	*	ss	*	
(= <i>Atheta griepi</i> SCHEERP.)					
<i>Atheta sodalis</i> (ER., 1837)	h	*	h	*	
<i>Atheta gagatina</i> (BAUDI, 1848)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta pallidicornis</i> (C. THOMS., 1856)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta hybrida</i> (SHARP, 1869)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta trinotata</i> (KR., 1856)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta cadaverina</i> (C. BRISOUT, 1860)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta subglabra</i> (SHARP, 1869)	s	*	s	*	
<i>Atheta serrata</i> G. BENICK, 1938	es	1984			[282]
<i>Atheta picipes</i> (C. THOMS., 1856)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta melanaria</i> (MANNERH., 1830)	s	*	s	*	
<i>Atheta clientula</i> (ER., 1839)	s	*	ss	1981	[283]
<i>Atheta orphana</i> (ER., 1837)	s	*	s	*	
<i>Atheta orbata</i> (ER., 1837)	mh	*	s	*	
<i>Atheta fungi</i> (GRAV., 1806)	sh	*	sh	*	
(= <i>Acrotona fungi</i> GRAV.)					
<i>Atheta negligens</i> (MULS.REY, 1873)	mh	*	mh	*	
(= <i>Atheta gilvicollis</i> SCHEERP.)					
<i>Atheta amplicollis</i> (MULS.REY, 1873)	s	*	s	*	
[<i>Atheta amblystegii</i> BRUNDIN, 1952]	/	/			[284]
(= <i>Acrotona amblystegii</i> BRUNDIN)					
<i>Atheta subsinuata</i> (ER., 1839)	ss	1983	ex	1959	[285]
<i>Atheta zosterae</i> (C. THOMS., 1856)	es	*	ss	*	
<i>Atheta nigra</i> (KR., 1856)	mh	*	mh	*	
(= <i>Atheta delecta</i> BENICK)					
<i>Atheta dadopora</i> C. THOMS., 1867	mh	*	mh	*	
<i>Atheta canescens</i> (SHARP, 1869)	s	*	s	*	
<i>Atheta sordidula</i> (ER., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta celata</i> (ER., 1837)	h	*	h	*	
<i>Atheta hypnorum</i> (KIESW., 1850)	s	*	s	*	
<i>Atheta castanoptera</i> (MANNERH., 1830)	s	*	s	*	
<i>Atheta triangulum</i> (KR., 1856)	h	*	h	*	
<i>Atheta xanthopus</i> (C. THOMS., 1856)	s	*	s	*	
<i>Atheta graminicola</i> (GRAV., 1806)	h	*	h	*	
<i>Atheta ebenina</i> (MULS.REY, 1873)	es	1990			[286]
<i>Atheta aquatilis</i> (C. THOMS., 1867)	s	*	ss	*	
<i>Atheta incognita</i> (SHARP, 1869)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta aquatica</i> (C. THOMS., 1852)	s	*	ss	*	
<i>Atheta aeneicollis</i> (SHARP, 1869)	mh	*	mh	*	
(= <i>Atheta pertyi</i> auct., sensu FHL 5)					
<i>Atheta laticollis</i> (STEPH., 1832)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta coraria</i> (KR., 1856)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta intermedia</i> (C. THOMS., 1852)	ss	*	es	*	
<i>Atheta ravilla</i> (ER., 1839)	h	*	h	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Atheta basicornis</i> (MULS.REY, 1852)	ss	*	s	*	
<i>Atheta myrmecobia</i> (KR., 1856)	mh	+	s	*	
<i>Atheta nidicola</i> (JOHANNSEN, 1914)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta oblita</i> (ER., 1839)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta boletophila</i> (C. THOMS., 1856)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta strandiella</i> BRUNDIN, 1954	ex	1960	ss	*	[287]
<i>Atheta pilicornis</i> (C. THOMS., 1852)	s	*	s	+	
<i>Atheta fungicola</i> (C. THOMS., 1852)	s	*	ss	*	
<i>Atheta britanniae</i> BERNH.SCH., 1926	mh	*	s	*	
<i>Atheta crassicornis</i> (F., 1792)	sh	*	sh	*	
<i>Atheta paracrassicornis</i> BRUNDIN, 1954	es	1977	ex	1961	[288]
<i>Atheta macrocera</i> (C. THOMS., 1856)	s	*	s	*	
<i>Atheta puncticollis</i> G. BENICK, 1938	es	+	es	1982	[289]
<i>Atheta cauta</i> (ER., 1837)	ss	*	ss	*	
<i>Atheta ischnocera</i> C. THOMS., 1870	s	*	s	*	
<i>Atheta setigera</i> (SHARP, 1869)	s	*	s	+	
<i>Atheta laevana</i> (MULS.REY, 1852)	s	*	s	*	
<i>Atheta nigripes</i> (C. THOMS., 1856)	h	*	h	*	
<i>Atheta atramentaria</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta marcida</i> (ER., 1837)	s	*	s	*	
<i>Atheta leonhardi</i> BERNH., 1911	ex	1936	es	1981	[290]
<i>Atheta cinnamoptera</i> (C. THOMS., 1856)	s	*	s	*	
<i>Atheta longicornis</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Atheta varendorffiana</i> BERNH.SCH., 1926	es	*			
<i>Atheta vestita</i> (GRAV., 1806)	mh	*	ss	*	
<i>Acrotona exigua</i> (ER., 1837) (= <i>Atheta exigua</i> ER.)	s	*	s	*	
<i>Acrotona sylvicola</i> (KR., 1856) (= <i>Atheta sylvicola</i> KR.)	mh	*	s	*	
<i>Acrotona pygmaea</i> (GRAV., 1802) (= <i>Atheta pygmaea</i> GRAV.)	h	*	h	*	
<i>Acrotona convergens</i> (A. STRAND, 1958) (= <i>Atheta convergens</i> STRAND)			es	*	
<i>Acrotona obfuscata</i> (GRAV., 1802) (= <i>Atheta obfuscata</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Acrotona troglodytes</i> (MOTSCH., 1858) (= <i>Acrotona consanguinea</i> EPPLH.)	ss	*			
<i>Acrotona pseudotenera</i> (CAM., 1933) (= <i>Acrotona rassii</i> MUONA)	ss	*	ss	*	
<i>Acrotona parens</i> (MULS.REY, 1852) (= <i>Atheta parens</i> MULS.REY)	s	*	s	*	
<i>Acrotona muscorum</i> (C. BRISOUT, 1860) (= <i>Atheta muscorum</i> BRISOUT)	ss	*	ss	*	
<i>Acrotona aterrima</i> (GRAV., 1802) (= <i>Atheta aterrima</i> GRAV.)	h	*	h	*	
<i>Acrotona benicki</i> (ALLEN, 1940) (= <i>Atheta pusilla</i> BRUNDIN)	ss	*	ex	1959	[291]
<i>Acrotona parvula</i> (MANNERH., 1830) (= <i>Atheta parvula</i> MANNERH.)	mh	*	mh	*	
<i>Alevonota rufotestacea</i> (KR., 1856)	ss	*			
<i>Alevonota elegantula</i> (C. BRISOUT, 1863)			ss	*	
<i>Alevonota gracilenta</i> (ER., 1839)	es	*	/	/	[292]
<i>Halobrecta algae</i> HARDY, 1851 (= <i>Halobrecta puncticeps</i> THOMSON)	s	*	?	?	[293]
<i>Halobrecta flavipes</i> C. THOMS., 1861	s	*	ss	*	
<i>Alianta incana</i> (ER., 1837)	mh	*	s	*	
<i>Pachnida nigella</i> (ER., 1837)	mh	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Trichiusa immigrata</i> LOHSE, 1984	mh	*	mh	*	
<i>Thamriarea cinnamomea</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Thamriarea hospita</i> (MÄRKEL, 1844)	s	*	s	*	
<i>Drusilla canaliculata</i> (F., 1787)	h	*	sh	*	
<i>Zyras collaris</i> (PAYK., 1800)	s	*	s	*	
<i>Zyras haworthi</i> (STEPH., 1832)	ss	*	es	*	
<i>Pella limbata</i> (PAYK., 1789) (= <i>Zyras limbatus</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
<i>Pella funesta</i> (GRAV., 1806) (= <i>Zyras funestus</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Pella humeralis</i> (GRAV., 1802) (= <i>Zyras humeralis</i> GRAV.)	mh	*	mh	*	
<i>Pella cognata</i> (MÄRKEL, 1842) (= <i>Zyras cognatus</i> MÄRKEL)	s	*	mh	*	
<i>Pella lugens</i> (GRAV., 1802) (= <i>Zyras lugens</i> GRAV.)	s	*	mh	*	
<i>Pella laticollis</i> (MÄRKEL, 1844) (= <i>Zyras laticollis</i> MÄRKEL)	s	*	s	*	
<i>Lomechusoides strumosus</i> (F., 1792) (= <i>Lomechusa strumosa</i> F.)	es	1974	ss	*	[294]
<i>Lomechusa emarginata</i> (PAYK., 1789) (= <i>Atemeles emarginata</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Lomechusa paradoxa</i> (GRAV., 1806) (= <i>Atemeles paradoxa</i> (GRAV.))	es	*	ex	1959	[295]
<i>Lomechusa pubicollis</i> C. BRISOUT, 1860 (= <i>Atemeles pubicollis</i> BRISOUT)	ss	*	es	*	
<i>Dinarda dentata</i> (GRAV., 1806)	es	+	ss	*	
<i>Dinarda maerkelii</i> KIESW., 1843	ss	*	ss	*	
<i>Dinarda hagensii</i> WASM., 1889	es	1975	ss	+	[296]
<i>Phloeopora teres</i> GRAV., 1802 (= <i>Phloeopora corticalis</i> auct., sensu FHL 5)	/	/	ss	*	[297]
<i>Phloeopora opaca</i> (BERNH., 1902)	es	*	s	*	
<i>Phloeopora concolor</i> (KR., 1856) (= <i>Phloeodroma concolor</i> KR.)	es	*	ex	<1968	[298]
<i>Phloeopora testacea</i> (MANNERH., 1830)	mh	*	mh	*	
<i>Phloeopora nitidiventris</i> FAUVEL, 1900	es	+	es	1987	[299]
<i>Phloeopora corticalis</i> (GRAV., 1802) (= <i>Phloeopora angustiformis</i> auct. sensu FHL 5)	h	*	h	*	
<i>Phloeopora scribae</i> EPPLH., 1884 (= <i>Phloeopora bermhaueri</i> LOHSE)	mh	*	mh	*	
<i>Ilyobates bennetti</i> DONISTH., 1914 (= <i>Ilyobates subopacus</i> PALM.)	mh	*	s	*	
<i>Ilyobates nigricollis</i> (PAYK., 1800)	mh	*	mh	*	
<i>Ilyobates propinquus</i> (AUBÉ, 1850)	es	*			
<i>Caloderma nigrita</i> MANNERH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Caloderma riparia</i> ER., 1837	s	*	s	*	
<i>Caloderma uliginosa</i> ER., 1837	ss	*	s	*	
<i>Caloderma rufescens</i> KR., 1856	s	*	s	*	
<i>Caloderma aethiops</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Caloderma protensa</i> MANNERH., 1830	ss	*	s	*	
<i>Caloderma cochlearis</i> ASSING, 1996	es	*	s	*	
<i>Caloderma rubens</i> ER., 1837 (= <i>Ityocara rubens</i> ER.)	ss	*	s	*	
<i>Tetralaucopora rubicunda</i> (ER., 1837) (= <i>Parocyusa rubicunda</i> ER.)	s	*	es	*	
<i>Tetralaucopora longitarsis</i> (ER., 1839) (= <i>Parocyusa longitarsis</i> ER.)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Amarochara umbrosa</i> (ER., 1837)	es	*			
<i>Amarochara bonnairei</i> (FAUVEL, 1865)	es	*	es	*	
<i>Amarochara forticornis</i> (LACORD., 1835)	es	*	es	*	
<i>Ocalea badia</i> ER., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Ocalea picata</i> (STEPH., 1832)	h	*	mh	*	
<i>Ocalea rivularis</i> MILLER, 1852	mh	*	s	*	
<i>Ocalea latipennis</i> SHARP, 1870	es	*			
<i>Pentanota meuseli</i> BERNH., 1905	es	+			
<i>Meotica pallens</i> (L. REDT., 1849) (= <i>Meotica hansenii</i> SCHEERP.)	mh	*	mh	*	
<i>Meotica winkleri</i> G. BENICK, 1953	es	1990			[300]
<i>Meotica exilis</i> (GRAV., 1806) (= <i>Meotica lubecensis</i> BENICK)	mh	*	s	*	
<i>Meotica exillima</i> SHARP, 1915	s	*	s	*	
<i>Meotica filiformis</i> (MOTSCH., 1860) (= <i>Meotica capitalis</i> MULS.REY)	mh	*	mh	*	
<i>Ocyusa picina</i> (AUBÉ, 1850) (= <i>Deubelia picina</i> AUBÉ)	s	*	s	*	
<i>Ocyusa maura</i> (ER., 1837)	s	*	s	*	
<i>Cousya nigrita</i> (FAIRM.LAB., 1856) (= <i>Ocyusa nigrita</i> FAIRM.LAB.)	es	*	/	/	[301]
<i>Cousya longitarsis</i> (C. THOMS., 1867) (= <i>Chilomorpha longitarsis</i> (THOMSON))	es	1986	es	+	[302]
<i>Zoosetha inconspicua</i> (ER., 1839)	ss	*			
<i>Mniusa incrassata</i> (MULS.REY, 1852)	s	*	mh	*	
<i>Hygropora cunctans</i> (ER., 1837)	es	*	s	*	
<i>Oxypoda elongatula</i> AUBÉ, 1850	mh	*	mh	*	
<i>Oxypoda procerula</i> MANNERH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Oxypoda opaca</i> (GRAV., 1802)	h	*	h	*	
<i>Oxypoda longipes</i> MULS.REY, 1861	mh	*	s	*	
<i>Oxypoda vittata</i> MÄRKEL, 1842	mh	*	s	*	
<i>Oxypoda acuminata</i> (STEPH., 1832) (= <i>Oxypoda lividipennis</i> auct., sensu FHL 5)	mh	*	mh	*	
<i>Oxypoda spectabilis</i> (MÄRKEL, 1844)	s	*	s	*	
<i>Oxypoda funebris</i> KR., 1856	s	*	/	/	[303]
<i>Oxypoda lentula</i> ER., 1837	ss	*	s	*	
<i>Oxypoda induita</i> MULS.REY, 1861	es	1984	es	1990	[304]
<i>Oxypoda brevicornis</i> (STEPH., 1832) (= <i>Oxypoda umbrata</i> GYL.)	h	*	h	*	
<i>Oxypoda vicina</i> KR., 1858	es	1988	ss	*	[305]
<i>Oxypoda abdominalis</i> (MANNERH., 1830)	ss	*	s	*	
<i>Oxypoda rufa</i> KR., 1856	ss	+	ss	+	
<i>Oxypoda togata</i> ER., 1837	ss	*	s	*	
<i>Oxypoda exoleta</i> ER., 1839	s	*	s	*	
<i>Oxypoda alternans</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Oxypoda lurida</i> WOLL., 1857	es	*	es	*	
<i>Oxypoda praecox</i> ER., 1839	ss	*	ss	*	
<i>Oxypoda mutata</i> SHARP, 1871 (= <i>Oxypoda riparia</i> FAIRM.)			es	+	
<i>Oxypoda testacea</i> ER., 1837	es	*			
<i>Oxypoda miranda</i> ROUBAL, 1929			es	1990	[306]
<i>Oxypoda brachyptera</i> (STEPH., 1832)	h	*	mh	*	
<i>Oxypoda tarda</i> SHARP, 1871	s	*	ss	*	
<i>Oxypoda annularis</i> (MANNERH., 1830)	mh	*	mh	*	
<i>Oxypoda flavicornis</i> KR., 1856 (= <i>Oxypoda amoena</i> FAIRM. LAB.)	s	*	s	+	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Oxypoda filiformis</i> L. REDT., 1849 (= <i>Oxypoda ferruginea</i> ER.)			es	*	
<i>Oxypoda nigrocincta</i> MULS. REY, 1875	es	*	es	*	
<i>Oxypoda formiceticola</i> MÄRKEL, 1841	s	*	s	*	
<i>Oxypoda pratensicola</i> LOHSE, 1970			ex	1960	[307]
<i>Oxypoda recondita</i> KR., 1856	s	*	mh	*	
<i>Oxypoda haemorrhoa</i> (MANNERH., 1830)	mh	*	mh	*	
<i>Stichoglossa semirufa</i> (ER., 1839)	ss	*			
<i>Ischnoglossa prolixa</i> (GRAV., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Ischnoglossa obscura</i> WUNDERLE, 1990	ex	1963	es	*	[308]
<i>Dexiogygia corticina</i> (ER., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Dexiogygia forticornis</i> A. STRAND, 1939	/	/	es	*	[309]
<i>Thiasophila angulata</i> (ER., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Thiasophila wockii</i> (G. SCHNEIDER, 1862)			ss	*	
<i>Thiasophila inquilina</i> (MÄRKEL, 1844)	es	1974	es	*	[310]
<i>Craтарaea suturalis</i> (MANNERH., 1830)	s	*	mh	*	
<i>Haploglossa gentilis</i> (MÄRKEL, 1844)	es	+	es	1983	[311]
<i>Haploglossa villosula</i> (STEPH., 1832) (= <i>Haploglossa pulla</i> GYL.)	mh	*	mh	*	
<i>Haploglossa nidicola</i> (FAIRM., 1853)	s	*	s	*	
<i>Haploglossa marginalis</i> (GRAV., 1806)	s	*	s	*	
<i>Haploglossa picipennis</i> (GYLL., 1827)	s	*	ss	+	
<i>Tintotus morion</i> (GRAV., 1802)	mh	*	s	*	
<i>Aleochara curtula</i> (GOEZE, 1777)	s	*	mh	*	
<i>Aleochara lata</i> GRAV., 1802	/	/	ex	1961	[312]
<i>Aleochara haemoptera</i> KR., 1858 (= <i>Aleochara ripicola</i> MULS. REY)	ex	1909			[313]
<i>Aleochara brevipennis</i> GRAV., 1806	mh	*	mh	*	
<i>Aleochara puberula</i> KLUG, 1832	es	1987			[314]
<i>Aleochara intricata</i> MANNERH., 1830	s	*	s	*	
<i>Aleochara tristis</i> GRAV., 1806	es	*	ss	*	
<i>Aleochara inconspicua</i> AUBÉ, 1850	s	*	mh	*	
<i>Aleochara sparsa</i> HEER, 1839	sh	*	sh	*	
<i>Aleochara stictai</i> LIK., 1965	ex	1963	/	/	[315]
<i>Aleochara kamila</i> LIK., 1984 (= <i>Aleochara diversa</i> (SAHLBERG))	ss	*	es	*	
<i>Aleochara funebris</i> WOLL., 1864 (= <i>Aleochara albovillosa</i> BERNH.)	s	*	s	*	
<i>Aleochara lanuginosa</i> GRAV., 1802	mh	*	mh	*	
<i>Aleochara lygaea</i> KR., 1862	es	+	es	1987	[316]
<i>Aleochara villosa</i> MANNERH., 1830	s	*	ss	*	
<i>Aleochara sanguinea</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Aleochara fumata</i> GRAV., 1802	es	+	es	1978	[317]
<i>Aleochara moerens</i> GYLL., 1827	ex	1961	es	1968	[318]
[<i>Aleochara maculata</i> C. BRISOUT, 1863]			/	/	[319]
<i>Aleochara laevigata</i> GYLL., 1810	ss	*	ss	+	
<i>Aleochara haemoptera</i> KR., 1856	ex	1960			[320]
<i>Aleochara cunicularorum</i> KR., 1858 (= <i>Aleochara peusi</i> WAGNER)	s	*	s	*	
<i>Aleochara spadicea</i> (ER., 1837) (= <i>Rheochara spadicea</i> ER.)	mh	*	s	*	
<i>Aleochara ruficornis</i> GRAV., 1802	mh	*	s	*	
<i>Aleochara bilineata</i> GYLL., 1810	mh	*	mh	*	
<i>Aleochara binotata</i> KR., 1856	s	*	s	*	
<i>Aleochara bipustulata</i> (L., 1760)	h	*	h	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Aleochara verna</i> SAY, 1833 (= <i>Aleochara pauxilla</i> MULS.REY)	ss	*	ss	*	
<i>Aleochara grisea</i> KR., 1856 (= <i>Polystomota grisea</i> KR.)	mh	*	ss	<1968	[321]
<i>Aleochara obscurella</i> GRAV., 1806 (= <i>Emplenota obscurella</i> GRAV.)	mh	*	ss	*	
<i>Aleochara punctatella</i> MOTSCH., 1858 (= <i>Aleochara obscurella</i> auct., sensu FHL 5)	mh	*	?	?	[322]
Pselaphidae (Palpen-, Zwerkgäfer, Staphylinidae part.)					
<i>Bibloporus bicolor</i> (DENNY, 1825)	mh	*	mh	*	
<i>Bibloporus minutus</i> RAFFRAY, 1914	s	*	s	*	
<i>Bibloporus mayeti</i> GUILLEB., 1888	es	*	ss	*	
<i>Bibloplectus tenebrosus</i> (RTT., 1880)	ss	*	ss	*	
<i>Bibloplectus spinosus</i> (RAFFRAY, 1914)	ex	1919			[323]
<i>Bibloplectus ambiguus</i> (REICHB., 1816)	mh	*	mh	*	
<i>Bibloplectus minutissimus</i> (AUBÉ, 1833)	s	*	s	*	
<i>Bibloplectus pusillus</i> (DENNY, 1825)			ex	1954	[324]
<i>Euplectus nanus</i> (REICHB., 1816)	mh	*	mh	*	
<i>Euplectus kirbii</i> DENNY, 1825	es	*	es	*	
<i>Euplectus piceus</i> MOTSCH., 1835	mh	*	mh	*	
<i>Euplectus decipiens</i> RAFFRAY, 1910			es	1984	[325]
<i>Euplectus infirmus</i> RAFFRAY, 1910	mh	*	s	*	
<i>Euplectus bescidicus</i> RTT., 1882 (= <i>Euplectus bohemicus</i> MACH.)	s	*	s	*	
<i>Euplectus sanguineus</i> DENNY, 1825	s	*	s	*	
<i>Euplectus signatus</i> (REICHB., 1816)	s	*	s	*	
<i>Euplectus bonvouloiri narentinus</i> RTT., 1882	es	+	es	*	
<i>Euplectus bonvouloiri rosae</i> RAFFRAY, 1910	es	*			[326]
<i>Euplectus punctatus</i> MULS.REY, 1861	mh	*	mh	*	
<i>Euplectus tholini</i> GUILLEB., 1888 (= <i>Euplectus punctatus</i> GUILLEB.)			ss	*	
<i>Euplectus karstenii</i> REICHB., 1816	mh	*	mh	*	
<i>Euplectus mutator</i> FAUVEL, 1895 (= <i>Euplectus fauveli</i> GUILLEB.)	ss	*	s	*	
<i>Euplectus brunneus</i> (GRIMMER, 1841)	mh	*	s	*	
<i>Euplectus duponti</i> AUBÉ, 1833	es	*	es	+	
<i>Leptoplectus spinolae</i> (AUBÉ, 1844) (= <i>Grammoplectus spinolae</i> AUBÉ)	es	*	s	*	
<i>Plectophloeus nubigena</i> (RTT., 1877)	es	*			
<i>Plectophloeus nitidus</i> (FAIRM., 1858)	es	*	ss	*	
<i>Plectophloeus fischeri</i> (AUBÉ, 1833)	es	*	ss	*	
<i>Trimium brevicorne</i> (REICHB., 1816)	s	*	s	*	
<i>Trichonyx sulcicollis</i> (REICHB., 1816)	s	*	s	*	
<i>Amauronyx maerkelii</i> (AUBÉ, 1844)	es	+			
<i>Batriscodes delaporti</i> (AUBÉ, 1833)	es	*	s	*	
<i>Batriscodes venustus</i> (REICHB., 1816)	s	*	s	*	
<i>Batriscodes adnexus</i> (C. HAMPE, 1863)	ss	*	s	*	
<i>Batriscodes unisexualis</i> BESUCHET, 1988	/	/	es	*	[327]
<i>Bythinus macropalpus</i> AUBÉ, 1833	s	*	s	*	
<i>Bythinus burrellii</i> DENNY, 1825	s	*	s	*	
<i>Bryaxis puncticollis</i> (DENNY, 1825)	mh	*	mh	*	
<i>Bryaxis curtisi</i> <i>curtisi</i> (LEACH, 1817)	ss	*	es	*	
<i>Bryaxis bulbifer</i> (REICHB., 1816)	mh	*	mh	*	
<i>Bryaxis clavicornis</i> (PANZER, 1805) (= <i>Bryaxis glabricollis</i> REICHB.)	ss	*	ex	1956	[328]

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Tychus niger</i> (PAYK., 1800)	mh	*	mh	*	
<i>Tychus monilicornis</i> RTT., 1880	ss	*	/	/	[329]
<i>Tychus normandi</i> JEANNEL, 1950			es	*	
<i>Rybaxis longicornis</i> (LEACH, 1817) (= <i>Rybaxis longicornis</i> MOTSCH.)	s	*	mh	*	
<i>Rybaxis laminata</i> (MOTSCH., 1836) (= <i>Rybaxis longicornis</i> MOTSCH.)	s	*	mh	*	
<i>Brachygluta fossulata</i> (REICHB., 1816)	h	*	h	*	
<i>Brachygluta haematica</i> (REICHB., 1816) (= <i>Brachygluta haematica haematica</i> REICHB.)	/	/	ss	*	[330]
<i>Brachygluta sinuata</i> (AUBÉ, 1833) (= <i>Brachygluta haematica sinuata</i> AUBÉ)	mh	*	s	*	
<i>Brachygluta simplicior</i> RAFFRAY, 1904 (= <i>Brachygluta haematica simplicior</i> RAFFRAY)	ss	*	es	*	
<i>Brachygluta helferi helferi</i> (SCHM. GÖBEL, 1836)	s	*	ss	*	
<i>Reichenbachia juncorum</i> (LEACH, 1817)	s	*	s	*	
<i>Fagniezia impressa</i> (PANZER, 1803) (= <i>Trissemus impressus</i> PANZER)	s	*	s	*	
<i>Pselaphaulax dresdensis</i> (HERBST, 1791)	ex	1954			[331]
<i>Pselaphus heisei</i> HERBST, 1791	mh	*	mh	*	
<i>Tyrus mucronatus</i> (PANZER, 1803)	s	*	mh	*	
<i>Claviger testaceus</i> PREYS., 1790	es	1975			[332]
<i>Claviger longicornis</i> P. MÜLLER, 1818			es	1988	[333]

Lycidae (Rotdeckenkäfer)

<i>Dictyoptera aurora</i> (HERBST, 1784)	ss	*	s	*	
<i>Pyropterus nigroruber</i> (DEGEER, 1774) (= <i>Pyropterus affinis</i> PAYK.)	s	*	mh	*	
<i>Platycis minutus</i> (F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Erotides cosnardi</i> (CHEVR., 1831) (= <i>Platycis cosnardi</i> CHEVR.)	s	*			
<i>Lygistopterus sanguineus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	

Lampyridae (Leuchtkäfer, Glühwürmchen)

<i>Lampyris noctiluca</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Lamprohiza splendidula</i> (L., 1767)	es	*	s	*	
<i>Phosphaenus hemipterus</i> (GEOFFR., 1762)	s	*	ss	*	

Cantharidae (Weichkäfer)

<i>Podabrus alpinus</i> (PAYK., 1798)	s	*	s	*	
<i>Cantharis fusca</i> L., 1758	h	*	h	*	
<i>Cantharis rustica</i> FALLÉN, 1807	s	*	s	*	
<i>Cantharis pellucida</i> F., 1792	h	*	h	*	
<i>Cantharis flavilabris</i> FALLÉN, 1807 (= <i>Cantharis fulvicollis</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Cantharis nigra</i> DEGEER, 1774 (= <i>Cantharis thoracica</i> (OLIVIER))	s	*	s	*	
<i>Cantharis paludosa</i> FALLÉN, 1807	s	*	mh	*	
<i>Cantharis obscura</i> L., 1758	mh	*	mh	*	
<i>Cantharis paradoxa</i> HICKER, 1960	s	*	ss	*	
<i>Cantharis lateralis</i> L., 1758	h	*	h	*	
<i>Cantharis nigricans</i> (O. MÜLLER, 1776)	h	*	h	*	
<i>Cantharis decipiens</i> BAUDI, 1872	mh	*	mh	*	
<i>Cantharis livida</i> L., 1758	h	*	h	*	
<i>Cantharis rufa</i> L., 1758	h	*	h	*	
<i>Cantharis darwiniana</i> SHARP, 1867 (= <i>Cantharis rufa darwiniana</i> SHARP)	ss	*			

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Cantharis cryptica</i> ASHE, 1947	mh	*	mh	*	
<i>Cantharis pallida</i> GOEZE, 1777	mh	*	mh	*	
<i>Cantharis figurata</i> MANNERH., 1843	mh	*	mh	*	
<i>Ancistronycha tigurina</i> DIETRICH, 1857 (= <i>Cantharis violacea</i> (PAYK.))	s	*	ss	*	
<i>Podistra rufotestacea</i> (LETZ., 1845) (= <i>Absidia rufotestacea</i> LETZ.)	ss	*			
<i>Podistra schoenherri</i> (DEJEAN, 1836) (= <i>Absidia schoenherri</i> DEJEAN)			es	+	
<i>Rhagonycha lutea</i> (O. MÜLLER, 1764)	mh	*	s	*	
<i>Rhagonycha fulva</i> (SCOP., 1763)	sh	*	sh	*	
<i>Rhagonycha translucida</i> (KRYN., 1832)			ss	1989	[334]
<i>Rhagonycha testacea</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Rhagonycha nigriventris</i> MOTSCH., 1860 (= <i>Rhagonycha limbata</i> THOMSON)	h	*	h	*	
<i>Rhagonycha lignosa</i> (O. MÜLLER, 1764)	h	*	h	*	
<i>Rhagonycha elongata</i> (FALLÉN, 1807)			ss	*	
<i>Rhagonycha atra</i> (L., 1767)	es	*	ss	*	
<i>Rhagonycha gallica</i> PIC, 1923	mh	*	mh	*	
[<i>Silis nitidula</i> (F., 1792)]	?	?			[335]
<i>Silis ruficollis</i> (F., 1775) (= <i>Crudosilis ruficollis</i> F.)	mh	*	s	*	
<i>Malthinus flaveolus</i> (HERBST, 1786) (= <i>Malthinus punctatus</i> GEOFFR.)	mh	*	mh	*	
<i>Malthinus seriepunctatus</i> KIESW., 1852	es	*	s	*	
<i>Malthinus balteatus</i> SUFFR., 1851	ex	1952	ss	+	[336]
<i>Malthinus facialis</i> C. THOMS., 1864	ss	*	s	*	
<i>Malthinus biguttatus</i> (L., 1758) (= <i>Malthinus biguttulus</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Malthinus frontalis</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Malthodes debilis</i> KIESW., 1852	ss	*	es	*	
<i>Malthodes flavoguttatus</i> KIESW., 1852	ss	*	ss	*	
<i>Malthodes dispar</i> (GERMAR, 1824)	s	*	s	*	
<i>Malthodes fibulatus</i> KIESW., 1852	ss	+	es	+	
<i>Malthodes misellus</i> KIESW., 1852	ss	*	es	*	
<i>Malthodes maurus</i> (LAP., 1840)	es	+	es	*	
<i>Malthodes fuscus</i> (WALTL, 1838)	s	*	mh	*	
<i>Malthodes minimus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Malthodes guttifer</i> KIESW., 1852	s	*	s	*	
<i>Malthodes marginatus</i> (LATR., 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Malthodes mysticus</i> KIESW., 1852	ss	*	ss	+	
<i>Malthodes pumilus</i> (BRÉBIS., 1835)	s	*	mh	*	
<i>Malthodes spathifer</i> KIESW., 1852	mh	*	s	*	
<i>Malthodes lobatus</i> KIESW., 1852	es	*	s	*	
<i>Malthodes crassicornis</i> (MÄKLIN, 1846)	es	*	ss	*	
<i>Malthodes brevicollis</i> (PAYK., 1798)	ss	+	ss	*	
Drilidae (Schneckenhauskäfer)					
<i>Drilus concolor</i> AHR., 1812	ss	*	es	*	
Malachiidae (Malachitkäfer, Zipfelkäfer)					
<i>Troglops albicans</i> (L., 1767)	ex	1895	es	*	[337]
<i>Troglops cephalotes</i> (OLIVIER, 1790)	es	+	ex	1956	[338]
<i>Hypebaeus flavipes</i> (F., 1787)	es	*	s	*	
<i>Charopus flavipes</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Charopus concolor</i> (F., 1801)	es	*	s	*	
<i>Malachius aeneus</i> (L., 1758)	es	*	es	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Malachius bipustulatus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Malachius rubidus</i> ER., 1840			es	*	
<i>Clanoptilus marginellus marginellus</i> (OL., 1790)			es	*	[339]
<i>C. marg. pseudosardous</i> (RECL. & V.D.WIEL, 1932)	ss	*			[340]
[<i>Clanoptilus elegans</i> (OLIVIER, 1790)]			?	?	[341]
(= <i>Malachius elegans</i> OLIVIER)					
<i>Clanoptilus strangulatus</i> (AB., 1885)			ss	*	
(= <i>Malachius strangulatus</i> AB.)					
<i>Cordylepherus viridis</i> (F., 1787)	mh	*	h	*	
(= <i>Malachius viridis</i> F.)					
<i>Anthocomus rufus</i> (HERBST, 1784)	mh	*	mh	*	
(= <i>Anthocomus coccineus</i> SCHALLER)					
<i>Anthocomus fasciatus</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Anthocomus equestris</i> (F., 1781)	ss	*	s	*	
(= <i>Anthocomus bipunctatus</i> HARRER)					
<i>Cerapheles terminatus</i> (MÉNÉTR., 1832)	mh	*	mh	*	
<i>Apalochrus femoralis</i> ER., 1840	ss	*			
(= <i>Paratinus femoralis</i> ER.)					
<i>Sphinginus lobatus</i> (OLIVIER, 1790)	es	*			
<i>Ebaeus thoracicus</i> (GEOFFR., 1785)	ex	1896			[342]
<i>Ebaeus pedicularius</i> (L., 1758)	es	*	ex	<1930	[343]
<i>Axinotarsus ruficollis</i> (OLIVIER, 1790)	s	*	mh	*	
<i>Axinotarsus pulicarius</i> (F., 1777)	mh	*	mh	*	
<i>Axinotarsus marginalis</i> (LAP., 1840)	mh	*	mh	*	
Dasytidae (Wollhaarkäfer part.)					
<i>Aplocrenemus impressus</i> (MARSH., 1802)	ss	+	s	*	
<i>Aplocrenemus nigricornis</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
<i>Trichoceble memnonia</i> (KIESW., 1861)	es	+	ss	*	
<i>Dasytes niger</i> (L., 1761)	s	*	mh	*	
<i>Dasytes caeruleus</i> (DEGEER, 1774)	mh	*	mh	*	
(= <i>Dasytes cyaneus</i> F.)					
[<i>Dasytes virens</i> (MARSH., 1802)]			?	?	[344]
(= <i>Dasytes flavipes</i> (OLIVIER))					
<i>Dasytes plumbeus</i> (O. MÜLLER, 1776)	h	*	h	*	
<i>Dasytes aeratus</i> STEPH., 1830	h	*	h	*	
(= <i>Dasytes aerosus</i> KIESW.)					
<i>Dasytes fusculus</i> (ILL., 1801)	ss	+	ss	*	
<i>Psilotrichus viridicoerulea</i> (GEOFFR., 1785)	es	*			
(= <i>Psilotrichus cyaneus</i> (OLIVIER))					
<i>Dolichosoma lineare</i> (ROSSI, 1794)	mh	*	mh	*	
[<i>Danacea pallipes</i> (PANZER, 1793)]	v	v			[345]
Melyridae (Wollhaarkäfer part.)			i	i	[346]
[<i>Melyris oblonga</i> F., 1775]					
(= <i>Zygia oblonga</i> F.)					
Phloiophilidae (Winter-Rindenkäfer)					
<i>Phloiophilus edwardsii</i> STEPH., 1830	s	*	ss	*	
Cleridae (Buntkäfer)					
<i>Tillus elongatus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Allonyx quadrimaculatus</i> (SCHALLER, 1783)			es	*	
<i>Opilo pallidus</i> (OLIVIER, 1795)			ss	*	
<i>Opilo mollis</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Opilo domesticus</i> (STURM, 1837)	ss	*	es	+	
(= <i>Opilo germanus</i> CHEVR.)					
<i>Thanasimus formicarius</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Thanasimus femoralis</i> (ZETT., 1828) (= <i>Thanasimus rufipes</i> BRAHM)	ss	*	s	*	
<i>Trichodes aparius</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Dermestoides sanguinicollis</i> (F., 1787) (= <i>Orthopleura sanguinicollis</i> F.)	es	*	ss	*	
<i>Korynetes caeruleus</i> (DEGEER, 1775)	s	*	mh	*	
<i>Korynetes ruficornis</i> (STURM, 1837)			es	1977	[347]
<i>Necrobia ruficollis</i> (F., 1775)	ss	*	ss	*	
<i>Necrobia violacea</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Necrobia rufipes</i> (DEGEER, 1775)	ss	*	ss	*	
[<i>Opetiopalpus scutellaris</i> (PANZER, 1797)]	v	v			[348]
Thanerocleridae (Buntkäfer part.)			i	i	[349]
[<i>Thaneroclerus buquet</i> (LEFV., 1835)]					
Derodontidae (Lärchenkäfer)					
<i>Laricobius erichsonii</i> ROSH., 1846	ss	*	s	*	
Trogossitidae (Flachkäfer, Jagdkäfer)					
<i>Nemozoma elongatum</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
<i>Tenebroides mauritanicus</i> (L., 1758)	ss	*	es	*	
<i>Tenebroides fuscus</i> (GOEZE, 1777)			ss	*	
<i>Thymalus limbatus</i> (F., 1787)	es	*	es	*	
<i>Gynocharis oblonga</i> (L., 1758)	ex	<1900	s	*	[350]
Lymexylidae (Werftkäfer)					
<i>Elateroides dermestoides</i> (L., 1761) (= <i>Hylecoetus dermestoides</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Lymexylon navale</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
Elateridae (Schnellkäfer)					
<i>Ampedus erythrogonus</i> (P. MÜLLER, 1821)	ss	*	ss	*	
<i>Ampedus rufipennis</i> (STEPH., 1830)	ss	*	es	*	
<i>Ampedus balteatus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Ampedus praestans</i> (F., 1792)	ex	1924	ss	*	[351]
<i>Ampedus cardinalis</i> (SCHIØDTE, 1865)	es	*	ss	*	
<i>Ampedus brunnicornis</i> GERMAR, 1844 (= <i>Ampedus fontisbellaquei</i> LABL.)			es	1988	[352]
<i>Ampedus nigerrimus</i> (LACORD., 1835)			ss	*	
<i>Ampedus sanguineus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Ampedus cinnabarinus</i> (ESCHZ., 1829)	ex	1950	ss	*	[353]
<i>Ampedus pomonae</i> (STEPH., 1830)	ss	*	s	*	
<i>Ampedus ziegleri</i> ZEIS. SIEG, 1983			es	1978	[354]
<i>Ampedus sanguinolentus</i> (SCHRANK, 1776)	s	*	s	*	
<i>Ampedus pomorum</i> (HERBST, 1784)	mh	*	mh	*	
[<i>Ampedus rugosus</i> SCHIMMEL, 1982]			?	?	[355]
<i>Ampedus horti</i> (B. RYE, 1905)	s	*	s	*	
<i>Ampedus quercicola</i> (BUYSSON, 1887)			ss	*	
<i>Ampedus triangulum</i> (DORN, 1924)	s	*	s	*	
<i>Ampedus nigroflavus</i> (GOEZE, 1777)	s	*	s	*	
<i>Ampedus elongatulus</i> (F., 1787)	ss	*	s	*	
<i>Ampedus melanurus</i> MULS.GUIL., 1855			es	*	
<i>Ampedus elegantulus</i> (SCHÖNH., 1817)			ss	*	
<i>Ampedus vandalliae</i> LOHSE, 1976			es	*	
<i>Ampedus nigrinus</i> (HERBST, 1784)	s	*	s	*	[356]
<i>Brachygnonus megerlei</i> (LACORD., 1835) (= <i>Ampedus megerlei</i> LACORD.)			es	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Ischnodes sanguinicollis</i> (PANZER, 1793)			es	+	
<i>Megapenthes lugens</i> (W. REDT., 1842)			es	*	
<i>Procræter tibialis</i> (LACORD., 1835)	ss	*	ss	*	
<i>Podeonius acuticornis</i> (GERMAR, 1824)			es	+	
(= <i>Anchastus acuticollis</i> GERMAR)					
<i>Elater ferrugineus</i> L., 1758	es	*	ss	*	
<i>Sericus brunneus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Dalopius marginatus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Agriotes pallidulus</i> (ILL., 1807)			es	*	
<i>Agriotes acuminatus</i> (STEPH., 1830)	mh	*	s	*	
<i>Agriotes ustulatus</i> (SCHALLER, 1783)	ex	1954			[357]
<i>Agriotes pilosellus</i> (SCHÖNH., 1817)	ss	*	ss	*	
<i>Agriotes lineatus</i> (L., 1767)	h	*	h	*	
<i>Agriotes obscurus</i> (L., 1758)	sh	*	h	*	
<i>Agriotes sordidus</i> (ILL., 1807)	es	*			
<i>Agriotes sputator</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Ectinus aterrimus</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
(= <i>Agriotes aterrimus</i> (L.))					
<i>Synaptus filiformis</i> (F., 1781)	ss	*	s	*	
<i>Adrastus pallens</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
(= <i>Adrastus pallens nitidulus</i> MARSH.)					
<i>Adrastus rachifer</i> (GEOFFR., 1785)	es	*	s	*	
<i>Melanotus villosus</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	mh	*	
(= <i>Melanotus rufipes</i> HERBST)					
<i>Melanotus castanipes</i> (PAYK., 1800)	mh	*	mh	*	
<i>Melanotus punctolineatus</i> (PELERIN, 1829)	ss	*	s	*	
(= <i>Melanotus niger</i> F.)					
<i>Lacon quercus</i> (HERBST, 1784)			ss	*	
<i>Agrypnus murinus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
(= <i>Adelocera murina</i> (L.))					
<i>Ctenicerca virens</i> (SCHRANK, 1781)			ex	1947	[358]
<i>Ctenicerca pectinicornis</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Actenicerus sjællandicus</i> (O. MÜLLER, 1764)	s	*	mh	*	
<i>Prosternon tessellatum</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Anostirus castaneus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Aplotarsus incanus</i> (GYLL., 1827)	s	*	mh	*	
(= <i>Haplottarsus incanus</i> GYLL.)					
<i>Selatosomus aeneus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Selatosomus latus</i> (F., 1801)			es	1977	[359]
(= <i>Selatosomus gravidus</i> GERMAR)					
<i>Selatosomus cruciatus</i> (L., 1758)	s	*	ss	*	
<i>Paraphotistus impressus</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
(= <i>Selatosomus impressus</i> F.)					
<i>Paraphotistus nigricornis</i> (PANZER, 1799)	ss	*	s	*	
(= <i>Selatosomus nigricornis</i> PANZER)					
<i>Calambus bipustulatus</i> (L., 1767)	ss	*	s	*	
<i>Hypoganus inunctus</i> (LACORD., 1835)	mh	*	mh	*	
(= <i>Hypoganus cinctus</i> PAYK.)					
<i>Denticollis rubens</i> PILL.MITT., 1783	ss	*			
<i>Denticollis linearis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Cidnopus pilosus</i> (LESKE, 1785)	ss	*	s	*	
<i>Cidnopus aeruginosus</i> (OLIVIER, 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Nothodes parvulus</i> (PANZER, 1799)	ex	1943			[360]
(= <i>Cidnopus parvulus</i> PANZER)					
<i>Pheletes aeneoniger</i> (DEGEER, 1774)	es	1988	s	*	[361]
(= <i>Limonius aeneoniger</i> (DEGEER))					

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Pheletes quercus</i> (OLIVIER, 1790) (= <i>Cidnopus quercus</i> OLIVIER)			es	1967	[362]
<i>Limonius minutus</i> (L., 1758) (= <i>Kibunea minuta</i> (L.))	h	*	h	*	
<i>Stenagostus rufus</i> (DEGEER, 1774)	es	*	ss	*	
<i>Stenagostus rhombeus</i> (OLIVIER, 1790) (= <i>Stenagostus villosus</i> (FOURCR.))	s	*	s	*	
<i>Hemicrepidius niger</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Hemicrepidius hirtus</i> (HERBST, 1784)	s	*	s	*	
<i>Crepidophorus mutilatus</i> (ROSH., 1847)	ss	*	es	*	[363]
<i>Athous haemorrhoidalis</i> (F., 1801)	h	*	h	*	
<i>Athous vittatus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Athous subfuscus</i> (O. MÜLLER, 1764)	h	*	h	*	
<i>Athous bicolor</i> (GOEZE, 1777)			es	*	
<i>Athous campyloides</i> NEWMAN, 1833 (= <i>Athous difformis</i> BOISD. LACORD.)			es	+	
<i>Hypnoidus riparius</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Oedostethus quadripustulatus</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Negastrius sabulicola</i> (BOH., 1854)	ss	*	ss	*	
<i>Negastrius pulchellus</i> (L., 1761)	s	*	s	*	
<i>Negastrius arenicola</i> (BOH., 1854)	ss	*			
<i>Zorochros dermestoides</i> (HERBST, 1806) (= <i>Zorochros minimus</i> LACORD.)			es	*	
<i>Cardiophorus nigerrimus</i> ER., 1840	es	*			
<i>Cardiophorus gramineus</i> (SCOP., 1763)	ex	1919	ss	*	[364]
<i>Cardiophorus ruficollis</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Cardiophorus asellus</i> ER., 1840	ss	*	s	*	
<i>Dicronychus cinereus</i> (HERBST, 1784)	mh	*	mh	*	
<i>Dicronychus equisetoides</i> LOHSE, 1976	s	*	s	*	
<i>Dicronychus equiseti</i> (HERBST, 1784)	ss	*	s	*	
<i>Drapetes mordelloides</i> (HOST, 1789) (= <i>Drapetes cinctus</i> PANZER)	ss	*	ss	*	

Eucnemidae (Kamm-, Dornhalskäfer)

<i>Melasis buprestoides</i> (L., 1761)	s	*	s	*	
<i>Isohipis melasoides</i> (LAP., 1835)	es	*	es	*	
<i>Eucnemis capucina</i> AHR., 1812	s	*	s	*	
<i>Microrhagus pygmaeus</i> (F., 1792) (= <i>Dirhagus pygmaeus</i> F.)	s	*	mh	*	
<i>Microrhagus lepidus</i> ROSH., 1847 (= <i>Dirhagus lepidus</i> Rosh.)	ss	*	s	*	
<i>Hylis olexai</i> PALM, 1955 (= <i>Hypocoelus olexai</i> PALM)	s	*	s	*	
<i>Hylis cariniceps</i> (RTT., 1902) (= <i>Hypocoelus cariniceps</i> RTT.)	ss	*	s	*	
<i>Hylis foveicollis</i> (C. THOMS., 1874) (= <i>Hypocoelus foveicollis</i> (THOMSON))	s	*	s	*	
<i>Xylophilus corticalis</i> (PAYK., 1800) (= <i>Xylobius corticalis</i> PAYK.)	es	*	es	+	

Throscidae (Hüpfkäfer)

	h	*	h	*	
<i>Trixagus dermestoides</i> (L., 1767) (= <i>Throscus dermestoides</i> (L.))	h	*	h	*	
<i>Trixagus carinifrons</i> (BONV., 1859) (= <i>Throscus carinifrons</i> BONV.)	ss	*	ss	*	[365]
<i>Trixagus gracilis</i> WOLL., 1854	es	*	ss	*	
<i>Trixagus leseigneuri</i> MUONA, 2002	h	*	h	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Trixagus meybohmi</i> LESEIGN., 2005	mh	*	mh	*	
[<i>Trixagus duvalii</i> (BONV., 1859)]	/	/	/	/	[366]
(= <i>Throscus duvalii</i> BONV.)					
<i>Trixagus obtusus</i> (CURTIS, 1827)	/	/	ss	*	[367]
(= <i>Throscus obtusus</i> CURTIS)					
<i>Trixagus exul</i> (BONV., 1859)	ss	*	s	*	
(= <i>Throscus exul</i> BONV.)					
<i>Trixagus atticus</i> RTT., 1921	ss	*	s	*	
(= <i>Trixagus caucasicus</i> RTT.)					
<i>Aulonothroscus brevicollis</i> (BONV., 1859)	es	*	ss	*	
(= <i>Throscus brevicollis</i> BONV.)					

Buprestidae (Prachtkäfer)

<i>Buprestis novemmaculata</i> L., 1767	v	v	es	+	[368]
<i>Buprestis octoguttata</i> L., 1758	es	+	s	*	
<i>Melanophila acuminata</i> (DEGEER, 1774)	ex	1948	ss	*	[369]
<i>Phaenops cyanea</i> (F., 1775)	ss	*	s	*	
<i>Phaenops formaneki bohemica</i> BILÝ, 1976			ss	*	
[<i>Anthaxia hungarica</i> (SCOP., 1772)]	v	v			[370]
<i>Anthaxia senicula</i> (SCHRANK, 1789)			es	*	
(= <i>Anthaxia deaurata</i> GMELIN)					
<i>Anthaxia manca</i> (L., 1767)	v	v	ss	*	[371]
<i>Anthaxia salicis</i> (F., 1777)	ss	*	ss	*	
<i>Anthaxia nitidula</i> (L., 1758)			ss	*	
<i>Anthaxia quadripunctata</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Anthaxia godeti</i> GORYLAP., 1839	es	1980	s	*	[372]
<i>Chrysobothris affinis</i> (F., 1794)	ex	1936	ss	*	[373]
[<i>Chrysobothris solieri</i> LAP. GORY, 1837]			/	/	[374]
<i>Chrysobothris igniventris</i> RTT., 1895			ss	*	
<i>Coraebus undatus</i> (F., 1787)			es	*	
<i>Agrilus biguttatus</i> (F., 1777)	s	*	s	*	
<i>Agrilus laticornis</i> (ILL., 1803)	mh	*	mh	*	
<i>Agrilus obscuricollis</i> KIESW., 1857	/	/	es	*	[375]
<i>Agrilus angustulus</i> (ILL., 1803)	mh	*	mh	*	
<i>Agrilus sulcicollis</i> LACORD., 1835	mh	*	mh	*	
[<i>Agrilus hastulifer</i> (RATZ., 1837)]	v	v			[376]
<i>Agrilus olivicolor</i> KIESW., 1857	ss	*	s	*	
<i>Agrilus convexicollis</i> L. REDT., 1849	ss	*	s	*	
<i>Agrilus cyanescens</i> (RATZ., 1837)	ss	*	s	*	
<i>Agrilus subauratus</i> (GEBLER, 1833)	es	*	es	*	
<i>Agrilus betuleti</i> (RATZ., 1837)	s	*	s	*	
<i>Agrilus pratensis</i> (RATZ., 1837)	ss	*	s	*	
<i>Agrilus viridis viridis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Agrilus viridis fagi</i> RATZEB.	ss	*	ss	1986	[377]
<i>Agrilus viridis nocivus</i> RATZEB.			es	*	
<i>Agrilus suvorovi</i> OBENB., 1935			s	*	
(= <i>Agrilus populneus</i> SCHAEFER)					
<i>Agrilus cuprescens</i> MÉNÉTR., 1832	ss	*	s	*	
(= <i>Agrilus aurichalceus</i> REDT.)					
<i>Agrilus hyperici</i> (CREUTZER, 1799)			es	*	
<i>Agrilus sinuatus</i> (OLIVIER, 1790)	ss	*	ss	*	
<i>Aphanisticus pusillus</i> (OLIVIER, 1790)	es	*	ss	*	
<i>Trachys minuta</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Trachys troglodytes</i> GYLL., 1817	ss	*			
<i>Trachys subglabra</i> REY, 1891	es	*			
<i>Trachys scrobiculata</i> KIESW., 1857	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Clambidae (Punktkäfer)					
<i>Calyptomerus dubius</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Clambus pubescens</i> L. REDT., 1849	mh	*	h	*	
<i>Clambus simsoni</i> BLACKB., 1902	mh	*	h	*	
<i>Clambus lohsei</i> MEYB., 2004	ss	*	ss	*	
<i>Clambus punctulum</i> (BECK, 1817)	mh	*	mh	*	
<i>Clambus gibbulus</i> (LEC., 1850) (= <i>Clambus radula</i> ENDRODY-Y.)	es	1979	s	*	[378]
<i>Clambus pallidulus</i> RTT., 191	s	*	ss	*	
<i>Clambus armadillo</i> (DEGEER, 1774)	mh	*	h	*	
<i>Clambus nigrellus</i> RTT., 1914	es	*			
[<i>Clambus minutus</i> (STURM, 1807)]			/	/	[379]
Dascillidae (Wiesenkäfer)					
<i>Dascillus cervinus</i> (L., 1758)	ex	1914	es	1967	[380]
Scirtidae (Jochkäfer, Sumpffieberkäfer)					
<i>Elodes minuta</i> (L., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Elodes pseudominuta</i> KLAUSN., 1971	mh	*	mh	*	
[<i>Elodes elongata</i> TOURN., 1868] (= <i>Elodes koelleri</i> KLAUSN.)	/	/	/	/	[381]
<i>Elodes tricuspidis</i> NYHOLM, 1985 (= <i>Elodes elongata</i> KLAUSN.)	ss	*	ss	*	
<i>Odeles marginata</i> (F., 1798) (= <i>Elodes marginata</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Microcara testacea</i> (L., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Contacyphon coarctatus</i> (PAYK., 1799) (= <i>Cyphon coarctatus</i> PAYK.)	h	*	h	*	
<i>Contacyphon palustris</i> (C. THOMS., 1855) (= <i>Cyphon palustris</i> THOMSON)	s	*	s	*	
<i>Contacyphon ruficeps</i> (TOURN., 1868) (= <i>Cyphon ruficeps</i> Tourn.)	es	+	es	1985	[382]
<i>Contacyphon kongsbergensis</i> (MUNSTER, 1924) (= <i>Cyphon kongsbergensis</i> MUNSTER)	es	1984	es	*	[383]
<i>Contacyphon ochraceus</i> (STEPH., 1830) (= <i>Cyphon ochraceus</i> STEPH.)	s	*	mh	*	
<i>Contacyphon variabilis</i> (THUNB., 1787) (= <i>Cyphon variabilis</i> THUNB.)	mh	*	mh	*	
<i>Contacyphon laevipennis</i> (TOURN., 1868) (= <i>Cyphon phragmitetica</i> NYHOLM)	mh	*	mh	*	
<i>Contacyphon pubescens</i> (F., 1792) (= <i>Cyphon pubescens</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Contacyphon padi</i> (L., 1758) (= <i>Cyphon padi</i> (L.))	h	*	h	*	
<i>Contacyphon hilaris</i> (NYHOLM, 1944) (= <i>Cyphon hilaris</i> NYHOLM)	s	*	s	*	
<i>Prionocyphon serricornis</i> (P. MÜLLER, 1821)	s	*	s	*	
<i>Scrites haemisphaericus</i> (L., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Scrites orbicularis</i> (PANZER, 1793)	s	*	s	*	
Eucinetidae (Wiesenkäfer, Faulkäfer)					
<i>Eucinetus haemorrhoidalis</i> (GERMAR, 1818)	ss	*	s	*	
Dryopidae (Klauenkäfer)					
<i>Dryops striatellus</i> (FAIRM.BRI., 1859)	es	*			
<i>Dryops ernesti</i> GOZIS, 1886	mh	*	mh	*	
<i>Dryops luridus</i> (ER., 1847)	mh	*	mh	*	
<i>Dryops auriculatus</i> (GEOFFR., 1785)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Dryops similaris</i> BOLLOW, 1936	es	*	/	/	[384]
<i>Dryops griseus</i> (ER., 1847) (= <i>Dryops kaszabi</i> OLMI)	es	*	ss	*	
<i>Dryops anglicanus</i> EDW., 1909	ss	*	/	/	[385]
<i>Dryops nitidulus</i> (HEER, 1841)	ex	1954	ex	1917	[386]
Elmidae (Hakenkäfer)					
[<i>Stenelmis canaliculata</i> (GYLL., 1808)]	/	/			[387]
<i>Elmis mauguetii</i> LATR., 1802	ss	*	ss	*	
<i>Elmis aenea</i> (P. MÜLLER, 1806)	mh	*	mh	*	
<i>Esolus parallelepipedus</i> (P. MÜLLER, 1806)	es	*	es	*	
<i>Oulimnius tuberculatus</i> (P. MÜLLER, 1806)	mh	*	ss	*	
<i>Oulimnius troglodytes</i> (GYLL., 1827)	ss	*			
<i>Limnius volckmari</i> (PANZER, 1793)	mh	*	s	*	
Heteroceridae (Sägekäfer)					
<i>Heterocerus flexuosus</i> STEPH., 1829	mh	*	s	*	
<i>Heterocerus obsoletus</i> CURTIS, 1828	s	*	ss	*	
<i>Heterocerus marginatus</i> (F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Heterocerus fenestratus</i> (THUNB., 1784)	h	*	h	*	
<i>Heterocerus fusculus</i> KIESW., 1843	s	*	s	*	
<i>Augyles hispidulus</i> (KIESW., 1843) (= <i>Heterocerus hispidulus</i> KIESW.)	mh	*	mh	*	
<i>Augyles intermedius</i> (KIESW., 1843) (= <i>Heterocerus intermedius</i> KIESW.)	mh	*	s	*	
<i>Augyles maritimus</i> (GUÉR.MÉN., 1844) (= <i>Heterocerus maritimus</i> GUÉR.MÉN.)	s	*	ss	*	
[<i>Augyles aureolus</i> (SCHIØDTE, 1866)]	?	?			[388]
(= <i>Heterocerus aureolus</i> SCHIØDTE)					
Psephenidae (Sumpfwiesenläufer)					
<i>Eubria palustris</i> (GERMAR, 1818)	es	*			
Limnichidae (Ufer-Pillenkäfer)					
<i>Limnichus pygmaeus</i> (STURM, 1807)	es	*	ss	*	
<i>Limnichus sericeus</i> (DUFT., 1825)	es	*	es	*	
Dermestidae (Speckkäfer, Pelzkäfer)					
<i>Dermestes maculatus</i> DEGEER, 1774	es	*	es	*	
<i>Dermestes frischii</i> KUGEL., 1792	s	*	s	*	
[<i>Dermestes carnivorus</i> F., 1775]	i	i	i	i	[389]
<i>Dermestes murinus</i> L., 1758	ss	*	s	*	
<i>Dermestes lanarius</i> ILL., 1801	ss	*	ss	*	
<i>Dermestes undulatus</i> BRAHM, 1790	es	*	s	*	
<i>Dermestes szekessyi</i> KALIK, 1950	ss	*			
<i>Dermestes gyllenhalii</i> LAP., 1840	ex	1952	ss	*	[390]
<i>Dermestes erichsoni</i> GANGLB., 1904			ss	*	
<i>Dermestes ater</i> DEGEER, 1774	es	1983	es	1968	[391]
<i>Dermestes peruvianus</i> LAP., 1840	es	*			
<i>Dermestes haemorrhoidalis</i> KÜSTER, 1852	es	*			
<i>Dermestes bicolor</i> F., 1781	es	+	ss	*	
<i>Dermestes lardarius</i> L., 1758	mh	*	mh	*	
<i>Attagenus schaefferi</i> (HERBST, 1792)			ss	*	
<i>Attagenus smirnovi</i> ZHANT., 1973	es	*	/	/	[392]
<i>Attagenus unicolor</i> (BRAHM, 1790)	es	*	es	*	
[<i>Attagenus brunneus</i> FALD., 1835]			i	i	[393]
<i>Attagenus pellio</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Attagenus punctatus</i> (SCOP., 1772)			ss	*	
[<i>Attagenus fasciatus</i> (THUNB., 1795)]	i	i			[394]
<i>Attagenus woodroffei</i> HALS. GREEN, 1979	es	*			
<i>Trogoderma angustum</i> (SOLIER, 1849)	s	*	s	*	
[<i>Trogoderma megatomoides</i> RTT., 1881]	i	i	i	i	[395]
[<i>Trogoderma granarium</i> EVERTS, 1898]	i	i			[396]
<i>Trogoderma versicolor</i> (CREUTZER, 1799)	es	*			
<i>Trogoderma glabrum</i> (HERBST, 1783)	ss	*	s	*	
<i>Globicornis nigripes</i> (F., 1792)	ex	1905	s	*	[397]
<i>Globicornis emarginata</i> (GYLL., 1808)	es	*	ss	+	[398]
<i>Globicornis corticalis</i> (EICHH., 1863)	ss	*	s	*	
<i>Megatoma undata</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Ctesias serra</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
[<i>Anthrenus flavipes</i> LEC., 1854]	i	i			[399]
<i>Anthrenus pimpinellae</i> F., 1775	s	*	mh	*	
<i>Anthrenus scrophulariae</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Anthrenus verbasci</i> (L., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Anthrenus museorum</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
<i>Anthrenus fuscus</i> OLIVIER, 1790	s	*	mh	*	
<i>Trinodes hirtus</i> (F., 1781)	ss	*	s	*	
<i>Thylodrias contractus</i> MOTSCH., 1839	es	*			
<i>Anthrenocerus australis</i> (HOPE, 1843)	es	*	ss	*	
<i>Reesa vespulae</i> (MILLIRON, 1939)	es	*	es	*	
[<i>Thaumaglossa rufocapillata</i> L. REDT., 1868]	i	i			[400]
Nosodendridae (Saftkäfer)					
<i>Nosodendron fasciculare</i> (OLIVIER, 1790)	ss	*	ss	*	
Byrrhidae (Pillenkäfer)					
<i>Simplocaria semistriata</i> (F., 1794)	mh	*	mh	*	
<i>Morychus aeneus</i> (F., 1775)	s	*	mh	*	
<i>Lamprobyrrhulus nitidus</i> (SCHALLER, 1783)	ss	*	ss	*	
<i>Cylitus sericeus</i> (FORSTER, 1771) (= <i>Cylitus auricomus</i> DUFT.)	mh	*	mh	*	
<i>Byrrhus fasciatus</i> (FORSTER, 1771)	mh	*	mh	*	
<i>Byrrhus pilula</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Byrrhus arietinus</i> STEFFH., 1843	es	*	es	1979	[401]
<i>Byrrhus pustulatus</i> (FORSTER, 1771)	s	*	mh	*	
<i>Porcinolus murinus</i> (F., 1794)	s	*	s	*	
<i>Chaetophora spinosa</i> (ROSSI, 1794) (= <i>Syncalypta spinosa</i> (ROSSI))	es	*	ex	1960	[402]
<i>Curimopsis nigrita</i> (PALM, 1934)	ss	*	ss	*	
<i>Curimopsis setigera</i> (ILL., 1798)	ss	*	ss	*	
Byturidae (Himbeerläuse)					
<i>Byturus tomentosus</i> (DEGEER, 1774)	h	*	h	*	
<i>Byturus ochraceus</i> (SCRIBA, 1790) (= <i>Byturus aestivus</i> auct. nec L., 1758)	mh	*	mh	*	
Bothrideridae (Halsgrubenläuse)					
<i>Bothrideres bipunctatus</i> (GMELIN, 1790) (= <i>Bothrideres contractus</i> F.)			ss	*	
<i>Oxylaemus variolosus</i> (DUFOUR, 1843)			es	*	
<i>Anommatus duodecimstriatus</i> (P. MÜLLER, 1821) (= <i>Anommatus roubali</i> VSETECKA)	es	*	es	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Cerylonidae (Rindenkäfer)					
<i>Cerylon fagi</i> C. BRISOUT, 1867	s	*	s	*	
<i>Cerylon histeroides</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Cerylon ferrugineum</i> STEPH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Cerylon impressum</i> ER., 1845	ss	*	s	*	
<i>Cerylon deplanatum</i> GYLL., 1827	ss	*	s	*	
[<i>Murmidius ovalis</i> (BECK, 1817)]	i	i			[403]
Alexiidae (Kugelkäfer)					
[<i>Sphaerosoma globosum</i> (STURM, 1807)]	?	?			[404]
<i>Sphaerosoma pilosum</i> (PANZER, 1793) (= <i>Sphaerosoma quercus</i> SAM.)	s	*	ss	*	
Nitidulidae (Glanzkäfer)					
[<i>Carpophilus ligneus</i> MURRAY, 1864]	i	i			[405]
<i>Carpophilus sexpustulatus</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
<i>Carpophilus marginellus</i> MOTSCH., 1858	s	*	mh	*	
<i>Carpophilus hemipterus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
[<i>Carpophilus quadrisignatus</i> ER., 1843]	/	/	i	i	[406]
[<i>Carpophilus bipustulatus</i> (HEER, 1841)]	i	i			[407]
[<i>Carpophilus dimidiatus</i> (F., 1792)]	i	i			[408]
<i>Carpophilus truncatus</i> MURRAY, 1864 (= <i>Carpophilus pilosellus</i> MOTSCH.)	ss	*	s	*	
[<i>Carpophilus mutilatus</i> ER., 1843]	i	i			[409]
<i>Carpophilus obsoletus</i> ER., 1843			ss	*	
[<i>Carpophilus extensus</i> GROUVE, 1908]	i	i			[410]
<i>Pria dulcamarae</i> (SCOP., 1763)	s	*	s	*	
<i>Meligethes denticulatus</i> (HEER, 1841)	s	*	mh	*	
<i>Meligethes flavimanus</i> STEPH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes subrugosus</i> (GYLL., 1808) (= <i>Meligethes substrigatus</i> ER.)	s	*	s	+	
<i>Meligethes fulvipes</i> C. BRISOUT, 1863	es	+			
<i>Meligethes matronalis</i> AUD.SPOR., 1990	s	*	s	*	
<i>Meligethes coracinus</i> STURM, 1845	es	+	s	+	
<i>Meligethes coeruleovirens</i> FÖRSTER, 1849	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes aeneus</i> (F., 1775)	sh	*	sh	*	
<i>Meligethes viridescens</i> (F., 1787)	s	*	mh	*	
<i>Meligethes bidens</i> C. BRISOUT, 1863	es	*	/	/	[411]
<i>Meligethes sulcatus</i> C. BRISOUT, 1863	mh	*	s	*	
<i>Meligethes atramentarius</i> FÖRSTER, 1849	ss	*			
<i>Meligethes difficilis</i> (HEER, 1841)	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes ochropus</i> STURM, 1845	s	*	s	*	
<i>Meligethes morosus</i> ER., 1845	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes brunnicornis</i> STURM, 1845	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes haemorrhoidalis</i> FÖRSTER, 1849	s	*	s	*	
<i>Meligethes pedicularius</i> (GYLL., 1808) (= <i>Meligethes viduatus</i> HEER)	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes seripes</i> (GYLL., 1827)	es	1975	es	+	[412]
<i>Meligethes ruficornis</i> (MARSH., 1802) (= <i>Meligethes flavipes</i> STURM)	s	*	s	*	
<i>Meligethes ovatus</i> STURM, 1845	mh	*	mh	*	
[<i>Meligethes maurus</i> STURM, 1845]	/	/	/	/	[413]
<i>Meligethes umbrosus</i> STURM, 1845	ss	*			
<i>Meligethes obscurus</i> ER., 1845	es	1990	es	*	[414]
<i>Meligethes exilis</i> STURM, 1845	es	*			
<i>Meligethes lugubris</i> STURM, 1845	ss	*	es	+	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Meligethes gagathinus</i> ER., 1845	ss	*	ss	*	
<i>Meligethes egenus</i> ER., 1845	/	/	es	*	[415]
<i>Meligethes carinulatus</i> FÖRSTER, 1849 (= <i>Meligethes erythropus</i> MARSH.)	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes bidentatus</i> C. BRISOUT, 1863	es	1967	/	/	[416]
<i>Meligethes brachialis</i> ER., 1845	es	*	ss	*	
<i>Meligethes nigrescens</i> STEPH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Meligethes symphyti</i> (HEER, 1841)	s	*	mh	*	
<i>Meligethes rosenhaueri</i> RTT., 1871	ss	*			
<i>Meligethes planiusculus</i> (HEER, 1841)	ss	*	s	*	
<i>Meligethes tristis</i> STURM, 1845	s	*	s	*	
<i>Epuraea melanocephala</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Epuraea guttata</i> (OLIVIER, 1811)	s	*	s	*	
<i>Epuraea fuscicollis</i> (STEPH., 1835)	ss	*	ss	*	
<i>Epuraea neglecta</i> (HEER, 1841)	ss	*	s	*	
<i>Epuraea pallescens</i> (STEPH., 1835) (= <i>Epuraea florea</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Epuraea laeviuscula</i> (GYLL., 1827)	es	1983	es	1983	[417]
<i>Epuraea deubeli</i> RTT., 1898	es	*			
<i>Epuraea thoracica</i> TOURN., 1872	ss	*	ss	*	
<i>Epuraea angustula</i> STURM, 1844			es	*	
<i>Epuraea oblonga</i> (HERBST, 1793)			es	1981	[418]
<i>Epuraea boreella</i> (ZETT., 1828)			es	1990	[419]
<i>Epuraea marseuli</i> RTT., 1873 (= <i>Epuraea pusilla</i> ILL.)	h	*	h	*	
<i>Epuraea pygmaea</i> (GYLL., 1808)	mh	*	mh	*	
<i>Epuraea longula</i> ER., 1845	s	*	s	*	
<i>Epuraea binotata</i> RTT., 1873	es	*	ss	*	
<i>Epuraea terminalis</i> (MANNERH., 1843) (= <i>Epuraea adumbrata</i> MANNERH.)	s	*	s	*	
<i>Epuraea longiclavis</i> SJÖB., 1939	ss	*	s	*	
<i>Epuraea distincta</i> (GRIMMER, 1841)	ss	*	es	*	
<i>Epuraea biguttata</i> (THUNB., 1784)	ss	*	s	*	
<i>Epuraea unicolor</i> (OLIVIER, 1790)	h	*	h	*	
<i>Epuraea variegata</i> (HERBST, 1793)	s	*	mh	*	
<i>Epuraea muehli</i> RTT., 1908	s	*	s	*	
<i>Epuraea silacea</i> (HERBST, 1783) (= <i>Epuraea deleta</i> STURM)	s	*	ss	*	
<i>Epuraea aestiva</i> (L., 1758) (= <i>Epuraea depressa</i> ILL.)	mh	*	mh	*	
<i>Epuraea melina</i> ER., 1843	s	*	s	*	
<i>Epuraea rufomarginata</i> (STEPH., 1830)	s	*	mh	*	
<i>Epuraea limbata</i> (F., 1787)	s	*	mh	*	
<i>Epuraea oocularis</i> FAIRM., 1849	s	*	s	*	
<i>Omosita depressa</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Omosita discoidea</i> (F., 1775)	s	*	mh	*	
<i>Omosita colon</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Nitidula bipunctata</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Nitidula rufipes</i> (L., 1767)	es	*	ss	+	
<i>Nitidula carnaria</i> (SCHALLER, 1783)	s	*	s	*	
<i>Amphotis marginata</i> (F., 1781)	s	*	mh	*	
<i>Soronia punctatissima</i> (ILL., 1794)	s	*	s	*	
<i>Soronia grisea</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Pocadius ferrugineus</i> (F., 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Pocadius adustus</i> RTT., 1888 (= <i>Pocadius lanuginosus</i> FRANZ)	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Thalycra fervida</i> (OLIVIER, 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Cychramus luteus</i> (F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Cryptarca strigata</i> (F., 1787)	mh	*	mh	*	
<i>Cryptarca undata</i> (OLIVIER, 1790)	s	*	s	*	
<i>Glischrochilus quadriguttatus</i> (F., 1777)	mh	*	s	*	
<i>Glischrochilus hortensis</i> (GEOFFR., 1785)	h	*	h	*	
<i>Glischrochilus quadrisignatus</i> (SAY, 1835)	h	*	h	*	
<i>Glischrochilus quadripunctatus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Pityophagus ferrugineus</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
Kateretidae (Blüten-Glanzkäfer)					
<i>Kateretes pedicularius</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Kateretes pusillus</i> (THUNB., 1794)	ss	*	s	*	
<i>Kateretes rufilabris</i> (LATR., 1807)	mh	*	mh	*	
<i>Heterhelus scutellaris</i> (HEER, 1841)	s	*	s	*	
<i>Brachypterus urticae</i> (F., 1792)	sh	*	sh	*	
<i>Brachypterus glaber</i> (NEWMAN, 1834)	mh	*	mh	*	
<i>Brachypterolus pulicarius</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Brachypterolus linariae</i> (STEPH., 1830)	s	*	mh	*	
<i>Brachypterolus vestitus</i> (KIESW., 1850)			es	*	
Cybocephalidae (Schildlauskäfer, Nitidulidae part.)					
<i>Cybocephalus politus</i> (GYLL., 1813)	ss	*	s	*	
Monotomidae (Rindenkäfer, Rindenglanzkäfer)					
<i>Monotoma conicollis</i> CHEVR., 1837	mh	*	mh	*	
<i>Monotoma angusticollis</i> (GYLL., 1827)	mh	*	mh	*	
<i>Monotoma spinicollis</i> AUBÉ, 1837	ss	*	s	*	
<i>Monotoma picipes</i> HERBST, 1793	h	*	h	*	
<i>Monotoma brevicollis</i> AUBÉ, 1837	ss	*	s	*	
<i>Monotoma bicolor</i> VILLA, 1835	s	*	mh	*	
<i>Monotoma quadricollis</i> AUBÉ, 1837	es	*	s	*	
<i>Monotoma testacea</i> MOTSCH., 1845	ss	*	s	*	
<i>Monotoma longicollis</i> (GYLL., V SZ)	mh	*	mh	*	
<i>Rhizophagus aeneus</i> RICHTER, 1820 (= <i>Cyanostolus aeneus</i> (RICHTER))	s	*	s	*	
<i>Rhizophagus grandis</i> GYLL., 1827	ss	*	s	*	
<i>Rhizophagus depressus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Rhizophagus ferrugineus</i> (PAYK., 1800)	mh	*	mh	*	
<i>Rhizophagus parallelocollis</i> GYLL., 1827	s	*	s	*	
<i>Rhizophagus perforatus</i> ER., 1845	mh	*	mh	*	
<i>Rhizophagus picipes</i> (OLIVIER, 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Rhizophagus dispar</i> (PAYK., 1800)	h	*	h	*	
<i>Rhizophagus bipustulatus</i> (F., 1792)	sh	*	sh	*	
<i>Rhizophagus oblongicollis</i> BLATCH & HORN., 1892 (= <i>Rhizophagus simplex</i> auct. nec REITTER, 1884)	?	?	es	1980	[420]
<i>Rhizophagus nitidulus</i> (F., 1798)	s	*	s	*	
<i>Rhizophagus fenestralis</i> (L., 1758) (= <i>Rhizophagus parvulus</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Rhizophagus cibratus</i> GYLL., 1827	s	*	s	*	
Cucujidae (Plattkäfer)					
<i>Cucujus cinnaberinus</i> (SCOP., 1763)	es	*			
<i>Pediocus depressus</i> (HERBST, 1797)	s	*	s	*	
<i>Pediocus dermestoides</i> (F., 1792)	es	+			

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Silvanidae (Halmplattkäfer)					
[<i>Cathartus quadricollis</i> (GUÉR. MÉN., 1844)]	i	i			[421]
[<i>Nausibius clavicornis</i> (KUGEL., 1794)]	i	i			[422]
<i>Ahasverus advena</i> (WALTL., 1834)	mh	*	mh	*	
<i>Oryzaephilus surinamensis</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Oryzaephilus mercator</i> (FAUVEL, 1889)	es	*	es	*	
<i>Silvanus bidentatus</i> (F., 1792)	s	*	mh	*	
<i>Silvanus unidentatus</i> (OLIVIER, 1790)	s	*	mh	*	
<i>Silvanus recticollis</i> RTT., 1876	ss	*	ss	*	
<i>Silvanus proximus</i> GROUVE., 1904			es	+	
<i>Silvanus lewisi</i> RTT., 1876			es	*	
<i>Silvanoprus fagi</i> (GUÉR. MÉN., 1844)	s	*	mh	*	
[<i>Monanus concinnulus</i> (WALKER, 1858)]			i	i	[423]
(= <i>Monanus signatus</i> (FRAUENF.))					
[<i>Cryptamorpha desjardinsii</i> (GUÉR. MÉN., 1844)]			i	i	[424]
<i>Psammoecus bipunctatus</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Uleiota planatus</i> (L., 1761)	s	*	mh	*	
Phloeostichidae (Rindenplattkäfer)					
<i>Phloeostichus denticollis</i> W. REDT., 1842	es	*			
Erotylidae (Pilzkäfer)					
<i>Tritoma bipustulata</i> F., 1775	s	*	s	*	
<i>Triplax aenea</i> (SCHALLER, 1783)	s	*	s	*	
<i>Triplax elongata</i> LACORD., 1842	ex	1865			[425]
<i>Triplax russica</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Triplax rufipes</i> (F., 1787)	es	*	ss	*	
<i>Triplax collaris</i> (SCHALLER, 1783)	/	/	es	*	[426]
<i>Dacne rufifrons</i> (F., 1775)	ss	*	ss	*	
<i>Dacne bipustulata</i> (THUNB., 1781)	mh	*	mh	*	
<i>Combocerus glaber</i> (SCHALLER, 1783)	es	*	ex	1923	[427]
Languriidae (Schimmelfresser, Erotylidae part.)					
[<i>Cryptophilus simplex</i> (WOLLASTON, 1857)]	/	/	/	/	[428]
<i>Cryptophilus propinquus</i> RTT., 1874	s	*	s	*	
<i>Cryptophilus oblitteratus</i> RTT., 1874	es	*	es	*	
Biphyllidae (Buchenpilzkäfer)					
<i>Biphyllus lunatus</i> (F., 1787)	ex	<1787			[429]
<i>Diplocoelus fagi</i> (CHEVR., 1837)	es	*	es	*	
Cryptophagidae (Schimmelkäfer)					
<i>Hypocoprus lathridiooides</i> MOTSCH., 1839	es	*			
<i>Telmatophilus caricis</i> (OLIVIER, 1790)	s	*	s	*	
<i>Telmatophilus sparganii</i> (AHRENS, 1812)			es	*	
<i>Telmatophilus brevicollis</i> AUBÉ, 1862	ss	*	s	*	
<i>Telmatophilus typhae</i> (FALLÉN, 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Telmatophilus schonherri</i> GYL., 1808	ss	*	ss	*	
<i>Paramecosoma melanocephalum</i> (HERBST, 1793)	s	*	s	*	
<i>Henoticus serratus</i> (GYLL., 1808)	ss	*	es	1981	[430]
<i>Henoticus californicus</i> (MANNERH., 1843)	ex	1960			[431]
<i>Pteryngium crenatum</i> (F., 1798)	ss	*	ss	*	
<i>Cryptophagus acutangulus</i> GYL., 1827	s	*	mh	*	
<i>Cryptophagus parallelus</i> C. BRISOUT, 1863	es	+	s	*	
(= <i>Cryptophagus angustus</i> sensu FHL Bd 7)					
<i>Cryptophagus cylindrellus</i> C. JOHNSON, 2007	s	*	mh	*	
(= <i>Cryptophagus cylindrus</i> auct. nec KIESW.)					

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Cryptophagus fallax</i> BALF.BROW., 1953	es	*	ss	*	
<i>Cryptophagus quercinus</i> KR., 1852	es	*	ss	*	
<i>Cryptophagus badius</i> STURM, 1845	ss	*	ss	*	
<i>Cryptophagus populi</i> PAYK., 1800	ss	*	s	*	
<i>Cryptophagus subdepressus</i> GYLL., 1827	ss	*	s	*	
<i>Cryptophagus subfumatus</i> KR., 1856	ex	1941	es	1977	[432]
<i>Cryptophagus pubescens</i> STURM, 1845	mh	*	mh	*	
<i>Cryptophagus micaceus</i> REY, 1889	s	*	s	*	
<i>Cryptophagus saginatus</i> STURM, 1845	s	*	mh	*	
<i>Cryptophagus fuscicornis</i> STURM, 1845	ex	1961	es	+	[433]
<i>Cryptophagus labialis</i> ER., 1846	s	*	s	*	
<i>Cryptophagus intermedius</i> BRUCE, 1934	ss	*	s	*	
<i>Cryptophagus dentatus</i> (HERBST, 1793)	mh	*	mh	*	
[<i>Cryptophagus puncticollis</i> LUCAS, 1846]	/	/	/	/	[434]
(= <i>Cryptophagus rotundatus</i> COOMBS & WOODROFFE)					
<i>Cryptophagus denticulatus</i> HEER, 1841	s	*	s	*	
(= <i>Cryptophagus pseudodentatus</i> BRUCE)					
<i>Cryptophagus dorsalis</i> C. SAHLB., 1819	s	*	mh	*	
<i>Cryptophagus distinguendus</i> STURM, 1845	mh	*	mh	*	
<i>Cryptophagus corticinus</i> C. THOMS., 1863	es	*	es	*	
<i>Cryptophagus scanicus</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Cryptophagus reflexus</i> REY, 1889	s	*	s	*	
(= <i>Cryptophagus pallidus</i> sensu FHL Bd 7)					
<i>Cryptophagus uncinatus</i> STEPH., 1830	ex	1928	es	*	[435]
(= <i>Cryptophagus postpositus</i> SAHLB.)					
<i>Cryptophagus pallidus</i> STURM, 1845	s	*	mh	*	
(= <i>Cryptophagus thomsoni</i> RTT.)					
<i>Cryptophagus obsoletus</i> RTT., 1879	/	/	es	*	[436]
<i>Cryptophagus scutellatus</i> NEWMAN, 1834	s	*	mh	*	
<i>Cryptophagus lycoperdi</i> (SCOP., 1763)	mh	*	mh	*	
<i>Cryptophagus punctipennis</i> C. BRISOUT, 1863	h	*	h	*	
(= <i>Cryptophagus pilosus</i> sensu FHL Bd 7)					
<i>Cryptophagus cellaris</i> (SCOP., 1763)	s	*	s	*	
<i>Cryptophagus laticollis</i> LUCAS, 1846	ss	*	s	*	
(= <i>Cryptophagus affinis</i> STURM)					
<i>Cryptophagus setulosus</i> STURM, 1845	s	*	mh	*	
<i>Cryptophagus schmidti</i> STURM, 1845	ss	*	ss	*	
<i>Micrambe bimaculata</i> (PANZER, 1798)	es	*	es	*	
(= <i>Cryptophagus bimaculatus</i> PANZER)					
<i>Micrambe woodroffei</i> (C. JOHNSON, 2007)	mh	*	mh	*	
[<i>Micrambe ulicis</i> (STEPH., 1830)]	?	?	?	?	[437]
(= <i>Cryptophagus vini</i> PANZER)					
<i>Micrambe abietis</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
(= <i>Cryptophagus abietis</i> PAYK.)					
<i>Spavius glaber</i> (GYLL., 1808)	s	*	s	*	
(= <i>Emphyllus glaber</i> GYLL.)					
<i>Antherophagus pallens</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
(= <i>Antherophagus nigricornis</i> F.)					
<i>Antherophagus silaceus</i> HERBST, 1792	es	*	ss	*	
(= <i>Antherophagus canescens</i> GROUV.)					
<i>Antherophagus similis</i> (CURTIS, 1835)	s	*	s	*	
(= <i>Antherophagus pallens</i> sensu FHL Bd 7)					
<i>Caenoscelis subdeplanata</i> C. BRISOUT, 1882	s	*	s	*	
<i>Caenoscelis ferruginea</i> (C. SAHLB., 1820)	es	*			
<i>Atomaria impressa</i> ER., 1846	ss	*	s	*	
<i>Atomaria munda</i> ER., 1846	es	+	es	+	
<i>Atomaria nigripennis</i> (KUGEL., 1794)	es	1981	/	/	[438]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Atomaria morio</i> KOLEN., 1846	s	*	s	*	
<i>Atomaria ornata</i> HEER, 1841 (= <i>Atomaria contaminata</i> ER.)	ss	*	s	*	
<i>Atomaria peltata</i> KR., 1853	ex	1949	ex	1955	[439]
<i>Atomaria fuscipes</i> (GYLL., 1808)	ss	*	ss	*	
<i>Atomaria pusilla</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Atomaria sodermani</i> SJÖB., 1947	ex	1960			[440]
<i>Atomaria clavigera</i> GANGLB., 1899	es	1986	es	*	[441]
<i>Atomaria fuscata</i> (SCHÖNH., 1808)	h	*	h	*	
<i>Atomaria zetterstedti</i> (ZETT., 1838)	s	*	mh	*	
<i>Atomaria lewisi</i> RTT., 1877	h	*	h	*	
<i>Atomaria pseudatra</i> RTT., 1888 (= <i>Atomaria reitteri</i> LÖVEND.)	ss	*	es	*	
<i>Atomaria atra</i> (HERBST, 1793)	es	1982	ex	1953	[442]
<i>Atomaria gutta</i> NEWMAN, 1834	es	*	es	*	
<i>Atomaria rhenonum</i> KR., 1853 (= <i>Atomaria rhenana</i> KR.)	s	*	es	*	
<i>Atomaria basalis</i> ER., 1846	mh	*	mh	*	
<i>Atomaria mesomela</i> (HERBST, 1792) (= <i>Atomaria mesomelaena</i> auct.)	s	*	s	*	
<i>Atomaria rubella</i> HEER, 1841 (= <i>Atomaria berolinensis</i> KR.)	mh	*	mh	*	
<i>Atomaria atricapilla</i> STEPH., 1830	mh	*	mh	*	
<i>Atomaria analis</i> ER., 1846	h	*	h	*	
<i>Atomaria nitidula</i> (MARSH., 1802) (= <i>Atomaria borealis</i> SJÖB.)	ss	+			
<i>Atomaria rubricollis</i> C. BRISOUT, 1863	es	+	es	+	
<i>Atomaria attila</i> RTT., 1878	es	1982			[443]
<i>Atomaria turgida</i> ER., 1846	mh	*	mh	*	
<i>Atomaria apicalis</i> ER., 1846	s	*	s	*	
<i>Atomaria testacea</i> STEPH., 1830 (= <i>Atomaria ruficornis</i> MARSH.)	mh	*	mh	*	
<i>Atomaria fimetarii</i> (HERBST, 1793)	s	*	s	*	
<i>Atomaria umbrina</i> (GYLL., 1827)	ss	*	ss	*	
<i>Atomaria diluta</i> ER., 1846	es	1987	es	+	[444]
<i>Atomaria barani</i> C. BRISOUT, 1863 (= <i>Atomaria pulchra</i> sensu Pal.Cat. Bd 4)	ss	*	s	*	
<i>Atomaria nigriventris</i> STEPH., 1830	s	*	s	*	
<i>Atomaria punctithorax</i> RTT., 1888 (= <i>Atomaria consanguinea</i> C. JOHNSON)	ss	*	ss	*	
<i>Atomaria puncticollis</i> C. THOMS., 1868	s	*	s	*	
<i>Atomaria nigrirostris</i> STEPH., 1830 (= <i>Atomaria fuscicollis</i> MANNERH.)	h	*	h	*	
<i>Atomaria linearis</i> STEPH., 1830	h	*	h	*	
<i>Atomaria elongatula</i> ER., 1846	es	*	ss	*	
<i>Atomaria pulchra</i> ER., 1846 (= <i>Atomaria prolixa</i> auct.)	ss	*	s	*	
<i>Atomaria atrata</i> RTT., 1875	ss	*	ss	*	
<i>Atomaria longicornis</i> C. THOMS., 1863 (= <i>Atomaria procerula</i> sensu FHL)	ss	*	s	*	
<i>Atomaria ihsseni</i> C. JOHNSON, 1978			es	1990	[445]
<i>Atomaria bella</i> RTT., 1875	es	+	s	*	
<i>Atomaria lohsei</i> JOHNSON & STRAND, 1968	mh	*	mh	*	
<i>Atomaria wollastoni</i> SHARP, 1867	es	*	ss	*	
<i>Atomaria badia</i> ER., 1846 (= <i>Atomaria sahlbergi</i> SJÖB.)	es	1984	es	*	[446]
<i>Ootyphus globosus</i> (WALTL, 1838)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Ephistemus globulus</i> (PAYK., 1798)	mh	*	mh	*	
<i>Ephistemus reitteri</i> CASEY, 1900	s	*	s	*	
<i>Curelius japonicus</i> (RTT., 1878)			es	+	
Phalacridae (Glattkäfer)					
<i>Phalacrus corruscus</i> (PANZER, 1797)	es	+	s	*	
<i>Phalacrus fimetarius</i> (F., 1775) (= <i>Phalacrus brisouti</i> E. RYE)	ss	*	s	*	
[<i>Phalacrus grossus</i> ER., 1845] (= <i>Phalacrus dieckmanni</i> VOGT)	/	/			[447]
<i>Phalacrus substriatus</i> GYL., 1813	ss	*	es	*	
<i>Phalacrus caricis</i> STURM, 1807	s	*	s	*	
<i>Olibrus aeneus</i> (F., 1792)	mh	*	h	*	
<i>Olibrus baudueri</i> FLACH, 1888	ss	*	s	*	
<i>Olibrus millefolii</i> (PAYK., 1800)	s	*	mh	*	
<i>Olibrus corticalis</i> (PANZER, 1797)	mh	*	mh	*	
<i>Olibrus pygmaeus</i> (STURM, 1807)	s	*	s	*	
<i>Olibrus flavidicornis</i> (STURM, 1807)	es	*	es	*	
<i>Olibrus norvegicus</i> MUNSTER, 1901	es	1975	ss	*	[448]
<i>Olibrus affinis</i> (STURM, 1807)	mh	*	mh	*	
<i>Olibrus liquidus</i> ER., 1845	s	*	s	*	
<i>Olibrus bicolor</i> (F., 1792)	es	*	s	*	
<i>Olibrus bimaculatus</i> KÜSTER, 1848	ex	1866	es	*	[449]
<i>Stilbus testaceus</i> (PANZER, 1797)	mh	*	mh	*	
<i>Stilbus atomarius</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Stilbus oblongus</i> (ER., 1845)	s	*	s	*	
Laemophloeidae (Hals-, Bastplattkäfer)					
<i>Laemophloeus monilis</i> (F., 1787)	ex	1938	es	*	[450]
<i>Laemophloeus kraussi</i> GANGLB., 1897			es	1980	[451]
<i>Placonotus testaceus</i> (F., 1787) (= <i>Laemophloeus testaceus</i> F.)	ex	1895	ss	*	[452]
<i>Notolaemus castaneus</i> (ER., 1845) (= <i>Laemophloeus castaneus</i> ER.)	ss	*	s	*	
<i>Notolaemus unifasciatus</i> (LATR., 1804) (= <i>Laemophloeus bimaculatus</i> PAYK.)	s	*	mh	*	
<i>Cryptolestes duplicatus</i> (WALTL, 1839) (= <i>Laemophloeus duplicatus</i> WALTL)	s	*	s	*	
<i>Cryptolestes pusillus</i> (SCHÖNH., 1817) (= <i>Laemophloeus minutus</i> (OLIVIER))	s	*	mh	*	
<i>Cryptolestes pusilloides</i> (STEEL.HOWE, 1952)	es	1982			[453]
<i>Cryptolestes turcicus</i> (GROUV., 1876) (= <i>Laemophloeus turcicus</i> GROUV.)	es	*	s	*	
<i>Cryptolestes ferrugineus</i> (STEPH., 1831) (= <i>Laemophloeus ferrugineus</i> STEPH.)	mh	*	mh	*	
<i>Cryptolestes corticinus</i> (ER., 1846) (= <i>Laemophloeus corticinus</i> ER.)	ss	*	s	*	
[<i>Cryptolestes capensis</i> (WALTL, 1834)]	i	i			[454]
<i>Leptophloeus juniperi</i> (GROUV., 1874) (= <i>Cryptolestes juniperi</i> GROUV.)			es	*	
<i>Leptophloeus alternans</i> (ER., 1846) (= <i>Cryptolestes alternans</i> ER.)	mh	*	mh	*	
<i>Leptophloeus clematidis</i> (ER., 1846) (= <i>Cryptolestes clematidis</i> ER.)			ss	*	
<i>Lathropus sepicola</i> (P. MÜLLER, 1821)			ss	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Latridiidae (Möderkäfer)					
<i>Lithostygnus seripennis</i> BROUN, 1914 (= <i>Metophthalmus seripennis</i> BROUN)			es	+	
<i>Latridius porcatus</i> HERBST, 1793 (= <i>Latridius anthracinus</i> MANNERH.)	s	*	s	*	
<i>Latridius minutus</i> (L., 1767) (= <i>Enicmus minutus</i> (L.))	mh	*	h	*	
<i>Latridius assimilis</i> MANNERH., 1844 (= <i>Latridius pseudominutus</i> (STRAND))	es	+	es	1984	[455]
<i>Latridius gemellatus</i> MANNERH., 1844 (= <i>Latridius nidicola</i> PALM)			es	1980	[456]
<i>Latridius hirtus</i> GYLL., 1827 (= <i>Enicmus hirtus</i> GYLL.)	s	*	s	*	
<i>Latridius consimilis</i> MANNERH., 1844 (= <i>Enicmus consimilis</i> MANNERH.)	s	*	s	*	
<i>Enicmus brevicornis</i> (MANNERH., 1844)	ss	*	ss	*	
<i>Enicmus fungicola</i> C. THOMS., 1868	s	*	s	*	
<i>Enicmus planipennis</i> A. STRAND, 1940			ss	*	
<i>Enicmus rugosus</i> (HERBST, 1793) (= <i>Enicmus frater</i> WEISE)	mh	*	mh	*	
<i>Enicmus testaceus</i> (STEPH., 1830)	mh	*	s	*	
<i>Enicmus transversus</i> (OLIVIER, 1790)	h	*	h	*	
<i>Enicmus histrio</i> JOY. TOMLIN, 1910	mh	*	mh	*	
<i>Enicmus atriceps</i> HANSEN, 1962	es	*	ss	*	
<i>Enicmus amici</i> LOHSE, 1981 (= <i>Enicmus geminatus</i> RÜCKER)			es	1981	[457]
<i>Dienerella vincenti</i> C. JOHNSON, 2007 (= <i>Dienerella elongata</i> CURTIS)	mh	*	mh	*	
<i>Dienerella clathrata</i> (MANNERH., 1844) (= <i>Cartodere separanda</i> auct., sensu FHL 7)	ss	*	s	*	
<i>Dienerella ruficollis</i> (MARSH., 1802) (= <i>Cartodere ruficollis</i> MARSH.)	ss	*	ss	*	
<i>Dienerella filiformis</i> (GYLL., 1827) (= <i>Cartodere filiformis</i> GYLL.)	ss	+	ss	*	
<i>Dienerella a</i> (= <i>Cartodere argus</i> RTT.)					
<i>Dienerella filum</i> (AUBÉ, 1850) (= <i>Cartodere filum</i> AUBÉ)	es	*	es	1989	[459]
<i>Dienerella costulata</i> (RTT., 1877) (= <i>Cartodere costulata</i> RTT.)			es	*	[460]
<i>Cartodere constricta</i> (GYLL., 1827) (= <i>Lathridius constricta</i> GYLL.)	s	*	mh	*	
<i>Cartodere bifasciata</i> (RTT., 1877) (= <i>Aridius bifasciatus</i> RTT.)	mh	*	mh	*	
<i>Cartodere nodifer</i> (WESTW., 1839) (= <i>Aridius nodifer</i> WESTW.)	h	*	h	*	
<i>Cartodere satelles</i> (BLACKB., 1888) (= <i>Cartodere norwegica</i> (STRAND))	es	+	ss	*	
<i>Adistemia watsoni</i> (WOLL., 1871)	es	+			
<i>Stephostethus lardarius</i> (DEGEER, 1775) (= <i>Lathridius lardarius</i> (DEGEER))	h	*	h	*	
<i>Stephostethus angusticollis</i> (GYLL., 1827) (= <i>Lathridius angusticollis</i> GYLL.)	mh	*	mh	*	
<i>Stephostethus pandellei</i> (C. BRISOUT, 1863) (= <i>Lathridius pandellei</i> BRISOUT)	/	/	es	*	[461]
[<i>Stephostethus caucasicus</i> (MANNERH., 1844)] (= <i>Stephostethus sinuatocollis</i> auct.)			/	/	[462]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Stephostethus alternans</i> (MANNERH., 1844) (= <i>Lathridius alternans</i> MANNERH.)	s	*	ss	*	
<i>Stephostethus rugicollis</i> (OLIVIER, 1790) (= <i>Lathridius campicola</i> GERH.)	mh	*	mh	*	
<i>Thes bergrothi</i> (RTT., 1881) (= <i>Lathridius bergrothi</i> RTT.)	es	*	ss	*	
<i>Corticaria pubescens</i> (GYLL., 1827)	es	1987	es	+	[463]
<i>Corticaria punctulata</i> MARSH., 1802	mh	*	mh	*	
<i>Corticaria pineti</i> LOHSE, 1960	ss	*	s	*	
<i>Corticaria crenulata</i> (GYLL., 1827)	s	*	ss	*	
<i>Corticaria fulva</i> (COM., 1837)	ss	+	ss	+	
<i>Corticaria umbilicata</i> (BECK, 1817)	s	*	s	*	
<i>Corticaria impressa</i> (OLIVIER, 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Corticaria saginata</i> MANNERH., 1844	es	*	es	*	
<i>Corticaria serrata</i> (PAYK., 1798) (= <i>Corticaria weisei</i> RTT.)	s	*	mh	*	
<i>Corticaria obscura</i> C. BRISOUT, 1863	es	*	s	*	
<i>Corticaria longicornis</i> (HERBST, 1783) (= <i>Corticaria abietorum</i> MOTSCH.)	ss	*	s	*	
<i>Corticaria foveola</i> (BECK, 1817)	ex	1950			[464]
<i>Corticaria rubripes</i> (MANNERH., 1844) (= <i>Corticaria linearis</i> PAYK.)	s	*	mh	*	
<i>Corticaria polypori</i> J. SAHLB., 1900 (= <i>Corticaria eppelsheimi</i> RTT., 1886 nec RTT., 1875)	es	*	s	*	
<i>Corticaria alleni</i> C. JOHNSON, 1974	ss	*	ss	*	
<i>Corticaria dubia</i> DAJOZ, 1970			es	*	
<i>Corticaria longicollis</i> (ZETT., 1838)	s	*	mh	*	
<i>Corticaria inconspicua</i> WOLL., 1860	ss	*	s	*	
<i>Corticaria elongata</i> (GYLL., 1827)	mh	*	h	*	
<i>Corticaria fagi</i> WOLL., 1854 (= <i>Corticaria pietschi</i> GANGLB.)	es	*	ss	*	
<i>Corticaria ferruginea</i> MARSH., 1802	es	*	ss	*	
<i>Corticarina similata</i> (GYLL., 1827) (= <i>Corticarina fulvipes</i> COM.)	s	*	mh	*	
<i>Corticarina lambiana</i> (SHARP, 1910)			ss	*	
<i>Corticarina parvula</i> MANNERH., 1844 (= <i>Corticarina obfuscata</i> STRAND)	ss	*	s	*	
<i>Corticarina truncatella</i> (MANNERH., 1844)	s	*	s	*	
<i>Corticarina minuta</i> (F., 1792) (= <i>Corticarina fuscula</i> GYL.)	h	*	h	*	
<i>Cortinicara gibbosa</i> (HERBST, 1793) (= <i>Corticarina gibbosa</i> HERBST)	sh	*	sh	*	
<i>Melanophthalma transversalis</i> (GYLL., 1827) (= <i>Melanophthalma curticollis</i> MANNERH.)	s	*	s	*	
<i>Melanophthalma suturalis</i> (MANNERH., 1844)	es	*	ss	*	
<i>Melanophthalma distinguenda</i> (COM., 1837)	/	/	es	*	[465]
<i>Melanophthalma maura</i> MOTSCH., 1866 (= <i>Melanophthalma austriaca</i> FRANZ.)	es	*	s	*	
<i>Melanophthalma rispini</i> RÜCK.JOH., 2007 (= <i>Melanophthalma taurica</i> auct. nec (MANNH., 1844))			ex	1955	[466]
<i>Migneauxia lederi</i> RTT., 1875 (= <i>Migneauxia orientalis</i> RTT.)	ss	*	s	*	
Mycetophagidae (Baumschwammkäfer)					
<i>Triphylus bicolor</i> (F., 1777)	s	*	ss	*	
<i>Litargus connexus</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	mh	*	
<i>Litargus balteatus</i> LEC., 1856	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (L., 1760)	s	*	s	*	
<i>Mycetophagus piceus</i> (F., 1777)	s	*	s	*	
<i>Mycetophagus salicis</i> C. BRISOUT, 1862	ss	*	s	*	
<i>Mycetophagus decempunctatus</i> F., 1801	ex	1866	ss	*	[467]
<i>Mycetophagus atomarius</i> (F., 1787)	mh	*	s	*	
<i>Mycetophagus quadriguttatus</i> P. MÜLLER, 1821	s	*	s	*	
<i>Mycetophagus multipunctatus</i> F., 1792	ss	*	ss	*	
<i>Mycetophagus fulvicollis</i> F., 1792	ex	<1900	es	*	[468]
<i>Mycetophagus populi</i> F., 1798	ss	*	s	*	
<i>Typhaea stercorea</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Typhaea haagi</i> RTT., 1874 (= <i>Typhaea decipiens</i> LOHSE)	s	*	mh	*	
<i>Berginus tamarisci</i> WOLL., 1854			es	*	

Zopheridae (Rindenkäfer)

<i>Pycnomerus terebrans</i> (OLIVIER, 1790)			ss	*	
<i>Orthocerus clavicornis</i> (L., 1758)	ss	*	ex	1923	[469]
<i>Synchita humeralis</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Synchita variegata</i> HELLWIG, 1792 (= <i>Cicones variegatus</i> HELLWIG)	s	*	s	*	
<i>Synchita undata</i> GUÉRIN-MÉNEVILLE, 1844 (= <i>Cicones undatus</i> GUÉRIN-MÉNEVILLE)	es	*			
<i>Bitoma crenata</i> (F., 1775) (= <i>Ditoma crenata</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Colydium elongatum</i> (F., 1787)	ss	*	s	*	
<i>Colydium filiforme</i> F., 1792			s	*	
<i>Aulonium trisulcum</i> (GEOFFR., 1785)	es	+	ss	*	

Corylophidae (Faulholzkäfer)

<i>Clypastraea pusilla</i> (GYLL., 1810) (= <i>Sacium pusillum</i> GYLL.)	es	*			
<i>Arthrolips picea</i> (COM., 1837)	es	*			
<i>Arthrolips nana</i> (MULS.REY, 1861) (= <i>Sacium nanum</i> MULS.REY)	es	*	s	*	
<i>Sericoderus lateralis</i> (GYLL., 1827)	mh	*	mh	*	
[<i>Sericoderus brevicornis</i> A. MATTH., 1890]			i	i	[470]
<i>Corylophus cassidoides</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Orthoperus punctatus</i> WANKO., 1865	es	*	es	*	
[<i>Orthoperus rogeri</i> KR., 1874] (= <i>Orthoperus punctulatus</i> RTT.)			/	/	[471]
<i>Orthoperus atomus</i> (GYLL., 1808)	s	*	mh	*	
<i>Orthoperus corticalis</i> (L. REDT., 1845) (= <i>Orthoperus mundus</i> auct., sensu DKAT'98)	mh	*	mh	*	
<i>Orthoperus brunnipes</i> (GYLL., 1808)	mh	*	s	1983	[472]
<i>Orthoperus nigrescens</i> STEPH., 1829 (= <i>Orthoperus mundus</i> A. MATTH.)	s	*	s	*	
[<i>Orthoperus atomarius</i> (HEER, 1841)]	i	i	/	/	[473]

Endomychidae (Stäublingskäfer)

<i>Holoparamecus caularum</i> (AUBÉ, 1843)	s	*	s	*	
<i>Mycetaea subterranea</i> (F., 1801) (= <i>Mycetaea hirta</i> MARSH.)	mh	*	mh	*	
<i>Symbiotes latus</i> L. REDT., 1849			ss	*	
<i>Symbiotes gibberosus</i> (LUCAS, 1846)	es	*	ss	*	
<i>Leistes seminiger</i> (GYLL., 1808)	ex	1867			[474]
<i>Lycoperdina succincta</i> (L., 1767)	es	*	ss	*	
<i>Endomychus coccineus</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Coccinellidae (Marienkäfer)					
<i>Henosepilachna argus</i> (GEOFFROY, 1785)	es	*			
<i>Subcoccinella vigintiquatuorpunctata</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Cynegetis impunctata</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Coccidula scutellata</i> (HERBST, 1783)	s	*	s	*	
<i>Coccidula rufa</i> (HERBST, 1783)	h	*	h	*	
<i>Rhyzobius litura</i> (F., 1787)	mh	*	mh	*	
<i>Rhyzobius chrysomeloides</i> (HERBST, 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Novius cruentatus</i> (MULS., 1846)	ex	1882	es	*	[475]
<i>Scymnus frontalis</i> (F., 1787)	ss	*	es	*	
<i>Scymnus schmidti</i> FÜRSCH, 1958 (= <i>Scymnus mimulus</i> CAP. FÜRSCH)	mh	*	mh	*	
<i>Scymnus interruptus</i> (GOEZE, 1777)			es	*	
<i>Scymnus femoralis</i> (GYLL., 1827)	ss	*	s	*	
<i>Scymnus abietis</i> (PAYK., 1798)	es	*	ss	*	
<i>Scymnus nigrinus</i> KUGEL., 1794	s	*	mh	*	
<i>Scymnus rubromaculatus</i> (GOEZE, 1777)	s	*	mh	*	
<i>Scymnus haemorrhoidalis</i> HERBST, 1797	mh	*	mh	*	
<i>Scymnus ferrugatus</i> (MOLL., 1785)	s	*	mh	*	
<i>Scymnus auritus</i> THUNB., 1795	mh	*	mh	*	
<i>Scymnus limbatus</i> STEPH., 1832	ss	*	s	*	
<i>Scymnus suturalis</i> THUNB., 1795	mh	*	mh	*	
<i>Scymnus ater</i> KUGEL., 1794 (= <i>Scymnus redtenbacheri</i> MULS.)	ex	1954	ss	+	[476]
<i>Nephus redtenbacheri</i> (MULS., 1846) (= <i>Scymnus redtenbacheri</i> MULS.)	s	*	s	*	
<i>Nephus limonii</i> (DONISTH., 1903) (= <i>Scymnus limonii</i> DONISTH.)	ss	*			
<i>Nephus quadrimaculatus</i> (HERBST, 1783) (= <i>Scymnus quadrimaculatus</i> HERBST)	?	?	es	*	[477]
<i>Nephus bipunctatus</i> (KUGEL., 1794) (= <i>Scymnus bipunctatus</i> KUGEL.)	ss	*	ss	*	
<i>Nephus bisignatus</i> (BOH., 1850) (= <i>Scymnus bisignatus</i> BOH.)	es	*	ss	*	
<i>Stethorus pusillus</i> (HERBST, 1797) (= <i>Stethorus punctillum</i> WEISE)	mh	*	mh	*	
<i>Clitostethus arcuatus</i> (ROSSI, 1794)	s	*	s	*	
<i>Platynaspis luteorubra</i> (GOEZE, 1777)	s	*	s	*	
<i>Chilocorus bipustulatus</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L. SCRIBA, 1791)	mh	*	mh	*	
<i>Exochomus quadripustulatus</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Parexochomus nigromaculatus</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Exochomus nigromaculatus</i> GOEZE)	s	*	s	*	
<i>Hyperaspis campestris</i> (HERBST, 1783)	ss	*	s	*	
<i>Hyperaspis concolor</i> (SUFFR., 1843)	ss	*	s	*	
<i>Hyperaspis pseudopustulata</i> MULS., 1853	es	*	es	*	
<i>Hyperaspis reppensis</i> (HERBST, 1783) (= <i>Hyperaspis subconcolor</i> WEISE)	es	*	s	*	
<i>Aphidecta oblitterata</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Hippodamia tredecimpunctata</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Hippodamia septemmaculata</i> (DEGEER, 1775)	ex	1967	ex	1959	[478]
<i>Hippodamia variegata</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Adonia variegata</i> GOEZE)	s	*	s	*	
<i>Anisosticta novemdecimpunctata</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Tytthaspis sedecimpunctata</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
<i>Adalia conglomerata</i> (L., 1758)	es	1990	s	*	[479]
<i>Adalia decempunctata</i> (L., 1758)	sh	*	sh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Adalia bipunctata</i> (L., 1758) (= <i>Adalia fasciatopunctata</i> MULS.)	h	*	h	*	
<i>Coccinella hieroglyphica</i> L., 1758	es	1992	ss	1992	[480]
<i>Coccinella septempunctata</i> L., 1758	sh	*	sh	*	
<i>Coccinella magnifica</i> L. REDT., 1843 (= <i>Coccinella distincta</i> FALD.)	s	*	s	*	
<i>Coccinella quinquepunctata</i> L., 1758	mh	*	mh	*	
<i>Coccinella undecim. undecimpunctata</i> L., 1758	mh	*	s	*	
<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Oenopia conglobata</i> (L., 1758) (= <i>Synharmonia conglobata</i> (L.))	ss	*	s	*	
<i>Oenopia impustulata</i> (L., 1767) (= <i>Synharmonia impustulata</i> (L.))	ss	*	s	*	
<i>Harmonia quadripunctata</i> (PONT., 1763)	s	*	s	*	
<i>Harmonia axyridis</i> (PALLAS, 1773)	h	*	h	*	
<i>Myrrha octodecimguttata</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Sospita vigintiguttata</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Calvia decemguttata</i> (L., 1767)	s	*	mh	*	
<i>Calvia quatuordecimguttata</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Propylea quatuordecimpunctata</i> (L., 1758)	sh	*	sh	*	
<i>Myzia oblongoguttata</i> (L., 1758) (= <i>Neomysia oblongoguttata</i> (L.))	s	*	s	*	
<i>Anatis ocellata</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Halyzia sedecimguttata</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i> (L., 1758) (= <i>Thea vigintiduopunctata</i> (L.))	mh	*	mh	*	
Sphindidae (Staubpilzkäfer)					
<i>Sphindus dubius</i> (GYLL., 1808)	s	*	mh	*	
<i>Aspidiphorus orbicularatus</i> (GYLL., 1808)	mh	*	mh	*	
Ciidae (Schwammkäfer)					
<i>Octotemnus glabriculus</i> (GYLL., 1827)	mh	*	mh	*	
<i>Ropalodontus perforatus</i> (GYLL., 1813)	s	*	s	*	
<i>Sulcacis nitidus</i> (F., 1792) (= <i>Sulcacis affinis</i> GYLL.)	mh	*	mh	*	
<i>Sulcacis fronticornis</i> (PANZER, 1805)	s	*	s	*	
[<i>Strigocis bicornis</i> (MELL., 1848)] (= <i>Sulcacis bicornis</i> MELL.)	v	v			[481]
<i>Cis lineatocribratus</i> MELL., 1848	s	*	s	*	
<i>Cis castaneus</i> (HERBST, 1793) (= <i>Cis nitidus</i> auct., sensu FHL Bd 7)	mh	*	mh	*	
<i>Cis jacquemartii</i> MELL., 1848	ss	*	ss	*	
<i>Cis glabratus</i> MELL., 1848	s	*	s	*	
<i>Cis comptus</i> GYLL., 1827	es	1974	es	*	
<i>Cis micans</i> (F., 1792) (= <i>Cis hispidus</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
<i>Cis submicans</i> (AB., 1874) (= <i>Cis micans</i> auct., sensu FHL Bd 7)	s	*	s	*	
<i>Cis boleti</i> (SCOP., 1763)	mh	*	mh	*	
<i>Cis rugulosus</i> MELL., 1848	s	*	s	*	
<i>Cis punctulatus</i> GYLL., 1827	ss	*	s	*	
<i>Cis fagi</i> WALT., 1839	s	*	s	*	
<i>Cis fusciclavis</i> NYHOLM, 1953 (= <i>Cis castaneus</i> MELL.)	ss	*	s	*	
[<i>Cis multidentatus</i> (PIC, 1917)]	/	/			[483]
[<i>Cis chinensis</i> LAWRIE, 1991]	i	i			[484]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Cis dentatus</i> MELL., 1848			es	*	
<i>Cis bidentatus</i> (OLIVIER, 1790)	mh	*	s	*	
<i>Cis pygmaeus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Orthocis pygmaeus</i> MARSH.)	ss	*	mh	*	
<i>Cis vestitus</i> MELL., 1848 (= <i>Orthocis vestitus</i> MELL.)	s	*	s	*	
<i>Cis festivus</i> (PANZER, 1793) (= <i>Orthocis festivus</i> PANZER)	mh	*	mh	*	
<i>Orthocis alni</i> (GYLL., 1813) (= <i>Cis alni</i> GYLL.)	mh	*	mh	*	
[<i>Orthocis pseudolinearis</i> (LOHSE, 1965)] (= <i>Cis pseudolinearis</i> LOHSE)	/	/	/	/	[485]
<i>Ennearthron comutum</i> (GYLL., 1827)	mh	*	mh	*	

Bostrichidae (Bohrkäfer)

[<i>Trogoxylon impressum</i> (COM., 1837)]	/	/	i	i	[486]
[<i>Trogoxylon aequale</i> (WOLL., 1867)]	i	i			[487]
<i>Lycetus brunneus</i> (STEPH., 1830)	es	*	ss	*	[488]
[<i>Lycetus africanus</i> LESNE, 1907]	i	i			[489]
<i>Lycetus cavicollis</i> LEC., 1866	es	*	ss	*	
<i>Lycetus pubescens</i> PANZER, 1792			ss	*	
<i>Lycetus linearis</i> (GOEZE, 1777)	es	*	s	*	
[<i>Minthea rugicollis</i> (WALKER, 1858)]	i	i			[490]
[<i>Stephanopachys linearis</i> (KUGEL., 1792)]	i	i			[491]
<i>Rhyzopertha dominica</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
[<i>Dinoderus japonicus</i> LESNE, 1895]	i	i			[492]
[<i>Dinoderus ocellaris</i> STEPH., 1830]	i	i			[493]
[<i>Dinoderus minutus</i> (F., 1775)]	i	i			[494]
[<i>Dinoderus bifoveolatus</i> (WOLL., 1858)]	i	i	i	i	[495]
[<i>Prost Stephanus truncatus</i> (HORN, 1878)]			i	i	[496]
<i>Bostrichus capucinus</i> (L., 1758)	es	1983	ss	*	[497]
[<i>Sinoxylon perforans</i> (SCHRANK, 1789)]	i	i			[498]
[<i>Sinoxylon anale</i> (LESNE, 1897)]			i	i	[499]
<i>Xylopertha retusa</i> (OLIVIER, 1790)			ss	*	

Anobiidae (Pochkäfer, Ptinidae part.)

	mh	*	mh	*	
<i>Ptinomorphus imperialis</i> (L., 1767) (= <i>Hedobia imperialis</i> (L.))					
[<i>Ptinomorphus regalis</i> (DUFT., 1825)] (= <i>Hedobia regalis</i> DUFT.)	/	/			[500]
<i>Grynobius planus</i> (F., 1787)	s	*	es	+	
<i>Dryophilus anobioides</i> CHEVR., 1832	es	*	es	*	
<i>Dryophilus pusillus</i> (GYLL., 1808)	mh	*	mh	*	
<i>Ochina ptinoides</i> (MARSH., 1802)	s	*	ss	*	
<i>Xestobium rufovillosum</i> (DEGEER, 1774)	s	*	mh	*	
<i>Hyperisus plumbeum</i> (ILL., 1801) (= <i>Xestobium plumbeum</i> ILL.)	s	*	s	*	
<i>Ernobia nigrinus</i> (STURM, 1837)	s	*	mh	*	
<i>Ernobia longicornis</i> (STURM, 1837)	ss	*	s	*	
<i>Ernobia abietinus</i> (GYLL., 1808)	s	*	s	*	
<i>Ernobia abietis</i> (F., 1792)	s	*	mh	*	
<i>Ernobia angusticollis</i> (RATZ., 1837)	ss	*	s	*	
<i>Ernobia pini</i> (STURM, 1837)	es	+	s	*	
<i>Ernobia mollis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Oligomerus brunneus</i> (OLIVIER, 1790)			ss	*	
<i>Stegobium paniceum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Gastrallus immarginatus</i> (P. MÜLLER, 1821)	/	/	es	+	[501]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Anobium punctatum</i> (DEGEER, 1774)	mh	*	mh	*	
<i>Anobium hederae</i> IHSSEN, 1949			ss	*	
<i>Anobium inexpectatum</i> LOHSE, 1954	s	*			
<i>Cacotemnus rufipes</i> (F., 1792) (= <i>Anobium rufipes</i> F.)	es	1972	ss	*	[502]
<i>Hemicoelus canaliculatus</i> (C. THOMS., 1863) (= <i>Anobium nitidum</i> sensu FHL Bd. 8)	s	*	mh	*	
<i>Hemicoelus costatus</i> ARAG., 1830 (= <i>Anobium costatum</i> ARAG.)	mh	*	mh	*	
<i>Hemicoelus fulvicornis</i> (STURM, 1837) (= <i>Anobium fulvicorne</i> (STURM))	mh	*	mh	*	
<i>Microbregma emarginatum</i> DUFT., 1825 (= <i>Anobium emarginatum</i> DUFT.)	ss	*	ss	*	
<i>Hadrobregmus pertinax</i> (L., 1758) (= <i>Anobium pertinax</i> L.)	ss	*	s	*	
<i>Priobium carpini</i> (HERBST, 1793) (= <i>Priobium dendrobiformis</i> RTT.)	ss	*	s	*	
<i>Ptilinus pectinicornis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Ptilinus fuscus</i> (GEOFFR., 1785)	ss	*	s	*	
<i>Xyletinus laticollis</i> (DUFT., 1825)	es	*			
<i>Xyletinus ater</i> (CREUTZER, 1796)	ex	1952	es	*	[503]
<i>Xyletinus pectinatus</i> (F., 1792)	es	*	s	*	
[<i>Xyletinus fibyensis</i> LUNDBLAD, 1949]			/	/	[504]
<i>Xyletinus vaederoeensis</i> LUNDBERG, 1969			s	*	
[<i>Lasioderma serricorne</i> (F., 1792)]	i	i	i	i	[505]
<i>Mesocoelopus niger</i> (P. MÜLLER, 1821)	es	*	s	*	
<i>Dorcatoma flavigornis</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Dorcatoma setosella</i> MULS.REY, 1864			ss	*	
<i>Dorcatoma chrysomelina</i> STURM, 1837	s	*	s	*	
<i>Dorcatoma substriata</i> HUMMEL, 1829 (= <i>Dorcatoma serra</i> PANZER)	ex	1878	ss	*	[506]
<i>Dorcatoma minor</i> ZAHR., 1993	es	*			
<i>Dorcatoma dresdensis</i> HERBST, 1792	s	*	mh	*	
<i>Dorcatoma robusta</i> A. STRAND, 1938	ss	+	s	*	
<i>Caenocara bovistae</i> (J. HOFFM., 1803)	ss	*	es	*	
<i>Caenocara subglobosum</i> (MULS.REY, 1864)	es	+	es	+	
<i>Anitys rubens</i> (J. HOFFM., 1803)	ss	*	ss	*	
Ptinidae (Diebskäfer)					
<i>Gibbum psylloides</i> (CZENPINSKI, 1778)	ex	1949	es	+	[507]
[<i>Mezium affine</i> BOIELD., 1856]	i	i			[508]
<i>Trigonogenius globulus</i> (SOLIER, 1849)	es	+			
[<i>Sphaericus pinguis</i> (WOLL., 1854)]	i	i			[509]
(= <i>Sphaericus gibboides</i> BOIELD.)					
<i>Niptus hololeucus</i> (FALD., 1835)	ss	+	es	+	
<i>Epauloeicus unicolor</i> (PILL.MITT., 1783) (= <i>Tipnus unicolor</i> PILL.MITT.)	ss	*	ss	*	
<i>Ptinus lichenum</i> MARSH., 1802	ex	1907	ex	1957	[510]
<i>Ptinus rufipes</i> OLIVIER, 1790	mh	*	mh	*	
<i>Ptinus fur</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Ptinus pusillus</i> STURM, 1837	es	*	es	*	
<i>Ptinus bicinctus</i> STURM, 1837 (= <i>Ptinus bescidius</i> RTT.)	es	*	es	1984	[511]
<i>Ptinus clavipes</i> PANZER, 1806	ss	*	es	*	
<i>Ptinus latro</i> F., 1775 (= <i>Ptinus moorei</i> LABLOKOFF-KHNZ. & KARAPETY)	es	*	es	1988	[512]

	SH		Ne		Fuß- note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Ptinus villiger</i> RTT., 1884 (= <i>Ptinus balticus</i> IABLOKOFF-KHNZ. & KARAPETY)	es	1973	es	1975	[513]
<i>Ptinus pilosus</i> P. MÜLLER, 1821	ss	*	s	*	
<i>Ptinus subpilosus</i> STURM, 1837	s	*	s	*	
<i>Ptinus tectus</i> BOIELD., 1856	ss	*	ss	*	
<i>Ptinus dubius</i> STURM, 1837	ss	*	s	*	
<i>Ptinus sexpunctatus</i> PANZER, 1789	ss	*	s	*	
[<i>Ptinus exulans</i> ER., 1842]	i	i			[514]
<i>Ptinus raptor</i> STURM, 1837	ex	1951	es	*	[515a]
<i>Ptinus japonicus</i> RTT., 1877	i	i	i	i	[515b]
<i>Pseudeurostus hilleri</i> (RTT., 1877)	es	+	es	+	

Oedemeridae (Scheinbock-, Engdeckenkäfer)

<i>Calopus serraticornis</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Nacerdes melanura</i> (L., 1758)	s	*	ss	*	
<i>Anogcodes ustulatus</i> (SCOP., 1763) (= <i>Anogcodes ferruginea</i> SCHRANK)	es	*	es	*	
<i>Anogcodes melanurus</i> (F., 1787) (= <i>Nacerda ustulata</i> F.)	/	/	es	*	[516]
<i>Chrysanthia geniculata</i> W. SCHMIDT, 1846 (= <i>Chrysanthia nigricornis</i> WESTH.)	s	*	mh	*	
<i>Ischnomera sanguinicollis</i> (F., 1787)	ex	1909	es	*	[517]
<i>Ischnomera caerulea</i> (L., 1758)			ss	*	
<i>Ischnomera cyanea</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Ischnomera cinerascens</i> (PAND., 1867)	ss	*	ss	*	
<i>Oedemera flavipes</i> (F., 1792)	?	?	ss	*	[518]
<i>Oedemera podagrariae</i> (L., 1767)	v	v	ss	*	[519]
<i>Oedemera croceicollis</i> GYLL., 1827	s	*	ss	*	
<i>Oedemera femorata</i> (SCOP., 1763)	s	*	s	*	
<i>Oedemera nobilis</i> (SCOP., 1763)	ss	*	mh	*	
<i>Oedemera virescens</i> (L., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Oedemera lurida</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*	

Pythidae (Drachenkäfer)

<i>Pytho depressus</i> (L., 1767)	ss	*	s	*	
-----------------------------------	----	---	---	---	--

Salpingidae (Scheirnrässler)

<i>Lissodema cursor</i> (GYLL., 1813)	s	*	s	*	
<i>Lissodema denticolle</i> (GYLL., 1813) (= <i>Lissodema quadripustulatum</i> MARSH.)	mh	*	mh	*	
<i>Rabocerus foveolatus</i> (LJUNGH, 1823)	ss	*	es	*	
<i>Rabocerus gabrieli</i> (GERH., 1901)	ss	*	ss	+	
<i>Sphaeriestes castaneus</i> (PANZER, 1796) (= <i>Salpingus castaneus</i> PANZER)	s	*	mh	*	
<i>Sphaeriestes stockmanni</i> (BISTRÖM, 1977) (= <i>Salpingus ater</i> PAYK.)	ex	1949	es	+	[520]
<i>Sphaeriestes reyi</i> (AB., 1874) (= <i>Salpingus reyi</i> AB.)	ex	1949	es	1979	[521]
<i>Vincenzellus ruficollis</i> (PANZER, 1794)	mh	*	s	*	
<i>Salpingus planirostris</i> (F., 1787) (= <i>Rhinosimus planirostris</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Salpingus ruficollis</i> (L., 1761) (= <i>Rhinosimus ruficollis</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Aglenus brunneus</i> (GYLL., 1813)	es	+			

Pyrochroidae (Feuerkäfer)

<i>Pyrochroa coccinea</i> (L., 1760)	mh	*	mh	*	
<i>Pyrochroa serraticornis</i> (SCOP., 1763)	s	*	es	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
	s	*	mh	*	
<i>Schizotus pectinicornis</i> (L., 1758)					
Scaptiidae (Seidenkäfer)					
<i>Scaptia fuscula</i> P. MÜLLER, 1821	ss	*	s	*	
<i>Cyrtanaspis phalerata</i> (GERMAR, 1847)			es	*	
<i>Anaspis fasciata</i> (FORSTER, 1771) (= <i>Anaspis humeralis</i> F.)	mh	*	s	*	
<i>Anaspis bohemica</i> SCHILSKY, 1899	es	+	ss	*	
<i>Anaspis frontalis</i> (L., 1758)	mh	*	h	*	
<i>Anaspis maculata</i> (GEOFFR., 1785) (= <i>Anaspis melanopa</i> FORSTER)	h	*	h	*	
<i>Anaspis septentrionalis</i> CHAMPION, 1891 (= <i>Anaspis marginicollis</i> LINDB.)	ss	*	ss	*	
<i>Anaspis thoracica</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Anaspis ruficollis</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
<i>Anaspis regimbarti</i> SCHILSKY, 1895	s	*	s	*	
<i>Anaspis garneysi</i> FOWLER, 1889	ss	*			
<i>Anaspis rufilabris</i> (GYLL., 1827)	h	*	h	*	
<i>Anaspis melanostoma</i> A. COSTA, 1854	es	*	es	+	
<i>Anaspis costai</i> EMERY, 1876	es	*			
<i>Anaspis flava</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Anaspis brunnipes</i> (MULS., 1856)	ss	*	s	*	
<i>Anaspis varians</i> (MULS., 1856)	ex	1908	/	/	[522]
Aderidae (Mulmkäfer)					
<i>Aderus populeus</i> (CREUTZER, 1796)	s	*	mh	*	
<i>Euglenes pygmaeus</i> (DEGEER, 1775) (= <i>Aderus pygmaeus</i> (DEGEER))	s	*	s	*	
<i>Euglenes oculatus</i> (PAYK., 1798) (= <i>Aderus oculatus</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Euglenes nitidifrons</i> (C. THOMS., 1886) (= <i>Aderus nitidifrons</i> (THOMSON))	/	/	/	/	[523a]
<i>Anidorus nigrinus</i> (GERMAR, 1842) (= <i>Aderus nigrinus</i> GERMAR)	s	*	mh	*	
<i>Vanonus brevicornis</i> (PERRIS, 1869) (= <i>Aderus brevicornis</i> PERRIS)	ss	*	s	*	
<i>Pseudanidorus pentatomus</i> (C. THOMS., 1864) (= <i>Aderus pentatomus</i> (THOMSON))	ss	*	ss	*	
Anthicidae (Halskäfer)					
<i>Notoxus monoceros</i> (L., 1760)	mh	*	mh	*	
<i>Notoxus trifasciatus</i> ROSSI, 1792	es	*	es	*	
<i>Anthelephila pedestris</i> (ROSSI, 1790) (= <i>Formicomus pedestris</i> (ROSSI))			v	v	[523b]
<i>Anthicus ater</i> (THUNB., 1787)	es	1977			[523c]
<i>Anthicus flavipes</i> (PANZER, 1796)	mh	*	mh	*	
<i>Anthicus antherinus</i> (L., 1760)	ss	*	s	*	
<i>Anthicus bimaculatus</i> (ILL., 1801)	s	*	s	*	
<i>Anthicus sellatus</i> (PANZER, 1797) (= <i>Cordicomus sellatus</i> PANZER)	ss	*	s	*	
<i>Cyclodinus humilis</i> (GERMAR, 1824) (= <i>Anthicus humilis</i> GERMAR)	ex	1989	es	*	[524]
<i>Omonadus floralis</i> (L., 1758) (= <i>Anthicus floralis</i> (L.))	h	*	h	*	
<i>Omonadus formicarius</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Anthicus formicarius</i> GOEZE)	mh	*	mh	*	
<i>Cordicollis instabilis</i> (W. SCHMIDT, 1842) (= <i>Anthicus instabilis</i> SCHMIDT)	ss	*			

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Cordicollis gracilis</i> (PANZER, 1796) (= <i>Anthicus gracilis</i> PANZER)	es	*	ss	*	
<i>Strictonotus tobias</i> (MARS., 1879) (= <i>Anthicus tobias</i> MARS.)	s	*	s	*	
Meloidae (Ölkäfer)					
<i>Mylabris crocata</i> (PALLAS, 1781)	ex	1896	ex	1949	[525]
<i>Lytta vesicatoria</i> (L., 1758)	ex	<1900	ex	1885	[526]
<i>Cerocoma schaefferi</i> (L., 1758)	s	*	ss	*	[527]
<i>Meloe proscarabaeus</i> L., 1758	s	*	ss	*	
<i>Meloe violaceus</i> MARSH., 1802	ex	1964	ex	1921	[528]
<i>Meloe variegatus</i> DONOVAN, 1793	es	*	es	*	
<i>Meloe brevicollis</i> PANZER, 1793	es	1868	es	*	[529]
<i>Sitaris muralis</i> (FORSTER, 1771)					
Ripiphoridae (Fächerkäfer)					
<i>Metocerus paradoxus</i> (L., 1760)	ss	*	ss	*	
Mordellidae (Stachelkäfer)					
<i>Tomoxia bucephala</i> A. COSTA, 1854 (= <i>Tomoxia biguttata</i> GYL.)	s	*	s	*	
<i>Variimorda villosa</i> (SCHRANK, 1781) (= <i>Variimorda fasciata</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Mordella huetheri</i> ERM., 1956	es	*	ex	1950	[530]
[<i>Mordella aculeata</i> L., 1758]	/	/	/	/	[531]
<i>Mordella brachyura</i> MULS., 1856	es	*	s	*	
<i>Mordella holomelaena</i> APFLB., 1914	mh	*	mh	*	
<i>Hoshihananomia perlata</i> (SULZER, 1776)	ss	*	ss	*	
<i>Curtimorda maculosa</i> (NAESEN, 1794)	ss	*	ss	*	
<i>Mordellistenula perrisi</i> (MULS., 1857)	ss	*	s	*	
<i>Mordellistena parvula</i> (GYLL., 1827)	mh	*	mh	*	
<i>Mordellistena falsoparvula</i> ERM., 1956	es	+	ex	1952	[532]
<i>Mordellistena falsoparvuliformis</i> ERM., 1963	ss	*	s	*	
[<i>Mordellistena inexpectata</i> ERM., 1967]			?	?	[533]
<i>Mordellistena bicoloripilosa</i> ERM., 1967	s	*	mh	*	
<i>Mordellistena weisei</i> SCHILSKY, 1895	s	*	s	*	
<i>Mordellistena rhenana</i> ERM., 1956	es	+	es	*	[534]
<i>Mordellistena brevicauda</i> (BOH., 1849)			ex	1948	[535]
<i>Mordellistena luteipalpis</i> SCHILSKY, 1895 (= <i>Mordellistena perparvula</i> ERM.)			es	+	
<i>Mordellistena pygmaeola</i> ERM., 1956	es	*	s	*	
<i>Mordellistena purpureonigrans</i> ERM., 1963	s	*	s	*	
<i>Mordellistena pumila</i> (GYLL., 1810)	mh	*	mh	*	
<i>Mordellistena secreta</i> HORÁK, 1983	es	*	es	+	
<i>Mordellistena dieckmanni</i> ERM., 1963	es	*			
<i>Mordellistena pseudopumila</i> ERM., 1963	es	+	es	1990	[536]
<i>Mordellistena neuwaldeggiana</i> (PANZER, 1796)	s	*	s	*	
<i>Mordellistena variegata</i> (F., 1798)	s	*	mh	*	
<i>Mordellistena humeralis</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Mordellistena acuticollis</i> SCHILSKY, 1895	mh	*	mh	*	
<i>Mordellochroa abdominalis</i> (F., 1775)	s	*	mh	*	
Melandryidae (Düsterkäfer)					
<i>Orchesia micans</i> (PANZER, 1793)	s	*	s	*	
<i>Orchesia luteipalpis</i> MULS.GUIL., 1857	s	*	s	*	
<i>Orchesia minor</i> WALKER, 1837	s	*	mh	*	
<i>Orchesia fasciata</i> (ILL., 1798)	es	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Orchesia undulata</i> KR., 1853	mh	*	mh	*	
<i>Anisoxya fuscula</i> (ILL., 1798)	s	*	mh	*	
<i>Abdera affinis</i> (PAYK., 1799)	ss	*	s	*	
<i>Abdera flexuosa</i> (PAYK., 1799)	s	*	s	*	
<i>Abdera bifasciata</i> (MARSH., 1802) (= <i>Abdera biflexuosa</i> (CURTIS))	es	*			
<i>Wanachia triguttata</i> (GYLL., 1810) (= <i>Abdera triguttata</i> GYLL.)	s	*	mh	*	
<i>Phloiotrya rufipes</i> (GYLL., 1810)	ss	*	s	*	
<i>Phloiotrya tenuis</i> (C. HAMPE, 1850) (= <i>Phloiotrya vaudoueri</i> MULS.)	es	*	es	*	
<i>Xylita laevigata</i> (HELL., 1786)	es	*	s	*	
<i>Serropalpus barbatus</i> (SCHALLER, 1783)	ss	*	ss	*	
<i>Hypulus quercinus</i> (QUENSEL, 1790)	ss	*			
<i>Hypulus bifasciatus</i> (F., 1792)	ss	*			
<i>Zilora obscura</i> (F., 1794) (= <i>Zilora sencea</i> STURM)	ss	*	s	*	
<i>Melandrya caraboides</i> (L., 1760)	s	*	s	*	
<i>Melandrya barbata</i> (F., 1787)	ex	1901			[537]
<i>Melandrya dubia</i> (SCHALLER, 1783)	es	*			
<i>Conopalpus testaceus</i> (OLIVIER, 1790)	s	*	mh	*	
<i>Osphya bipunctata</i> (F., 1775)	es	*	es	*	

Tetratomidae (Keulen-Düsterkäfer)

<i>Tetratoma fungorum</i> F., 1790	s	*	s	*	
<i>Tetratoma desmarestii</i> LATR., 1807	es	1978	es	+	[538]
<i>Tetratoma ancora</i> F., 1790	s	*	s	*	
<i>Eustrophus dermestoides</i> (F., 1792)	ex	1957	es	*	[539]
<i>Hallomenustrinotatus</i> (QUENSEL, 1790)	s	*	s	*	
<i>Hallomenustrinotatus</i> (ILL., 1807)	s	*	s	*	

Lagriidae (Wollkäfer, Tenebrionidae part.)

<i>Lagria hirta</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Lagria atripes</i> MULS.GUIL., 1855	ss	*	s	*	

Alleculidae (Pflanzenkäfer, Tenebrionidae part.)

<i>Allecula morio</i> (F., 1787)	ss	*	s	*	
<i>Allecula rhenana</i> BACH, 1856	ss	*	ss	*	
<i>Prionychus ater</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
<i>Prionychus melanarius</i> (GERMAR, 1813)			s	*	
<i>Hymenalia rufipes</i> (F., 1792)	ex	1922	es	*	[540]
<i>Pseudocistela cerambooides</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Gonodera luperus</i> (HERBST, 1783)	ss	*	s	*	
<i>Isomira thoracica</i> (F., 1792) (= <i>Isomira murina</i> sensu FHL 8-15)	mh	*	mh	*	
<i>Isomira murina</i> (L., 1758)			es	1976	[541]
	(= <i>Isomira semiflava</i> sensu FHL 8-15)				
<i>Mycetochara flavipes</i> (F., 1792)	ex	<1900	es	*	[542]
<i>Mycetochara axillaris</i> (PAYK., 1799)	es	*	ss	*	
<i>Mycetochara maura</i> (F., 1792) (= <i>Mycetochara linearis</i> ILL.)	s	*	s	*	
<i>Cteniopus sulphureus</i> (L., 1758) (= <i>Cteniopus flavus</i> SCOP.)			ss	*	
<i>Omophlus pubescens</i> (L., 1767) (= <i>Omophlus betulae</i> HERBST)	ex	1957	es	1974	[543]

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Tenebrionidae (Schwarzkäfer)					
<i>Blaps mortisaga</i> (L., 1758)	es	*	es	+	
<i>Blaps lethifera</i> MARSH., 1802	ss	*			
<i>Blaps mucronata</i> LATR., 1804	ss	*	es	*	
<i>Phylan gibbus</i> (F., 1775)	s	*	es	*	
<i>Pedinus femoralis</i> (L., 1767)	ex	<1900	es	1977	[544]
<i>Opatrium riparium</i> W. SCRIBA, 1865	ex	1952	ss	*	[545]
<i>Opatrium sabulosum</i> (L., 1760)	s	*	s	*	
<i>Melanimon tibialis</i> (F., 1781)	s	*	s	*	
<i>Phaleria cadaverina</i> (F., 1792)	s	*	ex	1939	[546]
<i>Crypticus quisquilius</i> (L., 1760)	s	*	mh	*	
<i>Bolitophagus reticulatus</i> (L., 1767)	mh	*	mh	*	
<i>Eledonoprius armatus</i> (PANZER, 1799)	ex	1866			[547]
<i>Eledona agricola</i> (HERBST, 1783)	s	*	s	*	
<i>Diaperis boleti</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Scaphidema metallica</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Platydema violacea</i> (F., 1790)	s	*	s	*	
<i>Alphitophagus bifasciatus</i> (SAY, 1823)	s	*	mh	*	
<i>Pentaphyllus testaceus</i> (HELLWIG, 1792)	s	*	s	*	
<i>Myrmecixenus subterraneus</i> CHEVR., 1835	s	*	s	*	
<i>Myrmecixenus vaporariorum</i> GUÉR.MÉN., 1843	s	*	mh	*	
<i>Corticeus unicolor</i> PILL.MITT., 1783 (= <i>Hypophloeus unicolor</i> PILL.MITT.)	mh	*	mh	*	
<i>Corticeus longulus</i> (GYLL., 1827) (= <i>Hypophloeus longulus</i> GYLL.)	es	*	ss	*	
[<i>Corticeus fraxini</i> (KUGEL., 1794)] (= <i>Hypophloeus fraxini</i> KUGEL.)			?	?	[548]
<i>Corticeus pini</i> (PANZER, 1799) (= <i>Hypophloeus pini</i> PANZER)	es	*	es	*	
<i>Corticeus bicolor</i> (OLIVIER, 1790) (= <i>Hypophloeus bicolor</i> (OLIVIER))	ss	*	s	*	
<i>Corticeus bicoloroides</i> (ROUBAL, 1933) (= <i>Hypophloeus bicoloroides</i> ROUBAL)	es	*	es	*	
<i>Corticeus fasciatus</i> (F., 1790) (= <i>Hypophloeus fasciatus</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Corticeus linearis</i> F., 1790 (= <i>Hypophloeus linearis</i> F.)	s	*	mh	*	
<i>Palorus subdepressus</i> (WOLL., 1864)	ss	*	s	*	
<i>Palorus depressus</i> (F., 1790)	ss	*	s	*	
<i>Palorus ratzeburgii</i> (WISSM., 1848)	ss	*	es	*	
<i>Tribolium madens</i> (CHARP., 1825)			es	*	
<i>Tribolium castaneum</i> (HERBST, 1797)	mh	*	mh	*	
<i>Tribolium destructor</i> (UYTT., 1933)	ss	+	es	+	
<i>Tribolium confusum</i> JACQ.DUVAL, 1861	ss	*	es	*	
<i>Alphitobius diaperinus</i> (PANZER, 1796)	s	*	s	*	
<i>Alphitobius laevigatus</i> (F., 1781)	es	+	es	*	
<i>Diaclina fagi</i> (PANZER, 1799)	ss	*	s	*	
<i>Gnatocerus cornutus</i> (F., 1798)	ss	*	es	*	
<i>Latheticus oryzae</i> WATH., 1880	ss	*	s	*	
<i>Uloma culinaris</i> (L., 1758)	es	*	s	*	
<i>Uloma rufa</i> (PILLER & MITT., 1783)	es	*			
<i>Tenebrio opacus</i> DUFT., 1812	es	*	ss	*	
<i>Tenebrio obscurus</i> F., 1792	ex	1934	es	1982	[549]
<i>Tenebrio molitor</i> L., 1758	s	*	s	*	
<i>Nalassus laevioctostriatus</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Cylindronotus laevioctostriatus</i> GOEZE)	es	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Nalassus dermestoides</i> (ILL., 1798) (= <i>Cylindronotus dermestoides</i> ILL.)	es	1985	s	*	[550]
<i>Xanthomus pallidus</i> (Curtis, 1830) (= <i>Cylindronotus pallidus</i> CURTIS)	es	*			
Trogidae (Erdkäfer, Scharrkäfer)					
<i>Trox sabulosus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Trox hispidus</i> (PONT., 1763) (= <i>Trox hispidus</i> PONT.)	es	*	es	*	
<i>Trox scaber</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Trox cadaverinus</i> ILL., 1802	ex	1960	es	1978	[551]
Geotrupidae (Mistkäfer)					
<i>Typhaeus typhoeus</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Geotrupes mutator</i> (MARSH., 1802)	es	1970	ex	1952	[552]
<i>Geotrupes spiniger</i> (MARSH., 1802) (= <i>Geotrupes puncticollis</i> (MALINOWSKY))	mh	*	s	*	
<i>Geotrupes stercorarius</i> (L., 1758)	ss	*	es	1975	[553]
<i>Sericotrupes niger</i> (MARSH., 1802) (= <i>Geotrupes niger</i> MARSH.)			ex	1909	[554]
<i>Anoplotrupes stercorosus</i> (SCRIBA, 1791) (= <i>Geotrupes stercorosus</i> (SCRIBA))	mh	*	mh	*	
<i>Trypocopris vernalis</i> (L., 1758) (= <i>Geotrupes vernalis</i> (L.))	mh	*	mh	*	
Bolboceratidae (Stierkäfer)					
<i>Odonteus armiger</i> (SCOP., 1772)	es	*	ss	*	
Scarabaeidae (Blatthornkäfer part.)					
<i>Euoniticellus fulvus</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Oniticellus fulvus</i> GOEZE)	ex	1859	ex	1893	[555]
<i>Copris lunaris</i> (L., 1758)	es	1989	es	1968	[556]
<i>Caccobius schreberi</i> (L., 1767)	ex	1951			[557]
<i>Onthophagus taurus</i> (SCHREBER, 1759)			ex	1964	[558]
<i>Onthophagus ovatus</i> (L., 1758)			es	*	
<i>Onthophagus joannae</i> GOLJAN, 1953	s	*	ss	*	
<i>Onthophagus nuchicornis</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Onthophagus medius</i> (KUGEL., 1792)	ex	1972	es	*	[559]
<i>Onthophagus fracticornis</i> (PREYS., 1790)	es	*	es	+	
<i>Onthophagus similis</i> (SCRIBA, 1790)	mh	*	mh	*	
<i>Onthophagus coenobita</i> (HERBST, 1783)	mh	*	mh	*	
<i>Aegialia arenaria</i> (F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Rhysotorax rufus</i> (F., 1792) (= <i>Aegialia rufa</i> F.)	es	*			
<i>Oxyomus sylvestris</i> (SCOP., 1763)	s	*	mh	*	
<i>Acrossus depressus</i> (KUGEL., 1792) (= <i>Aphodius depressus</i> KUGEL.)	s	*	mh	*	
<i>Acrossus luridus</i> (F., 1775) (= <i>Aphodius luridus</i> F.)	s	*	ss	*	
<i>Acrossus rufipes</i> (L., 1758) (= <i>Aphodius rufipes</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Agoliinus nemoralis</i> ER., 1848 (= <i>Aphodius nemoralis</i> ER.)	s	*	s	*	
<i>Agrilinus ater</i> (DEGEER, 1774) (= <i>Aphodius ater</i> DEGEER)	mh	*	mh	*	
<i>Ammoecius brevis</i> (ER., 1848) (= <i>Aphodius brevis</i> ER.)	es	*			

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Aphodius cardinalis</i> RTT., 1892 (= <i>Aphodius fimetarius</i> sensu WILSON 2001)	ex	1950			[560]
<i>Aphodius fimetarius</i> (L., 1758) (= <i>Aphodius fimetarius</i> sensu FHL 8 nec WILSON)	mh	*	h	*	
<i>Aphodius foetidus</i> (HERBST, 1783) (= <i>Aphodius foetidus</i> HERBST)	es	+	ex	1960	[561]
<i>Bodiloides ictericus</i> (LAICH., 1781) (= <i>Aphodius ictericus</i> LAICH.)	s	*	ss	*	
<i>Bodilopsis rufa</i> (MOLL, 1782) (= <i>Aphodius rufus</i> MOLL)	mh	*	mh	*	
<i>Bodilopsis sordida</i> (F., 1775) (= <i>Aphodius sordidus sordidus</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Calamosternus granarius</i> (L., 1767) (= <i>Aphodius granarius</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Chilothonax conspurcatus</i> (L., 1758) (= <i>Aphodius conspurcatus</i> L.)	s	*	s	*	
<i>Chilothonax distinctus</i> (O. MÜLLER, 1776) (= <i>Aphodius distinctus</i> O. MÜLLER)	h	*	h	*	
<i>Chilothonax melanostictus</i> W. SCHMIDT, 1840 (= <i>Aphodius melanostictus</i> W. SCHMIDT)	ex	1888			[562]
<i>Chilothonax paykulli</i> BEDEL, 1907 (= <i>Aphodius paykulli</i> BEDEL)	s	*	s	*	
<i>Chilothonax pictus</i> STURM, 1805 (= <i>Aphodius pictus</i> STURM)	es	1986	es	1983	[563]
<i>Colobopterus erraticus</i> (L., 1758) (= <i>Aphodius erraticus</i> L.)	s	*	s	*	
<i>Esymus merdarius</i> (F., 1775) (= <i>Aphodius merdarius</i> F.)	es	1974	ex	1958	[564]
<i>Esymus pusillus</i> (HERBST, 1789) (= <i>Aphodius pusillus</i> HERBST)	s	*	mh	*	
<i>Eudolus quadriguttatus</i> (HERBST, 1783) (= <i>Aphodius quadriguttatus</i> HERBST)	ex	1919			[565]
<i>Euorodalus coenosus</i> (PANZER, 1798) (= <i>Aphodius coenosus</i> PANZER)	s	*	mh	*	
<i>Eupleurus subterraneus</i> (L., 1758) (= <i>Aphodius subterraneus</i> L.)	s	*	s	*	
<i>Limarus maculatus</i> STURM, 1800 (= <i>Aphodius maculatus</i> STURM)			es	*	
<i>Limarus zenkeri</i> GERMAR, 1813 (= <i>Aphodius zenkeri</i> GERMAR)	s	*	s	*	
<i>Liothorax niger</i> (ILL., 1798) (= <i>Aphodius niger</i> ILL.)	ex	1952	es	*	[566]
<i>Liothorax plagiatus</i> (L., 1767) (= <i>Aphodius plagiatus</i> L.)	mh	*	s	*	
<i>Parammoecius corvinus</i> ER., 1848 (= <i>Aphodius corvinus</i> ER.)	s	*	s	*	
<i>Plagiogonus arenarius</i> (OLIVIER, 1789) (= <i>Aphodius arenarius</i> OLIVIER)	es	*	ex	1909	[567]
<i>Planolinoides borealis</i> GYL., 1827 (= <i>Aphodius borealis</i> GYL.)	es	*	ss	+	
<i>Planolinus fasciatus</i> (OLIVIER, 1789) (= <i>Aphodius fasciatus</i> OLIVIER)	s	*	s	*	
<i>Pubinus tomentosus</i> (O. MÜLLER, 1776) (= <i>Aphodius tomentosus</i> O. MÜLLER)	es	*			
<i>Rhodaphodius foetens</i> (F., 1787) (= <i>Aphodius foetens</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Sigorus porcus</i> (F., 1792) (= <i>Aphodius porcus</i> F.)	ss	*	es	1988	[568]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Teuchestes fossor</i> (L., 1758) (= <i>Aphodius fossor</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Trichonotulus scrofa</i> (F., 1787) (= <i>Aphodius scrofa</i> F.)	ex	1951	ex	1950	[569]
<i>Volinus sticticus</i> (PANZER, 1798) (= <i>Aphodius sticticus</i> PANZER)	mh	*	mh	*	
<i>Melinopterus consputus</i> CREUTZER, 1799 (= <i>Aphodius consputus</i> CREUTZER)	ex	1911	ex	1887	[570]
<i>Melinopterus prodromus</i> (BRAHM, 1790) (= <i>Aphodius prodromus</i> BRAHM)	h	*	h	*	
<i>Melinopterus sphacelatus</i> (PANZER, 1798) (= <i>Aphodius sphacelatus</i> PANZER)	s	*	s	*	
<i>Nialus varians</i> DUFT., 1805 (= <i>Aphodius varians</i> DUFT.)	ex	1893			[571]
<i>Nimbus contaminatus</i> (HERBST, 1783) (= <i>Aphodius contaminatus</i> HERBST)	h	*	h	*	
<i>Nimbus oblitteratus</i> STURM, 1823 (= <i>Aphodius oblitteratus</i> STURM)	s	*	ex	<1900	[572]
<i>Otophorus haemorrhoidalis</i> (L., 1758) (= <i>Aphodius haemorrhoidalis</i> L.)	mh	*	s	*	
<i>Heptaulacus testudinarius</i> (F., 1775)	ex	<1900	es	1978	[573]
<i>Psammodius asper</i> (F., 1775) (= <i>Psammodius sulcicollis</i> ILL.)	s	*	s	*	
[<i>Rhyssemus germanus</i> (L., 1767)] (= <i>Rhyssemus pertinax</i> BALTHASAR)	/	/	/	/	[574]
<i>Rhyssemus puncticollis</i> BROWN, 1929 (= <i>Rhyssemus germanus</i> sensu FHL Bd. 8)	es	*	es	*	
<i>Diastictus vulneratus</i> (STURM, 1805)	ex	1862			[575]
<i>Serica brunnea</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Maladera holosericea</i> (SCOP., 1772)	ss	*	es	1976	[576]
<i>Omaloplia nigromarginata</i> (HERBST, 1786) (= <i>Homaloplia alternata</i> KÜST.)			ex	1958	[577]
<i>Amphimallon solstitiale</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
[<i>Amphimallon ochraceum</i> (KNOCH, 1801)]	/	/	/	/	[578]
<i>Amphimallon fallenii</i> (GYLL., 1817)	ex	1913	ex	1909	[579]
<i>Amphimallon ruficorne</i> (F., 1775)	ex	1890			[580]
<i>Melolontha hippocastani</i> F., 1801	ss	*	ex	1941	[581]
<i>Melolontha melolontha</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Polyphylla fullo</i> (L., 1758)	es	*	es	~1990	[582]
<i>Anomala dubia</i> (SCOP., 1763)	s	*	mh	*	
<i>Phyllopertha horticola</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Chaetopteroplia segetum</i> (HERBST, 1783) (= <i>Anisoplia segetum</i> HERBST)			ss	*	
<i>Hoplia praticola</i> DUFT., 1805			ex	1901	[583]
<i>Hoplia philanthus</i> (FÜESSLY, 1775)	ss	*	s	*	
<i>Hoplia argentea</i> (PODA, 1761) (= <i>Hoplia farinosa</i> (L.))	ex	1915	es	1989	[584]
<i>Hoplia graminicola</i> (F., 1792)	ss	*	ss	*	
<i>Oryctes nasicornis</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Tropinota hirta</i> (PODA, 1761)	ex	1953			[585]
<i>Oxythyrea funesta</i> (PODA, 1761)	ss	*			
<i>Cetonia aurata aurata</i> (L., 1761)	s	*	s	*	
<i>Protaetia speciosissima</i> (SCOP., 1786) (= <i>Potosia aeruginosa</i> auct.)			es	*	
<i>Protaetia metallica metallica</i> (PAYK., 1799) (= <i>Protaetia cuprea</i> sensu FHL Bd 6)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Protaetia marmorata</i> (F., 1792) (= <i>Liocola lugubris</i> HERBST)	ex	1890			[586]
<i>Valgus hemipterus</i> (L., 1758)	es	*	s	*	
<i>Osmoderma eremita</i> (SCOP., 1763)	s	*	s	*	
<i>Gnorimus nobilis</i> (L., 1758)	ss	*	es	+	[587]
<i>Gnorimus variabilis</i> (L., 1758)	es	*	ss	*	
[<i>Trichius fasciatus</i> (L., 1758)]			/	/	[588]
<i>Trichius gallicus</i> DEJEAN, 1821 (= <i>Trichius zonatus</i> GERMAR)	ss	*	s	*	
Lucanidae (Hirschläufer, Schröter)					
<i>Lucanus cervus</i> (L., 1758)	es	1976	es	*	[589]
<i>Dorcus parallelipipedus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Platycerus caraboides</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
[<i>Ceruchus chrysomelinus</i> (HOCHEN., 1785)]			/	/	[590]
<i>Sinodendron cylindricum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
Cerambycidae (Bockläufer)					
<i>Ergates faber</i> (L., 1760)	es	*	s	*	
<i>Prionus coriarius</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Spondylis buprestoides</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Arhopalus rusticus</i> (L., 1758) (= <i>Criocephalus rusticus</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Arhopalus ferus</i> (MULS., 1839) (= <i>Criocephalus tristis</i> F.)	es	1980	es	1986	[591]
<i>Asemum striatum</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Tetropium castaneum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Tetropium fuscum</i> (F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Tetropium gabrieli</i> WEISE, 1905	s	*	ss	*	
<i>Rhagium bifasciatum</i> F., 1775	mh	*	mh	*	
<i>Rhagium sycophanta</i> (SCHRANK, 1781)	ss	*	s	*	
<i>Rhagium mordax</i> (DEGEER, 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Rhagium inquisitor</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Rhamnusium bicolor</i> (SCHRANK, 1781)	ss	+	ss	*	
<i>Oxymirus cursor</i> (L., 1758) (= <i>Toxotus cursor</i> L.)	es	*	es	+	
<i>Stenocorus meridianus</i> (L., 1758)	ss	*	ss	*	
<i>Anisorus quercus</i> (GÖTZ, 1783) (= <i>Stenocorus quercus</i> GÖTZ)			es	*	
<i>Gaurotes virginica</i> (L., 1758)	es	*	s	*	
<i>Acmaeops marginatus</i> (F., 1781)	es	1978	es	*	[592]
<i>Dinoptera collaris</i> (L., 1758) (= <i>Acmaeops collaris</i> L.)	es	*	ss	*	
<i>Cortodera femorata</i> (F., 1787)	ex	1952	ss	*	[593]
<i>Cortodera humeralis</i> (SCHALLER, 1783)	s	*	s	*	
<i>Grammoptera ustulata</i> (SCHALLER, 1783)	s	*	s	*	
<i>Grammoptera ruficornis</i> (F., 1781)	h	*	h	*	
<i>Grammoptera abdominalis</i> (STEPH., 1831) (= <i>Grammoptera variegata</i> GERMAR)	ss	*	s	*	
<i>Alosterna tabacicolor tabacicolor</i> (DEGEER, 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Leptura quadrifasciata</i> (L., 1758) (= <i>Strangalia quadrifasciata</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Leptura aethiops</i> (PODA, 1761) (= <i>Strangalia aethiops</i> PODA)	s	*	ss	*	
<i>Anoplodera rufipes</i> (SCHALLER, 1783) (= <i>Leptura rufipes</i> SCHALLER)			ex	1910	[594]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Anoplodera sexguttata</i> (F., 1775) (= <i>Leptura sexguttata</i> F.)	ss	*	es	*	
<i>Pseudovadonia livida</i> (F., 1777) (= <i>Leptura livida</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Stictoleptura erythroptera</i> (HAGENB., 1822) (= <i>Corymbia erythroptera</i> HAGENB.)	ex	1945	es	*	[595]
<i>Stictoleptura rubra</i> (L., 1758) (= <i>Corymbia rubra</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Stictoleptura scutellata</i> (F., 1781) (= <i>Corymbia scutellata</i> F.)	ss	*	ss	*	
<i>Anastrangalia sanguinolenta</i> (L., 1760) (= <i>Leptura sanguinolenta</i> L.)	ss	*	s	*	
<i>Rutpela maculata</i> (PODA, 1761) (= <i>Leptura maculata</i> PODA)	s	*	s	*	
<i>Pachytodes cerambyciformis</i> (SCHRANK, 1781) (= <i>Judolia cerambyciformis</i> SCHRANK)	mh	*	mh	*	
<i>Strangalia attenuata</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Pedostrangalia revestita</i> (L., 1767) (= <i>Strangalia revestita</i> L.)	es	*	ss	*	
<i>Stenurella melanura</i> (L., 1758) (= <i>Strangalia melanura</i> L.)	h	*	h	*	
<i>Stenurella bifasciata</i> (O. MÜLLER, 1776) (= <i>Strangalia bifasciata</i> O. MÜLLER)	ex	1920	s	*	[596]
<i>Stenurella nigra</i> (L., 1758) (= <i>Strangalia nigra</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Necydalis major</i> L., 1758	ex	1863	es	*	[597]
[<i>Necydalis ulmi</i> CHEVR., 1838]	/	/			[598]
<i>Cerambyx cerdo</i> L., 1758	es	*	es	*	
<i>Cerambyx scopolii</i> FÜESSLY, 1775	ss	*	ss	*	
<i>Gracilia minuta</i> (F., 1781)	es	1988	es	+	[599]
<i>Axinopalis gracilis</i> (KRYN., 1832)			es	*	
<i>Obrium cantharinum</i> (L., 1767)	es	*	ss	*	
<i>Obrium brunneum</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
[<i>Nathrius brevipennis</i> (MULS., 1839)]	v	v	v	v	[600]
<i>Molorchus minor</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Glyphaea umbellatarum</i> (SCHREBER, 1759) (= <i>Molorchus umbellatarum</i> SCHREBER)	ss	*	s	*	
<i>Stenopterus rufus</i> (L., 1767)	s	*	mh	*	
<i>Aromia moschata</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Hylotrupes bajulus</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Ropalopus femoratus</i> (L., 1758)	ex	1887	ss	*	[601]
<i>Ropalopus varini</i> (BEDEL, 1870) (= <i>Ropalopus spinicornis</i> AB.)	ex	1913	ex	1929	[602]
<i>Ropalopus clavipes</i> (F., 1775)	ex	1867			[603]
<i>Callidium violaceum</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
<i>Callidium aeneum</i> (DEGEER, 1775)	s	*	s	*	
<i>Pyrhidiump sanguineum</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Phymatodes testaceus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Poecilium glabratum</i> (CHARP., 1825) (= <i>Phymatodes glabratus</i> CHARP.)			ss	*	
<i>Poecilium pusillum</i> (F., 1787) (= <i>Phymatodes pusillus</i> F.)			s	*	
<i>Poecilium alni</i> (L., 1767) (= <i>Phymatodes alni</i> L.)	ss	*	mh	*	
<i>Xylotrechus antilope</i> (SCHÖNH., 1817)	ss	*	s	*	
<i>Clytus tropicus</i> PANZER, 1795			ss	*	
<i>Clytus arietis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Plagionotus detritus</i> (L., 1758)	ss	*	ss	*	
<i>Plagionotus arcuatus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Chlorophorus figuratus</i> (SCOP., 1763)			es	1979	[604]
<i>Anaglyptus mysticus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Lamia textor</i> (L., 1758)	ss	*	es	*	
[<i>Monochamus sartor</i> (F., 1787)]	v	v			[605]
[<i>Monochamus sutor</i> (L., 1758)]	v	v	v	v	[606]
<i>Monochamus galloprovincialis</i> (OLIVIER, 1795)	v	v	s	*	[607]
<i>Mesosa nebulosa</i> (F., 1781)	s	*	s	*	
<i>Anaesthetis testacea</i> (F., 1781)	es	*	s	*	
<i>Pogonocherus hispidulus</i> (PILL.MITT., 1783)	s	*	s	*	
<i>Pogonocherus hispidus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Pogonocherus fasciculatus</i> (DEGEER, 1775)	s	*	mh	*	
<i>Pogonocherus decoratus</i> FAIRM., 1855	s	*	s	*	
<i>Pogonocherus ovatus</i> (GOEZE, 1777)	es	*	es	*	
<i>Leiopus nebulosus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Leiopus linnei</i> WALL.NY.K., 2009	mh	*	s	*	
<i>Acanthocinus aedilis</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Acanthocinus griseus</i> (F., 1792)			s	*	
[<i>Exocentrus adspersus</i> MULS., 1846]	v	v			[608]
<i>Exocentrus lusitanus</i> (L., 1767)	/	/	es	*	[609]
<i>Exocentrus punctipennis</i> MULS.GUIL., 1856	es	*	ss	*	
<i>Agapanthia villosoviridescens</i> (DEGEER, 1775)	mh	*	mh	*	
[<i>Agapanthia violacea</i> (F., 1775)]	/	/	/	/	[610]
<i>Agapanthia intermedia</i> GANGLB., 1884	s	*	ss	*	
<i>Saperda carcharias</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Saperda populnea</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Saperda scalaris</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Saperda perforata</i> (PALLAS, 1773)			ss	*	
[<i>Saperda candida</i> F., 1787]	i	i			[611]
<i>Menesia bipunctata</i> (ZUBKOV, 1829)	es	+	s	*	
<i>Oberea oculata</i> (L., 1758)	ss	*	s	*	
<i>Oberea linearis</i> (L., 1760)	ss	*	es	*	
<i>Oberea erythrocephala</i> (SCHRANK, 1776)			es	+	
<i>Stenostola dubia</i> (LAICH., 1784)	s	*	s	*	
[<i>Stenostola ferrea</i> (SCHRANK, 1776)]	/	/	/	/	[612]
<i>Phytoecia nigricornis julii</i> MULS., 1863			s	*	
<i>Phytoecia cylindrica</i> (L., 1758)	s	*	ss	*	
<i>Phytoecia virgula</i> (CHARP., 1825)			ss	*	
<i>Opsilia coerulescens</i> (SCOP., 1763) (= <i>Phytoecia coerulescens</i> Scop.)			es	*	
<i>Tetrops praeustus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Tetrops starkii</i> CHEVR., 1859	ss	*	s	*	

Megalopodidae (Blattkäfer part.)

<i>Zeugophora scutellaris</i> SUFFR., 1840	es	+	s	*
<i>Zeugophora subspinosa</i> (F., 1781)	mh	*	mh	*
<i>Zeugophora turneri</i> POWER, 1863	es	*		
<i>Zeugophora flavidollis</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*
<i>Zeugophora frontalis</i> (SUFFR., 1840)	s	*	s	*

Orsodacnidae (Blattkäfer part.)

<i>Orsodacne cerasi</i> (L., 1758)	es	*		
------------------------------------	----	---	--	--

Chrysomelidae (Blattkäfer)

<i>Macrolepta appendiculata</i> (PANZER, 1794)	ss	*		
--	----	---	--	--

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Macroplea mutica</i> (F., 1792)	ss	*			
<i>Donacia clavipes</i> F., 1792	mh	*	s	*	
<i>Donacia crassipes</i> F., 1775	s	*	s	*	
<i>Donacia dentata</i> HOPPE, 1795	ss	*	s	*	
<i>Donacia versicolorea</i> (BRAHM, 1790)	s	*	s	*	
<i>Donacia semicuprea</i> PANZER, 1796	mh	*	mh	*	
<i>Donacia malinovskyi</i> AHR., 1810	ex	1913	/	/	[613]
<i>Donacia sparganii</i> AHR., 1810	ss	*	ss	*	
<i>Donacia aquatica</i> (L., 1758)	ss	*	es	*	
<i>Donacia impressa</i> PAYK., 1799	s	*	ss	*	
<i>Donacia brevicornis</i> AHR., 1810	ss	*	ss	*	
<i>Donacia marginata</i> HOPPE, 1795	mh	*	s	*	
<i>Donacia bicolora</i> ZSCH., 1788 (= <i>Donacia bicolor</i> ZSCH.)	ss	*	es	*	
<i>Donacia obscura</i> GYL., 1813	es	*	ex	1915	[614]
<i>Donacia thalassina</i> GERMAR, 1811	mh	*	s	*	
<i>Donacia vulgaris</i> ZSCH., 1788	mh	*	s	*	
<i>Donacia simplex</i> F., 1775	s	*	ss	*	
<i>Donacia tomentosa</i> AHR., 1810	ss	*			
<i>Donacia cinerea</i> HERBST, 1784	mh	*	s	*	
<i>Plateumaris sericea</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Plateumaris braccata</i> (SCOP., 1772)	s	*	ss	*	
<i>Plateumaris consimilis</i> (SCHRANK, 1781)	s	*	s	*	
<i>Plateumaris rustica</i> (KUNZE, 1818) (= <i>Plateumaris affinis</i> (KUNZE))	s	*	s	*	
<i>Lema cyanella</i> (L., 1758)	s	*	es	*	
<i>Oulema erichsonii</i> (SUFFR., 1841) (= <i>Lema erichsoni</i> auct.)	ex	1938			[615]
<i>Oulema septentrionis</i> (WEISE, 1880)	es	*	es	1987	[616]
<i>Oulema gallaeciana</i> (HEYDEN, 1870) (= <i>Lema lichenis</i> VOET)	sh	*	sh	*	
<i>Oulema tristis</i> (HERBST, 1786) (= <i>Lema tristis</i> HERBST)	es	*	ss	*	
<i>Oulema melanopus</i> (L., 1758) (= <i>Lema melanopa</i> auct.)	mh	*	mh	*	
<i>Oulema duftschmidi</i> (L. REDT., 1874)	h	*	h	*	
<i>Crioceris duodecimpunctata</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Crioceris asparagi</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Lilioceris lilii</i> (SCOP., 1763)	mh	*	s	*	
<i>Lilioceris merdigera</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Labidostomis tridentata</i> (L., 1758)	es	1988	es	+	[617]
<i>Labidostomis longimana</i> (L., 1760)	ss	*	ex	<1900	[618]
<i>Clytra quadripunctata</i> (L., 1758) (= <i>Clytra quadripunctata appendicina</i> LACORD.)	s	*	s	*	
<i>Clytra laeviuscula</i> RATZ., 1837	ex	1907	ex	1894	[619]
<i>Smaragdina salicina</i> (SCOP., 1763) (= <i>Gynandrophthalma cyanaea</i> F.)	es	*	es	1980	[620]
<i>Smaragdina aurita</i> (L., 1767) (= <i>Gynandrophthalma aurita</i> (L.))	ss	*			
[<i>Smaragdina affinis</i> (ILL., 1794)] (= <i>Gynandrophthalma affinis</i> ILL.)	?	?	?	?	[621]
<i>Coptocephala unifasciata</i> (SCOP., 1763)	es	1979	es	1978	[622]
<i>Pachybrachis hieroglyphicus</i> (LAICH., 1781)	ex	1954			[623]
<i>Cryptocephalus coryli</i> (L., 1758)	es	+	es	+	
[<i>Cryptocephalus cordiger</i> (L., 1758)]	v	v			[624]
<i>Cryptocephalus sexpunctatus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Cryptocephalus distinguendus</i> D. SCHNEI., 1792	ex	1916			[625]
<i>Cryptocephalus bipunctatus</i> (L., 1758)	ss	+	ss	*	
<i>Cryptocephalus biguttatus</i> (SCOP., 1763)	ss	*	ss	*	
<i>Cryptocephalus aureolus aureolus</i> SUFFR., 1847	ss	*	ss	1987	[626]
<i>Cryptocephalus sericeus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Cryptocephalus hypochoeridis</i> (L., 1758)	ex	1915	ex	1943	[627]
<i>Cryptocephalus nitidus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Cryptocephalus punctiger</i> PAYK., 1799	es	1985	ss	*	[628]
<i>Cryptocephalus pallifrons</i> GYL., 1813	es	*			
<i>Cryptocephalus parvulus</i> O. MÜLLER, 1776	s	*	s	*	
<i>Cryptocephalus androgyne</i> MARS., 1875 (= <i>Cryptocephalus coerulescens</i> SAHLBERG)	es	1971	ss	*	[629]
<i>Cryptocephalus pini</i> (L., 1758)	ex	1950	s	*	[630]
<i>Cryptocephalus decemmaculatus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Cryptocephalus moraei</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Cryptocephalus anticus</i> SUFFR., 1848 (= <i>Cryptocephalus octacosmus</i> BEDEL)			ex	1956	[631]
<i>Cryptocephalus quadripustulatus</i> GYL., 1813	ex	1881	ss	*	[632]
<i>Cryptocephalus flavipes</i> F., 1781	es	+			
<i>Cryptocephalus vittatus</i> F., 1775	ss	*	es	1985	[633]
<i>Cryptocephalus bilineatus</i> (L., 1767)	ex	1951	es	*	[634]
<i>Cryptocephalus chrysopus</i> GMELIN, 1788	ex	1954			[635]
<i>Cryptocephalus saliceti</i> ZEBE, 1855	es	1987	es	+	[636]
<i>Cryptocephalus ocellatus</i> DRAPIEZ, 1819	ss	*	s	*	
<i>Cryptocephalus quercreti</i> SUFFR., 1848	ex	1878	ss	*	[637]
<i>Cryptocephalus labiatus</i> (L., 1760)	mh	*	mh	*	
<i>Cryptocephalus exiguum</i> D. SCHNEI., 1792	ss	*	ss	+	
<i>Cryptocephalus pygmaeus pygmaeus</i> F., 1792	ex	1951	ex	1951	[638]
<i>Cryptocephalus pygmaeus vittula</i> SUFFR., 1848 (= <i>Cryptocephalus vittula</i> SUFFR.)	ss	*			
<i>Cryptocephalus fulvus</i> (GOEZE, 1777)	s	*	s	*	
<i>Cryptocephalus ochroleucus</i> FAIRM., 1859	es	*	ss	*	
<i>Cryptocephalus populi</i> SUFFR., 1848			s	*	
<i>Cryptocephalus pusillus</i> F., 1777	mh	*	mh	*	
<i>Cryptocephalus rufipes</i> (GOEZE, 1777)	s	*	s	*	
<i>Oomorphus concolor</i> (STURM, 1807) (= <i>Lamprosoma concolor</i> (STURM))			es	+	
<i>Bromius obscurus</i> (L., 1758) (= <i>Adoxus obscurus</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Leptinotarsa decemlineata</i> (SAY, 1824)	mh	*	mh	*	
<i>Chrysolina herbacea</i> (DUFT., 1825) (= <i>Chrysomela herbacea</i> DUFT.)	s	*	s	*	
<i>Chrysolina coeruleans</i> (L. SCRIBA, 1791) (= <i>Chrysomela coeruleans</i> SCRIBA)	es	*	ss	*	
<i>Chrysolina graminis</i> (L., 1758) (= <i>Chrysomela graminis</i> L.)	s	*	s	*	
<i>Chrysolina fastuosa</i> (SCOP., 1763) (= <i>Dlochrysa fastuosa</i> SCOP.)	mh	*	mh	*	
<i>Chrysolina polita</i> (L., 1758) (= <i>Chrysomela polita</i> L.)	mh	*	mh	*	
<i>Chrysolina staphylaea</i> (L., 1758) (= <i>Chrysomela staphylea</i> auct.)	s	*	s	*	
<i>Chrysolina cerealis cerealis</i> (L., 1767) (= <i>Chrysomela cerealis</i> L.)	es	*			
<i>Chrysolina oricalcia</i> (O. MÜLLER, 1776) (= <i>Chrysomela oricalcia</i> MÜLLER)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Chrysolina haemoptera</i> (L., 1758) (= <i>Chrysomela haemoptera</i> L.)	mh	*	s	*	
<i>Chrysolina sturmi</i> (WESTH., 1892)	s	*	mh	*	
<i>Chrysolina sanguinolenta</i> (L., 1758) (= <i>Chrysomela sanguinolenta</i> L.)	s	*	s	*	
<i>Chrysolina gypsophilae</i> (KÜSTER, 1845) (= <i>Chrysomela gypsophilae</i> KÜSTER)	es	*	ex	1966	[639]
<i>Chrysolina varians</i> (SCHALLER, 1783) (= <i>Chrysomela varians</i> SCHALLER)	mh	*	mh	*	
<i>Chrysolina hyperici</i> (FORSTER, 1771) (= <i>Chrysomela hyperici</i> FORSTER)	s	*	mh	*	
<i>Chrysolina brunsvicensis</i> (GRAV., 1807) (= <i>Chrysomela brunsvicensis</i> GRAV.)	s	*	s	*	
<i>Chrysolina geminata</i> (PAYK., 1799) (= <i>Chrysomela geminata</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Chrysolina quadrigemina</i> (SUFFR., 1851)	ex	1926	ex	<1900	[640]
<i>Chrysolina carnifex</i> (SUFFR., 1851) (= <i>Chrysomela carnifex</i> SUFFR.)	es	*	es	*	
<i>Chrysolina analis</i> (L., 1767) (= <i>Chrysomela analis</i> L.)	ss	*	es	1972	[641]
<i>Chrysolina marginata</i> (L., 1758) (= <i>Chrysomela marginata</i> L.)	ss	*	es	*	
<i>Chrysolina limbata</i> (F., 1775) (= <i>Chrysomela limbata</i> SUFFR.)	ex	1916	ex	1909	[642]
<i>Colaphellus sophiae</i> (SCHALLER, 1783) (= <i>Colaphus sophiae</i> SCHALLER)	ss	*	ss	*	
<i>Gastrophysa polygoni</i> (L., 1758) (= <i>Gastroidea polygoni</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Gastrophysa viridula</i> (DEGEER, 1775) (= <i>Gastroidea viridula</i> (DEGEER))	h	*	h	*	
<i>Phaeton cochleariae</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Phaeton armoracae</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Phaeton concinnus</i> STEPH., 1831	ss	*	es	+	
<i>Prasocuris junci</i> (BRAHM, 1790)	s	*	s	*	
<i>Prasocuris phellandrii</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Prasocuris glabra</i> (HERBST, 1783) (= <i>Hydrothassa glabra</i> HERBST)	ss	*	ss	*	
<i>Prasocuris marginella</i> (L., 1758) (= <i>Hydrothassa marginella</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Prasocuris hannoveriana</i> (F., 1775) (= <i>Hydrothassa hannoverana</i> F.)	ss	*	ss	+	
<i>Plagiодera versicolora</i> (LAICH., 1781)	s	*	mh	*	
<i>Chrysomela lapponica</i> L., 1758 (= <i>Melasoma lapponica</i> (L.))	ss	+	es	+	
<i>Chrysomela vigintipunctata</i> (SCOP., 1763) (= <i>Melasoma vigintipunctata</i> Scop.)	ss	*	s	*	
<i>Chrysomela collaris</i> L., 1758 (= <i>Melasoma collaris</i> (L.))	ss	*	es	*	
<i>Chrysomela populi</i> L., 1758 (= <i>Melasoma populi</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Chrysomela tremula</i> F., 1787 (= <i>Melasoma tremulæ</i> F.)	ss	*	ss	*	
<i>Chrysomela saliceti</i> (WEISE, 1884) (= <i>Melasoma saliceti</i> (L.))	ss	*	s	*	
<i>Plagiosterna aenea</i> (L., 1758) (= <i>Linaeidea aenea</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Gonioctena viminalis</i> (L., 1758) (= <i>Phytodecta viminalis</i> (L.))	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Gonioctena decemnotata</i> (MARSH., 1802) (= <i>Phytodecta rufipes</i> (DEGEER))	s	*	s	*	
<i>Gonioctena olivacea</i> (FORSTER, 1771) (= <i>Phytodecta olivaceus</i> FORSTER)	mh	*	mh	*	
<i>Gonioctena quinquepunctata</i> (F., 1787) (= <i>Phytodecta quinquepunctatus</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Phratora vulgatissima</i> (L., 1758) (= <i>Phyllodecta vulgatissima</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Phratora tibialis</i> (SUFFR., 1851) (= <i>Phyllodecta tibialis</i> SUFFR.)	ss	*	ss	*	
<i>Phratora laticollis</i> (SUFFR., 1851) (= <i>Phyllodecta laticollis</i> SUFFR.)	mh	*	mh	*	
<i>Phratora vitellinae</i> (L., 1758) (= <i>Phyllodecta vitellinae</i> (L.))	h	*	mh	*	
<i>Phratora atrovirens</i> (CORN., 1857) (= <i>Phyllodecta atrovirens</i> CORN.)	ss	*	ss	*	
<i>Timarcha goettingensis</i> (L., 1758)	es	+	ex	1909	[643]
<i>Timarcha metallica</i> (LAICH., 1781)	ex	<1900	ex	1964	[644]
<i>Galerucella nymphaeae</i> (L., 1758)	mh	*	s	*	
<i>Galerucella aquatica</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	mh	*	
<i>Galerucella sagittariae</i> (GYLL., 1813)	ss	*	ss	1983	[645]
<i>Galerucella kerstensi</i> LOHSE, 1989	ss	*	ss	1981	[646]
<i>Galerucella griseascens</i> (JOANNIS, 1866)	mh	*	s	*	
<i>Galerucella lineola</i> (F., 1781) (= <i>Neogalerucella lineola</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Galerucella calmariensis</i> (L., 1767) (= <i>Neogalerucella calmariensis</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Galerucella pusilla</i> (DUFT., 1825) (= <i>Neogalerucella pusilla</i> DUFT.)	s	*	s	*	
<i>Galerucella tenella</i> (L., 1761) (= <i>Neogalerucella tenella</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Pyrhalta viburni</i> (PAYK., 1799)	s	*	s	*	
<i>Galeruca tanaceti</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Galeruca interrupta</i> ILL., 1802	ex	1906	es	*	[647]
<i>Galeruca pomonae</i> (SCOP., 1763)	ss	*	es	1971	[648]
<i>Galeruca laticollis</i> C. SAHLB., 1838	es	*	ss	*	
<i>Galeruca melanocephala</i> PONZA, 1805	es	*	ss	*	
<i>Lochmaea caprea</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Lochmaea suturalis</i> (C. THOMS., 1866)	mh	*	mh	*	
<i>Lochmaea crataegi</i> (FORSTER, 1771)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllobrotica quadrimaculata</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Luperus saxonicus</i> (GMELIN, 1790)	ss	*	s	*	
<i>Luperus longicornis</i> (F., 1781)	mh	*	mh	*	
<i>Luperus luperus</i> (SULZER, 1776)	ss	*	ss	*	
<i>Luperus flavipes</i> (L., 1767) (= <i>Luperus carniolicus</i> KIESW.)	mh	*	s	*	
<i>Calomicrus pinicola</i> (DUFT., 1825) (= <i>Luperus pinicola</i> DUFT.)	ex	1959	ss	*	[649]
<i>Agelastica alni</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Semyllassa halensis</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Phyllotreta vittula</i> (L. REDT., 1849)	s	*	mh	*	
<i>Phyllotreta armoraciae</i> (KOCH, 1803)	s	*	s	*	
<i>Phyllotreta nemorum</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Phyllotreta undulata</i> KUTSCH., 1860	h	*	h	*	
<i>Phyllotreta tetrasigma</i> (COM., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllotreta dilatata</i> C. THOMS., 1866	ss	*	s	*	
<i>Phyllotreta flexuosa</i> (ILL., 1794)	ss	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Phyllotreta striolata</i> (ILL., 1803) (= <i>Phyllotreta vittata</i> auct. nec F.)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllotreta ochripes</i> (CURTIS, 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllotreta exclamationis</i> (THUNB., 1784)	s	*	s	*	
<i>Phyllotreta atra</i> (F., 1775)	s	*	mh	*	
<i>Phyllotreta cruciferae</i> (GOEZE, 1777)	s	*	s	*	
<i>Phyllotreta astrachanica</i> LOP., 1977	ss	*	s	*	
<i>Phyllotreta nigripes</i> (F., 1775)	ss	*	s	*	
<i>Phyllotreta nodicornis</i> (MARSH., 1802)	ss	*	es	*	
<i>Aphthona cyparissiae</i> (KOCH, 1803)	ss	*	s	*	
<i>Aphthona abdominalis</i> (DUFT., 1825)			ex	1957	[650]
<i>Aphthona lutescens</i> (GYLL., 1808)	ss	*	ss	*	
<i>Aphthona violacea</i> (KOCH, 1803)	es	*	s	*	
<i>Aphthona atrocaerulea</i> (STEPH., 1831) (= <i>Aphthona cyanella</i> (REDTENBACHER))	es	1990	es	*	[651]
<i>Aphthona venustula</i> (KUTSCH., 1861)	es	*	ss	*	
<i>Aphthona euphorbiae</i> (SCHRANK, 1781)	s	*	mh	*	
<i>Aphthona nonstriata</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Aphthona coerulea</i> (FOURCR.))	mh	*	mh	*	
<i>Aphthona erichsoni</i> (ZETT., 1838)	ex	1907			[652]
<i>Longitarsus pellucidus</i> (FOUDRAS, 1860)	ss	*	es	*	
<i>Longitarsus ochroleucus</i> (MARSH., 1802)	es	*	es	*	
<i>Longitarsus jacobaeae</i> (WATH., 1858)	mh	*	mh	*	
<i>Longitarsus symphyti</i> HKTR., 1912	s	*	s	*	
<i>Longitarsus succineus</i> (FOUDRAS, 1860)	h	*	h	*	
<i>Longitarsus rubiginosus</i> (FOUDRAS, 1860)	mh	*	mh	*	
<i>Longitarsus tabidus</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
<i>Longitarsus agilis</i> (E. RYE, 1868)	es	+	/	/	[653]
<i>Longitarsus lycopi</i> (FOUDRAS, 1860)	es	*	es	*	
<i>Longitarsus ferrugineus</i> (FOUDRAS, 1860) (= <i>Longitarsus waterhousei</i> KUTSCH.)	es	*	es	*	[654]
<i>Longitarsus melanocephalus</i> (DEGEER, 1775)	h	*	h	*	
<i>Longitarsus kutscherai</i> (E. RYE, 1872) (= <i>Longitarsus kutscherae</i> (RYE))	s	*	s	*	
<i>Longitarsus plantagomaritimus</i> DOLLMAN, 1912	s	*	es	*	
<i>Longitarsus curtus</i> (ALL., 1861)	es	+			
<i>Longitarsus exsoletus</i> (L., 1758)	ss	*	ss	*	
<i>Longitarsus pulmonariae</i> WEISE, 1893	s	*	ss	*	
<i>Longitarsus pratensis</i> (PANZER, 1794)	h	*	h	*	
<i>Longitarsus scutellaris</i> (MULS. REY, 1874)	es	1984			[655]
<i>Longitarsus reichei</i> (ALL., 1860)	s	*	ss	*	
<i>Longitarsus ballotae</i> (MARSH., 1802)			es	*	
<i>Longitarsus gracilis</i> KUTSCH., 1864	ss	*	es	1986	[656]
<i>Longitarsus ganglbaueri</i> HKTR., 1912	ss	*	ss	*	
<i>Longitarsus atricillus</i> (L., 1760)	s	*	s	*	
<i>Longitarsus suturellus</i> (DUFT., 1825)	mh	*	s	*	
<i>Longitarsus nasturtii</i> (F., 1792)	s	*	ss	*	
<i>Longitarsus dorsalis</i> (F., 1781)	es	*	s	*	
<i>Longitarsus holsaticus</i> (L., 1758)	es	*	ss	*	
<i>Longitarsus luridus</i> (SCOP., 1763)	h	*	h	*	
<i>Longitarsus fulgens</i> (FOUDRAS, 1860)			es	*	
<i>Longitarsus tristis</i> WEISE, 1888 (= <i>Longitarsus pannonicus</i> KASZEB)	es	1975	ss	*	[657]
<i>Longitarsus brunneus</i> (DUFT., 1825)	s	*	s	*	
<i>Longitarsus niger</i> (KOCH, 1803)	ex	1951			[658]
<i>Longitarsus nigerrimus</i> (GYLL., 1827)	ex	1957			[659]

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Longitarsus parvulus</i> (PAYK., 1799)	s	*	s	*	
<i>Longitarsus anchusae</i> (PAYK., 1799)	es	*	ss	*	
<i>Altica ænescens</i> WEISE, 1888	s	*	mh	*	
<i>Altica ericeti</i> (ALL., 1859)	ss	*			
<i>Altica lythri</i> AUBÉ, 1843	mh	*	mh	*	
<i>Altica brevicollis brevicollis</i> FOUDRAS, 1860	es	*	es	*	
<i>Altica quercketorum quercketorum</i> FOUDRAS, 1861	ss	*	s	*	
<i>Altica tamaricis</i> SCHRANK, 1785	ex	1912			[660]
<i>Altica oleracea oleracea</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Altica palustris</i> WEISE, 1888	s	*	s	*	
<i>Altica carinthiaca</i> WEISE, 1888	ss	*	s	*	
<i>Altica longicollis</i> (ALL., 1860) (= <i>Haltica britteni</i> SHARP)	es	*			
<i>Altica impressicollis</i> (REICHE, 1862) (= <i>Haltica impressicollis</i> REICHE)	es	*	ss	*	
<i>Altica chamaerii</i> LINDB., 1926	es	*			
<i>Hermaeophaga mercurialis</i> (F., 1792)	es	*	es	1986	[661]
<i>Batopila rubi</i> (PAYK., 1799)	mh	*	mh	*	
<i>Lythrraria salicariae</i> (PAYK., 1800)	mh	*	mh	*	
<i>Neocrepidodera transversa</i> (MARSH., 1802) (= <i>Asiorestia transversa</i> MARSH.)	mh	*	mh	*	
<i>Neocrepidodera motschulskii</i> (KONST., 1991) (= <i>Asiorestia motschulskii</i> KONST.)	es	*	ss	*	
<i>Neocrepidodera interpunctata</i> (MOTSCH., 1859) (= <i>Asiorestia interpunctata</i> MOTSCH.)	ss	*	s	+	
<i>Neocrepidodera ferruginea</i> (SCOP., 1763) (= <i>Asiorestia ferruginea</i> SCOP.)	h	*	h	*	
<i>Neocrepidodera nigritula</i> (GYLL., 1813) (= <i>Asiorestia nigritula</i> GYLL.)			es	+	
<i>Derocepis rufipes</i> (L., 1758)	s	*			
<i>Hippuriphila modeeri</i> (L., 1760)	mh	*	mh	*	
<i>Crepidodera aurea</i> (GEOFFR., 1785) (= <i>Chalcoides aurea</i> (FOURCR.))	s	*	s	*	
<i>Crepidodera fulvicornis</i> (F., 1792) (= <i>Chalcoides fulvicornis</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Crepidodera aurata</i> (MARSH., 1802) (= <i>Chalcoides aurata</i> MARSH.)	h	*	h	*	
<i>Crepidodera plutus</i> (LATR., 1804) (= <i>Chalcoides plutus</i> LATR.)	ss	*	s	*	
<i>Crepidodera nitidula</i> (L., 1758) (= <i>Chalcoides nitidula</i> (L.))	ss	*	es	+	
[<i>Epitrix atropae</i> FOUDRAS, 1861] (= <i>Epitrix atropae</i> FOUDRAS)	?	?			[662]
<i>Epitrix pubescens</i> (KOCH, 1803) (= <i>Epitrix pubescens</i> KOCH)	mh	*	mh	*	
<i>Podagrion fuscicornis</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Mantura chrysanthemi</i> (KOCH, 1803)	mh	*	mh	*	
<i>Mantura pallidicornis</i> (WALTL, 1839) (= <i>Mantura obtusata</i> sensu FHL 9)			ex	1953	[663]
<i>Mantura obtusata</i> (GYLL., 1813) (= <i>Mantura ambigua</i> sensu FHL 9)	es	+			
<i>Mantura rustica</i> (L., 1767)	ss	*	es	*	
<i>Chaetocnema semicoerulea</i> (KOCH, 1803)	ex	1876			[664]
<i>Chaetocnema concinna</i> (MARSH., 1802)	h	*	h	*	
<i>Chaetocnema picipes</i> STEPH., 1831 (= <i>Chaetocnema laevicollis</i> (THOMSON))	mh	*	mh	*	
<i>Chaetocnema obesa</i> (BOIELD., 1859)	ex	1953	ss	*	[665]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Chaetocnema aerosa</i> (LETZ., 1847)	es	*	ss	*	
<i>Chaetocnema aridula</i> (GYLL., 1827)	ss	*	s	*	
<i>Chaetocnema confusa</i> (BOH., 1851)	s	*	ss	*	
<i>Chaetocnema mannerheimii</i> (GYLL., 1827)	s	*	mh	*	
<i>Chaetocnema arida</i> FOUDRAS, 1860	es	*	?	?	[666]
<i>Chaetocnema subcoerulea</i> (KUTSCH., 1864)	ss	*	s	*	
<i>Chaetocnema hortensis</i> (GEOFFR., 1785)	h	*	h	*	
<i>Chaetocnema sahlbergii</i> (GYLL., 1827)	ss	*	es	+	
<i>Chaetocnema procerula</i> (ROSH., 1856)	es	*	es	*	
<i>Chaetocnema compressa</i> (LETZ., 1847)	es	*	s	*	
<i>Sphaeroderma testaceum</i> (F., 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Sphaeroderma rubidum</i> (GRAELLS, 1858)	s	*	s	*	
<i>Apteropeda splendida</i> ALL., 1860	s	*	ss	+	
<i>Apteropeda globosa</i> (ILL., 1794)	ss	*	es	+	
<i>Apteropeda orbiculata</i> (MARSH., 1802)			es	*	
<i>Mniophila muscorum</i> (KOCH, 1803)	es	*	ex	1966	[667]
<i>Dibolia depressiuscula</i> LETZ., 1847	ex	1975	ex	1916	[668]
<i>Dibolia rugulosa</i> L. REDT., 1849	ex	1941	ex	1922	[669]
<i>Dibolia occultans</i> (KOCH, 1803)	ex	1951	es	*	[670]
<i>Psylliodes affinis</i> (PAYK., 1799)	mh	*	mh	*	
<i>Psylliodes marcida</i> (ILL., 1807)	s	*	es	+	
<i>Psylliodes picina</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Psylliodes chrysocephala</i> (L., 1758)	sh	*	sh	*	
<i>Psylliodes laticollis</i> KUTSCH., 1864 (= <i>Psylliodes weberi</i> LOHSE)	ss	*	ss	*	
<i>Psylliodes tricolor</i> WEISE, 1888 (= <i>Psylliodes sophiae</i> HKTR.)	es	1976	ss	*	[671]
<i>Psylliodes napi</i> (F., 1792)	mh	*	s	*	
<i>Psylliodes crambicola</i> LOHSE, 1954	ss	*			
<i>Psylliodes cuprea</i> (KOCH, 1803)	ss	*	s	*	
<i>Psylliodes chalcomera</i> (ILL., 1807)	ss	*	es	+	
<i>Psylliodes dulcamarae</i> (KOCH, 1803)	mh	*	mh	*	
<i>Psylliodes cucullata</i> (ILL., 1807)	ss	*	s	*	
<i>Hispa atra</i> L., 1767 (= <i>Hispella atra</i> (L.))	s	*	mh	*	
<i>Pilemostoma fastuosum</i> (SCHALLER, 1783) (= <i>Cassida fastuosa</i> SCHALLER)	ex	1959	es	1988	[672]
<i>Hypocassida subferruginea</i> (SCHRANK, 1776) (= <i>Cassida subferruginea</i> SCHRANK)	ss	*	s	*	
<i>Cassida viridis</i> L., 1758	mh	*	mh	*	
<i>Cassida hemisphaerica</i> HERBST, 1799	ss	*	es	*	
<i>Cassida mauraea</i> L., 1767	ss	*	s	*	
<i>Cassida nebulosa</i> L., 1758	s	*	mh	*	
<i>Cassida flaveola</i> THUNB., 1794	mh	*	mh	*	
<i>Cassida seladonia</i> GYLL., 1827	ex	1949			[673]
<i>Cassida vibex</i> L., 1767	mh	*	mh	*	
<i>Cassida leucanthemi</i> BORDY, 1995			es	+	
<i>Cassida rubiginosa</i> O. MÜLLER, 1776	h	*	h	*	
<i>Cassida stigmatica</i> SUFFR., 1844	mh	*	h	*	
<i>Cassida sanguinosa</i> SUFFR., 1844	s	*	mh	*	
<i>Cassida denticollis</i> SUFFR., 1844	mh	*	mh	*	
<i>Cassida sanguinolenta</i> O. MÜLLER, 1776	s	*	s	*	
[<i>Cassida prasina</i> ILL., 1798]	/	/	/	/	[674]
<i>Cassida margaritacea</i> SCHALLER, 1783	es	*	es	1970	[675]
<i>Cassida nobilis</i> L., 1758	ss	*	ss	*	
<i>Cassida vittata</i> VILLERS, 1789	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
Bruchidae (Samenkäfer, Chrysomelidae part.)					
[<i>Caryedon serratus</i> (OLIVIER, 1790)]			i	i	[676]
<i>Spermophagus sericeus</i> (GEOFFR., 1785)	/	/	es	*	[677]
<i>Spermophagus calystegiae</i> (LUKJ.TM., 1957)	ss	*	s	*	
<i>Bruchus loti</i> PAYK., 1800	mh	*	mh	*	
<i>Bruchus atomarius</i> (L., 1761)	mh	*	mh	*	
<i>Bruchus rufimanus</i> BOH., 1833	ss	*	s	*	
<i>Bruchus affinis</i> FRÖL., 1799	s	*	s	*	
<i>Bruchus pisorum</i> (L., 1758)	ex	1948			[678]
[<i>Bruchus ervi</i> FRÖL., 1799]	i	i			[679]
[<i>Bruchus lantis</i> FRÖL., 1799]	i	i			[680]
<i>Bruchus brachialis</i> FAHR., 1839	es	*	s	*	
<i>Bruchus viciae</i> OLIVIER, 1795			es	*	
<i>Bruchus luteicornis</i> ILL., 1794	ex	1954	ss	*	[681]
<i>Bruchidius marginalis</i> (F., 1776)	es	*	es	*	
<i>Bruchus occidentalis</i> LUKJ. & TER-MIN., 1957	ex	1948			[682]
<i>Bruchus rufipes</i> auct. nec HERBST, 1783					
[<i>Bruchidius cinerascens</i> (GYLL., 1833)]	i	i			[683]
<i>Bruchidius varius</i> (OLIVIER, 1795)			ss	*	
<i>Bruchidius villosus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
(= <i>Bruchidius fasciatus</i> auct. nec OL.)					
[<i>Callosobruchus chinensis</i> (L., 1758)]	i	i	i	i	[684]
[<i>Callosobruchus maculatus</i> (F., 1775)]	i	i			[685]
<i>Acanthoscelides obtectus</i> (SAY, 1831)	es	+	ex	1954	[686]
Anthribidae (Breiträssler)					
<i>Bruchela rufipes rufipes</i> (OLIVIER, 1790)	ss	*	ss	*	
(= <i>Urodon rufipes</i> (OLIVIER))					
<i>Platyrrhinus resinosus</i> (SCOP., 1763)	es	*	es	*	
<i>Tropideres albirostris</i> (SCHALLER, 1783)	es	*	ss	*	
<i>Allandrus undulatus</i> (PANZER, 1795)	es	*	ss	+	
<i>Phaeochrotes pudens</i> (GYLL., 1833)	es	*	s	*	
(= <i>Phaeochrotes cinctus</i> sensu FHL Bd 10)					
<i>Pseudeuparius sepicola</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
(= <i>Enedreutes sepicola</i> F.)					
<i>Rhaphitropis marchica</i> (HERBST, 1797)	es	*	s	*	
<i>Dissoleucas niveirostris</i> (F., 1798)	ss	*	s	*	
<i>Platystomos albinus</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
(= <i>Anthribus albinus</i> (L.))					
<i>Anthribus fasciatus</i> (FORSTER, 1770)	ss	*	ss	*	
(= <i>Brachytarsus fasciatus</i> FORSTER)					
<i>Anthribus scapularis</i> GEBLER, 1833	ex	1928			[687]
(= <i>Brachytarsus scapularis</i> GEBLER)					
<i>Anthribus nebulosus</i> FORSTER, 1770	mh	*	mh	*	
(= <i>Brachytarsus nebulosus</i> FORSTER)					
[<i>Araecerus fasciculatus</i> (DEGEER, 1775)]	i	i	i	i	[688]
(= <i>Araecerus coffeae</i> F.)					
<i>Choragus sheppardi</i> KIRBY, 1819	s	*	ss	*	
[<i>Pseudochoragus piceus</i> (SCHAUM, 1845)]	?	?			[689]

Scolytidae (Borkenkäfer, Curculionidae part.)

<i>Scolytus rugulosus</i> (P. MÜLLER, 1818)	s	*	mh	*	
<i>Scolytus intricatus</i> (RATZ., 1837)	mh	*	h	*	
<i>Scolytus mali</i> (BECHST., 1805)	ss	*	s	*	
<i>Scolytus carpini</i> (RATZ., 1837)	/	/	ss	*	[690]
<i>Scolytus laevis</i> CHAPUIS, 1869	ss	*	es	*	
<i>Scolytus pygmaeus</i> (F., 1787)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Scolytus scolytus</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
<i>Scolytus ratzeburgii</i> JANSON, 1856	ss	*	s	*	
<i>Scolytus ensifer</i> EICHH., 1881			ss	*	
<i>Scolytus multistriatus</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Phloeotribus rhododactylus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Phloeophthorus rhododactylus</i> MARSH.)	ss	*	s	*	
<i>Hylastes ater</i> (PAYK., 1800)	s	*	mh	*	
<i>Hylastes brunneus</i> (ER., 1836)	s	*	mh	*	
<i>Hylastes opacus</i> ER., 1836	mh	*	mh	*	
<i>Hylastes cunicularius</i> ER., 1836	mh	*	mh	*	
[<i>Hylastes linearis</i> ER., 1836]	?	?	?	?	[691]
<i>Hylastes attenuatus</i> ER., 1836	ss	*	mh	*	
<i>Hylastes angustatus</i> (HERBST, 1794)	es	+	ss	*	
<i>Hylurgops palliatus</i> (GYLL., 1813)	mh	*	h	*	
<i>Tomicus minor</i> (HARTIG, 1834) (= <i>Blastophagus minor</i> HARTIG)	es	*	s	*	
<i>Tomicus piniperda</i> (L., 1758) (= <i>Blastophagus piniperda</i> (L.))	s	*	mh	*	
<i>Hylurgus ligniperda</i> (F., 1787)	s	*	mh	*	
<i>Dendroctonus micans</i> (KUGEL., 1794)	s	*	ss	+	
<i>Polygraphus grandiclava</i> C. THOMS., 1886 (= <i>Polygraphus cembrae</i> SEITNER)	ss	*	es	*	
<i>Polygraphus poligraphus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Hylesinus crenatus</i> (F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Hylesinus toranio</i> (D'ANTHOINE, 1788) (= <i>Hylesinus oleiperda</i> F.)	ss	*	s	*	
<i>Hylesinus vanus</i> (F., 1775) (= <i>Leperisinus fraxini</i> PANZER)	mh	*	mh	*	
<i>Hylesinus wachtli orni</i> FUCHS, 1906 (= <i>Leperisinus orni</i> FUCHS)	s	*	ss	*	
<i>Hylastinus obscurus</i> (MARSH., 1802)	es	*	ss	*	[692]
<i>Pteleobius vittatus</i> (F., 1792)			ss	*	
<i>Xylechinus pilosus</i> (RATZ., 1837)	ss	*	ss	*	
<i>Phloeosinus thujae</i> (PERRIS, 1855)	es	*	s	*	
<i>Phloeosinus aubei</i> (PERRIS, 1855)	es	*	es	*	
<i>Crypturgus cinereus</i> (HERBST, 1794)	/	/	ss	*	[693]
<i>Crypturgus subscribrosus</i> EGGLERS, 1933	mh	*	mh	*	
<i>Crypturgus hispidulus</i> C. THOMS., 1870	mh	*	mh	*	
<i>Crypturgus pusillus</i> (GYLL., 1813)	mh	*	mh	*	
<i>Lymantria coryli</i> (PERRIS, 1855) (= <i>Triotermus coryli</i> PERRIS)	mh	*	s	*	
<i>Lymantria aceris</i> (LINDEM., 1875)	s	*	s	*	
<i>Xylocleptes bispinus</i> (DUFT., 1825)	ss	*	ss	*	
<i>Dryocoetes autographus</i> (RATZ., 1837)	mh	*	mh	*	
<i>Dryocoetes villosus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Dryocoetes alni</i> (GEORG, 1856)	s	*	s	*	
<i>Trypophloeus rybinskii</i> RTT., 1895	es	*	ss	*	
<i>Trypophloeus binodulus</i> RATZ., 1837 (= <i>Trypophloeus asperatus</i> auct. nec GYLL. nec RATZ.)	s	*	mh	*	[694]
<i>Cryphalus piceae</i> (RATZ., 1837)			es	*	
<i>Cryphalus intermedius</i> FERRARI, 1867			ss	*	
<i>Cryphalus saltuarius</i> WEISE, 1891	s	*	s	*	
<i>Cryphalus asperatus</i> (GYLL., 1813) (= <i>Cryphalus abietis</i> RATZ.)	mh	*	mh	*	
<i>Emporicus fagi</i> (F., 1778) (= <i>Emporopus fagi</i> F.)	mh	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Emoporus caucasicus</i> (LINDEM., 1876) (= <i>Emoporus caucasicus</i> LINDEM.)	ss	*	ss	*	
<i>Emoporus tiliae</i> (PANZER, 1793) (= <i>Cryphalops tiliae</i> PANZER)	ss	*	s	*	
<i>Pityophthorus pityographus</i> (RATZ., 1837)	s	*	s	*	
<i>Pityophthorus pubescens</i> (MARSH., 1802)	s	*	mh	*	
<i>Pityophthorus lichensteinii</i> (RATZ., 1837)	es	1988	s	*	[695]
<i>Pityophthorus glabratus</i> EICHH., 1878	mh	*	mh	*	
<i>Gnathotrichus materiarius</i> (FITCH, 1858)	s	*	mh	*	
<i>Taphrorychus bicolor</i> (HERBST, 1794)	mh	*	s	*	
<i>Pityogenes chalcographus</i> (L., 1760)	h	*	h	*	
<i>Pityogenes trepanatus</i> (NÖRDL., 1848)	s	*	s	*	
<i>Pityogenes quadridens</i> (HARTIG, 1834)	mh	*	mh	*	
<i>Pityogenes bidentatus</i> (HERBST, 1784)	h	*	h	*	
<i>Orthotomicus suturalis</i> (GYLL., 1827)	mh	*	mh	*	
<i>Orthotomicus laricis</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Orthotomicus proximus</i> (EICHH., 1868)	ss	*	s	*	
<i>Ips acuminatus</i> (GYLL., 1827)	/	/	ss	*	[696]
<i>Ips typographus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Ips amitinus</i> (EICHH., 1872)	es	1989	es	1988	[697]
<i>Ips cembrae</i> (HEER, 1836)	es	*	ss	1988	[698]
<i>Ips sexdentatus</i> (BOERNER, 1766)	s	*	mh	*	
<i>Xyleborus cryptographus</i> (RATZ., 1837)	s	*	s	*	
<i>Xyleborus monographus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Xyleborus dryographus</i> (RATZ., 1837)	ss	*	s	*	
<i>Cyclorhipidion bodoanum</i> (RTT., 1913) (= <i>Xyleborus peregrinus</i> auct.)	s	*	s	*	
<i>Anisandrus dispar</i> (F., 1792) (= <i>Xyleborus dispar</i> F.)	h	*	h	*	
<i>Xyleborinus saxesenii</i> (RATZ., 1837) (= <i>Xyleborus saxeseni</i> RATZ.)	h	*	h	*	
<i>Xyleborinus attenuatus</i> (BLANDF., 1894) (= <i>Xyleborus alni</i> NIJJIMA)	s	*	s	*	
<i>Xylosandrus germanus</i> (BLANDF., 1894) (= <i>Xyleborus germanus</i> BLANDF.)	s	*	s	*	
<i>Trypodendron domesticum</i> (L., 1758) (= <i>Xyloterus domesticus</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Trypodendron signatum</i> (F., 1792) (= <i>Xyloterus signatus</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Trypodendron lineatum</i> (OLIVIER, 1795) (= <i>Xyloterus lineatus</i> (OLIVIER))	mh	*	mh	*	

Platypodidae (Kernkäfer, Curculionidae part.)

<i>Platypus cylindrus</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	
--------------------------------------	----	---	---	---	--

Nemonychidae (Kiefernräussler)

<i>Cimberis attelaboides</i> (F., 1787) (= <i>Rhinomacer attelaboides</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Doydirhynchus austriacus</i> (OLIVIER, 1807)	ss	*	s	*	

Rhynchtidae (Triebstecher, Trichterwickler)

<i>Temnocerus nanus</i> (PAYK., 1792) (= <i>Pselaphorrhynchites nanus</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
<i>Temnocerus coeruleus</i> (F., 1798) (= <i>Pselaphorrhynchites tomentosus</i> GYLL.)	mh	*	mh	*	
<i>Temnocerus longiceps</i> (C. THOMS., 1888) (= <i>Pselaphorrhynchites longiceps</i> (THOMSON))	mh	*	mh	*	
<i>Lasiorhynchites sericeus</i> (HERBST, 1797)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Lasiorhynchites cavifrons</i> (GYLL., 1833)	s	*	s	*	
<i>Lasiorhynchites olivaceus</i> (GYLL., 1833)	s	*	s	*	
<i>Lasiorhynchites caeruleocephalus</i> (SCHA., 1783)	es	*	s	*	
<i>Caenorhinus mannerheimii</i> (HUMMEL, 1823) (= <i>Deporaus mannerheimii</i> HUMMEL)	s	*	s	*	
<i>Neocoenorrhinus germanicus</i> (HERBST, 1797) (= <i>Caenorhinus germanicus</i> HERBST)	mh	*	mh	*	
<i>Neocoenorrhinus minutus</i> (HERBST, 1797) (= <i>Neocoenorrhinus aeneovirens</i> MARSH.)	ss	*	s	*	
<i>Neocoenorrhinus interpunctatus</i> (STEPH., 1831) (= <i>Caenorhinus interpunctatus</i> STEPH.)	ss	*	s	*	
<i>Neocoenorrhinus pauxillus</i> (GERMAR, 1824) (= <i>Caenorhinus pauxillus</i> GERMAR)	s	*	s	*	
<i>Tatianaerhynchites aequatus</i> (L., 1767) (= <i>Caenorhinus aequatus</i> (L.))	h	*	h	*	
<i>Rhynchites auratus</i> (SCOP., 1763)	ss	*	s	*	
<i>Rhynchites bacchus</i> (L., 1758)	ss	*	ss	*	
<i>Involvulus cupreus</i> (L., 1758) (= <i>Rhynchites cupreus</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Bytiscus betulae</i> (L., 1758) (= <i>Bytiscus betulae</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Bytiscus populi</i> (L., 1758) (= <i>Bytiscus populi</i> (L.))	ss	*	s	*	
<i>Deporaus betulae</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
Attelabidae (Blattroller)					
<i>Attelabus nitens</i> (SCOP., 1763)	s	*	mh	*	
<i>Apoderus coryli</i> (L., 1758)	mh	*	s	*	
<i>Compsapoderus erythropterus</i> (GMELIN, 1790) (= <i>Apoderus erythropterus</i> GMELIN)	ex	1950			[699]
Apionidae (Spitzmausrüssler)					
<i>Omphalapion laevigatum</i> (PAYK., 1792) (= <i>Apion laevigatum</i> PAYK.)	ex	1945	es	*	[700]
<i>Omphalapion dispar</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion dispar</i> GERMAR)	ss	*	s	*	
<i>Omphalapion hookerorum</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion hookeri</i> KIRBY)	mh	*	h	*	
<i>Ceratapion onopordi</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion onopordi</i> KIRBY)	mh	*	mh	*	
<i>Ceratapion basicorne</i> (ILL., 1807) (= <i>Apion alliaiae</i> auct.)	ex	1904	s	*	[701]
<i>Ceratapion gibbirostre</i> (GYLL., 1813) (= <i>Apion carduorum</i> sensu FHL Bd 10 nec KIRBY)	mh	*	mh	*	
<i>Ceratapion carduorum</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion carduorum</i> KIRBY)	s	*			
<i>Ceratapion austriacum</i> (WAGNER, 1904) (= <i>Apion austriacum</i> WAGNER)	ss	*			
<i>Diplapion confluens</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion confluens</i> KIRBY)	ss	*	es	*	
<i>Diplapion stolidum</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion stolidum</i> GERMAR)	s	*	s	*	
<i>Acentrotypus brunnipes</i> (BOH., 1839) (= <i>Apion brunnipes</i> BOH.)	ex	1920			[702]
<i>Taphrotopium sulcifrons</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion sulcifrons</i> HERBST)	ex	1862	es	*	[703]
<i>Aspidapion radiolus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Apion radiolus</i> MARSH.)	s	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Aspidapion aeneum</i> (F., 1775) (= <i>Apion aeneum</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Melanapion minimum</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion minimum</i> HERBST)	s	*	s	*	
<i>Squamapion cineraceum</i> (WENCKER, 1864) (= <i>Apion millum</i> BACH)	es	1974	ex	1961	[704]
<i>Squamapion flavimanum</i> (GYLL., 1833) (= <i>Apion flavimanum</i> GYLL.)	es	1971			[705]
<i>Squamapion vicinum</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion vicinum</i> KIRBY)	es	*	ex	1960	[706]
<i>Squamapion atomarium</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion atomarium</i> KIRBY)	ss	*	ex	1948	[707]
<i>Squamapion oblivium</i> (SCHILSKY, 1902) (= <i>Apion oblivium</i> SCHILSKY)	es	*			
<i>Kalcapion pallipes</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion pallipes</i> KIRBY)	s	*	s	*	
<i>Taeniapion urticarium</i> (HERBST, 1784) (= <i>Apion urticarium</i> HERBST)	s	*	mh	*	
<i>Taeniapion rufulum</i> (WENCKER, 1864) (= <i>Apion rufulum</i> WENCKER)			es	1977	[708]
<i>Pseudapion rufirostre</i> (F., 1775) (= <i>Apion rufirostre</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Malvapion malvae</i> (F., 1775) (= <i>Apion malvae</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Rhopalapion longirostre</i> (OLIVIER, 1807) (= <i>Apion longirostre</i> (OLIVIER))	ss	*	s	*	
<i>Exapion compactum</i> (DESBR., 1888) (= <i>Apion compactum</i> DESBR.)	ss	*	ss	*	
<i>Exapion difficile</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion difficile</i> HERBST)	es	1970	es	+	[709]
<i>Exapion fuscirostre</i> (F., 1775) (= <i>Apion fuscirostre</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Pseudoprotapion astragali</i> (PAYK., 1800) (= <i>Apion astragali</i> PAYK.)	s	*	es	1983	[710]
<i>Protapion fulvipes</i> (GEOFFR., 1785) (= <i>Apion flavipes</i> PAYK.)	sh	*	sh	*	
<i>Protapion nigritarse</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion nigritarse</i> KIRBY)	h	*	h	*	
<i>Protapion filirostre</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion filirostre</i> KIRBY)	ss	*	ss	*	
<i>Protapion trifolii</i> (L., 1768) (= <i>Apion trifolii</i> (L.))	s	*	s	*	
<i>Protapion interjectum</i> (DESBR., 1895) (= <i>Apion interjectum</i> DESBR.)	ss	*	es	1982	[711]
<i>Protapion apricans</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion apricans</i> HERBST)	mh	*	mh	*	
<i>Protapion varipes</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion varipes</i> GERMAR)	ex	1951	ss	*	[712]
<i>Protapion assimile</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion assimile</i> KIRBY)	mh	*	s	*	
<i>Protapion ononidis</i> (GYLL., 1827) (= <i>Apion ononicola</i> BACH)	ss	*	ex	1942	[713]
<i>Protapion dissimile</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion dissimile</i> GERMAR)	s	*	s	*	
<i>Protapion difforme</i> (GERMAR, 1818) (= <i>Apion difforme</i> GERMAR)	ex	1935			[714]
<i>Pseudoperapion brevirostre</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion brevirostre</i> HERBST)	s	*	mh	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Pseudostenapion simum</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion simum</i> GERMAR)	s	*	mh	*	
<i>Pseudaplemonus limonii</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion limonii</i> KIRBY)	ss	*			
<i>Aizobius sedi</i> (GERMAR, 1818) (= <i>Apion sedi</i> GERMAR)	es	*	es	+	
<i>Perapion violaceum</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion violaceum</i> KIRBY)	mh	*	h	*	
<i>Perapion hydrolapathi</i> (MARSH., 1802) (= <i>Apion hydrolapathi</i> MARSH.)	mh	*	mh	*	
<i>Perapion marchicum</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion marchicum</i> HERBST)	mh	*	mh	*	
<i>Perapion affine</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion affine</i> KIRBY)	ss	*	s	*	
<i>Perapion curtiostre</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion curtiostre</i> GERMAR)	h	*	h	*	
<i>Perapion oblongum</i> (GYLL., 1839) (= <i>Apion oblongum</i> GYLL.)	ss	*	ss	*	
<i>Apion frumentarium</i> (L., 1758) (= <i>Apion minutum</i> auct.)	mh	*	mh	*	
<i>Apion haematodes</i> KIRBY, 1808 (= <i>Apion frumentarium</i> PAYK., 1800 nec L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Apion cruentatum</i> WALTON, 1844	mh	*	mh	*	
<i>Apion rubiginosum</i> GRILL, 1893 (= <i>Apion sanguineum</i> auct. nec DEGEER, 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Apion rubens</i> STEPH., 1837	s	*	s	*	
<i>Catapion seniculus</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion seniculus</i> KIRBY)	s	*	s	*	
<i>Catapion meieri</i> (DESBR., 1901)	ss	*	es	*	
<i>Catapion pubescens</i> (KIRBY, 1811) (= <i>Apion pubescens</i> KIRBY)	s	*	s	*	
<i>Betulapion simile</i> (KIRBY, 1811) (= <i>Apion simile</i> KIRBY)	mh	*	h	*	
<i>Stenopterapion intermedium</i> (EPPLH., 1875) (= <i>Apion intermedium</i> EPPLH.)			es	+	
<i>Stenopterapion tenue</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion tenue</i> KIRBY)	s	*	es	*	
<i>Stenopterapion meliloti</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion meliloti</i> KIRBY)	mh	*	mh	*	
<i>Ischnopterapion loti</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion loti</i> KIRBY)	mh	*	mh	*	
<i>Ischnopterapion modestum</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion sicardi</i> DESBR.)	s	*	s	*	
<i>Ischnopterapion virens</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion virens</i> HERBST)	h	*	h	*	
<i>Protopirapion atratum</i> (GERMAR, 1817) (= <i>Apion striatum</i> MARSH.)	s	*	s	*	
<i>Synapion ebeninum</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion ebeninum</i> KIRBY)	s	*	s	*	
<i>Holotrichapion ononis</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion ononis</i> KIRBY)	s	*	ss	*	
<i>Holotrichapion pisi</i> (F., 1801) (= <i>Apion pisi</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Holotrichapion aethiops</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion aethiops</i> HERBST)	mh	*	mh	*	
<i>Hemitrichapion reflexum</i> (GYLL., 1833) (= <i>Apion reflexum</i> GYLL.)	ex	1905	es	1975	[715]

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Pirapion immune</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion immune</i> KIRBY)	ss	*	ss	*	
<i>Cyanapion spencii</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion spencei</i> auct.)	s	*	mh	*	
<i>Cyanapion gyllenhalii</i> KIRBY, 1808 (= <i>Apion gyllenhalii</i> auct.)	s	*	mh	*	
<i>Oxystoma subulatum</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion subulatum</i> KIRBY)	ss	*	s	*	
<i>Oxystoma opeticum</i> (BACH, 1854) (= <i>Apion opeticum</i> BACH)	ex	1905			[716]
<i>Oxystoma craccae</i> (L., 1767) (= <i>Apion craccae</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Oxystoma cerdo</i> (GERST., 1854) (= <i>Apion cerdo</i> GERST.)	mh	*	mh	*	
[<i>Oxystoma dimidiatum</i> (DESBR., 1897)] (= <i>Apion pseudocerdo</i> DIECKM.)	/	/	/	/	[717]
<i>Oxystoma pomonae</i> (F., 1798) (= <i>Apion pomonae</i> F.)	s	*	mh	*	
<i>Oxystoma ochropus</i> (GERMAR, 1818) (= <i>Apion ochropus</i> GERMAR)	ex	1896			[718]
<i>Oryxolaemus flavifemoratus</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion flavofemoratum</i> auct.)	ex	1903			[719]
<i>Eutrichapion viciae</i> (PAYK., 1800) (= <i>Apion viciae</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
<i>Eutrichapion ervi</i> (KIRBY, 1808) (= <i>Apion ervi</i> KIRBY)	mh	*	mh	*	
<i>Eutrichapion melancholicum</i> (WENCKER, 1864) (= <i>Apion melancholicum</i> WENCKER)	s	*	es	+	
<i>Eutrichapion vorax</i> (HERBST, 1797) (= <i>Apion vorax</i> HERBST)	s	*	s	*	
<i>Eutrichapion punctiger</i> (PAYK., 1792) (= <i>Apion punctigerum</i> PAYK.)	s	*	?	?	[720]

Nanophyidae (Zwergrüssler)

<i>Nanophyes marmoratus</i> (GOEZE, 1777)	mh	*	mh	*	
<i>Nanophyes globulus</i> (GERMAR, 1821)	ss	*	ss	*	
<i>Nanomimus circumscriptus</i> (AUBÉ, 1864) (= <i>Nanophyes circumscriptus</i> AUBÉ)	es	*	ss	*	
<i>Microon sahlbergi</i> (C. SAHLB., 1835) (= <i>Nanophyes sahlbergi</i> (SAHLBERG))	es	*	es	1990	[721]

Curculionidae (Rüsselkäfer part.)

<i>Otiorhynchus atroapterus</i> (DEGEER, 1775)	ss	*			
<i>Otiorhynchus indefinitus</i> RTT., 1912 (= <i>Otiorhynchus dieckmanni</i> MAGNANO)	ss	*	es	*	
<i>Otiorhynchus tristis</i> (SCOP., 1763)	ss	*	ex	1962	[722]
<i>Otiorhynchus ligustici</i> (L., 1758) (= <i>Otiorhynchus hormuzachii</i> PEN.)	s	*	s	*	
<i>Otiorhynchus pseudonothus</i> APFLB., 1897 (= <i>Otiorhynchus salicicola</i> HEYDEN)	es	*			
<i>Otiorhynchus armadillo</i> (ROSSI, 1792) (= <i>Otiorhynchus halbherri</i> STIERLIN)	es	*			
<i>Otiorhynchus aurifer</i> BOH., 1842	es	*			
[<i>Otiorhynchus meridionalis</i> GYLL., 1834]			v	v	[723]
<i>Otiorhynchus coecus</i> GERMAR, 1824 (= <i>Otiorhynchus niger</i> F.)	ex	1913	es	*	[724]
<i>Otiorhynchus lugdunensis</i> BOH., 1842	s	*	ss	*	
<i>Otiorhynchus lirus</i> SCHÖNH., 1834 (= <i>Otiorhynchus laevigatus</i> F.)	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
[<i>Otiorhynchus morio</i> (F., 1781)]	v	v	/	/	[725]
<i>Otiorhynchus raucus</i> (F., 1777)	mh	*	mh	*	
<i>Otiorhynchus rugosostriatus</i> (GOEZE, 1777)	s	*	ss	*	
<i>Otiorhynchus porcatus</i> (HERBST, 1795)	s	*	ss	*	
<i>Otiorhynchus carinatopunctatus</i> (RETZIUS, 1783) (= <i>Otiorhynchus scaber</i> (L.))	es	+	ss	*	
<i>Otiorhynchus ligneus</i> (OLIVIER, 1807) (= <i>Otiorhynchus frisius</i> SCHNEIDER)	s	*	ss	*	
<i>Otiorhynchus singularis</i> (L., 1767)	h	*	h	*	
[<i>Otiorhynchus pupillatus</i> GYLL., 1834] (= <i>Otiorhynchus subdentatus</i> BACH)	v	v			[726]
<i>Otiorhynchus sulcatus</i> (F., 1775)	h	*	h	*	
[<i>Otiorhynchus rugifrons</i> (GYLL., 1813)]	v	v			[727]
<i>Otiorhynchus smreczynskii</i> CMOLUCH, 1968	s	*	ss	*	
<i>Otiorhynchus ovatus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Otiorhynchus desertus</i> ROSH., 1847	es	*			
<i>Otiorhynchus crataegi</i> GERMAR, 1824	ss	*	ss	*	
<i>Simo hirticornis</i> (HERBST, 1795) (= <i>Homorhythmus hirticornis</i> HERBST)			s	*	
<i>Simo variegatus</i> (BOH., 1842)	es	*			
<i>Caenopsis waltoni</i> (BOH., 1842)			ex	1956	[728]
<i>Peritelus sphaeroides</i> GERMAR, 1824	es	*			
<i>Phyllobius viridicollis</i> (F., 1792)	mh	*	s	*	
<i>Phyllobius virideae</i> (LAICH., 1781)	h	*	h	*	
<i>Phyllobius oblongus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllobius arborator</i> (HERBST, 1797)	ss	*	s	*	
<i>Phyllobius pomaceus</i> GYLL., 1834 (= <i>Phyllobius urticae</i> (DEGEER))	sh	*	h	*	
<i>Phyllobius glaucus</i> (SCOP., 1763) (= <i>Phyllobius calcaratus</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllobius maculicornis</i> GERMAR, 1824	mh	*	mh	*	
<i>Phyllobius argentatus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Phyllobius pyri</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Phyllobius vespertinus</i> (F., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Phyllobius intrusus</i> KÔNO, 1948 (= <i>Parascytopus exsulans</i> HEIJERMAN & MAGNANO)	ss	*			
<i>Pseudomylocerus sinuatus</i> (F., 1801) (= <i>Phyllobius sinuatus</i> F.)	es	*	ss	*	[729]
<i>Omiomima mollina</i> (BOH., 1834)	es	*	s	*	
<i>Rhinomias forticornis</i> (BOH., 1842)	es	*			
<i>Trachyphloeus scabriculus</i> (L., 1771)	s	*	ss	*	
<i>Trachyphloeus spinimanus</i> GERMAR, 1824	?	?	es	*	
<i>Trachyphloeus digitalis</i> (GYLL., 1827)			es	+	[730]
<i>Trachyphloeus heymesi</i> HUBTH., 1934	es	+			
<i>Trachyphloeus rectus</i> C. THOMS., 1865 (= <i>Trachyphloeus laticollis</i> BOH.)	es	*			
<i>Romualdius angustisetulus</i> (HANSEN, 1915) (= <i>Trachyphloeus angustisetulus</i> HANSEN)	ss	*	ss	+	
<i>Romualdius scaber</i> (L., 1758) (= <i>Trachyphloeus bifoveolatus</i> BECK)	s	*	mh	*	
<i>Cathormiocerus aristatus</i> (GYLL., 1827) (= <i>Trachyphloeus aristatus</i> GYLL.)	ss	*	ss	*	
<i>Cathormiocerus spinosus</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Trachyphloeus olivieri</i> BEDEL)			es	*	
<i>Polydrusus marginatus</i> STEPH., 1831	es	*			
<i>Polydrusus aeratus</i> (GRAV., 1807) (= <i>Polydrusus pallidus</i> GYLL.)	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Polydrusus corruscus</i> GERMAR, 1824	ss	*	s	*	
<i>Polydrusus pterygomalis</i> BOH., 1840	ss	*	s	*	
<i>Polydrusus flavipes</i> (DEGEER, 1775)	es	*	s	*	
<i>Polydrusus impressifrons</i> GYLL., 1834	es	*	es	*	
<i>Polydrusus planifrons</i> GYLL., 1834 (= <i>Polydrusus prasinus</i> (OLIVIER))	es	*			
<i>Polydrusus cervinus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Polydrusus pilosus</i> GREDLER, 1866	/	/	es	+	[731]
<i>Polydrusus confluens</i> STEPH., 1831	ss	*	ss	*	
<i>Polydrusus pulchellus</i> STEPH., 1831	ss	*	es	*	
<i>Polydrusus tereticollis</i> (DEGEER, 1775) (= <i>Polydrusus undatus</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Polydrusus picus</i> (F., 1792)			es	1987	[732]
<i>Polydrusus formosus</i> (MAYER, 1779) (= <i>Polydrusus sericeus</i> SCHALLER)	h	*	h	*	
<i>Polydrusus mollis</i> (STRÖM, 1768)	s	*	ss	+	
<i>Pachyrhinus lethierryi</i> DESBR., 1875 (= <i>Scythropus lethierryi</i> DESBR.)	ss	*			
<i>Liophloeus tessulatus</i> (O. MÜLLER, 1776)	mh	*	s	*	
<i>Eusomus ovulum</i> GERMAR, 1824	es	*	ss	*	
<i>Sciaphilus asperatus</i> (BONSD., 1785)	h	*	mh	*	
<i>Brachysomus setiger</i> (GYLL., 1840)			ss	*	
<i>Brachysomus echinatus</i> (BONSD., 1785)	s	*	s	*	
<i>Exomias araneiformis</i> (SCHRANK, 1781) (= <i>Barypeithes araneiformis</i> SCHRANK)	ex	1958	es	*	[733]
<i>Exomias pellucidus pellucidus</i> (BOH., 1834) (= <i>Barypeithes pellucidus</i> BOH.)	h	*	h	*	
<i>Exomias trichopterus</i> (GAUT., 1863) (= <i>Barypeithes trichopterus</i> GAUT.)	ss	*	es	*	
<i>Exomias mollicomus</i> (AHR., 1812) (= <i>Barypeithes mollicomus</i> AHR.)	s	*	s	*	
<i>Brachyderes incanus</i> (L., 1758)	ss	*	mh	*	
<i>Strophosoma fulvicorne</i> (WALTON, 1846)	s	*	s	*	
<i>Strophosoma melanogrammum</i> (FORSTER, 1771)	sh	*	sh	*	
<i>Strophosoma capitatum</i> (DEGEER, 1775)	h	*	h	*	
<i>Strophosoma faber</i> (HERBST, 1785)	s	*	s	*	
<i>Strophosoma sus</i> (STEPH., 1831) (= <i>Strophosoma laterale</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Attactogenus plumbeus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Cneorhinus exaratus</i> MARSH.)	ex	1944	ex	1962	[734]
<i>Philopedon plagiatum</i> (SCHALLER, 1783)	mh	*	mh	*	
<i>Barynotus obscurus</i> (F., 1775)	mh	*	s	*	
<i>Barynotus moerens</i> (F., 1792)	s	*	ex	1962	[735]
<i>Sitona striatellus</i> GYLL., 1834 (= <i>Sitona tibialis</i> HERBST)	ss	*	s	*	
<i>Sitona ambiguus</i> GYLL., 1834	mh	*	s	*	
<i>Sitona languidus</i> GYLL., 1834	/	/	ex	1961	[736]
<i>Sitona lineatus</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Sitona suturalis</i> STEPH., 1831	mh	*	mh	*	
<i>Sitona lateralis</i> GYLL., 1834 (= <i>Sitona ononidis</i> SHARP)	ss	*	s	*	
<i>Sitona sulcifrons sulcifrons</i> (THUNB., 1798)	s	*	ss	*	
<i>Sitona puncticollis</i> STEPH., 1831	s	*	s	*	
<i>Sitona obsoletus</i> (GMELIN, 1790) (= <i>Sitona flavescens</i> MARSH.)	h	*	h	*	
<i>Sitona lineellus</i> (BONSD., 1785)	es	*			

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Sitona macularius</i> (MARSH., 1802) (= <i>Sitona crinitus</i> HERBST)	mh	*	h	*	
<i>Sitona waterhousei</i> WALTON, 1846	es	*	es	*	
<i>Sitona hispidulus</i> (F., 1777)	mh	*	mh	*	
<i>Sitona cylindricollis</i> FAHR., 1840	s	*	s	*	
<i>Sitona humeralis</i> STEPH., 1831	mh	*	s	*	
<i>Charagmus gressorius</i> (F., 1792) (= <i>Sitona gressorius</i> F.)	s	*	mh	*	
<i>Charagmus griseus</i> (F., 1775) (= <i>Sitona griseus</i> F.)	s	*	mh	*	
<i>Coelositona cambricus</i> (STEPH., 1831) (= <i>Sitona cambricus</i> STEPH.)	s	*	s	*	
<i>Coelositona cinerascens</i> (FAHR., 1840) (= <i>Sitona cinerascens</i> FAHR.)	es	*			
<i>Andriom regensteinense</i> (HERBST, 1797) (= <i>Sitona regensteinensis</i> HERBST)	s	*	mh	*	
<i>Tanymecus palliatus</i> (F., 1787)	s	*	mh	*	
<i>Chlorophanus viridis viridis</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Tropiphorus terricola</i> (NEWMAN, 1838) (= <i>Tropiphorus tomentosus</i> MARSH.)	ss	*	es	*	
<i>Tropiphorus elevatus</i> (HERBST, 1795) (= <i>Tropiphorus carinatus</i> (MÜLL.))	s	*	ss	*	
<i>Lixus paraplecticus</i> (L., 1758)	ex	1954	ss	*	[737]
<i>Lixus iridis</i> OLIVIER, 1807	s	*	s	*	
<i>Lixus albomarginatus</i> BOH., 1842			es	*	
<i>Lixus subtilis</i> BOH., 1835	es	*	s	*	
<i>Lixus myagri</i> OLIVIER, 1807	es	*	ss	*	
<i>Lixus rubicundus</i> ZOUB., 1833			ss	*	
<i>Lixus bardanae</i> (F., 1787)	es	*	s	*	
<i>Lixus filiformis</i> (F., 1781)			s	*	
<i>Larinus sturnus</i> (SCHALLER, 1783)	ss	*	s	*	
<i>Larinus turbinatus</i> GYL., 1835	s	*	mh	*	
<i>Larinus planus</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Rhinocyllus conicus</i> (FRÖL., 1792)	s	*	mh	*	
<i>Coniocleonus hollbergii</i> (FAHR., 1842) (= <i>Coniocleonus glaucus</i> F.)	ss	*	ss	*	
<i>Coniocleonus nebulosus</i> (L., 1758)	ex	1927	ex	1947	[738]
<i>Bothynoderes affinis</i> (SCHRANK, 1781) (= <i>Chromoderes affinis</i> SCHRANK)	s	*	s	*	
<i>Cyphocleonus dealbatus</i> (GMELIN, 1790) (= <i>Cyphocleonus tigrinus</i> PANZER)			ss	*	
<i>Cyphocleonus trisulcatus</i> (HERBST, 1795)	ex	1950			[739]
<i>Cleonis pigra</i> (SCOP., 1763)	s	*	mh	*	
<i>Cotaster cuneipennis</i> (AUBÉ, 1850)	es	*			[740]
<i>Pselactus spadix</i> (HERBST, 1795)	s	*	es	*	
<i>Pentararthrum huttoni</i> WOLL., 1854	es	+			
<i>Euophryum confine</i> (BROUN, 1881)	es	+			
<i>Cossonus cylindricus</i> C. SAHLB., 1835	es	*	ss	*	
<i>Cossonus parallelepipedus</i> (HERBST, 1795)	ss	*	s	*	
<i>Cossonus linearis</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
[<i>Rhyncolus reflexus</i> BOH., 1838]	?	?			[741]
[<i>Rhyncolus elongatus</i> (GYL., 1827)]	?	?			[742]
<i>Rhyncolus ater</i> (L., 1758) (= <i>Rhyncolus chloropus</i> (L.))	ss	*	s	*	
<i>Rhyncolus punctatulus</i> BOH., 1838			es	1991	[743]
<i>Phloeophagus lignarius</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	

	SH H	DKat		Ne H	DKat	Fuß- note
<i>Phloeophagus thomsoni</i> (GRILL, 1898)	ss	*		ss	*	
<i>Brachytemnus porcatus</i> (GERMAR, 1824)				es	*	
<i>Stereocorynes truncorum</i> (GERMAR, 1824)	s	*		s	*	
[<i>Hexarthrum exiguum</i> (BOH., 1838)]	v	v		v	v	[744]
[<i>Hexarthrum capitulum</i> (WOLL., 1858)]	v	v				[745]
[<i>Bagous elegans</i> (F., 1801)]	?	?				[746]
(= <i>Dicranthus elegans</i> F.)						
<i>Bagous majzlanii</i> KOD.H.BEH., 1992	ex	1949		es	+	[747]
(= <i>Dicranthus majzlanii</i> KOD.H.BEH.)						
<i>Bagous petro</i> (HERBST, 1795)	ex	1937				[748]
<i>Bagous frivaldszkyi</i> TOURN., 1874	?	?		ss	*	[749]
<i>Bagous tubulus</i> CALD.O'BR., 1994	s	*		s	*	
(= <i>Bagous angustus</i> SILFV.)						
<i>Bagous binodulus</i> (HERBST, 1795)	es	*		ss	*	
<i>Bagous nodulosus</i> GYLL., 1836	ss	*		ss	*	
<i>Bagous limosus</i> (GYLL., 1827)	ss	*		ss	*	
<i>Bagous subcarinatus</i> GYLL., 1836	ss	*		s	*	
<i>Bagous longitarsis</i> C. THOMS., 1868	es	*				
<i>Bagous collignensis</i> (HERBST, 1797)	es	1983		es	*	[750]
<i>Bagous frit</i> (HERBST, 1795)	ss	*				
<i>Bagous lutulosus</i> (GYLL., 1827)	ss	*		es	*	
<i>Bagous diglyptus</i> BOH., 1845	ss	*				
<i>Bagous tempestivus</i> (HERBST, 1795)	s	*		ss	+	
[<i>Bagous czwalinae</i> SEIDL., 1891]	/	/				[751]
<i>Bagous lutosus</i> (GYLL., 1813)	ex	1936		ex	1942	[752]
<i>Bagous puncticollis</i> BOH., 1845	ss	*		ss	*	
<i>Bagous lutulentus</i> (GYLL., 1813)	s	*		es	1986	[753]
<i>Bagous robustus</i> H. BRISOUT, 1863	es	+		ss	*	
<i>Bagous glabrirostris</i> (HERBST, 1795)	s	*		ss	*	
<i>Bagous alismatis</i> (MARSH., 1802)	s	*		s	*	
(= <i>Hydromonus alismatis</i> MARSH.)						
<i>Dorytomus longimanus</i> (FORSTER, 1771)	s	*		mh	*	
<i>Dorytomus filirostris</i> (GYLL., 1835)	ss	*		s	*	
<i>Dorytomus tremulae</i> (F., 1787)	s	*		s	*	
<i>Dorytomus tortrix</i> (L., 1760)	s	*		mh	*	
<i>Dorytomus dejani</i> FAUST, 1883	s	*		s	*	
<i>Dorytomus taeniatus</i> (F., 1781)	mh	*		mh	*	
<i>Dorytomus rubrirostris</i> (GRAV., 1807)	ss	*		s	*	
(= <i>Dorytomus affinis</i> PAYK.)						
<i>Dorytomus hirtipennis</i> BEDEL, 1884	ss	*		s	*	
<i>Dorytomus ictor</i> (HERBST, 1795)	s	*		mh	*	
<i>Dorytomus salicis</i> WALTON, 1851	ss	*		s	*	
<i>Dorytomus nebulosus</i> (GYLL., 1835)	es	*		s	*	
<i>Dorytomus salicinus</i> (GYLL., 1827)	es	*		es	*	
<i>Dorytomus majalis</i> (PAYK., 1792)	es	*		ss	+	
<i>Dorytomus melanophthalmus</i> (PAYK., 1792)	mh	*		mh	*	
<i>Dorytomus rufatus</i> (BEDEL, 1888)	mh	*		mh	*	
<i>Dorytomus villosulus</i> (GYLL., 1835)	es	*		es	*	
<i>Dorytomus dorsalis</i> (L., 1758)	es	*				
<i>Pseudostyphlus pillimus</i> (GYLL., 1835)	es	1983		ss	*	[754]
<i>Orthochaetes setiger</i> (BECK, 1817)	ss	*		es	*	
(= <i>Comasinus setiger</i> (BECK))						
<i>Smicronyx jungermanniae</i> (REICH, 1797)	ex	1914		ss	*	[755]
<i>Smicronyx coecus</i> (REICH, 1797)	ss	*		s	*	
<i>Acalyptus carpini</i> (F., 1792)	s	*		mh	*	
<i>Acalyptus sericeus</i> GYLL., 1835				es	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Ellescus scanicus</i> (PAYK., 1792)	s	*	mh	*	
<i>Ellescus bipunctatus</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Ellescus infirmus</i> (HERBST, 1795)	ss	*	s	*	
<i>Tychius quinquepunctatus</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Tychius polylineatus</i> (GERMAR, 1824)	es	*			
<i>Tychius schneideri</i> (HERBST, 1795)	ss	*	es	*	
<i>Tychius parallelus</i> (PANZER, 1794) (= <i>Tychius venustus</i> auct. nec F., 1787)	s	*	s	*	
<i>Tychius squamulatus</i> GYLL., 1835 (= <i>Tychius flavicollis</i> auct. nec STEPH., 1831)	ss	*	ss	*	
<i>Tychius junceus</i> (REICH, 1797)	s	*	s	*	
[<i>Tychius aureolus</i> KIESW., 1852]	/	/			[756]
<i>Tychius breviusculus</i> DESBR., 1873 (= <i>Tychius micaceus</i> REY)	s	*	s	*	
<i>Tychius crassirostris</i> KIRSCH, 1871			es	*	
<i>Tychius picrostris</i> (F., 1787)	h	*	h	*	
<i>Tychius stephensi</i> SCHÖNH., 1835 (= <i>Tychius tomentosus</i> HERBST)	ss	*	ss	*	
<i>Tychius pumilus</i> C. BRISOUT, 1863	/	/	es	*	[757]
<i>Tychius meliloti</i> STEPH., 1831	s	*	s	*	
<i>Tychius pusillus</i> GERMAR, 1842	/	/	s	*	[758]
<i>Tychius lineatulus</i> STEPH., 1831	ss	*	es	*	
<i>Sibinia sodalis</i> GERMAR, 1824	es	*	s	*	
<i>Sibinia phalerata</i> GYLL., 1835	ss	*	ss	*	
<i>Sibinia signata</i> (PANZER, 1809) (= <i>Sibinia primita</i> HERBST)	ss	*	s	*	
<i>Sibinia variata</i> GYLL., 1835			es	+	
<i>Sibinia pyrrhocadyla</i> (MARSH., 1802) (= <i>Sibinia potentillae</i> GERMAR)	s	*	mh	*	
<i>Sibinia pellucens</i> (SCOP., 1772)	ss	*	s	*	
<i>Sibinia viscariae</i> (L., 1760)	/	/	es	*	[759]
<i>Sibinia subelliptica</i> DESBR., 1873			es	1981	[760]
<i>Anthonomus pomorum</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Anthonomus humeralis</i> (PANZER, 1795)	s	*	s	*	
<i>Anthonomus pyri</i> GYLL., 1835	ss	*	ss	*	
<i>Anthonomus ulmi</i> (DEGEER, 1775)	ss	*	s	*	
<i>Anthonomus bituberculatus</i> C. THOMS., 1868	s	*	s	*	
<i>Anthonomus undulatus</i> GYLL., 1835	es	*	ex	1961	[761]
<i>Anthonomus pedicularius</i> (L., 1758)	h	*	h	*	
<i>Anthonomus conspersus</i> DESBR., 1868	ss	*	s	*	
<i>Anthonomus rufus</i> GYLL., 1835	ss	*	ss	*	
<i>Anthonomus sorbi</i> GERMAR, 1821	s	*	es	*	
<i>Anthonomus rubi</i> (HERBST, 1795)	h	*	h	*	
<i>Anthonomus brunnipennis</i> CURTIS, 1840	es	*			
<i>Anthonomus phyllocola</i> (HERBST, 1795) (= <i>Anthonomus varians</i> PAYK.)	s	*	mh	*	
<i>Anthonomus rectirostris</i> (L., 1758) (= <i>Furcipes rectirostris</i>)	mh	*	mh	*	
<i>Brachonyx pineti</i> (PAYK., 1792)	s	*	mh	*	
<i>Bradybatus kellneri</i> BACH, 1854	ss	*	s	*	
<i>Bradybatus fallax</i> GERST., 1860	s	*	s	*	
<i>Curculio elephas</i> (GYLL., 1835)			es	*	
<i>Curculio venosus</i> (GRAV., 1807)	mh	*	mh	*	
<i>Curculio pellitus</i> (BOH., 1843)	es	*	ss	*	
<i>Curculio villosus</i> F., 1781	s	*	s	*	
<i>Curculio nucum</i> L., 1758	mh	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Curculio glandium</i> MARSH., 1802	mh	*	mh	*	
<i>Curculio betulae</i> (STEPH., 1831)	s	*	s	*	
(= <i>Curculio cerasorum</i> PAYK.)					
<i>Curculio rubidus</i> (GYLL., 1835)	ss	*	s	*	
<i>Archarius crux</i> (F., 1777)	mh	*	mh	*	
(= <i>Curculio crux</i> F.)					
<i>Archarius salicivorus</i> (PAYK., 1792)	h	*	h	*	
(= <i>Curculio salicivorus</i> PAYK.)					
<i>Archarius pyrrhoceras</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*	
(= <i>Curculio pyrrhoceras</i> MARSH.)					
<i>Pissodes castaneus</i> (DEGEER, 1775)	ss	*	s	*	
(= <i>Pissodes notatus</i> F.)					
<i>Pissodes validirostris</i> (C. SAHLB., 1834)	ss	*	s	*	
<i>Pissodes pini</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Pissodes harcyniae</i> (HERBST, 1795)	ex	1945	es	1971	[762]
<i>Pissodes piniphilus</i> (HERBST, 1797)	es	*	s	*	
<i>Magdalischitidipennis</i> (BOH., 1843)	es	*	ss	*	
<i>Magdalischuficornis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Magdalischubicornis</i> (LATR., 1804)	ss	*	s	*	
<i>Magdalischlavicornis</i> (GYLL., 1836)	s	*	mh	*	
<i>Magdalischfuscicornis</i> (DESBR., 1870)	ex	1906	ss	*	[763]
<i>Magdalischcerasi</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Magdalischexarata</i> (C. BRISOUT, 1862)	es	*	s	*	
<i>Magdalischarmigera</i> (GEOFFR., 1785)	s	*	s	*	
<i>Magdalischcarbonaria</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Magdalischcaucasica</i> (TOURN., 1872)			es	*	
<i>Magdalischrufa</i> GERMAR, 1824	es	*	ss	*	
<i>Magdalischphlegmatica</i> (HERBST, 1797)	ss	*	mh	*	
<i>Magdalischnitida</i> (GYLL., 1827)	ss	*	s	*	
<i>Magdalischmemnonia</i> (GYLL., 1837)	s	*	mh	*	
<i>Magdalischlinearis</i> (GYLL., 1827)	ss	*	mh	*	
<i>Magdalischfrontalis</i> (GYLL., 1827)	es	*	s	*	
<i>Magdalischviolacea</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Magdalischduplicata</i> GERMAR, 1819	s	*	mh	*	
<i>Trachodes hispidus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Lepyrus palustris</i> (SCOP., 1763)	ss	*	ex	1964	[764]
<i>Lepyrus capucinus</i> (SCHALLER, 1783)	es	1986	s	*	[765]
<i>Hylobius abietis</i> (L., 1758)	mh	*	h	*	
<i>Hylobius transversovittatus</i> (GOEZE, 1777)	ss	*	s	*	
[<i>Liparus germanus</i> (L., 1758)]	v	v			[766]
<i>Leiosoma deflexum</i> (PANZER, 1795)	mh	*	s	*	
<i>Mitoplinthus caliginosus</i> (F., 1775)	es	*			
(= <i>Epipolaeus caliginosus</i> F.)					
<i>Graptus triguttatus triguttatus</i> (F., 1775)	s	*	s	*	
(= <i>Alophus triguttatus</i> F.)					
<i>Donus ovalis</i> (BOH., 1842)	es	1972			[767]
<i>Donus tesselatus</i> (BOH., 1834)	es	+	s	*	
<i>Hypera conmaculata</i> (HERBST, 1795)	s	*	s	*	
(= <i>Hypera adspersa</i> F.)					
<i>Hypera rumicis</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Hypera arundinis</i> (PAYK., 1792)	ex	1939	ex	1954	[768]
<i>Hypera contaminata</i> (HERBST, 1795)	es	*	ss	+	
<i>Hypera meles</i> (F., 1792)	s	*	mh	*	
<i>Hypera arator</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Hypera miles</i> (PAYK., 1792)	mh	*	mh	*	
(= <i>Hypera suspicosa</i> HERBST)					

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Hypera diversipunctata</i> (SCHRANK, 1798) (= <i>Hypera elongata</i> PAYK.)	s	*	s	*	
<i>Hypera plantaginis</i> (DEGEER, 1775)	s	*	mh	*	
<i>Hypera melancholica</i> (F., 1792) (= <i>Hypera murina</i> F.)	ex	1959	es	1981	[769]
<i>Hypera postica</i> (GYLL., 1813)	mh	*	mh	*	
<i>Hypera viciae</i> (GYLL., 1813)	ss	*	s	*	
<i>Hypera nigrirostris</i> (F., 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Hypera venusta</i> (F., 1781) (= <i>Hypera trilineata</i> MARSH.)	ss	*	ss	*	
<i>Brachyypera zoilus</i> (SCOP., 1763) (= <i>Hypera zoilus</i> SCOP.)	mh	*	s	*	
<i>Brachyypera dauci</i> (OLIVIER, 1807) (= <i>Hypera dauci</i> (OLIVIER))	ss	*	ss	*	
<i>Limobius borealis</i> (PAYK., 1792)	s	*	s	*	
<i>Gronops lunatus</i> (F., 1775)	ss	*	es	*	
<i>Gronops inaequalis</i> BOH., 1842	ss	*	s	*	
<i>Gasterocercus depressirostris</i> (F., 1792)			es	*	
<i>Cryptorhynchus lapathi</i> (L., 1758)	s	*	mh	*	
<i>Acalles camelus</i> (F., 1792)	ss	*	es	+	
<i>Acalles misellus</i> BOH., 1844	mh	*	/	/	[770]
<i>Acalles echinatus</i> (GERMAR, 1824)	es	*	es	*	
<i>Acalles fallax</i> BOH., 1844 (= <i>Acalles commutatus</i> DIECKM.)	s	*	ss	*	
<i>Acalles ptinoides</i> (MARSH., 1802)	ss	*	s	*	
<i>Kyklioacalles roboris</i> (CURTIS, 1834) (= <i>Acalles roboris</i> CURTIS)	ss	*	s	*	
<i>Kyklioacalles navieresii</i> (BOH., 1837) (= <i>Acalles navieresii</i> BOH.)	s	*	ss	*	
<i>Echinodera hypocrita</i> (BOH., 1837) (= <i>Acalles hypocrita</i> BOH.)	ss	*	es	*	
<i>Baris artemisiae</i> (HERBST, 1794)	es	*	s	*	
<i>Melanobaris laticollis</i> (MARSH., 1802) (= <i>Baris laticollis</i> MARSH.)	es	*	es	*	
<i>Aulacobaris lepidii</i> (GERMAR, 1824) (= <i>Baris lepidii</i> GERMAR)	ss	*	s	*	
<i>Aulacobaris coerulescens</i> (SCOP., 1763) (= <i>Baris coerulescens</i> SCOP.)	/	/	ss	*	[771]
<i>Aulacobaris picicornis</i> (MARSH., 1802) (= <i>Baris picicornis</i> MARSH.)	es	*	ss	*	
<i>Aulacobaris chlorizans</i> (GERMAR, 1824) (= <i>Baris chlorizans</i> GERMAR)	ex	1888	ex	1888	[772]
<i>Limnobaris t-album</i> (L., 1758) (= <i>Limnobaris t-album atriplicis</i> (F.))	ss	*	s	*	
<i>Limnobaris dolorosa</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Limnobaris pilistrata</i> STEPH.)	s	*	mh	*	
<i>Coryssomerus capucinus</i> (BECK, 1817)	es	*	es	*	
<i>Mononychus punctumalbum</i> (HERBST, 1784)	s	*	mh	*	
<i>Eubrychius velutus</i> (BECK, 1817)	s	*	ss	+	
<i>Phytobius leucogaster</i> (MARSH., 1802) (= <i>Litodactylus leucogaster</i> MARSH.)	s	*	s	*	
<i>Pelenomus commari</i> (PANZER, 1795) (= <i>Phytobius comari</i> HERBST)	s	*	s	*	
<i>Pelenomus waltoni</i> (BOH., 1843) (= <i>Phytobius waltoni</i> BOH.)	s	*	s	*	
<i>Pelenomus canaliculatus</i> (FAHR., 1843) (= <i>Phytobius canaliculatus</i> FAHR.)	s	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Pelenomus velaris</i> (GYLL., 1827) (= <i>Phytobius velaris</i> GYLL.)	ss	*	s	*	
<i>Pelenomus quadrituberculatus</i> (F., 1787) (= <i>Phytobius quadrituberculatus</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Pelenomus olsoni</i> (ISRAELSON, 1972) (= <i>Phytobius olsoni</i> ISRAELSON)	ss	*	s	*	
<i>Pelenomus zumpti</i> (WAGNER, 1939) (= <i>Phytobius zumpti</i> WAGNER)	s	*	ss	*	
<i>Pelenomus quadricorniger</i> (COLONN., 1986) (= <i>Phytobius quadricornis</i> GYLL.)	s	*	s	*	
<i>Neophytobius muricatus</i> (C. BRISOUT, 1867) (= <i>Phytobius muricatus</i> BRISOUT)	ss	*	ex	1961	[773]
<i>Neophytobius quadrinodosus</i> (GYLL., 1813) (= <i>Phytobius quadrinodosus</i> GYLL.)	ss	*	ss	*	
<i>Rhinoncus albicinctus</i> GYLL., 1837	es	*			
<i>Rhinoncus perpendicularis</i> (REICH, 1797)	s	*	mh	*	
<i>Rhinoncus smreczynskii</i> WAGNER, 1937	es	*			
<i>Rhinoncus inconspectus</i> (HERBST, 1795) (= <i>Rhinoncus gramineus</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Rhinoncus pericarpinus</i> (L., 1758)	mh	*	h	*	
<i>Rhinoncus henningii</i> WAGNER, 1936	ex	1954	ex	1956	[774]
<i>Rhinoncus bruchoides</i> (HERBST, 1784)	s	*	mh	*	
<i>Rhinoncus bosnicus</i> SCHULTZE, 1900	ss	*	ss	*	
<i>Rhinoncus castor</i> (F., 1792)	h	*	h	*	
<i>Marmoropus besseri</i> GYLL., 1837	ss	*	s	*	
<i>Auletes epilobii</i> (PAYK., 1800)	s	*	s	*	
<i>Rutidosoma graminosus</i> (GISTEL, 1857) (= <i>Rutidosoma globulus</i> HERBST)	s	*	s	*	
<i>Scleropteridius fallax</i> OTTO, 1897 (= <i>Rutidosoma fallax</i> OTTO)	s	*	ss	*	
<i>Amalus scortillum</i> (HERBST, 1795)	s	*	s	*	
<i>Amalorrhynchus melanarius</i> (STEPH., 1831)	s	*	s	*	
<i>Drupenatus nasturtii</i> (GERMAR, 1824)	ss	*	ss	*	
<i>Poophagus sisymbrii</i> (F., 1777)	s	*	s	*	
<i>Poophagus hopffgarteni</i> TOURN., 1873	ex	<1900	ss	*	[775]
<i>Tapinotus sellatus</i> (F., 1794)	s	*	s	*	
<i>Coeliodes rana</i> (F., 1787) (= <i>Coeliodes dryados</i> GMELIN)	mh	*	mh	*	
<i>Coeliodes trifasciatus</i> BACH, 1854	ss	*	ss	+	
<i>Coeliodes ruber</i> (MARSH., 1802)	mh	*	mh	*	
<i>Coeliodes transversealbofasciatus</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Coeliodes cinctus</i> (FOURCR.))	mh	*	mh	*	
<i>Coeliodinus rubicundus</i> (HERBST, 1795) (= <i>Coeliodes rubicundus</i> HERBST)	s	*	mh	*	
<i>Coeliodinus nigritarsis</i> (F. HARTM., 1895) (= <i>Coeliodes nigritarsis</i> F. HARTM.)			ss	*	
<i>Thamiocolus viduatus</i> (GYLL., 1813)	s	*	s	*	
<i>Micrelus ericae</i> (GYLL., 1813)	s	*	mh	*	
<i>Zacladus geranii</i> (PAYK., 1800) (= <i>Zacladus affinis</i> PAYK.)	ss	*			
<i>Ceutorhynchus scapularis</i> GYLL., 1837	ss	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus contractus</i> (MARSH., 1802)	h	*	h	*	
<i>Ceutorhynchus erysimi</i> (F., 1787)	h	*	h	*	
<i>Ceutorhynchus ignitus</i> GERMAR, 1824	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus pervicax</i> WEISE, 1883	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus aeneicollis</i> GERMAR, 1824			es	+	
<i>Ceutorhynchus chalybaeus</i> GERMAR, 1824	ss	*	ss	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
<i>Ceutorhynchus thomsoni</i> KOLBE, 1900	es	*			
<i>Ceutorhynchus pectoralis</i> WEISE, 1895	s	*	ss	*	
<i>Ceutorhynchus hirtulus</i> GERMAR, 1824	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus sulcicollis</i> (PAYK., 1800)	es	*	?	?	[776]
[<i>Ceutorhynchus picitarsis</i> GYL., 1837]	/	/	/	/	[777]
<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Ceutorhynchus quadridens</i> PANZER)	sh	*	sh	*	
<i>Ceutorhynchus atomus</i> BOH., 1845	s	*	mh	*	
<i>Ceutorhynchus cochleariae</i> (GYLL., 1813)	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus constrictus</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus plumbeus</i> C. BRISOUT, 1869			es	+	
<i>Ceutorhynchus assimilis</i> (PAYK., 1792) (= <i>Ceutorhynchus pleurostigma</i> MARSH.)	ss	+	ss	+	
<i>Ceutorhynchus dubius</i> C. BRISOUT, 1883			es	*	
<i>Ceutorhynchus sophiae</i> GYL., 1837			ss	*	
<i>Ceutorhynchus alliariae</i> H. BRISOUT, 1860	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus puncticollis</i> BOH., 1845	ss	*	ss	*	
<i>Ceutorhynchus scrobicollis</i> NER.WAGN., 1924	ss	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus napi</i> GYL., 1837	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus rapae</i> GYL., 1837	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus obstrictus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Ceutorhynchus assimilis</i> auct. sensu FHL 11)	sh	*	sh	*	
<i>Ceutorhynchus gallorhenanus</i> F. SOLARI, 1949	es	*	es	1985	[778]
<i>Ceutorhynchus griseus</i> C. BRISOUT, 1869	ss	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus turbatus</i> SCHULTZE, 1903			ss	+	
<i>Ceutorhynchus parvulus</i> C. BRISOUT, 1869	es	*			
<i>Ceutorhynchus inaffectatus</i> GYL., 1837	ss	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus syrites</i> GERMAR, 1824	ex	1957			[779]
<i>Ceutorhynchus granulicollis</i> C. THOMS., 1865 (= <i>Ceutorhynchus gerhardti</i> SCHULTZE)	ss	*			
<i>Ceutorhynchus querctei</i> (GYLL., 1813)	s	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus resedae</i> (MARSH., 1802)	es	+	es	*	
<i>Ceutorhynchus canaliculatus</i> C. BRISOUT, 1869			es	*	
<i>Ceutorhynchus typhae</i> (HERBST, 1795) (= <i>Neosirocalus floralis</i> PAYK.)	sh	*	sh	*	
<i>Ceutorhynchus cakilis</i> (HANSEN, 1917) (= <i>Neosirocalus cakilis</i> (HANSEN))	s	*	?	?	[780]
<i>Ceutorhynchus posthumus</i> GERMAR, 1824 (= <i>Neosirocalus posthumus</i> GERMAR)	es	*	es	*	
<i>Ceutorhynchus pumilio</i> (GYLL., 1827) (= <i>Neosirocalus pumilio</i> GYL.)	s	*	mh	*	
<i>Ceutorhynchus pulvinatus</i> GYL., 1837 (= <i>Neosirocalus pulvinatus</i> GYL.)	ss	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus rhenanus</i> (SCHULTZE, 1895) (= <i>Neosirocalus rhenanus</i> SCHULTZE)	es	+	ss	+	
<i>Ceutorhynchus pyrrhorhynchus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Neosirocalus pyrrhorhynchus</i> MARSH.)	s	*	mh	*	
<i>Ceutorhynchus niyazii</i> A. HOFFM., 1957 (= <i>Neosirocalus niyazii</i> A. HOFFM.)	ss	*	s	*	
<i>Ceutorhynchus hampei</i> C. BRISOUT, 1869 (= <i>Neosirocalus hampei</i> (BRISOUT))	ss	*	s	*	
<i>Oprohinus consputus</i> (GERMAR, 1824) (= <i>Ceutorhynchus consputus</i> GERMAR)			s	*	
<i>Oprohinus suturalis</i> (F., 1775) (= <i>Ceutorhynchus suturalis</i> F.)	ss	*	ss	*	
<i>Parethelcus pollinarius</i> (FORSTER, 1771) (= <i>Ceutorhynchus pollinarius</i> FORSTER)	mh	*	mh	*	

	SH H	DKat		Ne H	DKat	Fuß- note
<i>Gloicianus distinctus</i> (C. BRISOUT, 1870) (= <i>Ceutorhynchus marginatus</i> PAYK.)	s	*	mh	*		
<i>Gloicianus punctiger</i> (C. SAHLB., 1835) (= <i>Ceutorhynchus punctiger</i> GYL.)	s	*	mh	*		
<i>Gloicianus fennicus</i> (FAUST, 1895) (= <i>Ceutorhynchus fennicus</i> FAUST)	ex	1952				[781]
<i>Datonychus arquatus</i> (HERBST, 1795) (= <i>Ceutorhynchus arquatus</i> HERBST)	ss	*	s	*		
<i>Datonychus angulosus</i> (BOH., 1845) (= <i>Ceutorhynchus angulosus</i> BOH.)	ss	*	s	*		
<i>Datonychus melanostictus</i> (MARSH., 1802) (= <i>Ceutorhynchus melanostictus</i> MARSH.)	s	*	mh	*		
<i>Micropontus rugulosus</i> (HERBST, 1795) (= <i>Ceutorhynchus rugulosus</i> HERBST)	mh	*	mh	*		
<i>Micropontus figuratus</i> (GYLL., 1837) (= <i>Ceutorhynchus figuratus</i> GYL.)	s	*	s	*		
<i>Micropontus triangulum</i> (BOH., 1845) (= <i>Ceutorhynchus triangulum</i> BOH.)	ss	*	s	*		
<i>Micropontus millefolii</i> (SCHULTZE, 1897) (= <i>Ceutorhynchus millefolii</i> SCHULTZE)	s	*	mh	*		
<i>Micropontus campestris</i> (GYLL., 1837) (= <i>Ceutorhynchus campestris</i> GYL.)	s	*	s	*		
<i>Hadropontus litura</i> (F., 1775) (= <i>Ceutorhynchus litura</i> F.)	s	*	mh	*		
<i>Mogulones euphorbiae</i> (C. BRISOUT, 1866) (= <i>Ceutorhynchus euphorbiae</i> BRISOUT)	ss	*				
<i>Mogulones abbreviatulus</i> (F., 1792) (= <i>Ceutorhynchus abbreviatulus</i> F.)	es	*	s	*		
<i>Mogulones pallidicornis</i> (GOUG.BRIS., 1860) (= <i>Ceutorhynchus pallidicornis</i> BRISOUT)	es	*				
<i>Mogulones asperifoliarum</i> (GYLL., 1813) (= <i>Ceutorhynchus asperifoliarum</i> GYL.)	s	*	mh	*		
<i>Mogulones crucifer</i> (PALLAS, 1771) (= <i>Ceutorhynchus cruciger</i> HERBST)	es	*				
<i>Mogulones javetii</i> (GERH., 1867) (= <i>Ceutorhynchus javeti</i> BRISOUT)	ss	*				
<i>Mogulones larvatus</i> (SCHULTZE, 1897) (= <i>Ceutorhynchus larvatus</i> SCHULTZE)	es	+				
<i>Mogulones raphani</i> (F., 1792) (= <i>Ceutorhynchus symphyti</i> BEDEL)	s	*	s	*		
<i>Mogulones geographicus</i> (GOEZE, 1777) (= <i>Ceutorhynchus geographicus</i> GOEZE)	ss	*	es	*		
<i>Sirocalodes depressicollis</i> (GYLL., 1813) (= <i>Sirocalodes nigrinus</i> MARSH.)	s	*	s	*		
<i>Sirocalodes quercicola</i> (PAYK., 1792)	es	+	es	+		
<i>Sirocalodes mixtus</i> (MULS.REY, 1859)	ss	*	s	*		
<i>Calosirus terminatus</i> (HERBST, 1795)	es	+	ss	*		
<i>Calosirus apicalis</i> (GYLL., 1827)	es	+				
<i>Trichosirocalus troglodytes</i> (F., 1787) (= <i>Ceutorhynchidius troglodytes</i> F.)	mh	*	h	*		
<i>Trichosirocalus barnevillei</i> (GRENIER, 1866) (= <i>Ceutorhynchidius barnevillei</i> GRENIER)	s	*	s	*		
<i>Trichosirocalus thalhammeri</i> (SCHULTZE, 1906) (= <i>Ceutorhynchidius thalhammeri</i> SCHULTZE)	ss	*	es	*		
<i>Stenocarus ruficornis</i> (STEPH., 1831) (= <i>Stenocarus fuliginosus</i> MARSH.)	s	*	s	*		
<i>Stenocarus cardui</i> (HERBST, 1784)	es	+				

	SH		Ne		Fuß-
	H	DKat	H	DKat	note
<i>Nedyus quadrimaculatus</i> (L., 1758) (= <i>Cidnorhinus quadrimaculatus</i> (L.))	sh	*	sh	*	
<i>Coeliastes lamii</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Orobites cyanea</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Mecinus collaris</i> GERMAR, 1821	ss	*	es	+	
<i>Mecinus janthinus</i> GERMAR, 1821	ss	*	s	*	
<i>Mecinus heydenii</i> WENCKER, 1866 (= <i>Mecinus laeviceps</i> TOURN.)	es	*	es	*	
<i>Mecinus pyraster</i> (HERBST, 1795)	s	*	mh	*	
<i>Mecinus labilis</i> (HERBST, 1795) (= <i>Gymnetron labile</i> HERBST)	s	*	mh	*	
<i>Mecinus pascuorum</i> (GYLL., 1813) (= <i>Gymnetron pascuorum</i> GYLL.)	h	*	h	*	
<i>Gymnetron rostellum</i> (HERBST, 1795)	ss	*	s	*	
<i>Gymnetron stimulosum</i> (GERMAR, 1821)	es	1979	es	1978	[782]
<i>Gymnetron villosulum</i> GYLL., 1838	ss	*	ss	*	
<i>Gymnetron beccabungae</i> (L., 1761)	ss	*	s	*	
<i>Gymnetron veronicae</i> (GERMAR, 1821)	s	*	s	*	
<i>Rhinusa asellus</i> (GRAV., 1807) (= <i>Gymnetron asellus</i> GRAV.)	es	*	es	*	
<i>Rhinusa tetra</i> (F., 1792) (= <i>Gymnetron tetrum</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Rhinusa antirrhini</i> (PAYK., 1800) (= <i>Gymnetron antirrhini</i> PAYK.)	mh	*	mh	*	
<i>Rhinusa pilosa</i> (GYLL., 1838) (= <i>Gymnetron hispidum</i> sensu FHL Bd 11 (pars))	ex	1926			[783]
<i>Rhinusa melas</i> (BOH., 1838) (= <i>Gymnetron melas</i> BOH.)	es	*			
<i>Rhinusa neta</i> (GERMAR, 1821) (= <i>Gymnetron netum</i> GERMAR)	ss	*	s	*	
<i>Rhinusa eversmanni</i> (ROSENSCH., 1838) (= <i>Gymnetron thapsicola</i> auct.)	ex	1907			[784]
<i>Rhinusa collina</i> (GYLL., 1813) (= <i>Gymnetron collinum</i> GYLL.)	es	*	s	*	
<i>Rhinusa linariae</i> (PANZER, 1795) (= <i>Gymnetron linariae</i> PANZER)	ss	*	s	*	
[<i>Miarus ajugae</i> (HERBST, 1795)]	/	/	/	/	[785]
<i>Miarus campanulae</i> (L., 1767)	s	*	s	*	
<i>Miarus monticola</i> PETRI, 1912 (= <i>Miarus fennicus</i> KANGAS)			ss	*	
<i>Cleopomiarus micros</i> (GERMAR, 1821) (= <i>Miarus micros</i> GERMAR)	ss	*	s	*	
<i>Cleopomiarus graminis</i> (GYLL., 1813) (= <i>Miarus graminis</i> GYLL., <i>M. dulcinasutus</i> KANGAS)	ss	*	ss	*	
<i>Cionus alauda</i> (HERBST, 1784)	ss	*	ss	*	
<i>Cionus tuberculosus</i> (SCOP., 1763)	mh	*	mh	*	
<i>Cionus scrophulariae</i> (L., 1758)	s	*	s	*	
<i>Cionus hortulanus</i> (GEOFFR., 1785)	mh	*	mh	*	
<i>Cionus ganglbaueri</i> WINGEL., 1914	es	*			
<i>Cionus clairvillei</i> BOH., 1838 (= <i>Cionus styriacus</i> FRANZI)	ex	1970			[786]
<i>Cionus nigritarsis</i> RTT., 1904	s	*	s	*	
<i>Cleopus solani</i> (F., 1792)	/	/	es	*	[787]
<i>Cleopus pulchellus</i> (HERBST, 1795)	s	*	s	*	
<i>Stereonychus fraxini</i> (DEGEER, 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Anoplus plantaris</i> (NAEZEN, 1794)	s	*	mh	*	
<i>Anoplus roboris</i> SUFFR., 1840	s	*	s	*	

	SH H	DKat	Ne H	DKat	Fuß- note
<i>Rhynchaenus xylostei</i> CLAIRV., 1798 (= <i>Rhynchaenus lonicerae</i> HERBST)	ex	1883			[788]
<i>Tachyerges stigma</i> (GERMAR, 1821) (= <i>Rhynchaenus stigma</i> GERMAR)	mh	*	mh	*	
<i>Tachyerges pseudostigma</i> (TEMP., 1982) (= <i>Rhynchaenus pseudostigma</i> TEMP.)	ss	*	ss	*	
<i>Tachyerges decoratus</i> (GERMAR, 1821) (= <i>Rhynchaenus decoratus</i> GERMAR)	s	*	s	*	
<i>Tachyerges salicis</i> (L., 1758) (= <i>Rhynchaenus salicis</i> (L.))	s	*	s	*	
<i>Tachyerges rufitarsis</i> (GERMAR, 1821) (= <i>Rhynchaenus rufitarsis</i> GERMAR)	ss	*	ss	*	
<i>Isochnus foliorum</i> (O. MÜLLER, 1764) (= <i>Rhynchaenus foliorum</i> (MÜLL.))	ss	+	es	*	
<i>Isochnus sequensi</i> (STIERLIN, 1894) (= <i>Rhynchaenus populi</i> F.)	mh	*	mh	*	
<i>Isochnus angustifrons</i> (WEST, 1917) (= <i>Rhynchaenus angustifrons</i> WEST)	ss	*	s	*	
<i>Orcheses betuleti</i> (PANZER, 1795) (= <i>Rhynchaenus rufus</i> SCHRANK)	ss	*	s	*	
<i>Orcheses alni</i> (L., 1758) (= <i>Rhynchaenus alni</i> (L.))	es	*	es	+	
<i>Orcheses pilosus</i> (F., 1781) (= <i>Rhynchaenus pilosus</i> F.)	s	*	mh	*	
<i>Orcheses quercus</i> (L., 1758) (= <i>Rhynchaenus quercus</i> (L.))	s	*	mh	*	
<i>Orcheses hortorum</i> (F., 1792) (= <i>Rhynchaenus signifer</i> CREUTZER)	ss	*	s	*	
<i>Orcheses iota</i> (F., 1787) (= <i>Rhynchaenus iota</i> F.)	ss	*	s	*	
<i>Orcheses fagi</i> (L., 1758) (= <i>Rhynchaenus fagi</i> (L.))	mh	*	mh	*	
<i>Orcheses testaceus</i> (O. MÜLLER, 1776) (= <i>Rhynchaenus testaceus</i> (MÜLLER))	s	*	s	*	
<i>Orcheses calceatus</i> (GERMAR, 1821) (= <i>Rhynchaenus calceatus</i> GERMAR)	es	1978	es	+	[789]
<i>Orcheses rusci</i> (HERBST, 1795) (= <i>Rhynchaenus rusci</i> HERBST)	s	*	mh	*	
<i>Rhamphus pulicarius</i> (HERBST, 1795)	mh	*	mh	*	
<i>Rhamphus oxyacanthae</i> (MARSH., 1802)	s	*	s	*	

Erirhinidae (Rüsselkäfer part.)

<i>Stenopelmus rufinasus</i> GYLL., 1835	es	*	es	*	
<i>Tanysphyrus lemnae</i> (PAYK., 1792)	mh	*	mh	*	
<i>Tanysphyrus ater</i> BLATCHLEY, 1928	ss	*	es	*	
<i>Tournotaris bimaculatus</i> (F., 1787) (= <i>Notaris bimaculatus</i> F.)	s	*	s	*	
<i>Notaris sciri</i> (F., 1792)	s	*	s	*	
<i>Notaris acridulus</i> (L., 1758)	mh	*	mh	*	
<i>Thryogenes fiorii</i> ZUMPT, 1928 (= <i>Thryogenes atrirostris</i> LOHSE)	ss	*	s	*	
<i>Thryogenes nereis</i> (PAYK., 1800)	s	*	s	*	
<i>Thryogenes festucae</i> (HERBST, 1795)	s	*	s	*	
<i>Thryogenes scirrhosus</i> (GYLL., 1835)	ss	*	s	*	
<i>Grypus equiseti</i> (F., 1775)	mh	*	mh	*	
<i>Grypus brunnirostris</i> (F., 1792)	ss	*	s	*	

	SH		Ne		Fuß-note
	H	DKat	H	DKat	
Dryophthoridae (Rüsselkäfer part.)					
<i>Sitophilus granarius</i> (L., 1758)	mh	*	s	*	
<i>Sitophilus oryzae</i> (L., 1763)	s	*	s	*	
<i>Sitophilus zeamais</i> MOTSCH., 1855	es	1990	es	+	[790]
[<i>Sitophilus linearis</i> (HERBST, 1795)]	i	i	i	i	[791]
<i>Dryophthorus corticalis</i> (PAYK., 1792)	es	*	ss	*	

Nachträge

Anmerkungen

Kennzeichnung der Quellenangabe:

* = gemeldet / geführt

† = revidiert / gestrichen oder als sehr zweifelhaft beurteilt.

- 1 *Calosoma sycophanta* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RD Schülp b. Rendsburg, 21.08.1957, leg. Weber, coll. Ziegler.
Letzter Fund Ne: DAN Gartow 12.05.1989, leg. Tolasch.
- 2 *Calosoma investigator* (ILL., 1798)
Im Laufkäferatlas (TRAUTNER et al. 2014:326) werden alte Belege aus dem Senckenberg Museum für Tierkunde Dresden mit der Fundortetikettierung "Umgebung Hamburg" angeführt ["Nüßler 1976, vide G. Müller-Motzfeld"].
- 3 *Callisthenes reticulatus* (F., 1787)
Letzter Fund SH: RZ Schwarzenbek 1859, leg. Brinkmann, coll. Koltze (DEI).
Letzter Fund Ne: HH Fischbek vor 1870. Der Fund vom Forst Munster 20.05.1943 leg. Hirsch in coll. Lohse gehört wahrscheinlich zur Region Hn.
- 4 *Carabus intricatus* L., 1761
Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, 04.1887, leg. Wimmel(?), coll. Lohse.
- 5 *Carabus nodulosus* CREUTZER, 1799
Alle Angaben zu *variolosus* sind auf *nodosus* zu beziehen.
Letzter Fund Ne: HH Forst Haake (Jungfernborn), 04.1880, leg. Michaelsen, Beleg im alten Hamburger Museum verbrannt.
- 6 *Elaphrus ullrichii* W. REDT., 1842
Erläuterung zu Ne: LOHSE (1954a): "In der Coll. Leonhardt im DEI befindet sich 1 Ex. aus Lüneburg. Wir möchten aber erst neue Funde abwarten, ehe wir die Art als heimisch anerkennen können". Der Beleg wird auch bei HORION (1941) genannt und von TRAUTNER et al. (2014) im Atlas geführt.
- 7 *Dyschirius neresheimeri* (WAGNER, 1915)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 07.1875, leg. Koltze (DEI), vid. Tolasch.
- 8 *Dyschirius nitidus* (DEJEAN, 1825)
Letzter Fund Ne: CUX Sahlenburg, 17.06.1951, leg. Sokolowski, coll. Lohse.
Wiederfund während der Drucklegung: HH Neuwerk 2017 leg. Schmidt, Th.
- 9 *Dyschirius laeviusculus* PUTZEYS, 1846
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Zeltberg 30.07.1986 1 Ex., leg. Burgarth.
- 10 *Thalassophilus longicornis* (STURM, 1825)
Letzter Fund SH: PI Grube Lieth b. Elmshorn 17.05.1986 leg. Ziegler und Heise.
- 11 *Epaphius rivularis* (GYLL., 1810)
Letzter Fund Ne: CUX Varreler Moor 17.06.1987 leg. Ziegler und Burgarth.
- 12 *Trechus fulvus* DEJEAN, 1831
Letzter Fund SH: PI Helgoland, 13.07.1962, leg. Hahlbohm, coll. Ziegler.
- 13 *Paratachys micros* (FISCHER.W., 1828)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 01.06.1990, leg. Tolasch.
- 14 *Elaphropus quadrisignatus* (DUFT., 1812)
Erläuterung SH & Ne: *ZIEGLER (2006:285); † MEYBOHM et al. (2011:371) Meldungen beziehen sich auf *diabachys*.
- 15 *Bembidion striatum* (F., 1792)
Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 01.05.1961, leg. Renner, coll. Tolasch.
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 29.07.1957, leg. Bey, coll. ZMH.

- 16 *Bembidion pygmaeum* (F., 1792)
Einziger Fund SH: HL Dummendorfer Ufer, 21.06.1969 1 Ex., leg. Meybohm.
- 17 *Bembidion pallidipenne* (ILL., 1802)
Letzter Fund Ne: CUX Cuxhaven Duhnen, 11.05.1890, leg. Timm (TIMM 1894).
- 18 *Bembidion ephippium* (MARSH., 1802)
Letzter Fund Ne: CUX Sahlenburg, 17.06.1951, leg. Sokolowski, coll. ZMH.
- 19 *Bembidion prasinum* (DUFT., 1812)
Letzter Fund Ne: SFA Wilseder Berg, 1936, leg. Benick, ZIEGLER (1968:159). Beleg im ZMH.
- 20 *Bembidion testaceum* (DUFT., 1812)
Letzter Fund SH: HH Teufelsbrück, 15.05.1887, leg. Timm (LOHSE 1954a).
- 21 *Bembidion fluviatile* DEJEAN, 1831
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 1865, leg. Koltze, coll. Koltze (DEI).
- 22 *Bembidion decorum decorum* (PANZER, 1799)
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Volgershall, 24.06.1951, leg. Sokolowski, coll. Meybohm.
- 23 *Bembidion modestum* (F., 1801)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 15.05.1920, leg. Th. Meier, coll. Sokolowski.
- 24 *Ocys harpaloides* (AUD.SERV., 1821)
Erläuterung zu SH & Ne: Alle Meldungen beziehen sich auf *tachysoides* ANTOINE, 1933.
- 25 *Asaphidion stierlini* (HEYDEN, 1880)
Erläuterung zu Ne: Es existiert ein unsicherer alter Beleg mit der Angabe "Hamburg" im Senckenberg Museum für Naturkunde (TRAUTNER et al. 2014:323).
- 26 *Pogonus luridipennis* (GERMAR, 1823)
Erläuterung zu Ne: Die halobionte Art ist an der Nordseeküste in den Regionen SH und WE nachgewiesen. Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne jedoch keine Belege oder Fundmeldungen bekannt.
- 27 *Patrobus australis* J. SAHLB., 1875
Letzter Fund Ne: DAN Gummern, 06.06.1989, leg. Ziegler.
- 28 *Patrobus assimilis* CHAUD., 1844
Letzter Fund SH: RZ Salemer Moor, 14.07.1976, leg. Ziegler und Meybohm.
Letzter Fund Ne: DAN Küsten, 23.06.1988, leg. Tolasch.
- 29 *Trichotichnus laevicollis* (DUFT., 1812)
Erläuterung zu SH: *FRANCK (1928); † LOHSE (1954a).
Letzter Fund Ne: WL Forst Rosengarten, 15.08.1963, leg. Brunne, coll. Ziegler.
- 30 *Harpalus hirtipes* (PANZER, 1796)
Letzter Fund SH: OH Timmendorf, 08.08.1909, leg. v. Sydow (LOHSE 1954a).
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 13.10.1968, leg. Sieg, coll. Ziegler.
- 31 *Harpalus melancholicus* DEJEAN, 1829
Erläuterung zu SH: *STERN (1926); † LOHSE (1954a:23).
- 32 *Harpalus modestus* DEJEAN, 1829
Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck bei Pevestorf, 03.06.1983, leg. Renner.
- 33 *Ophonus stictus* STEPH., 1828
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Zeltberg, 04.02.1967, leg. Ziegler, coll. Ziegler.
- 34 *Ophonus schaubergerianus* PUEL, 1937
Erläuterung zu SH: *LOHSE (1954a); die Meldung vom Brodtener Ufer 1914

(Benick) ist unbelegt, der Beleg aus der Umgebung Plön 1918 (leg. Schermer) erwies sich als *rufibarbis* (t. Ziegler, 2011).

- 35 *Ophonus puncticollis* (PAYK., 1798)
Erläuterung zu SH: *LOHSE (1954a), ZIEGLER (1968); †ZIEGLER (1995), alle überprüften Tiere erwiesen sich als *puncticeps*.
- 36 *Ophonus rupicola* STURM, 1818
Letzter Fund SH: RZ Rondeshagen, 16.08.1978, leg. Meybohm.
- 37 *Bradyceillus sharpi* JOY, 1912
Letzter Fund Ne: HH Rönneburg, 19.02.1964, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 38 *Acupalpus elegans* (DEJEAN, 1829)
Letzter Fund SH: NF Sylt 1988/1990, leg. Voigt (Universität Kiel), Suikat vid.
- 39 *Poecilus kugelanni* (PANZER, 1797)
Erläuterung zu SH: HL Lübeck/Palinger Heide, 29.05.1903, leg. Gusmann, coll. Gusmann. Der Fundort liegt heute knapp außerhalb von SH in Mecklenburg. Weitere alte Meldungen beruhen auf Fundortverwechslung (LOHSE 1954a).
- 40 *Pterostichus ovoideus* (STURM, 1824)
Erläuterung zu SH: Nur alte zweifelhafte Meldungen, Hamburg-Bergedorf vor 1900 (Koltze), "Holstein" 1862 in Coll. Apel (vgl. HORION 1941), HH Eppendorfer Moor, 07.05.1888, leg. Meier, W., coll. Ziegler, ZMH.
- 41 *Pterostichus aethiops* (PANZER, 1796)
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorff, 17.10.1956, leg. Lohse, coll. Lohse u.a.
- 42 *Molops elatus* (F., 1801)
Erläuterung zu SH: *HORION (1941), LOHSE (1954a) t. Sokolowski.
- 43 *Platyderus rufus rufus* (DUFT., 1812)
Erläuterung zu SH: HH Lurup Bornmoor, 04.2014 1 Ex. in einer Bodenfalle, leg. Grieger, coll. Gürlich, det. Assmann. Verschleppt. Wiederfund 2016.
- 44 *Dolichus halensis* (SCHALLER, 1783)
Letzter Fund SH: RZ Lauenburg/Fürstengarten, 02.08.1956, leg. Bey, coll. Tolasch und ZMH.
- 45 *Sphodrus leucophthalmus* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RZ Lehmrade, 10.06.1959, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 46 *Agonum gracilipes* (DUFT., 1812)
Letzter Fund Ne: CUX Cuxhaven, vor 1900, leg. v. Sydow, außerdem Neuwerk 1890, Timm (LOHSE 1954a).
- 47 *Amara montivaga* STURM, 1825
Letzter Fund SH: HL Lauerholz, 20.05.1909, leg. Benick, coll. Benick.
- 48 *Amara pulpani* KULT, 1949
Letzter Fund SH: KI Schulensee, 02.05.1971, leg. Ziegler.
- 49 *Amara famelica* ZIMM., 1832
Letzter Fund SH: SE Segeberger Forst, 12.04.1968, leg. Ziegler.
- 50 *Chlaenius tristis* (SCHALLER, 1783)
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 17.06.1972, leg. Heise.
- 51 *Chlaenius nitidulus* (SCHRANK, 1781)
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Zeltberg, 17.08.1971, leg. Ziegler.
- 52 *Chlaenius sulcicollis* (PAYK., 1798)
Letzter Fund SH: HH Bahrenfeld, vor 1900, leg. Dinkler (LOHSE 1954a).

- 53 *Chlaenius quadrisulcatus* (PAYK., 1790)
 Letzter Fund SH: HH Bahrenfeld, vor 1900, leg. N.N. (LOHSE 1954a).
 Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, vor 1900, leg. N.N. (LOHSE 1954a).
- 54 *Chlaenius costulatus* MOTSCH., 1859
 Einziger Fund SH: HH Boberg, 1890, leg. Krüger, coll. Lohse.
- 55 *Callistus lunatus* (F., 1775)
 Erläuterung zu SH: RZ Lauenburg (Zündholzfabrik), vor 1940, leg. Kohlthoff, vid. Sokolowski, nach LOHSE (1954:19). Verschleppt.
- 56 *Lebia cyanocephala* (L., 1758)
 Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), LOHSE (1954a); † MEYBOHM (1997) Belege in coll. Hänel korrekt determiniert, Herkunft fraglich.
- 57 *Somotrichus unifasciatus* (DEJEAN, 1831)
 Erläuterung zu SH: Mehrfach aus Übersee importiert. Letzte Meldung Hamburger Hafen 1950, leg. Sahrhage, det. Tolasch, coll. Tolasch.
- 58 *Plochionus pallens* (F., 1775)
 Erläuterung zu SH: Aus Übersee importiert. Hamburger Hafen vor 1905 (HORION 1941).
- 59 *Cymindis humeralis* (GEOFFR., 1785)
 Letzter Fund SH: SE Bad Segeberg, 29.08.1975, leg. Ullrich, coll. Levens.
- 60 *Dromius schneideri* CROTCH, 1871
 Letzter Fund SH: OD Großhansdorf, 27.02.1975, leg. Eifler.
- 61 *Dromius fenestratus* (F., 1794)
 Letzter Fund SH: RD Gut Schierensee, 20.01.1974, leg. Lompe.
 Letzter Fund Ne: WL Vahrendorf, 26.11.1988, leg. Tolasch.
- 62 *Syntomus obscuroguttatus* (DUFT., 1812)
 Erläuterung zu SH: Altfund nach HORION (1941) im DEI, coll. Schenkling, vermutlich verschleppt.
- 63 *Syntomus pallipes* (DEJEAN, 1825)
 Erläuterung zu SH: *HORION (1941), LOHSE (1954a).
- 64 *Brachinus crepitans* (L., 1758)
 Letzter Fund SH: HH Elbstrand, 12.04.1887, leg. N.N. (LOHSE 1954a).
 Letzter Fund Ne: HH Kuhwerder, April 1895, leg. Schulz (LOHSE 1954a).
- 65 *Haliplus varius* NICOLAI, 1822
 Letzter Fund SH: HH Mittlerer Landweg, 21.06.1935, leg. Sokolowski, coll. ZMB (vid. Tolasch).
- 66 *Haliplus obliquus* (F., 1787)
 Letzter Fund Ne: DAN Blütlingen, 21.05.1988, leg. Ziegler.
- 67 *Haliplus lineolatus* MANNERH., 1844
 Letzter Fund Ne: WL Winsen Nettelberg, 23.09.1989, leg. Burgarth.
- 68 *Haliplus fulvicollis* ER., 1837
 Letzter Fund Ne: LG Hohnstorf (Elbe), 22.10.1948, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 69 *Haliplus furcatus* SEIDL., 1887
 Letzter Fund Ne: LG Hohnstorf (Elbe), 02.10.1948, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 70 *Hygrotus novemlineatus* (STEPH., 1829)
 Letzter Fund SH: HH Bramfelder Teich, 1926, leg. Sokolowski (ZIEGLER 1986), Sammlung vernichtet.

- 71 *Hydroporus notatus* STURM, 1835
 Einziger Fund Ne: DAN Pevestorf/Laascher Heuweg, 24.03.1968, leg. Sieg, coll. Tolasch.
- 72 *Hydroporus fuscipennis* SCHAUM, 1868
 Letzter Fund SH: RZ Köthel, 16.06.1973, leg. Ziegler, coll. Ziegler. Vorkommen erloschen.
 Letzter Fund Ne: DAN Nienhofer Forst b. Küsten, 23.06.1987, leg. Ziegler.
- 73 *Nebriporus depressus* (F., 1775)
 Erläuterung zu Ne: Meldungen gehen auf die Zeit vor der Aufspaltung in *depressus* und *elegans* zurück; *depressus* ist bisher aus dem nördlichen Niedersachsen nicht belegt, siehe ZIEGLER (1986).
- 74 *Ilybius similis* C. THOMS., 1856
 Letzter Fund SH: HL Lübeck, 01.09.1933, leg. Gusmann, coll. Herrmann.
- 75 *Ilybius erichsoni* GEMM.HAR., 1868
 Letzter Fund Ne: DAN Görhrde, 14.05.1972, leg. Lohse.
- 76 *Ilybius wasastjernae* (C. SAHLB., 1824)
 Letzter Fund Ne: UE Röhrensen, 22.06.1987, leg. Balke, coll. ZMH.
- 77 *Rhantus notaticollis* (AUBÉ, 1837)
 Erläuterung zu SH: Alle Angaben aus SH sind fraglich: Preetz-Kronenteich ca. 1860 (leg. Apel, nach PRELLER 1867, Nachtrag), Altengamme 1910 (coll. Scholz). Der Apelsche Beleg eines weiblichen Exemplars im Museum Dresden bedarf noch einer Prüfung, bei dem Tier aus Altengamme handelt es sich nach TOLASCH (i.l.) nachweislich um ein getauschtes Exemplar aus der problematischen Sammlung Stern (SOKOLOWSKI 1939a).
 Einziger Fund Ne: HH Haake, 14.07.1919, leg. Krause, det. Tolasch, coll. Tolasch.
- 78 *Hydaticus aruspex* CLARK, 1864
 Letzter Fund SH: RZ Salemer Moor, 16.09.1988, leg. Tolasch.
- 79 *Graphoderus bilineatus* (DEGEER, 1774)
 Letzter Fund Ne: WL Bullenhausen, 26.07.1968 1 Ex., leg. Meybohm.
- 80 *Dytiscus latissimus* L., 1758
 Letzter Fund SH: SL Hechtmoor, 1975, leg. Schmidt, E. (coll. Tolasch).
- 81 *Gyrinus minutus* F., 1798
 Letzter Fund Ne: WL Seppensen, 21.09.1940, leg. Lohse, coll. ZMH.
- 82 *Gyrinus natator* (L., 1758)
 Erläuterung zu Ne: Der Eintrag im Katalog (GÜRLICH et al. 1995) beruhte auf einer Fehlbestimmung, bisher keine Funde.
- 83 *Gyrinus caspius* MÉNÉTR., 1832
 Letzter Fund Ne: CUX Cuxhaven, 12.09.1912, leg. Buhk (FRANCK 1926).
- 84 *Hydraena reyi* KUWERT, 1888
 Letzter Fund SH: SE Bad Bramstedt Osterau, 25.04.1956, leg. Lohse.
- 85 *Aulacochthebius narentinus* (RTT., 1885)
 Letzte Funde Ne: Mehrere Funde 6./7. Juli 1983 im östlichen Lüchow-Dannenberg im Autokescher (Lohse, Ziegler, Heise, Meybohm).
- 86 *Helophorus laticollis* C. THOMS., 1853
 Letzter Fund SH: SE Segeberger Heide, 24.07.1951, leg. Benick, coll. Benick.

Letzter Fund Ne: WL Buchholz/Nordheide, vor 1930, leg. Zirk (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).

87 *Helophorus asperatus* REY, 1885

Letzter Fund SH: RD Pohlsee, 03.06.1973, leg. Lohse.

Letzter Fund Ne: SFA Wilsede, vor 1912, leg. Buhk, coll. Ziegler.

88 *Dactylosternum abdominale* (F., 1792)

Erläuterung zu SH: Die Meldung aus dem Hamburger Freihafen (ZIEGLER 1983) ist Ne zuzuordnen.

89 *Laccobius obscuratus* (ROTT., 1874)

Letzter Fund SH: HH Wittenbergen, 19.08.1950, leg. Lohse, coll. Ziegler.

90 *Laccobius neapolitanus* ROTT., 1874

Erläuterung zu Ne: Die gemeldeten Funde (ZIEGLER 1992) beziehen sich auf *atratus* ROTT.

91 *Laccobius cinereus* MOTSCH., 1860

Erläuterung zu SH: *HEBAUER (1989:86); † ZIEGLER (1995), HEBAUER (1998:98).

92 *Laccobius gracilis* MOTSCH., 1855

Letzter Fund SH: HH Wittenbergen, 19.08.1950, leg. Lohse, coll. Lohse.

93 *Teretrius fabricii* MAZUR, 1972

Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald, vor 1900, leg. Koltze (KOLTZE 1901).

Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf Elbfähre Lenzen, 12.06.1976, leg. Nikoleizig, Lohse und Ziegler.

94 *Chaetabraeus globulus* (CREUTZER, 1799)

Letzter Fund SH: HL Priwall, 13.07.1960, leg. Benick, coll. Benick.

95 *Abraeus parvulus* AUBÉ, 1842

Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 10.05.1981, leg. Meybohm.

96 *Acritus minutus* (HERBST, 1792)

Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald, 03.04.1926, leg. Zirk (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).

97 *Saprinus immundus* (GYLL., 1827)

Erläuterung zu Ne: Trotz der Angaben in den Verhandlungen von 1929 "im ganzen Gebiete" sowie dem Katalog von 1995 "nNS s", fehlten für Ne bisher Belege. Aktueller Nachweis Insel Neuwerk, 18.06.2017, leg. Meybohm.

98 *Chalcionellus decemstriatus* (ROSSI, 1792)

Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 05.1909, leg. Riecke (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).

Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 07.1909, leg. Hagedorn nach v.Sydow (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).

99 *Hypocaccus rugiceps* (DUFT., 1805)

Letzter Fund Ne: WL Stöve, 01.09.1948, leg. Lohse, coll. Lohse.

100 *Margarinotus punctiventer* (MARS., 1854)

Letzter Fund Ne: WL Ohlendorf 12.04.1981, leg. Meybohm.

101 *Margarinotus ignobilis* (MARS., 1854)

Erläuterung zu SH & Ne: Alle bisherigen Meldungen erwiesen sich als irrig.

- 102 *Hister quadrimaculatus* L., 1758
Letzter Fund SH: HH Hohenfelde, um 1860, leg. Brinkmann (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 14.05.1967, leg. Brunne, coll. Schmidt, Th.
- 103 *Hister quadrinotatus* L. SCRIBA, 1790
Letzter Fund SH: RZ Buchhorst, 14.05.1949, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: DAN Gartow südl. der Seege, 05.06.1973, leg. Meybohm.
- 104 *Hister bissexstriatus* F., 1801
Letzter Fund SH: NF Schobüll, 22.09.1990, leg. Burgarth.
Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, 27.05.1861, leg. Koltze, coll. Koltze (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 105 *Atholus corvinus* (GERMAR, 1817)
Letzter Fund SH: HL Dummersdorfer Ufer, 20.08.1973, leg. Ziegler.
Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 07.1901, leg. Hagedorn nach v. Sydow (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 106 *Nicrophorus germanicus* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RZ Buchhorst, 10.07.1950, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: WL Alvesen, 09.1903, leg. Zirk (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 107 *Nicrophorus interruptus* STEPH., 1830
Letzter Fund SH: HL Grönauer Heide, 13.09.1966, leg. Ziegler
Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, vor 1900, leg. Koltze (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 108 *Aclypea undata* (O. MÜLLER, 1776)
Letzter Fund SH: SE Kisdorfer Wohld, 15.10.1978, leg. Heise.
- 109 *Agyrtes castaneus* (F., 1793)
Letzter Fund SH: NF Maasbüll, 20.6.1945, leg. Krahmer, coll. Lohse.
- 110 *Platypsyllus castoris* RITS., 1869
Erläuterung zu SH: Im Museum Lübeck befanden sich drei Ex. (ein Beleg jetzt in coll. Ziegler) mit der Fundangabe "Lübeck, Dezember 1921, an frischem Biberfell", leg. Boy, coll. Benick. Der Nachweis beruht sicher auf Verschleppung.
- 111 *Choleva paskoviensis* RTT., 1913
Erläuterung zu SH: *BENICK (1952), HORION (1955b: 7);
Beleg war *spadicea* (t. Ziegler).
- 112 *Catops subfuscus* KELLNER, 1846
Letzter Fund SH: RZ Wentorf bei Hamburg, 16.-21.10.1992, leg. Tolasch.
Letzter Fund Ne: UE Brambostel, 16.04.1965, leg. Renner.
- 113 *Colon fuscicorne* KR., 1852
Letzter Fund SH: HH Klein Flottbek, 20.05.1921, leg. Groth (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 114 *Colon bidentatum* (C. SAHLB., 1822)
Letzter Fund SH: HH Klein Flottbek, 16.07.1920, leg. Groth (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 115 *Hydnobius latifrons* (CURTIS, 1840)
Letzter Fund SH: HH Klein Flottbek, 08.08.1922, leg. Groth (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).

- 116 *Leiodes ciliaris* (W. SCHMIDT, 1841)
Letzter Fund Ne: HH Neßsand 20.06.1986 - 23.07.1986, leg. Martens (Uni Hamburg), coll. Gürlich.
- 117 *Leiodes pallens* (STURM, 1807)
Letzter Fund SH: HH Volksdorf, 07.06.1936, leg. Borchmann, coll. ZMH.
- 118 *Leiodes cinnamomea* (PANZER, 1793)
Erläuterung zu SH & Ne: Nach aktuellem Kenntnisstand (rev. Burgarth) sind alle unsere Meldungen von *cinnamomea* auf *oblonga* zu beziehen (ZIEGLER et al. 2012).
- 119 *Leiodes silesiaca* (KR., 1852)
Letzter Fund SH: HH Flottbek, 26.07.1944, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 120 *Leiodes flavescens* (W. SCHMIDT, 1841)
Erläuterung zu Ne: Abweichend vom Katalog von 1995 liegen keine Funde aus Ne vor.
- 121 *Leiodes picea* (PANZER, 1797)
Letzter Fund SH: RD Brammerau, 01.10.1960, leg. Mossakowski, coll. Lohse.
- 122 *Leiodes dubia* (F., 1793)
Abweichend vom Katalog von 1995 liegen keine Funde aus dem Gebiet vor. Die Meldungen beruhten auf Fehldetermination (MEYBOHM 2001:206). Die Art ist als heimisch zu streichen.
- 123 *Leiodes brunnea* (STURM, 1807)
Letzter Fund SH: PLÖ Nehmten, 21.08.1987, leg. Lohse.
- 124 *Leiodes nigrita* (W. SCHMIDT, 1841)
Letzter Fund SH: OH Eutin, 23.09.1909, leg. Künnemann (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 125 *Leiodes badia* (STURM, 1807)
Erläuterung zu Ne: *GÜRLICH et al. (1995); abweichend vom alten Katalog liegen uns für Ne keine Funde vor.
- 126 *Cyrtusa subtestacea* (GYLL., 1813)
Letzter Fund SH: HH Klein Flottbek, 04.07.1927, leg. Groth (HORION 1949).
- 127 *Anisotoma axillaris* GYLL., 1810
Letzter Fund SH: RZ Grambek, 28.05.1982, leg. Ziegler.
- 128 *Actidium coarctatum* (HALIDAY, 1855)
Letzter Fund SH: NF Nordstrand, 05.06.1982, leg. Meybohm.
- 129 *Oligella insignis* (A. MATTH., 1861)
Letzter Fund SH: HL Zentrum, 06.06.1945, leg. G. Benick, coll. ZMGenf.
- 130 *Ptilium affine* ER., 1845
Letzter Fund SH: OH Eutin, 03.07.1916, leg. Künnemann (FRANCK & SOKOLOWSKI 1930).
- 131 *Millidium minutissimum* (LJUNGH, 1804)
Letzter Fund SH: HL Lübeck, 01.05.1932, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 132 *Euryptilium gillmeisteri* (cf.) FLACH, 1889
Erläuterung zu SH: Wegen der Namensverwirrung um *E. saxonicum* (*gillmeisteri* FLACH = *saxonicum* auct. nec GILLMEISTER; *saxonicum* GILLMEISTER = *marginatum* auct. nec AUBÉ) sowie dem bei FRANCK & SOKOLOWSKI (1930) bzw. BENICK (1952) gemeldeten *Euryptilium flachi*, bei dem es sich um ein Synonym

von *Ptiliolum fuscum* handelt, ist nicht mehr zu klären, was mit der Meldung ehemals gemeint war.

Erläuterung zu Ne: 2 Ex. SFA Lopautal, 27.06.1999 AK, leg. Meybohm gehören eindeutig nicht zu *saxonicum*, vermutlich zu *gillmeisteri*.

133 *Ptinella britannica* (A. MATTH., 1858)

Letzter Fund SH: RZ Bartelsbusch b. Berkenthin, 06.07.1985, leg. Ziegler.

134 *Acrotrichis silvatica* ROSSK., 1935

Letzter Fund SH bisher: RZ Farchauer Mühle, 03.08.1981, leg. Meybohm.

Nachtrag während der Drucklegung: PI Haseldorf 07.01.1994 leg. Hansmann.

135 *Acrotrichis parva* (cf.) ROSSK., 1935

Erläuterung zu SH: Nach Überprüfung anhand der Co-Typen handelt es sich bei den ehemaligen Belegen aus coll. Lohse um *A. silvatica* (t. Meybohm). Weitere Belege aus unserem Gebiet wurden durch SÖRENSSON (i.l.) in die Verwandtschaft von *volans* gestellt (siehe auch MEYBOHM 2001:206).

136 *Acrotrichis volans* (cf.) (MOTSCH., 1845)

Erläuterung zu Ne: Im BOMBUS (MEYBOHM 2001:206) als *parva* gemeldete Funde wurden durch SÖRENSSON (i.l.) in die Verwandtschaft von *volans* gestellt. Eine abschließende Klärung steht noch aus.

137 *Acrotrichis josephi* A. MATTH., 1872

Erläuterung zu SH: Erstnachweis dieser aus Nordamerika beschriebenen Art für Deutschland im Hamburger Hafengebiet, Elbinsel Kaltehofe, 02.05.2016 1 Ex. (Meybohm).

138 *Acrotrichis arnoldi* ROSSK., 1935

Letzter Fund SH: RZ Franzdorf 29.05.1979, leg. Lohse.

139 *Acrotrichis rosskotheni* SUNDT, 1971

Letzter Fund SH bisher: RZ Bartelsbusch b. Berkenthin, 04.09.1981, leg. Ziegler. Nachtrag während der Drucklegung: PI Borstel-Hohenraden, 16.02.2007, leg. Hansmann.

140 *Acrotrichis rugulosa* ROSSK., 1935

Erläuterung zu Ne: Abweichend vom Katalog von 1995 liegen keine Funde aus Ne vor.

141 *Scaphisoma subalpinum* RTT., 1880

Erläuterung zu SH & Ne: Alle Meldungen von *S. subalpinum* aus unserem Gebiet beziehen sich auf *balcanicum* (MEYBOHM 1999b).

142 *Stenichnus poweri* (FOWLER, 1884)

Letzter Fund Ne: WL Handeloh, Dröge Heide 14.04.1990 - 18.07.1990, leg. Gürlich.

143 *Euconnus wetterhallii* (GYLL., 1813)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); †KOLTZE (1901:178).

144 *Micropeplus marietti* JACQ.DUVAL, 1857

Letzte Funde SH: PI Grube Lieth b. Elmshorn, 25.11.1984, leg. Lohse; PI Hetlingen, 25.11.1984, leg. Ziegler.

145 *Micropeplus ripicola* HORION, 1963

Letzter Fund SH: HL Kannenbruch, 07.06.1978, leg. Ziegler.

- 146 *Megarthrus hemipterus* (ILL., 1794)
Letzter Fund Ne: HH Fischbeker Heide, 09.07.1960, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 147 *Eusphalerum longipenne* (ER., 1839)
Erläuterung zu SH: Einziger Nachweis: Pinneberg, Quellental 7.1936 leg. Riecke, det. Wüsthoff, vid. Meybohm, coll. Lohse. Vermutlich verschleppt (HORION 1963).
- 148 *Eusphalerum primulae* (STEPH., 1834)
Erläuterung zu SH: Einzige Meldung PLÖ Preetz 1890 (Apel). Angabe zweifelhaft, Vorkommen fraglich.
- 149 *Eusphalerum signatum* (MÄRKEL, 1857)
Letzter Fund SH: RZ Buchhorst, 28.05.1947, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 150 *Eusphalerum tenenbaumi* (BERNH., 1932)
Letzter Fund Ne: DAN Prisser, 16.06.1979, leg. Lohse.
- 151 *Acrulia inflata* (GYLL., 1813)
Letzter Fund SH: SL Pobüller Bauernholz, 16.07.1989, leg. Meybohm und Heise.
- 152 *Acrolocha amabilis* (HEER, 1841)
Letzter Fund SH: HL Dummersdorfer Ufer, 24.09.1903, leg. et det. Gusmann, vid. Meybohm, coll. Ziegler.
- 153 *Phyllodrepa nigra* (GRAV., 1806)
Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 19.02.1989, leg. Ziegler.
- 154 *Dropephylla vilis* (ER., 1840)
Als heimisch gestrichen. Alle bisher dieser Art zugerechneten Belege sind jetzt bei *Dropephylla koltzei* eingeordnet.
- 155 *Omalium riparium* C. THOMS., 1857
Letzter Fund Ne: HH Kuhwerder, vor 1900, leg. Koltze, coll. Koltze (DEI).
- 156 *Omalium allardii* FAIRM.BRI., 1859
Erläuterung zu SH: Einziger Nachweis: Hamburg-Altona 1893 (in einer alten Sammlung), die Herkunft ist nicht eindeutig (LOHSE 1957b:417).
- 157 *Omalium littorale* KR., 1857
Letzter Fund Ne: HH Neuwerk, 18.05.1890, leg. Timm (TIMM 1894).
- 158 *Phloeonomus minimus* (ER., 1839)
Erläuterung zu Ne: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- 159 *Orochares angustatus* (ER., 1840)
Letzter Fund SH: OH Eutin, 07.11.1920, leg. Künnemann, coll. Tolasch.
Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, 10.10.1903, leg. Zirk (ZIRK 1928).
- 160 *Anthobium melanocephalum* (ILL., 1794)
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
Letzter Fund Ne: WL Ohlendorf, Forst Buchwedel, 19.03.1973, leg. Hengsmith, coll. Lohse, Ziegler.
- 161 *Anthobium fusculum* (ER., 1839)
Letzter Fund Ne: DAN Laascher See, 17.10.1978, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.
- 162 *Anthophagus praeustus* P. MÜLLER, 1821
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 09.06.1989, leg. Heise, Suikat und Ziegler.
- 163 *Ochthephilus strandi* (SCHEERP., 1950)
Erläuterung zu SH: *ZIEGLER (1984); † MEYBOHM et al. (2011), Meldungen beziehen sich auf *andalusiacus*.

- 164 *Carpelimus similis* (SMET., 1967)
Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 14.04.1948, leg. G. Benick, coll. Lohse, vid. Meybohm.
Erläuterung zu Ne: Die Meldung DAN Höhbeck, 29.04.1978, leg. Lohse (LOHSE 1984:289) erwies sich nach Genitalpräparation als Männchen von *C. erichsoni* (t. Meybohm). Andere Belege oder Fundmeldungen für Ne fehlen.
- 165 *Carpelimus ganglbaueri* (BERNH., 1901)
Letzter Fund Ne: DAN Schreyahn Salzstelle, 03.06.1983, leg. Renner.
- 166 *Carpelimus schneideri* (GANGLB., 1895)
Erläuterung zu Ne: Aus Ne waren trotz Angabe im Katalog von 1995 bis vor Kurzem keine Belege oder Fundmeldungen bekannt. Aktueller Nachweis während der Drucklegung: Insel Neuwerk, 18.06.2017, leg. Meybohm.
- 167 *Aploderus caelatus* (GRAV., 1802)
Letzter Fund Ne: WL Meckelfeld, 23.06.1968, leg. Meybohm.
- 168 *Oxytelus piceus* (L., 1767)
Letzter Fund SH: HL Brandenbaum, 26.04.1909, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 169 *Anotylus hamatus* (FAIRM.LAB., 1856)
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), HORION (1963:242) führt Funde aus Wandsbek und Friedrichsruh an, "K.n.F., t. Lohse i.I. 1962"; uns sind keine Belege bekannt.
- 170 *Anotylus fairmairei* (PAND., 1867)
Letzter Fund SH: OD Grabau, 24.09.1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 171 *Bledius bicornis bicornis* (GERMAR, 1823)
Erläuterung zu Ne: Die halobionte Art ist an der Nordseeküste in den Regionen SH und WE nachgewiesen. Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne jedoch keine Belege oder Fundmeldungen bekannt.
- 172 *Bledius diota* SCHIØDTE, 1866
Erläuterung zu Ne: Die halobionte Art ist an der Nordseeküste in den Regionen SH und WE nachgewiesen. Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne jedoch keine Belege oder Fundmeldungen bekannt.
- 173 *Bledius spectabilis* KR., 1857
Erläuterung zu SH: Im Gegensatz zu den Angaben bei ASSING & SCHÜLKE (2011) bei uns nur an der Ostsee-, nicht an der Nordseeküste.
- 174 *Bledius procerulus* ER., 1840
Erläuterung zu SH: *LOHSE (1948c); Beleg nicht vorhanden.
- 175 *Bledius dissimilis* ER., 1840
Erläuterung zu Ne: *KOLTZE (1901); uns sind keine Belege bekannt.
- 176 *Bledius crassicollis* LACORD., 1835
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); der Beleg aus dem Beuthiner Holz/Eutin von Künnemann gehört zu *Bledius occidentalis* BONDROIT, 1907 (SCHÜLKE i.I. 2017).
- 177 *Bledius occidentalis* BONDR., 1907
Letzter Fund Ne: DAN Schreyahn Salzstelle, 03.06.1983, leg. Renner.
- 178 *Bledius cribricollis* HEER, 1839
Erläuterung zu SH: Einziger Nachweis Lübeck 1907 auf einem Holzlagerplatz leg. Otto, det. Benick, vid. Meybohm, coll. Benick. Die Fundortangabe ist sehr zweifelhaft, die Art wird für unsere Fauna gestrichen.

- 179 *Bledius lohsei* SCHÜLKE, 2011
Erläuterung: Nur an den Steilufern der Ostseeküste, fehlt in Ne.
- 180 *Bledius nanus* ER., 1840
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Volgershall, 17.10.1979, leg. Ziegler.
- 181 *Bledius fergussoni* JOY, 1912
Erläuterung zu Ne: Die halobionte Art ist an der Nordseeküste in den Regionen SH und WE nachgewiesen. Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne jedoch keine Belege oder Fundmeldungen bekannt.
- 182 *Bledius tibialis* HEER, 1839
Letzter Fund Ne: HH Wilhelmsburg, vor 1900, leg. Koltze (Zirk 1928). Wiederfund nach Drucklegung: DAN Tießau, 29.08.2017, leg. Ziegler.
- 183 *Thinobius brevipennis* KIESW., 1850
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); die Meldung bezieht sich auf MV (Schönberg).
- 184 *Oxyporus maxillosus* F., 1792
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 28.08.1976, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 12.09.1971, leg. Lompe.
- 185 *Stenus aterrimus* ER., 1839
Letzter Fund Ne: WL Moisburg, 06.04.1961, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 186 *Stenus longitarsis* C. THOMS., 1851
Letzter Fund Ne: DAN Laascher See, 05.04.1988, leg. Ziegler.
- 187 *Stenus proditor* ER., 1839
Letzter Fund Ne: DAN Forst Gartow, 24.03.1957, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 188 *Stenus sylvester* ER., 1839
Letzter Fund SH: OD Forst Beimoor, 15.05.1948, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 189 *Stenus subdepressus* MULS.REY, 1861
Erläuterung zu Ne: *HORION (1963:335); der Fundort Dorfmark, Lüneburger Heide, 1926 (Hennings) liegt außerhalb unseres Gebietes in der Region 'Hn'.
- 190 *Stenus morio* GRAV., 1806
Letzter Fund SH: RZ Franzdorf, 25.05.1982, leg. Lohse.
- 191 *Stenus cautus* ER., 1839
Letzter Fund SH: OH Eutin, 15.10.1921, leg. Künnemann, coll. Künnemann (DEI) (HORION 1963).
- 192 *Stenus nanus* STEPH., 1833
Letzter Fund Ne: CUX Cuxhaven Groden, 15.05.1988 - 03.06.1988, leg. AG Martens (Uni Hamburg), coll. Gürlich.
- 193 *Stenus assequens* REY, 1884
Erläuterung zu Ne: Abweichend zum alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne keine Belege bekannt.
- 194 *Stenus circularis* GRAV., 1802
Letzter Fund SH: RZ Krummesse, 26.02.1975, leg. Ziegler.
- 195 *Stenus glabellus* C. THOMS., 1870
Letzter Fund Ne: WL Moisburg, 16.01.1965, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 196 *Stenus niveus* FAUVEL, 1865
Letzter Fund SH: RZ Ratzeburg, 05.05.1983, leg. Lohse.
- 197 *Stenus umbratilis* CASEY, 1884
Letzte Funde SH: Zeitgleich am 05.03.1989 RD Ahrensee, leg. Ziegler; RD Blumenthal Scheidekate, leg. Heise, Suikat und Ziegler.

- 198 *Paederus caligatus* ER., 1840
 Letzter Fund Ne: LG Süttorf b. Neetze, 20.03.1970, leg. Heise, coll. Hengsmith und Ziegler.
- 199 *Paederus limnophilus* ER., 1840
 Erläuterung zu SH: Nur 2 Ex. bekannt mit dem Fundort "Hamburg", leg. Koltze, Belege in coll. Lohse und Ziegler. Fundortverwechslung ist nicht auszuschließen (LOHSE 1951:279).
- 200 *Paederus brevipennis* LACORD., 1835
 Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 17.04.1971, leg. Meybohm.
- 201 *Paederidus ruficollis* (F., 1777)
 Letzter Fund SH: PLÖ Fargau, 12.08.1951, leg. Lohse, coll. Herrmann, Meybohm, Tolasch.
 Erläuterung zu Ne: Nach ZIRK (1928) "überall häufig an feuchten Stellen". Belege aus Ne fehlen.
- 202 *Rugilus subtilis* ER., 1840
 Letzter Fund SH: HH Fuhlsbüttel, 05.06.1898, leg. W. Meier, ZIRK (1928).
- 203 *Rugilus similis* ER., 1839
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † LOHSE (1956b:117), fragliche Altangaben, unverändert keine Belege.
- 204 *Rugilus geniculatus* ER., 1839
 Letzter Fund SH: HL Priwall, 22.06.1957, leg. Benick, coll. Benick.
- 205 *Pseudomedon obsoletus* (NORDM., 1837)
 Erläuterung zu Ne: *P. obsoletus* ist aus unserem Gebiet bisher nur aus IZ Breitenburg bekannt, alle übrigen Meldungen beziehen sich auf *P. obscurellus* (MEYBOHM 1997).
- 206 *Scopaeus pusillus* KIESW., 1843
 Letzter Fund SH: RZ Güster, 15.06.1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 207 *Scopaeus minimus* (ER., 1839)
 Letzter Fund SH: OH Fehmarn/Staberhuk, 04.05.1978, leg. Meybohm.
- 208 *Domene scabricollis* (ER., 1840)
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 10.03.1910, leg. Koltze, coll. Ziegler.
- 209 *Lathrobium laevipenne* HEER, 1839
 Erläuterung zu SH & Ne: Überprüfbare Belege waren fehlbestimmt (t. Meybohm).
- 210 *Lathrobium lineatocolle* W. SCRIBA, 1859
 Erläuterung zu SH & Ne: Bisher nur in den Marschgebieten der Unterelbe in SH, nicht in Ne.
- 211 *Lathrobium dilutum* ER., 1839
 Letzter Fund SH: PLÖ Futterkamp b. Blekendorf, August 1987, leg. Müller L., coll. Suikat.
 Letzter Fund Ne: SFA Ehrhorn, 07.09.1977, leg. Lohse.
- 212 *Xantholinus audrasi* COIFF., 1956
 Erläuterung SH & Ne: Alle gemeldeten Belege dieser Art gehören zu *X. rhenanus* COIFF. (t. Meybohm 2000).
- 213 *Megalinus glabratus* (GRAV., 1802)
 Erläuterung zu Ne: Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) liegen keine Funde aus Ne vor.

- 214 *Philonthus rufipes* (STEPH., 1832)
Letzter Fund SH: OH Fehmarn/Gammendorf, 22.07.1976, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 30.09.1961, leg. Lohse, coll. Tolasch.
- 215 *Philonthus caucasicus* NORDM., 1837
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); †LOHSE (1948a).
Letzter Fund Ne: HH Wilhelmsburg, 25.03.1961, leg. Meybohm.
- 216 *Philonthus ebeninus* (GRAV., 1802)
Erläuterung zu Ne: "Verbreitet und ziemlich häufig" ZIRK (1928). Belege aus Ne fehlen jedoch.
- 217 *Philonthus nitidicollis* (LACORD., 1835)
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Kalkberg, 30.10.1990, leg. Ziegler.
- 218 *Philonthus pseudovarians* A. STRAND, 1941
Letzter Fund SH: OD Hoisbüttel, 02.09.1962, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: CUX Sahlenburg, 07.09.1963, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 219 *Philonthus corvinus* ER., 1839
Letzter Fund Ne: DAN Forst Gehrde Kleine Suhl, 13.05.1972, leg. Brunne, coll. Schmidt, Th.
- 220 *Philonthus coprophilus* JARRIGE, 1949
Letzter Fund SH: RZ Göttin, 16.11.1976, leg. Meybohm.
- 221 *Gabrius exiguum* (NORDM., 1837)
Letzter Fund SH: HL Lauerholz, 01.05.1917, leg. Benick, coll. Ziegler.
Letzter Fund Ne: SFA Forst Raubkammer, 01.04.1967, leg. Brunne.
- 222 *Gabrius lividipes* (BAUDI, 1848)
Letzter Fund Ne: HH Kuhwerder, 15.05.1897, leg. Meier, coll. Ziegler.
- 223 *Gabrius keysianus* SHARP, 1910
Erläuterung zu Ne: Die halobionte Art ist an der Nordseeküste in den Regionen SH und WE nachgewiesen. Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne jedoch keine Belege oder Fundmeldungen bekannt.
- 224 *Gabrius toxotes* JOY, 1913
Erläuterung zu Ne: Abweichend vom Katalog 1995 liegen aus Ne weder Meldungen noch Belege vor.
- 225 *Platydracus chalcocephalus* (F., 1801)
Letzter Fund SH: SE Segeberger Forst, 15.07.1928, leg. Weber, coll. Lohse.
- 226 *Staphylinus caesareus* CED., 1798
Erläuterung zu SH: Früher nicht von *dimidiaticornis* getrennt. Seit mindestens 1932 nicht mehr in SH gefunden (LOHSE 1952c:318). Belege aus SH fehlen.
- 227 *Quedius infuscatus* ER., 1840
Letzter Fund SH: RZ Forst Steinhorst, 11.02.1989, leg. Ziegler.
- 228 *Quedius fulgidus* (F., 1792)
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 22.11.1981, leg. Meybohm.
- 229 *Quedius fulvicollis* (STEPH., 1833)
Erläuterung zu Ne: Abweichend vom Katalog 1995 liegen aus Ne weder Meldungen noch Belege vor.
- 230 *Acylophorus glaberrimus* (HERBST, 1784)
Letzter Fund SH: HL Lübeck, 03.12.1957, leg. Benick, coll. Benick.
- 231 *Mycetoporus nigricollis* STEPH., 1835
Erläuterung: Alle bisher *Mycetoporus nigricollis* (= *splendens*) zugeordneten

Exemplare sind nun zu *Mycetoporus glaber glaber* gestellt, obwohl ein Männchen, das die Determination absichert, bisher nicht vorliegt.

- 232 *Mycetoporus forticornis* FAUVEL, 1875
Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 27.03.1988 1 Ex., leg. Ziegler.
- 233 *Mycetoporus angularis* MULS.REY, 1853
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); [†] LOHSE (1953b). Der bisher als zweifelhaft eingestufte Fund erwies sich als richtig determiniert (rev. Meybohm).
- 234 *Ischnosoma bergrothi* (HELLÉN, 1925)
Letzte Funde SH: HEI Weißes Moor, 1965, leg. Mossakowski (coll. Mossakowski u. weitere).
- 235 *Sepedophilus bipustulatus* (GRAV., 1802)
Erläuterung zu SH: HORION (1967): "Holstein: Bei Timmendorf-Ostsee aus einem alten Hallimasch-Pilz (*Armillaria mellea*) 1 Ex.: nach L. Benick 1952, S. 71. (Ältere Angaben aus Hamburg-Holstein nach ZIRK 1926/27 waren *littoreum* t. Lohse in *Bombus* l:199)." Lohse verweist in diesem Beitrag (LOHSE 1848a) auf eine ungeprüfte Angabe aus dem alten Staphylinidenverzeichnis (ZIRK 1928:37): Schlutup, 23.5.1919, leg. Gusmann. Belege sind weder in coll. Benick noch in coll. Gusmann vorhanden (t. Ziegler).
- 236 *Tachyporus abdominalis* (F., 1781)
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928), LOHSE (1953b), HORION (1967:58); keine richtigen Belege vorhanden in coll. Lohse, coll. Benick oder bei den aktuellen Sammlern (t. Ziegler 2011), Belege im Zoologischen Museum Hamburg (Coll. Lohse) erwiesen sich als immature Exemplare anderer Arten (rev. Gürlich).
- 237 *Tachinus bipustulatus* (F., 1792)
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, leg. Lohse, vor 1966 nach HORION (1967).
- 238 *Tachinus rufipennis* GYLL., 1810
Letzter Fund SH: OH Eutiner See, 17.04.1909, leg. Künnemann, coll. Künnemann (DEI), t. Ullrich, G.
- 239 *Tachinus elongatus* GYLL., 1810
Letzter Fund Ne: HH Haake, nach ZIRK (1928).
- 240 *Gymnusa variegata* KIESW., 1845
Letzter Fund SH: HH Bergstedt, 28.05.1945, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 241 *Myllaena kraatzi* SHARP, 1871
Letzter Fund Ne: GF Bokel, 05.11.1977 1 Ex., leg. Renner.
- 242 *Myllaena gracilicornis* FAIRM.BRI., 1859
Alle überprüfbarer Angaben aus SH & Ne – vgl. LOHSE (1954d:343) und LOHSE (1960b:80) – beruhen auf Fehldetermination (t. Meybohm).
- 243 *Myllaena gracilis* (A.H.MATTH., 1838)
Letzter Fund Ne: WL Laßrönne, 24.12.1990, leg. Meybohm.
- 244 *Myllaena masoni* A. MATTH., 1883
Erläuterung zu SH: *LOHSE (1987); alle Belege fehldeterminiert (rev. Ziegler, Meybohm).
- 245 *Diglotta sinuaticollis* (MULS.REY, 1870)
Letzter Fund Ne: CUX Cuxhaven Döse, Mai 1899, leg. Meier W. (ZIRK 1928).
- 246 *Pronomaea rostrata* ER., 1837
Letzter Fund SH: HL Schlutup, 1914, leg. Gusmann, coll. Gusmann.
Letzter Fund Ne: HH Haake, 15.09.1877, leg. Timm, coll. Ziegler.

- 247 *Oligota picipes* STEPH., 1832
Erläuterung zu Ne: Die Angabe DAN Forst Görde, 1990 leg. Lohse (LOHSE 1991b:93) beruhte auf Fehldetermination (t. Meybohm).
- 248 *Cypha aprilis* (REY, 1882)
Erläuterung zu SH: *LOHSE (1953b); † LOHSE (1957b).
- 249 *Cypha tarsalis* (LUZE, 1902)
Erläuterung zu Ne: Die Meldung WL Stove 1943 (leg. Lohse) nach HORION (1967) bezieht sich auf *pulicaria* (t. Meybohm).
- 250 *Gyrophaena rousi* M. DVOŘÁK, 1966
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 07.06.1975, leg. Lompe.
- 251 *Gyrophaena poweri* CROTCH, 1867
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 16.09.1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
Erläuterung zu Ne: Keine Belege vorhanden.
- 252 *Gyrophaena congrua* ER., 1837
Letzter Fund SH: OD Forst Hahnheide, 14.08.1962, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
Letzter Fund Ne: WL Forst Höpen b. Meckelfeld, 07.10.1961, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 253 *Gyrophaena hansenii* A. STRAND, 1946
Erläuterung zu SH: Der Eintrag im Katalog (GÜRLICH et al. 1995) beruhte auf fehl-determinierten *G. minima* (ZIEGLER 1997).
- 254 *Coenonica puncticollis* KR., 1857
Erläuterung zu SH: Die Meldung (LOHSE 1978b) bezieht sich auf Ne.
- 255 *Silusa rubra* ER., 1839
Letzter Fund Ne: DAN Hitzacker, 05.09.1971, leg. Meybohm.
- 256 *Arena tabida* (KIESW., 1850)
Letzter Fund SH: NF Amrum/Wittdün, 20.05.1976, leg. Ziegler.
- 257 *Euryusa coarctata* MÄRKL, 1844
Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 30.07.1980, leg. Lohse.
- 258 *Autalia puncticollis* SHARP, 1864
Einige Meldung SH: OH Hohwachter Bucht, 14.05.1938, coll. Ihssen, nach ASSING (1997).
- 259 *Anaulacaspis nigra* (GRAV., 1802)
Letzter Fund SH: RZ Mölln, 07.11.1984, leg. Ziegler.
Letzter Fund Ne: WL Toppenstedt, 12.03.1989, leg. Ziegler.
- 260a *Tachyusa objecta* MULS.REY, 1870
Erläuterung zu SH: Die Meldungen von KOLTZE (1901) wurden von LOHSE (1948a) zu Unrecht eingezogen. Im DEI sind 5 Ex. aus der coll. Koltze vorhanden, von denen 2 aus Geesthacht vom 21.08.1892 und 3 aus Tesperhude vom 04.07.1899 stammen, det. Eppelsheim, bestätigt von Pašník (det. 2000).
- 260b *Tachyusa coarctata* ER., 1837
Erläuterung zu SH & Ne: Es besteht Revisionsbedarf. Nach derzeitigem Kenntnisstand sind vermutlich alle heimischen Belege von *coarctata* ER., 1837 zu *concinna* HEER, 1938 zu stellen (Mitt. Meybohm).

- 260c *Tachyusa concinna* HEER, 1839
 Erläuterung zu SH & Ne: Wahrscheinlich gehören alle aus unserem Gebiet gemeldeten *Tachyusa coarctata* zu dieser Art (siehe dort).
- 261a *Callicerus rigidicornis* (ER., 1839)
 Erläuterung zu Ne: *LEWEK (1937); † LOHSE (1944), LOHSE (1991a).
- 261b *Schistoglossa drusilloides* (J. SAHLB., 1876)
 Letzter Fund Ne: WL Moisburg, 07.05.1983, leg. Lohse.
- 262 *Schistoglossa bergvalli* PALM, 1968
 Letzter Fund SH: RZ Kittlitz, 09.02.1989, leg. Ziegler.
- 263 *Hydrosmecta paralongula* LOHSE, 1988
 Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 02.06.1948, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 264 *Aloconota mihoki* (BERNH., 1913)
 Letzter Fund Ne: *BENICK & LOHSE (1959); Funddatum nicht bekannt, Beleg nicht in coll. Lohse, vermutlich in Genf.
- 265 *Aloconota subgrandis* (BRUNDIN, 1954)
 Letzter Fund SH: RZ Ratzeburg Kühensee, 18.05.1983, leg. Lohse.
- 266 *Aloconota ultima* (BEN. LOHSE, 1959)
 Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 21.09.1981, leg. Ziegler.
- 267 *Tomoglossa luteicornis* (ER., 1837)
 Letzter Fund Ne: DAN Schreyahn Salzstelle, 03.06.1983, leg. Renner.
- 268 *Tomoglossa heydemanni* LOHSE, 1977
 Letzte Funde Ne: DAN Schreyahn Salzstelle, 30.07.1980, leg. Lohse und Meybohm.
- 269 *Dinaraea arcana* (ER., 1839)
 Letzter Fund SH: RZ Mölln, 25.04.1959, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 270 *Paranopleta inhabilis* (KR., 1856)
 Letzter Fund SH: HL Herrenbrücke, 19.11.1978, leg. Ziegler.
- 271 *Liogluta longiuscula* (GRAV., 1802)
 Letzter Fund SH: OD Forst Hahnheide, 12.07.1969, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: DAN Schreyahn, 04.12.1990, leg. Ziegler.
- 272 *Atheta debiloides* A. STRAND, 1962
 Erläuterung zu SH: *LOHSE (1987); † MEYBOHM et al. (2010).
- 273 *Atheta ripicola* HANSEN, 1932
 Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 16.04.1989, leg. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: DAN Hitzacker, 27.07.1962, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 274 *Atheta fallaciosa* (SHARP, 1869)
 Letzter Fund Ne: DAN Wirl, 18.05.1985, leg. Lohse.
- 275 *Atheta excellens* (KR., 1856)
 Letzter Fund SH: OD Forst Beimoor, 29.08.1991, leg. Lohse,
 Letzter Fund Ne: WL Holtorfslöhl, 09.09.1988, leg. Meybohm.
- 276 *Atheta liturata* (STEPH., 1832)
 Letzter Fund SH: RZ Bäk b. Ratzeburg, 07.06.1944, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 277 *Atheta nigritula* (GRAV., 1802)
 Letzter Fund SH: RZ Mölln, 24.06.1983, leg. Ziegler.
- 278 *Atheta nitella* BRUNDIN, 1948
 Einziger Fund SH: OH Eutin, 02.05.1921, leg. Künnemann (BENICK & LOHSE 1959).

- 279 *Atheta atricolor* (SHARP, 1869)
Erläuterung zu Ne: [†] MEYBOHM (2000), keine Belege vorhanden.
- 280 *Atheta ganglbaueri* BRUNDIN, 1948
Letzter Fund SH: HL Genin, 20.11.1932, leg. Benick, coll. Benick.
- 281 *Atheta minuscula* (C. BRISOUT, 1860)
Letzter Fund SH: RZ Kittlitz, 20.08.1984, leg. Ziegler.
- 282 *Atheta serrata* G. BENICK, 1938
Letzter Fund SH: RZ Kittlitz, 20.08.1984, leg. Ziegler.
- 283 *Atheta clientula* (ER., 1839)
Letzter Fund Ne: WL Horster Mühle, 03.01.1981, leg. Ziegler.
- 284 *Atheta amblystegii* BRUNDIN, 1952
Erläuterung: Aus Mitteleuropa nach Paläarktiskatalog (SMETANA 2004) und KLIMASZEWSKI et al. (2015) unbekannt. Meldungen aus dem heimischen Gebiet beruhen auf Fehldetermination (LOHSE 1983a:284).
- 285 *Atheta subsinuata* (ER., 1839)
Letzter Fund SH: RZ Mölln, 24.06.1983, leg. Ziegler.
Letzter Fund Ne: WL Appelbeck b. Hollenstedt, 01.11.1959, leg. Lohse, coll. ZMH.
- 286 *Atheta ebenina* (MULS.REY, 1873)
Letzter Fund Ne: PLÖ Nehmten, 28.07.1990, leg. Lohse.
- 287 *Atheta strandiella* BRUNDIN, 1954
Letzter Fund SH: RD Fockbek, 31.07.1960, leg. Mossakowski, coll. Lohse.
- 288 *Atheta paracrassicornis* BRUNDIN, 1954
Letzter Fund SH: RZ Koberger Zuschlag, 31.08.1977, leg. Lohse, t. Meybohm.
Letzter Fund Ne: WL Sudermühlen, 13.09.1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 289 *Atheta puncticollis* G. BENICK, 1938
Letzter Fund Ne: WL Holtorfsloh, 02.07.1982, leg. Meybohm.
- 290 *Atheta leonhardi* BERNH., 1911
Letzter Fund SH: RZ Ratzeburg, 22.10.1936, leg. Ihssen, coll. Benick.
Letzter Fund Ne: DAN Forst Gehrde, 27.08.1981, leg. Lohse, det. Vogel, J.
- 291 *Acrotona benicki* (ALLEN, 1940)
Letzter Fund Ne: WL Nindorf, 23.09.1959, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 292 *Alevonota gracilenta* (ER., 1839)
Erläuterung zu Ne: Die einzige Meldung für Ne beruht auf einem Ex. von Gilmerdingen im Landkreis Soltau-Fallingbostel, leg. Rabeler, Beleg in coll. Lohse. Dieser Fundort liegt aber knapp 12 km außerhalb des Niederelbegebietes und ist der Region Hn zuzuordnen.
- 293 *Halobrecta algae* HARDY, 1851
Erläuterung zu Ne: Die halobionte Art ist an der Nordseeküste in den Regionen SH und WE nachgewiesen. Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne jedoch keine Belege oder Fundmeldungen bekannt.
- 294 *Lomechusoides strumosus* (F., 1792)
Letzter Fund SH: SE Bockhorner Tannen im Segeberger Forst, 31.03.1974, leg. Lompe.
- 295 *Lomechusa paradoxa* (GRAV., 1806)
Letzter Fund Ne: WL Forst Buchwedel, 17.05.1959, leg. Meybohm, coll. Meybohm.

- 296 *Dinarda hagensii* WASM., 1889
 Letzter Fund SH: SE Segeberger Forst, 04.01.1975, leg. Ziegler, det. Meybohm.
- 297 *Phloeopora teres* GRAV., 1802
 Erläuterung zu SH: Zeitweilig unzutreffend mit *opaca* synonymisiert (DAUPHIN 2002); *teres* ist bei uns nur aus dem Wendland (Ne) bekannt.
- 298 *Phloeopora concolor* (KR., 1856)
 Letzter Fund Ne: CUX Sahlenburg, vor 1968, leg. Lohse (LOHSE 1968), der Verbleib des Beleges ist unbekannt.
- 299 *Phloeopora nitidiventris* FAUVEL, 1900
 Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 09.04.1987, leg. Lohse.
- 300 *Meotica winkleri* G. BENICK, 1953
 Letzter Fund SH: NF St. Peter-Ording, 21.08.1990, leg. Ziegler.
- 301 *Cousya nigrata* (FAIRM.LAB., 1856)
 Erläuterung zu Ne: *MEYBOHM (1997); † MEYBOHM (1999a).
- 302 *Cousya longitarsis* (C. THOMS., 1867)
 Letzter Fund SH: SE Damsdorf, 24.09.1986, leg. Lohse.
- 303 *Oxypoda funebris* KR., 1856
 Erläuterung zu Ne: Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind keine Meldungen aus dem nördlichen Niedersachsen bekannt (GÜRLICH et al. 2009).
- 304 *Oxypoda induata* MULS.REY, 1861
 Letzter Fund SH: PI Hetlingen, 25.11.1984, leg. Ziegler
 Letzter Fund Ne: WL Stelle, 31.12.1990, leg. Ziegler.
- 305 *Oxypoda vicina* KR., 1858
 Letzter Fund SH: HL Dummendorfer Ufer, 30.10.1988, leg. Ziegler.
- 306 *Oxypoda miranda* ROUBAL, 1929
 Letzter Fund Ne: WL Laßrönne, 05.11.1990, leg. Meybohm.
- 307 *Oxypoda pratensiscola* LOHSE, 1970
 Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 15.11.1960, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 308 *Ischnoglossa obscura* WUNDERLE, 1990
 Letzter Fund SH: RZ Koberg, 30.10.1963, leg. Lohse, coll. Lohse (WUNDERLE 1990).
- 309 *Dexiogyia forticornis* A. STRAND, 1939
 Erläuterung zu SH: Die Meldung ZIEGLER (1983) bezieht sich auf Ne.
- 310 *Thiasophila inquilina* (MÄRKEL, 1844)
 Letzter Fund SH: RZ Sandkrug (Elbe), 12.05.1974, leg. Meybohm.
- 311 *Haploglossa gentilis* (MÄRKEL, 1844)
 Letzter Fund Ne: DAN Forst Gartow, Juli 1983, leg. Lohse.
- 312 *Aleochara lata* GRAV., 1802
 Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1968).
 Letzter Fund Ne: WL Dibbersen, 12.04.1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 313 *Aleochara haematoptera* KR., 1858
 Letzter Fund SH: HH Hamburg Stadtgebiet, vor 1910, leg. Wimmel, coll. Lohse.
- 314 *Aleochara puberula* KLUG, 1832
 Letzter Fund SH: RZ Brunsmark, 29.06.1987, leg. Ziegler.
- 315 *Aleochara stichai* LIK., 1965
 Einziger Fund: OD Reinfeld, 09.1963, leg. Benick, coll. Benick.

- 316 *Aleochara lygaea* KR., 1862
Letzter Fund Ne: DAN Gartow Gartower Forst, 13.06.1987, leg. Renner.
- 317 *Aleochara fumata* GRAV., 1802
Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 25.07.1978, leg. Ziegler.
- 318 *Aleochara moerens* GYLL., 1827
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 06.10.1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: HH Fischbeker Heide, 29.09.1968, leg. Meybohm.
- 319 *Aleochara maculata* C. BRISOUT, 1863
Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1982c), LOHSE (1985); [†]GÜRLICH et al. (2008).
- 320 *Aleochara haemoptera* KR., 1856
Letzter Fund SH: RZ Mölln, 07.05.1960, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 321 *Aleochara grisea* KR., 1856
Letzter Fund Ne: CUX Sahlenburg, vor 1968 (LOHSE 1968).
- 322 *Aleochara punctatella* MOTSCH., 1858
Erläuterung zu Ne: Die halobionte Art ist an der Nordseeküste in den Regionen SH und WE nachgewiesen. Abweichend vom alten Katalog (GÜRLICH et al. 1995) sind aus Ne jedoch keine Belege oder Fundmeldungen bekannt.
- 323 *Bibloplectus spinosus* (RAFFRAY, 1914)
Letzter Fund SH: OH Eutin/Lindenbruch, 30.10.1919, leg. Künnemann, coll. DEI.
- 324 *Bibloplectus pusillus* (DENNY, 1825)
Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 02.05.1954, leg. Lohse, coll. Lohse, Meybohm, Tolasch, Ziegler.
- 325 *Euplectus decipiens* RAFFRAY, 1910
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 15.04.1984, leg. Ziegler.
- 326 *Euplectus bonvouloiri rosae* RAFFRAY, 1910
Letzter Fund SH bisher: PLÖ Lütjenburg 13.03.1977, leg. Lompe. Nachtrag während der Drucklegung: PLÖ Bothkamp, 16.07.2007, leg. Suikat.
- 327 *Batrisodes unisexualis* BESUCHET, 1988
Erläuterung zu SH: Irrtümliche Meldung, einer Mitteilung von BRACHAT (i.l.) folgend: "Alle bisherigen Meldungen von *adnexus* sind zu *unisexualis* zu stellen. Der 'echte' *adnexus* kommt in Südeuropa vor, nicht in Deutschland."
Diese Einschätzung wurde zwischenzeitlich revidiert.
- 328 *Bryaxis clavicornis* (PANZER, 1805)
Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 31.03.1956, leg. Lohse, coll. ZMH.
- 329 *Tychus monilicornis* RTT., 1880
Erläuterung zu Ne: Meldung aus der Gehrde 1980 im Bombus (ZIEGLER 1999:156) bezieht sich auf ein abweichendes Weibchen von *Tychus niger* (MEYBOHM t. 2016).
- 330 *Brachygluta haematica* (REICHB., 1816)
Erläuterung zu SH: Fehlt in SH, bei uns bisher nur aus dem Wendland (Ne) bekannt (MEYBOHM 2005).
- 331 *Pselaphaulax dresdensis* (HERBST, 1791)
Letzter Fund SH: HL Israelsdorf, 10.03.1954, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 332 *Claviger testaceus* PREYS., 1790
Letzter Fund SH: OH Fehmarn/Westermarkelsdorf, 01.05.1975, leg. Ziegler.
- 333 *Claviger longicornis* P. MÜLLER, 1818
Letzter Fund Ne: SFA Wilsede, 16.04.1988, leg. Hengmíth.

- 334 *Rhagonycha translucida* (KRYN., 1832)
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 11.07.1989, leg. Meybohm.
- 335 *Silis nitidula* (F., 1792)
Einige Meldung: OH Vogelberg bei Eutin vor 1922, coll. Künnemann (HORION 1953:46), Beleg im DEI nicht vorhanden (rev. Tolasch 1992, Meybohm 2017).
- 336 *Malthinus balteatus* SUFFR., 1851
Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 18.06.1952, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 337 *Troglops albicans* (L., 1767)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 18.06.1865, leg. Koltze, coll. Koltze.
- 338 *Troglops cephalotes* (OLIVIER, 1790)
Letzter Fund Ne: WL Ramelsloh, 04.08.1956, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 339 *Clanoptilus marginellus marginellus* (OL., 1790)
Erläuterung zu Ne: Diese südöstlich verbreitete Form ist erst seit wenigen Jahren für unsere Fauna benannt und bisher auf das östliche Wendland begrenzt (ZIEGLER 2012), siehe auch ssp. *pseudosardous*.
- 340 *Clanoptilus marginellus pseudosardous* (RECLAIRE & VAN DER WIEL, 1932)
Erläuterung zu SH: Alle Küstenfunde von *Clanoptilus marginellus* sind dieser Form zuzuordnen (ZIEGLER 2012).
- 341 *Clanoptilus elegans* (OLIVIER, 1790)
Erläuterung zu Ne: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); nur eine alte Angabe, Beleg vermutlich verbrannt (altes Museum Hamburg), im DEI befindet sich kein heimischer Beleg (Meybohm rev. 2017).
- 342 *Ebaeus thoracicus* (GEOFFR., 1785)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 24.07.1896, leg. Koltze, coll. Koltze.
- 343 *Ebaeus pedicularius* (L., 1758)
Letzter Fund Ne: LG Lüneburger Heide, vor 1930 (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931).
- 344 *Dasytes virens* (MARSH., 1802)
Erläuterung zu Ne: Bisher nur Weibchen, deren Zuordnung fraglich ist (vid. Liberti 2016).
- 345 *Danacea pallipes* (PANZER, 1793)
Erläuterung zu SH: Einziger Nachweis: 2 Ex. 1906 in Niendorf/Ostsee (v. Sydow). Vermutlich verschleppt.
- 346 *Melyris oblonga* F., 1775
Importiert: Alte Meldungen aus dem Freihafen Hamburg (1903-1905) beruhen auf Verschleppung (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931). Letzter bekannter Beleg HH Kleiner Grasbrook, 31.07.1905, leg. Wimmel, coll. Tolasch.
- 347 *Korynetes ruficornis* (STURM, 1837)
Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 30.05.1977, leg. Ziegler.
- 348 *Opetiopalpus scutellaris* (PANZER, 1797)
Alte Meldungen aus dem Hamburger Stadtgebiet, vermutlich Verschleppung (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931).
- 349 *Thaneroclerus buquet* (LEFV., 1835)
Importiert: Meldungen aus dem Freihafen Hamburg beruhen auf Verschleppung.
- 350 *Grynocharis oblonga* (L., 1758)
Letzter Fund SH: HH Stadt, 06.1887, leg. Wimmel (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931), Beleg nicht auffindbar.

- 351 *Ampedus praeustus* (F., 1792)
 Letzter Fund SH: PI Hasloh, 27.05.1924, leg. Zirk (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931).
- 352 *Ampedus brunnicornis* GERMAR, 1844
 Letzter Fund Ne: DAN Grippel, 05.04.1988, leg. Hengsmith, coll. Burgarth.
- 353 *Ampedus cinnabarinus* (ESCHZ., 1829)
 Letzter Fund SH: HL St. Hubertus, 07.08.1950, leg. Benick, coll. Benick.
- 354 *Ampedus ziegleri* ZEIS.SIEG, 1983
 Erläuterung zu Ne: Es ist nur das Typusexemplar bekannt: DAN Elbholz bei Gartow, 17.06.1978, leg. Ziegler (ZEISING & SIEG 1983, ZIEGLER 1992).
- 355 *Ampedus rugosus* SCHIMMEL, 1982
 Erläuterung zu Ne: Artstatus unklar.
- 356 *Ampedus vandalitiae* LOHSE, 1976
 Erläuterung zu Ne: Das Typusexemplar stammt aus DAN Gartow, 03.06.1953, Allotypus 24.05.1958, beide leg. Lohse (LOHSE 1976); es besteht der Verdacht, dass es sich bei diesem Taxon um ein "Sammelbecken" abweichender (deformierter) Einzelstücke handelt.
- 357 *Agriotes ustulatus* (SCHALLER, 1783)
 Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 21.07.1954, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 358 *Ctenicera virens* (SCHRANK, 1781)
 Letzter Fund Ne: UE Uelzen, 07.07.1947, leg. Blumenthal, coll. Lohse.
- 359 *Selatosomus latus* (F., 1801)
 Einziger Fund Ne: DAN Forst Gehrde, 25.05.1977, leg. Hengsmith, coll. Lohse.
- 360 *Nothodes parvulus* (PANZER, 1799)
 Letzter Fund SH: RZ Bäk b. Ratzeburg, 22.05.1943, leg. Benick, coll. Benick.
- 361 *Pheletes aeneoniger* (DEGEER, 1774)
 Letzter Fund SH: PI Butterbargsmoor, 04.06.1988, leg. Gürlich.
- 362 *Pheletes quercus* (OLIVIER, 1790)
 Letzter Fund Ne: DAN Forst Gehrde, 05.07.1967, leg. Brunne, coll. Tolasch.
- 363 *Crepidophorus mutilatus* (ROSH., 1847)
 Letzter Fund Ne bisher: DAN Forst Gehrde, 18.03.1990, leg. Burgarth. Nachtrag während der Drucklegung: DAN Forst Gehrde/Große Suhl, 27.06.2000, leg. Tolasch.
- 364 *Cardiophorus gramineus* (SCOP., 1763)
 Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 1919, leg. Gebien, det. Sokolowski (HORION 1953).
- 365 *Trixagus carinifrons* (BONV., 1859)
 Erläuterung zu SH & Ne: Der Großteil älterer (unbelegter) Angaben von *carinifrons* ist nicht verwertbar, die meisten Funde sind auf *meybohmi* bzw. *leseigneuri* zu beziehen (MEYBOHM 2003:227, ZIEGLER et al. 2012:401).
- 366 *Trixagus duvalii* (BONV., 1859)
 Alle Meldungen aus unserem Gebiet beziehen sich auf *exul* (MEYBOHM 2001:206).
- 367 *Trixagus obtusus* (CURTIS, 1827)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); †FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

- 368 *Buprestis novemmaculata* L., 1767
Erläuterung zu SH: Zwei mutmaßlich verschleppte Tiere aus Eppendorf 24.07.1913 (Buschmann) und Barmbek (Th. Meyer) (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931).
- 369 *Melanophila acuminata* (DEGEER, 1774)
Letzter Fund SH: HH Poppenbüttel, 16.05.1948, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 370 *Anthaxia hungarica* (SCOP., 1772)
Erläuterung zu SH: HH Rentzelstraße, ein verschlepptes Tier in einer Pizzeria, 23.06.1995, leg. Burgarth.
- 371 *Anthaxia manca* (L., 1767)
Erläuterung zu SH: Nach FRANCK & SOKOLOWSKI (1931) mutmaßlich verschleppte Tiere von E. Schmidt in HH-Flottbek in Booth's Garten in Mehrzahl (Preller). Die Angabe für Lübeck (Gusmann) ist zu streichen (HORION 1955a).
- 372 *Anthaxia godeti* GORY LAP., 1839
Letzter Fund SH: RZ Gudow, 24.06.1980, leg. Ziegler.
- 373 *Chrysobothris affinis* (F., 1794)
Letzter Fund SH: RZ Pinsee b. Mölln, 30.08.1936, leg. Sick (SICK 1937).
- 374 *Chrysobothris solieri* LAP.GORY, 1837
Erläuterung zu Ne: *ZIEGLER (1978); †MEYBOHM et al. (2011), alle Meldungen beziehen sich auf *igniventris*.
- 375 *Agrylus obscuricollis* KIESW., 1857
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), REITTER (1911), WEBER (1948); der Beleg von Weber (am Wienberg 20.7.37) befindet sich im Museum Kiel und erwies sich als *angustulus* (t. Ziegler, 2016).
- 376 *Agrylus hastulifer* (RATZ., 1837)
Erläuterung zu SH: Ein offensichtlich verschlepptes Exemplar RD Schönhagen b. Brodersby, 20.07.2010 (Meybohm).
- 377 *Agrylus viridis fagi* RATZEB.
Letzter Fund Ne: DAN Forst Gehrde, 08.05.1986, leg. Ziegler.
- 378 *Clambus gibbulus* (LEC., 1850)
Letzter Fund SH: OD Treuholz/Barnitz, 11.03.1979, leg. Lohse.
- 379 *Clambus minutus* (STURM, 1807)
Erläuterung: Alle Meldungen für unser Gebiet waren fehlbestimmt (MEYBOHM 2000:182-183).
- 380 *Dascillus cervinus* (L., 1758)
Letzter Fund SH: HL Wesloe, 16.06.1914, leg. Benick, coll. Benick.
Letzter Fund Ne: DAN Forst Gehrde, 05.07.1967, leg. Brunne, coll. Schmidt, Th.
- 381 *Elodess elongata* TOURN., 1868
Erläuterung zu SH & Ne: Meldungen beziehen sich auf *tricuspidis* (= *elongata* sensu KLAUSNITZER nec TOURNIER).
- 382 *Contacyphon ruficeps* (TOURN., 1868)
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 05.08.1979, leg. Meybohm.
- 383 *Contacyphon kongsbergensis* (MUNSTER, 1924)
Letzter Fund SH: RZ Schwarze Kuhle b. Salem, 06.08.1984, leg. Ziegler.
- 384 *Dryops similis* BOLLOW, 1936
Erläuterung zu Ne: Alle Meldungen beruhen auf Fehlbestimmung (t. Ziegler).

- 385 *Dryops anglicanus* EDW., 1909
Erläuterung zu Ne: Alle Meldungen beruhen auf Fehlbestimmung (t. Ziegler).
- 386 *Dryops nitidulus* (HEER, 1841)
Letzter Fund SH: PI Hetlingen, 18.09.1954, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: WL Forst Buchwedel, 01.08.1917, leg. Bollow (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931).
- 387 *Stenelmis canaliculata* (GYLL., 1808)
Erläuterung zu SH: 1 Ex. Börmer Koog / Schleswig (Weber) det. Bollow. Der Beleg wurde im Museum der Natur in Gotha von Bellstedt entdeckt (HESS & HECKES 1996, ZIEGLER 1997:97). Der Beleg ist richtig bestimmt (vid. Tolasch), der Fundort-Zettel aber mit Sicherheit vertauscht bzw. falsch zugeordnet.
- 388 *Augyles aureolus* (SCHIÖDTE, 1866)
Erläuterung zu SH: *KUWERT (1890); fraglich nach FRANCK & SOKOLOWSKI (1931) sowie HORION (1953:186), die Belege befinden sich in der Sammlung René Oberthür, Paris (nicht geprüft).
- 389 *Dermestes carnivorus* F., 1775
Früher mehrfach importierte Tiere (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931):
SH: Hamburger 1897/98 (Dömmeling), Sylt 1913 (Stock).
Ne: Im Hamburger Freihafengelände zuletzt 11.03.1959 e.l., leg. Knoche, coll. Tolasch.
- 390 *Dermestes gyllenhali* LAP., 1840
Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 28.06.1952, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 391 *Dermestes ater* DEGEER, 1774
Letzter Fund SH: HH Hamburger Stadtgebiet, 24.08.1983, coll. Ziegler
Letzter Fund Ne: HH Harburg, Firmengelände Noblee & Thörl, 26.04.1968, leg. Zeising, coll. Schmidt, Th.
- 392 *Attagenus smirnovi* ZHANT., 1973
Erläuterung zu Ne: Die Meldung (HERRMANN 1999a) bezieht sich auf SH.
- 393 *Attagenus brunneus* FALD., 1835
Importiert: HH Speicherstadt, 05.06.2007 3 Ex., leg. Sellenschlo, coll. Herrmann.
- 394 *Attagenus fasciatus* (THUNB., 1795)
Importiert: Seit 1970 mehrfach im Stadtgebiet Hamburgs (ELBERT 1978a, SELLENSCHLO 1983).
- 395 *Trogoderma megatomoides* RTT., 1881
Importiert: HH Stadt 1925 (Franck), STD Stade Garten (Bremervörder Straße) 1996 1 Ex.(Herrmann) Zucht.
- 396 *Trogoderma granarium* EVERTS, 1898
Importiert: HH Stadtgebiet 1938 (WEIDNER 1939), 1958 (GNATH 1969:179), 1975 (leg. Elbert, coll. Herrmann).
- 397 *Globicornis nigripes* (F., 1792)
Letzter Fund SH: HH Bergedorf, 12.06.1895, leg. Wimmel, coll. Lewek (FRANCK & SOKOLOWSKI 1931).
- 398 *Globicornis emarginata* (GYLL., 1808)
Letzter Fund SH bisher: HH Ohlstedt, 17.04.1964, leg. Lohse, coll. Lohse.
Nachtrag während der Drucklegung: RZ Bröthen 2006 und RZ Wotersen 2016, leg. Schnakenbeck.

- 399 *Anthrenus flavipes* LEC., 1854
 Importiert: In den Jahren von 1973 bis 78 mehrfach im Stadtgebiet von Hamburg (ELBERT 1978b).
- 400 *Thaumaglossa rufocapillata* L. REDT., 1868
 Importiert: 01.05.2010 6 Ex. Hamburg Stadtgebiet, leg. Schütte, coll. Herrmann.
- 401 *Byrrhus arietinus* STEFFH., 1843
 Letzter Fund Ne: LG Rohstorf, 01.06.1979, leg. Heise.
- 402 *Chaetophora spinosa* (Rossi, 1794)
 Letzter Fund Ne: HH Appelbüttel, 29.10.1960, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 403 *Murmidius ovalis* (BECK, 1817)
 Importiert: "Mehrfach auf Drogenlägern gefunden" (KOLTZE 1901).
- 404 *Sphaerosoma globosum* (STURM, 1807)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † BOLLOW et al. (1937).
- 405 *Carpophilus ligneus* MURRAY, 1864
 Importiert: In Hamburg nach 1901 schon mehrfach gefunden und in den fünfziger Jahren vermehrtes Auftreten auch in Wohnungen (HORION 1960). Aus Lübeck 1927/1939 von Benick belegt (coll. Benick, coll. Ziegler).
- 406 *Carpophilus quadrisignatus* ER., 1843
 Importiert: 03.07.1977 im Hamburger Hafen in schimmelnden Getreidehaufen leg. Nikoleizig (ZIEGLER 1995:60).
- 407 *Carpophilus bipustulatus* (HEER, 1841)
 Importiert: HH Klein-Flottbek, 1922 am Fenster, leg. Groth (BOLLOW et al. 1937).
- 408 *Carpophilus dimidiatus* (F., 1792)
 Importiert: Hamburg, mit argentinischem Getreide sowie mit Kakaobohnen eingeführt (BOLLOW et al. 1937).
- 409 *Carpophilus mutilatus* ER., 1843
 Importiert: 1 Ex. 1933 aus einem Hamburger Lebensmittellager (BOLLOW et al. 1937).
- 410 *Carpophilus extensus* GROUVE., 1908
 Importiert: RZ Gudow, 22.8.-18.9.2004 1 Ex. im Lufteklektor, leg. Gürlich, det. Alexander Kirejtshuk. Afrikanische Art, Erstnachweis für Europa (GÜRLICH et al. 2008:331).
- 411 *Meligethes bidens* C. BRISOUT, 1863
 Erläuterung zu Ne: Die Angabe beruht auf Fehldetermination (GÜRLICH et al. 2008:228).
- 412 *Meligethes serripes* (GYLL., 1827)
 Letzter Fund SH: RZ Güster Umgebung, 17.05.1975, leg. Meybohm.
- 413 *Meligethes maurus* STURM, 1845
 Bisher keine sicheren Nachweise aus dem Gebiet. Alle überprüfbaren Belege erwiesen sich als *Meligethes umbrosus* (t. Meybohm).
- 414 *Meligethes obscurus* ER., 1845
 Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 11.06.1990, leg. Ziegler.
- 415 *Meligethes egenus* ER., 1845
 Erläuterungen zu SH: Das Vorkommen der Art in SH ist fraglich. Alle überprüfbaren Belege waren fehdeterminiert (t. Meybohm).
 Erläuterungen zu Ne: Erstfund UE Brambostel Gerdau, 30.6.2015, leg. & det. Meybohm.

- 416 *Meligethes bidentatus* C. BRISOUT, 1863
Erläuterungen: Einziger Nachweis RZ Schwarzenbek, 10.06.1967, leg. Lohse, det. Meybohm. Alle anderen Meldungen aus dem Gebiet, soweit nachprüfbar, haben sich als Fehlbestimmungen erwiesen.
- 417 *Epuraea laeviuscula* (GYLL., 1827)
Letzter Fund SH: RZ Mölln, 12.06.1983, leg. Ziegler.
Letzter Fund Ne: DAN Forst Planken, 02.07.1983, leg. Meybohm.
- 418 *Epuraea oblonga* (HERBST, 1793)
Letzter Fund Ne: LG Alt Garge, 21.03.1981, leg. Ziegler.
- 419 *Epuraea boreella* (ZETT., 1828)
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 01.04.1990, leg. Ziegler.
- 420 *Rhizophagus oblongicollis* BLATCH & HORNER, 1892
Erläuterung zu SH: Bisher bekannt gewordene Meldungen beruhten auf Überinterpretation der vorhandenen Auszeichnungen, für SH vorerst gestrichen.
Einziger Fund Ne: DAN Gartow Elbholz, 17.06.1980, leg. Lohse, vid. Meybohm.
- 421 *Cathartus quadricollis* (GUÉR.MÉN., 1844)
Importiert: Hamburg Hafen 1998, 12 Ex. leg. Quelle, det. Quelle, coll. Herrmann.
- 422 *Nausibius clavicornis* (KUGEL., 1794)
Importiert: Hamburg, vor 1900, coll. Kraatz, DEI (HORION 1960).
- 423 *Monanus concinnulus* (WALKER, 1858)
Importiert: Bei KOLTZE (1901) bereits für Hamburg erwähnt, 1 Ex. W. Meier, ohne Beleg. 1944 von Lohse in einem Lebensmittellager gefunden (HORION 1960). HH Hohe Schaar, 25.07.1994, leg. Ziegler (ZIEGLER 1997:97).
- 424 *Cryptamorpha desjardinsii* (GUÉR.MÉN., 1844)
Importiert: In Hamburg mehrfach in Wohnungen gefunden, 1932 9 Ex. aus Bananenstroh, leg. Borchmann (BOLLOW et al. 1937). WL Buchholz, 1990, 1 Ex. leg. Gürlich, DAN Forst Landwehr/Grippel, 2000, leg. Wegner, coll. Meybohm.
- 425 *Triplax elongata* LACORD., 1842
Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald, 10.09.1865, leg. Koltze, coll. Koltze.
- 426 *Triplax collaris* (SCHALLER, 1783)
Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); [†]HORION (1960:208).
- 427 *Combocerus glaber* (SCHALLER, 1783)
Letzter Fund Ne: WL Hittfeld, 06.05.1923, leg. Sokolowski, coll. Tolasch.
- 428 *Cryptophilus simplex* (WOLLASTON, 1857)
Erläuterung zu SH & Ne: Alle Meldungen aus unserem Gebiet (als *integer* sensu FHL Bd. 7) beziehen sich auf *propinquus* (Stand Januar 2017).
- 429 *Biphyllus lunatus* (F., 1787)
Letzter Fund SH: "Die Typen stammen nach Fabricius 1792 aus der Umgebung von Kiel, K.n.F." (HORION 1960).
- 430 *Henoticus serratus* (GYLL., 1808)
Letzter Fund Ne: WL Holtorfsloh, 12.05.1981, leg. Meybohm.
- 431 *Henoticus californicus* (MANNERH., 1843)
Letzter Fund SH: HL Genin, 25.07.1960, leg. Benick, coll. Ziegler.

- 432 *Cryptophagus subfumatus* KR., 1856
 Letzter Fund SH: HL Lübeck, 1941, leg. L. Benick, coll. Lohse.
 Letzter Fund Ne: HH Hafen, 1977, leg. Eifler, Ziegler.
- 433 *Cryptophagus fuscicornis* STURM, 1845
 Letzter Fund SH: OD Jersbek, 07.05.1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 434 *Cryptophagus puncticollis* LUCAS, 1846
 Erläuterung: Alle Belege waren fehlbestimmt (det. Esser).
- 435 *Cryptophagus uncinatus* STEPH., 1830
 Erläuterung: Hamburg (5 Fundorte), det. N. Bruce (HORION 1960). Letzter Fund SH: HH Hamburg Stadtgebiet, 02.07.1928, leg. Wimmel, coll. Lewek.
- 436 *Cryptophagus obsoletus* RTT., 1879
 Erläuterung zu SH: Die Meldung (ZIEGLER 1997) bezieht sich auf Ne.
- 437 *Micrambe ulicis* (STEPH., 1830)
 Erläuterung: Das Vorkommen bei uns ist wegen Verwechslung fraglich. Überprüfte Belege von Kl. Flottbek, 1927 (Zirk) waren *villosum*. Das könnte auch für die Meldungen aus SFA Wilsede, 1924 (Hennings) und HH Borsteler Moor 1959, t. Bruce i.l. (HORION 1960) gelten.
- 438 *Atomaria nigripennis* (KUGEL., 1794)
 Letzter Fund SH: OD Wiemerskamp, 01.06.1981, leg. Bergmann, coll. Bergmann, vid. Ziegler.
 Erläuterung zu Ne: Abweichend vom Katalog von 1995 liegen keine Funde aus Ne vor.
- 439 *Atomaria peltata* KR., 1853
 Letzter Fund SH: HH Klein Flottbek, vor 1950, leg. Lohse (HORION 1960).
 Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 20.07.1955, leg. Lohse, coll. Lohse, Tolasch.
- 440 *Atomaria sodermani* SJØB., 1947
 Letzter Fund SH: HL Priwall, 13.07.1960, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 441 *Atomaria clavigera* GANGLB., 1899
 Letzter Fund SH: OH Fehmarn/Pützsee, 02.07.1986, leg. Ziegler.
- 442 *Atomaria atra* (HERBST, 1793)
 Letzter Fund SH: HL Vorrade, 22.03.1982, leg. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 1953, leg. Lohse (HORION 1960).
- 443 *Atomaria attila* RTT., 1878
 Letzter Fund SH: OD Treuholz/Barnitz, 27.01.1982, leg. Ziegler.
- 444 *Atomaria diluta* ER., 1846
 Letzter Fund SH: RZ Bartelsbusch b. Berkenthin, 30.04.1987, leg. Lohse.
- 445 *Atomaria ihsseni* C. JOHNSON, 1978
 Letzter Fund Ne: DAN Forst Göhrde, 18.03.1990, leg. Ziegler.
- 446 *Atomaria badia* ER., 1846
 Letzter Fund SH: RZ Bartelsbusch b. Berkenthin, 17.05.1984, leg. Ziegler.
- 447 *Phalacrus grossus* ER., 1845
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901), VOGT (1967b:161 als *dieckmanni*); † BOLLOW et al. (1937), uns sind keine Belege bekannt!
- 448 *Olibrus norvegicus* MUNSTER, 1901
 Letzter Fund SH: HL Schlutup, 27.06.1975, leg. Peschken (PESCHKEN & LEWIS 1981).

- 449 *Olibrus bimaculatus* KNSTER, 1848
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 02.09.1866, leg. Koltze (BOLLOW et al. 1937).
- 450 *Laemophloeus monilis* (F., 1787)
 Letzter Fund SH: OH Bad Schwartau, 21.05.1938, leg. Sick, coll. Ziegler.
- 451 *Laemophloeus kraussi* GANGLB., 1897
 Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 25.05.1980, leg. Ziegler.
- 452 *Placonotus testaceus* (F., 1787)
 Letzter Fund SH: HH Winterhude, 21.10.1895, leg. Meier (BOLLOW et al. 1937).
- 453 *Cryptolestes pusilloides* (STEEL.HOWE, 1952)
 Letzter Fund SH: RZ Wentorf b. Hamburg, 15.01.1982, leg. Tolasch.
- 454 *Cryptolestes capensis* (WALTL, 1834)
 Importiert: Hamburg, mehrfach in der Stadt und im Hafen (BOLLOW et al. 1937).
 Keine neuen Funde.
- 455 *Latridius assimilis* MANNERH., 1844
 Letzter Fund Ne: DAN Klennow, 28.12.1984, leg. Ziegler.
- 456 *Latridius gemellatus* MANNERH., 1844
 Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 10.04.1980, leg. Ziegler.
- 457 *Enicmus amici* LOHSE, 1981
 Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 08.02.1981, leg. Ziegler.
- 458 *Dienerella argus* (RTT., 1884)
 Letzter Fund Ne: DAN Schreyahn, 19.12.1979, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.
- 459 *Dienerella filum* (AUBÉ, 1850)
 Letzter Fund Ne: WL Stelle Ortslage, 27.05.1989, leg. Fülscher, coll. Meybohm.
- 460 *Dienerella costulata* (RTT., 1877)
 Letzter Fund Ne bisher: DAN Klein Breese, 15.01.1984, leg. Ziegler. Nachtrag während der Drucklegung ebd. 04.12.2000, leg. Tolasch.
- 461 *Stephostethus pandellei* (C. BRISOUT, 1863)
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); kein sicherer heimischer Beleg im DEI (t. Meybohm).
- 462 *Stephostethus caucasicus* (MANNERH., 1844)
 Erläuterung zu Ne: 1 Ex. 1983 Gartow, leg. Meybohm, det. Rücker (MEYBOHM 1995:49) gehört zu *pandellei* (det. Meybohm, Ziegler).
- 463 *Corticaria pubescens* (GYLL., 1827)
 Letzter Fund SH: PLÖ Nehmten, 21.08.1987, leg. Lohse.
- 464 *Corticaria foveola* (BECK, 1817)
 Letzter Fund SH: OH Lensahn, 1950, leg. Lohse (HORION 1961), Beleg fehlt.
- 465 *Melanophthalma distinguenda* (COM., 1837)
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † HORION (1961:55) Fehlmeldung, bezog sich außerdem auf Ne.
- 466 *Melanophthalma rispini* RÜCK.JOH., 2007
 Einziger Fund: DAN Pevestorf, 26.07.1955, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 467 *Mycetophagus decempunctatus* F., 1801
 Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald, 22.07.1866, leg. Koltze, coll. Koltze, DEI (HORION 1961).
- 468 *Mycetophagus fulvicollis* F., 1792
 Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald, 27.08.1899, leg. Gebien, in coll. v.Syдов (BOLLOW et al. 1937). Belege von 1864, Koltze, im DEI (HORION 1961).

- 469 *Orthocerus clavicornis* (L., 1758)
Letzter Fund Ne: STD Stade, 21.05.1923, leg. Günther, coll. ZMH.
- 470 *Sericoderus brevicornis* A. MATTH., 1890
Bei dem als *brevicornis* gemeldeten Tier handelt es sich augenscheinlich um eine andere, importierte, möglicherweise unbeschriebene Art, wie ein Vergleich mit Material aus Lettland ergab (Christoffer FÄGERSTRÖM und Heinrich MEYBOHM i.l.). Eine abschließende Klärung steht noch aus.
- 471 *Orthoperus rogeri* KR., 1874
Erläuterung zu Ne: Belege (LOHSE 1957a:15) waren fehlbestimmt (MEYBOHM 1999:169).
- 472 *Orthoperus brunnipes* (GYLL., 1808)
Letzter Fund Ne: DAN Klein Breese, 13.03.1983, leg. E. Heise, coll. Burgarth.
- 473 *Orthoperus atomarius* (HEER, 1841)
Importiert: Einziger Nachweis SH: Hamburg vor 1920, leg. Klippel im Weinkeller an Schimmel, det. Dr. E. Reitter (SOKOLOWSKI 1954), ZMH.
- 474 *Leiestes seminiger* (GYLL., 1808)
Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald, 18.10.1863, leg. Koltze, coll. Koltze, DEI (HORION 1961).
- 475 *Novius cruentatus* (MULS., 1846)
Letzter Fund SH: HH Hamm, 24.09.1882, leg. Wimmel, coll. Lewek (PERTZEL 1939).
- 476 *Scymnus ater* KUGEL., 1794
Letzter Fund SH: RZ Lauenburg, 27.05.1954, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 477 *Nephus quadrimaculatus* (HERBST, 1783)
Erläuterung zu SH: Zwei fragliche alte Meldungen: Geesthacht 1893 ein immatures Exemplar (Koltze) im DEI und eine Meldung Lübeck 1900 (v. Koschitzky).
- 478 *Hippodamia septemmaculata* (DEGEER, 1775)
Letzter Fund SH: OD Trittau, 08.10.1967, leg. Ziegler, coll. Ziegler.
Letzter Fund Ne: WL Podendorf, 26.03.1959, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 479 *Adalia conglomerata* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 01.05.1990, leg. Burgarth.
- 480 *Coccinella hieroglyphica* L., 1758
Letzter Fund SH: HL Kuhbrookmoor, 06.08.1992, leg. Tolasch.
Letzter Fund Ne: ROW Hemelsmoor b. Zeven 22.06.1992, leg. Burgarth, Heise, Ziegler.
- 481 *Strigocis bicornis* (MELL., 1848)
Erläuterung zu SH: Ein vermutlich verschlepptes Exemplar RZ Rondeshagen, 01.05.1982 (leg. und coll. Ziegler).
- 482 *Cis comptus* GYLL., 1827
Letzter Fund SH: RD Rodenbek b. Rumohr Umgebung, 01.05.1974, leg. Lompe.
- 483 *Cis multidentatus* (PIC, 1917)
siehe *Cis chinensis*.
- 484 *Cis chinensis* LAWRIE, 1991
Importiert: 1990 in einem China-Lokal in Hamburg-Altona an Tofu (LOHSE & REIBNITZ 1991). Als *Cis multidentatus* (PIC, 1912) gemeldet.

- 485 *Orthocis pseudolinearis* (LOHSE, 1965)
Alle dieser Art zugeordneten heimischen Exemplare sind nach Revision zu *Orthocis alni* gestellt worden.
- 486 *Trogoxylon impressum* (COM., 1837)
Importiert: Hamburg-Neugraben 1984 in Anzahl, leg. Brunne, Zeising (coll. Brunne u. weitere).
- 487 *Trogoxylon aequale* (WOLL., 1867)
Importiert: HH Blankenese, Herbst 2001, leg. Tolasch (TOLASCH 2005).
- 488 *Lyctus brunneus* (STEPH., 1830)
Letzter Fund SH bisher: HH Hamburg Stadtgebiet April 1978, leg. Elbert (ZMH). Nachtrag während der Ducklegung: HH Jenischpark VII 2017, leg. Gürlich.
- 489 *Lyctus africanus* LESNE, 1907
Importiert: Kiel 1 Ex. 1978, leg. Cotonon (?), coll. Herrmann.
- 490 *Minthea rugicollis* (WALKER, 1858)
Importiert: Hamburg Hafen 1983, leg. Eifler, coll. Eifler und Hamburg 2009 in Holzpaletten aus Indien, leg. Sellenschlo, coll. Herrmann.
- 491 *Stephanopachys linearis* (KUGEL., 1792)
Importiert: Nur Altangabe für Hamburg im Band 3 von REITTER (1911).
- 492 *Dinoderus japonicus* LESNE, 1895
Importiert: Hamburg Stadtgebiet 1937 als Bambusschädling (HORION 1961).
- 493 *Dinoderus ocellaris* STEPH., 1830
Importiert: Hamburg-Altona aus Bambus 1977 (leg. & coll. Eifler), 1995 (Herrmann), 1996 (Hengsmith).
- 494 *Dinoderus minutus* (F., 1775)
Importiert: Hamburg-Altona aus Bambus 1977 (leg. & coll. Eifler), 1995 (Herrmann).
- 495 *Dinoderus bifoveolatus* (WOLL., 1858)
Importiert: Hamburg vor 1959 (HORION 1961), Hamburg 1961 1 Ex., leg. Schmoldt (BEY 1962).
- 496 *Prostephanus truncatus* (HORN, 1878)
Importiert: Hamburg (Amt für Pflanzenbeschau) 1998 in Anzahl gezüchtet, leg. Quelle, coll. Herrmann.
- 497 *Bostrius capucinus* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RZ Gudow 31.07.1983, leg. Schnakenbeck.
- 498 *Sinoxylon perforans* (SCHRANK, 1789)
Importiert: Hamburg-Flottbek 2 Ex., leg. Schmidt, H. (KOLTZE 1901).
- 499 *Sinoxylon anale* (LESNE, 1897)
Importiert: Hamburg Hafen aus Tropenholzkisten 1988, leg. Broda, coll. Ziegler (SELLENSCHLO 1997), Hamburg 2009, leg. Sellenschlo, coll. Herrmann, ROW Zeven 1997, coll. Herrmann.
- 500 *Ptinomorphus regalis* (DUFT., 1825)
Der einzige Beleg "HH Niendorf 11.05.1863 1 Ex., leg. Koltze, coll. Lohse" gehört zu *imperialis* (Meybohm & Ziegler rev. 2015). Weitere alte Angaben von PRELLER (1862) und (KOLTZE 1901) sind "unbelegt und unwahrscheinlich" (LOHSE 1956b).
- 501 *Gastrallus immarginatus* (P. MÜLLER, 1821)
Erläuterung zu SH: *GÜRLICH et al. (1995); bisher keine Nachweise, die alte An-

- gabe "Ohlendorf 1898" wurde in der Vergangenheit fälschlich auf SH bezogen, gehört zu Ne.
- 502 *Cacotemnus rufipes* (F., 1792)
Letzter Fund SH: OD Lütjensee, 15.04.1972, leg. Ziegler.
- 503 *Xyletinus ater* (CREUTZER, 1796)
Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 1952, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 504 *Xyletinus fibyensis* LUNDBLAD, 1949
Anmerkung zu Ne: Nach Mitteilung von Boris Büche (i.l. 2017) sind ihm typische *fibyensis* aus Mitteleuropa bisher nicht bekannt, bei unserem Material (geprüft wurden Belege aus Pevestorf) handele es sich um typische *vaederoensis*.
- 505 *Lasioderma serricorne* (F., 1792)
Importiert: Mehrere Meldungen, aber wohl immer eingeschleppt und nicht eingebürgert (HORION 1960).
- 506 *Dorcatoma substriata* HUMMEL, 1829
Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901), GEBIEN (1939) als *serra* gemeldet; überwiegend nicht prüfbare Altangaben, überprüfte 'serra' aus der coll. Gusmann erwiesen sich als *chrysomelina* (rev. Ziegler). Belege im DEI von Koltze (RZ Friedrichsruh, 23.06.1878) waren korrekt (Meybohm vid. 2017).
- 507 *Gibbium psylloides* (CZENPINSKI, 1778)
Letzter Fund SH: Hamburg-Borgfelde, 27.09.1949, leg. Sarhage, coll. Tolasch, coll. Ziegler.
- 508 *Mezium affine* BOIELD., 1856
Importiert: Hamburg, wenige Meldungen aus Häusern und Lagern (HORION 1960), seit 1992 regelmäßig im Zoologischen Museum. Nicht eingebürgert.
- 509 *Sphaericus pinguis* (WOLL., 1854)
Importiert: Hamburg, wenige Funde aus Lagern, Häusern und Apotheken. Lübeck 1977, leg. Ziegler (ELBERT 1978c).
- 510 *Ptinus lichenum* MARSH., 1802
Letzter Fund SH: Hamburg-Osdorf, 15.06.1907, leg. Groth, coll. DEI.
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 11.08.1957, leg. Kerstens, coll. Lohse.
- 511 *Ptinus bicinctus* STURM, 1837
Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 16.04.1984, leg. Ziegler.
- 512 *Ptinus iatro* F., 1775
Letzter Fund Ne: DAN Restorf, 05.04.1988, leg. Ziegler.
- 513 *Ptinus villiger* RTT., 1884
Letzter Fund SH: RD Rumohr, 22.05.1973, leg. Ziegler.
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 13.06.1975, leg. Lompe.
- 514 *Ptinus exulans* ER., 1842
Importiert: Nach REITTER (1911): "An den Lagerhäusern von Hamburg".
- 515a *Ptinus raptor* STURM, 1837
Letzter Fund SH: RZ Glüsing, 1951, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 515b *Ptinus japonicus* RTT., 1877
Importiert: HH Rothenburgsort Hygieneinstitut, 2006, leg. Sellenschlo (coll. Eifler, Ziegler). CUX Cuxhaven 08.11.1999, VUA Stade, coll. Herrmann.
- 516 *Anogcodes melanurus* (F., 1787)
Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † BORCHMANN (1939:37), die Meldungen beziehen sich höchstwahrscheinlich auf *Nacerdes melanura*.

- 517 *Ischnomera sanguinicollis* (F., 1787)
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 1909, leg. Sokolowski (BORCHMANN 1939).
- 518 *Oedemera flavipes* (F., 1792)
Erläuterung zu SH: *FABRICIUS (1792) Typus; † HORION (1956:21), die Herkunft der Typen 'Umg. Kiel' ist fraglich.
- 519 *Oedemera podagrariae* (L., 1767)
Erläuterung zu SH: Ein einziger alter Fund, leg. L. Benick: "Bei Lübeck-Schlutup unweit des Behnturms, ein Weibchen von niederem Kraut geschöpft, Juli 1902", Beleg im Museum für Natur und Umwelt Lübeck (t. Tolasch, ZIEGLER et al. 2012:402). Es wird Verschleppung angenommen.
- 520 *Sphaeriestes stockmanni* (BISTRÖM, 1977)
Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh, 13.07.1949, leg. Lohse, coll. Lohse, Herrmann, Tolasch.
- 521 *Sphaeriestes reyi* (AB., 1874)
Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh, 13.07.1949, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: WL Döhle Schmale Aue, 05.08.1979, leg. Lompe.
- 522 *Anaspis varians* (MULS., 1856)
Einige Meldungen SH: HH Boberg, 18.07.1880, leg. Koltze sowie Lübeck, 1908 leg. Gusmann (BORCHMANN 1939).
Erläuterung zu Ne: Die Meldung WL Nindorf 1959, leg. Lohse, det. Ermisch (LOHSE 1963) beruht auf Fehldetermination (Meybohm rev. 2010).
- 523a *Euglenes nitidifrons* (C. THOMS., 1886)
Anmerkung zu SH & Ne: Nach Mitteilung von KLINGER (mdl. 2017) hat ein Vergleich mit Typusmaterial aus Skandinavien ergeben, dass es sich bei *pygmaeus* (DEGEER, 1775) und *nitidifrons* (C. THOMS., 1886) augenscheinlich um ein und die selbe Art handelt. Eine abschließende Publikation steht noch aus.
- 523b *Anthelephila pedestris* (ROSSI, 1790)
Erläuterung zu Ne: WL Winsen 15.05.2002 1 Ex., leg. Burgarth. Vermutlich verschleppt (BURGARTH 2003: 226).
- 523c *Anthicus ater* (THUNB., 1787)
Letzter Fund SH: PLÖ Lammershagen, 25.05.1977, leg. Suikat.
- 524 *Cyclodinus humilis* (GERMAR, 1824)
Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh, 27.07.1989, leg. Tolasch.
- 525 *Mylabris crocata* (PALLAS, 1781)
Letzter Fund Ne: UE Nienwohlde, 15.06.1949, leg. Blumenthal, coll. Tolasch, Ziegler.
- 526 *Lytta vesicatoria* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 1896, leg. Wimmel, coll. Ziegler.
- 527 *Cerocoma schaefferi* (L., 1758)
Letzte Funde SH: HH Jungfernstieg 1 Ex. coll. Koltze, 1 Ex. HH Stadtgebiet ("Rotenhaus") 1875, leg. Beuthin; beide Ex. DEI (HORION 1956).
Letzter Fund Ne: UE Ebstorf, 1885, leg. Niemeyer (HORION 1956).
- 528 *Meloe variegatus* DONOVAN, 1793
Letzter Fund SH: PI Elmshorn, 1964, leg. Brunne, coll. Brunne.
Letzter Fund Ne: WL Forst Buchwedel, 16.5.1921, leg. Borchmann (BORCHMANN 1939).

- 529 *Sitaris muralis* (FORSTER, 1771)
 Letzter Fund SH: Hamburg/Bergedorf, August 1868, 1 Ex. (BEUTHIN 1872).
- 530 *Mordella huetheri* ERM., 1956
 Letzter Fund Ne: WL Hanstedt, 17.06.1950, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 531 *Mordella aculeata* L., 1758
 Nicht heimisch. Nach H. Fuchs (i.l.) sind *aculeata* und *huetheri* distinkte Arten.
 Unsere Belege gehören alle zu *huetheri*.
- 532 *Mordellistena falsoparvula* ERM., 1956
 Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Zeltberg, 1952, leg. Lohse, coll. Lohse. Publiziert als *pseudoparvula*, det. Ermisch (LOHSE 1954c).
- 533 *Mordellistena inexpectata* ERM., 1967
 Vorkommen fraglich. Ein Exemplar LG Lüneburg/Zeltberg 12.06.1948, leg. Lohse, coll. Lohse ist von Ermisch als *M. flavospinosa* HUBENTHAL determiniert. Von dieser Art existierte nur der Typus, der von Hubenthal nach einem Tier aus Wien beschrieben worden war, der aber bei dem Luftangriff auf Hamburg vernichtet worden ist (HORION 1956). Der Beleg aus Lüneburg wäre demnach das einzige vorhandene Exemplar von *flavospinosa*. Das Tier gehört aber wohl zu *inexpectata* (t. Meybohm 2003).
- 534 *Mordellistena rhenana* ERM., 1956
 Letzte Funde SH: OD Todendorf, 1930, leg. Sokolowski, coll. Lohse. Neufund RZ Besenhorst, 1991, leg. & coll. Ziegler, det. Fuchs.
- 535 *Mordellistena brevicauda* (BOH., 1849)
 Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Zeltberg, 1948, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 536 *Mordellistena pseudopumila* ERM., 1963
 Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 17.06.1990, leg. Ziegler, det. Fuchs.
- 537 *Melandrya barbata* (F., 1787)
 Letzter Fund SH: HL Israelsdorf, 1901, leg. Benick, coll. Benick.
- 538 *Tetratoma desmarestii* LATR., 1807
 Letzter Fund SH: RD Heidberg b. Schierensee, 05.11.1978, leg. Lompe.
- 539 *Eustrophus dermestoides* (F., 1792)
 Letzter Fund SH: RZ Ratzeburg, 1957, leg. Siegemund, coll. Museum Lübeck.
- 540 *Hymenalia rufipes* (F., 1792)
 Letzter Fund SH: RZ Mölln, 1922, leg. Caven, coll. Benick.
- 541 *Isomira murina* (L., 1758)
 Letzter Fund Ne: LG Bleckede, 17.06.1976, leg. Gröger, coll. Burgarth und Ziegler.
- 542 *Mycetochara flavigipes* (F., 1792)
 Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, vor 1900, leg. Koltze, coll. DEI (HORION 1956).
- 543 *Omophlus pubescens* (L., 1767)
 Letzter Fund SH: HL Travemünde, 1957, leg. Benick, coll. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: DAN Wussegel, 15.06.1974, leg. Renner, coll. Tolasch.
- 544 *Pedinus femoralis* (L., 1767)
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, vor 1900, leg. Koltze, coll. DEI (HORION 1956).
 Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 30.05.1977, leg. Ziegler.
- 545 *Opatrum riparium* W. SCRIBA, 1865
 Letzter Fund SH: HH Altengamme, 1952, leg. Lohse, coll. Lohse.

- 546 *Phaleria cadaverina* (F., 1792)
Letzter Fund Ne: CUX Cuxhaven, 1939, leg. von Sydow (GEBIEN 1939).
- 547 *Eledonoprius armatus* (PANZER, 1799)
Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald 07.1866 e.l., leg. Koltze, coll. Koltze (DEI) (vid. Tolasch).
- 548 *Corticeus fraxini* (KUGELANN, 1794)
Erläuterung zu SH & Ne: Die Abgrenzung gegenüber *pini* (PANZER, 1799) ist unseres Erachtens unklar, die Determination des einzigen Belegs von *fraxini* aus unserem Gebiet entsprechend unsicher.
WL Maschen, Hallonen, 09.06.1951, leg. Kohlermann, coll. Lohse. Bei HORION (1956:246) wird dieser Fund irreführend ungenau mit "Hannover: Lüneb. Heide-Naturschutzgebiet, Kohlermann leg.: 1 Ex. coll. Lohse" angegeben.
- 549 *Tenebrio obscurus* F., 1792
Letzter Fund SH: HH Barmbek, 1934, leg. Zacher (GEBIEN 1939).
Letzter Fund Ne: HH Steinwerder, Getreidespeicher am Reiherdamm, 1977, coll. Eifler und weitere. Spätere Nachweise bis 1982 aus dem Hafen (ohne genauere Fundortangabe) stammen vermutlich von der gleichen Stelle.
- 550 *Nalassus dermestoides* (ILL., 1798)
Letzter Fund SH: RZ Göttin, 18.10.1985, leg. Ziegler.
- 551 *Trox cadaverinus* ILL., 1802
Letzter Fund SH: RZ Mölln, 1960, leg. Benick, coll. Ziegler.
Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 16.05.1978, leg. Wegner, coll. Ziegler.
- 552 *Geotrupes mutator* (MARSH., 1802)
Letzter Fund SH: HH Lemnahl, 01.07.1970, leg. Burgarth.
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 19.-20.04.1952, leg. Lohse, coll. Lohse, Ziegler.
- 553 *Geotrupes stercorarius* (L., 1758)
Letzter Fund Ne: DAN Brünkendorf, 15.06.1975, leg. Meybohm und Renner.
- 554 *Sericotrupes niger* (MARSH., 1802)
Letzter Fund Ne: SFA Wilseder Berg, 1909, leg. Sokolowski (HORION 1956).
- 555 *Euoniticellus fulvus* (GOEZE, 1777)
Letzter Fund SH: RZ Schwarzenbek, 1859, leg. Brinkmann, coll. DEI (HORION 1858).
Letzter Fund Ne: HH Kuhwerder, 1893, leg. Lewek, coll. Lohse.
- 556 *Copris lunaris* (L., 1758)
Letzter Fund SH: HL Dummendorfer Ufer, 12.06.1989, leg. Herrmann, Tolasch.
Letzter Fund Ne: DAN Laascher See, 15.06.1968, leg. Ziegler.
- 557 *Caccobius schreberi* (L., 1767)
Letzter Fund SH: RD Brahmsee, 20.05.1951, leg. Weber und Lohse; von Weber mit "Eisendorf" und von Lohse mit "Nortorf" bezettelt (Tolasch i.l.), coll. Lohse, Suikat, Tolasch.
- 558 *Onthophagus taurus* (SCHREBER, 1759)
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 1964, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 559 *Onthophagus medius* (KUGEL., 1792)
Letzter Fund SH: HL Dummendorfer Ufer, 1972, leg. Heise, coll. Heise u. weitere (Vorkommen erloschen).

- 560 *Aphodius cardinalis* RTT., 1892
 Letzter Fund SH: PLÖ Godau, 1950, leg. Pause, coll. Mus. Dresden (RÖßNER 2012).
- 561 *Aphodius foetidus* (HERBST, 1783)
 Letzter Fund Ne: HH Wilhelmsburg, 1960, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 562 *Chilothonax melanostictus* W. SCHMIDT, 1840
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 29.4.1888, coll. W. Meier (PERTZEL 1939).
- 563 *Chilothonax pictus* STURM, 1805
 Letzter Fund SH: OH Ratekau, 25.09.1986, leg. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: DAN Brünkendorf Höhbeck, 23.04.1983, leg. Renner.
- 564 *Esymus merdarius* (F., 1775)
 Letzter Fund SH: OD Großhansdorf, 18.05.1974, leg. Eifler, det. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: HH Rönneburg, 1958, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 565 *Eudolus quadriguttatus* (HERBST, 1783)
 Letzter Fund SH: HL Kücknitz, 23.05.1912, leg. Gusmann, coll. Gusmann, Benick, Lohse, Meybohm, Tolasch, Ziegler.
- 566 *Liotorax niger* (ILL., 1798)
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 1952, leg. Lohse, coll. Heise.
- 567 *Plagiogonus arenarius* (OLIVIER, 1789)
 Letzter Fund Ne: WL Buchholz/Nordheide, 1909, leg. Zirk (PERTZEL 1939).
- 568 *Sigorus porcus* (F., 1792)
 Letzter Fund Ne: HH Wilhelmsburg, 06.10.1988, leg. Meybohm.
- 569 *Trichonotulus scrofa* (F., 1787)
 Letzter Fund SH: RD Brahmsee, 1951, leg. Weber, coll. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Schildstein, 1950, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 570 *Melinopterus consputus* CREUTZER, 1799
 Letzter Fund SH: HH Jenfeld, 1911, leg. Sokolowski (PERTZEL 1939).
 Letzter Fund Ne: HH Haake, 05.10.1887, leg. Meier (PERTZEL 1939), Beleg verschollen.
- 571 *Nialus varians* DUFT., 1805
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 1893, leg. Koltze, coll. DEI (HORION 1958).
- 572 *Nimbus oblitteratus* STURM, 1823
 Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, vor 1900, leg. Meier (HORION 1958).
- 573 *Heptaulacus testudinarius* (F., 1775)
 Letzter Fund SH: HH Winterhude, vor 1900, leg. Koltze, coll. DEI. Eine Meldung Insel Föhr (1 Ex.) Mus. Lübeck t. Benick i.l. 1939 (HORION 1958), ohne genauere Angaben, Beleg vermutlich 1943 mit dem damaligen Museum verbrannt.
 Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 30.03.1978, leg. Ziegler.
- 574 *Rhyssemus germanus* (L., 1767)
 Erläuterung zu SH & Ne: nach Mitt. RÖßNER (i.l.) handelt es sich bei unserer Art um *puncticollis*, die Publikation des *Rhyssemus*-Spezialisten Dr. Riccardo Pittino (Mailand) zu den Verhältnissen in Europa stand zum Zeitpunkt der Mitteilung noch aus. Unser Material wurde von RÖßNER (2012) revidiert.
- 575 *Diastictus vulneratus* (STURM, 1805)
 Letzter Fund SH: HH Boberg (PRELLER 1862), Belege fehlen (HORION 1958).
- 576 *Maladera holosericea* (SCOP., 1772)
 Letzter Fund Ne: DAN Hitzacker, 16.05.1976, leg. Ziegler.

- 577 *Omaloplia nigromarginata* (HERBST, 1786)
Einiger Fund Ne: WL Horst, 02.07.1958, leg. Lohse, coll. Lohse, Benick, Tolasch, Ziegler, ZMH.
- 578 *Amphimallon ochraceum* (KNOCH, 1801)
Erläuterung zu SH & Ne: Alle Meldungen beziehen sich auf *fallenii* (RÖßNER & KRELL 2009).
- 579 *Amphimallon fallenii* (GYLL., 1817)
Alle Belege von *A. ochraceum* aus Deutschland gehören zu dieser Art (RÖßNER & KRELL 2009). Letzter Fund SH: NF Sylt, 30.06.1913, leg. Stock (HORION 1958, vid. Rößner).
Letzter Fund Ne: LG Soderstorf, 09.08.1909, leg. Sokolowski (PERTZEL 1939, vid. Rößner).
- 580 *Amphimallon ruficorne* (F., 1775)
Letzter Fund SH: HL Lübeck, 1890, leg. Blohm, coll. Benick.
- 581 *Melolontha hippocastani* F., 1801
Letzter Fund Ne: WL Stelle, 1941, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 582 *Polyphylla fullo* (L., 1758)
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 30.06.1990, vid. Tolasch (in Anzahl), auch in den Jahren darauf noch gesehen, aber Daten nicht notiert (Tolasch i.l.).
- 583 *Hoplia praticola* DUFT., 1805
Letzter Fund Ne: WL Jestedburg, 1901, leg. Zirk (PERTZEL, 1939).
- 584 *Hoplia argentea* (PODA, 1761)
Letzter Fund SH: HL Travemünde, 1915, leg. Gerken, coll. Benick.
Letzter Fund Ne: WL Hollenstedt, 1989, leg. Klink, coll. Wagner.
Es ist nicht auszuschließen, dass alle heimischen Funde auf Verschleppung beruhen.
- 585 *Tropinota hirta* (PODA, 1761)
Letzter Fund SH: SE Bad Bramstedt, 15.06.1953, leg. Scholz, coll. Lohse, Tolasch. Es ist nicht auszuschließen, dass alle heimischen Funde auf Verschleppung beruhen.
- 586 *Protaetia marmorata* (F., 1792)
Letzter Fund SH: HL Lübeck, 1890, leg. Blohm, coll. Ziegler.
- 587 *Gnorimus nobilis* (L., 1758)
Letzter Fund Ne: DAN Görde, 31.05.1993, leg. Ch. Tolasch, coll. Tolasch.
- 588 *Trichius fasciatus* (L., 1758)
Erläuterung zu Ne: Bisher keine heimischen Belege, aber am Südrande unseres Gebietes bei ROW Tarmstedt, 1984, mehrfach gefunden (leg. Esser, Bellmann).
- 589 *Lucanus cervus* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RZ Segrahn Hehler 1975/1976, leg. A. Schulz (vid. Schnakenbeck). Bei dem aktuelleren Fund eines überfahrenen Weibchens auf dem Gut Panker im Kreis Plön vom 13.07.2009 (leg. Olexik, Nabu-Umweltberatungsstelle Lütjenburg, Beleg in coll. Irmler) wird vorerst von Verschleppung ausgegangen.
- 590 *Ceruchus chrysomelinus* (HOCHEN., 1785)
Erläuterung zu Ne: Im Forst Unterlüß/Lüneburger Heide mehrfach in den Jahren 1935 bis 1953 in rotfaulen Fichten und Birken gefunden (Blumenthal, Lohse, Schmidt). Bei dem Fundort handelt es sich um eine durch Reparationsleistungen nach 1945 vernichtete Urwaldparzelle, die isoliert "auf kilometerweite Entfernung

von trockenem Kiefernwald umgeben" ist (LOHSE 1947a). Der Fundort liegt rund 5 km südlich der Wasserscheide und ist damit der faunistischen Region Hn zuzuordnen, wo die Art unter Verweis auf die gleiche, auch bei HORION (1958) angeführte Quelle, als einziges Vorkommen für das südliche Niedersachsen geführt wird.

- 591 *Arhopalus ferus* (MULS., 1839)
Letzter Fund SH: RZ Dahmker 21.01.1980, leg. Nikoleizig.
Letzter Fund Ne: LG Alt Garge 30.06.1986, leg. Heise.
- 592 *Acmaeops marginatus* (F., 1781)
Letzter Fund SH: RZ Bröthen, 30.05.1978, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.
- 593 *Cortodera femorata* (F., 1787)
Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 1952, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 594 *Anoplodera rufipes* (SCHALLER, 1783)
Erläuterung zu Ne: Lüneburger Heide bei Unterlüß 1 Ex. 1910, leg. Riecke (HORION 1974) am Südrand unseres Gebietes. Anders als bei *Ceruchus* (siehe oben) lässt sich der Fundort nicht hinreichend genau eingrenzen, um ihn explizit der benachbarten Region zuordnen zu können. Die Art wird daher weiter für Ne geführt.
- 595 *Stictoleptura erythrophæra* (HAGENB., 1822)
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald b. Witzhave, 1945, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 596 *Stenurella bifasciata* (O. MÜLLER, 1776)
Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 1920, leg. Meier, coll. Ziegler (HORION 1974).
- 597 *Necydalis major* L., 1758
Letzter Fund SH: RZ Friedrichsruh/Sachsenwald, 1863, leg. Koltze, coll. DEI, t. Lohse. Zwischenzeitlich irrtümlich zu *ulmi* gestellt (Schmidt, G. 1941, Ent.BI. 37 zitiert in HORION 1974).
- 598 *Necydalis ulmi* CHEVR., 1838
Erläuterung zu SH: *SCHMIDT (1941:188); † LOHSE (i.l.). Der Beleg gehört wie ursprünglich publiziert (PRELLER 1867, KOLTZE 1901, RIECKE 1939) zu *major*.
- 599 *Gracilia minuta* (F., 1781)
Letzter Fund SH: PI Halstenbek, 01.02.1988, leg. Burgarth und Herrmann.
- 600 *Nathrius brevipennis* (MULS., 1839)
Erläuterung: Meldungen aus SH (zuletzt 1981) und Ne (zuletzt 1979) beruhen auf Verschleppung.
- 601 *Ropalopus femoratus* (L., 1758)
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald, 1887, leg. Laute (RIECKE 1939), Beleg im alten Museum Hamburg vernichtet.
- 602 *Ropalopus varini* (BEDEL, 1870)
Letzter Fund SH: RZ Sachsenwald Königsallee, 28.07.1913, leg. Sokolowski (RIECKE 1939).
Letzter Fund Ne: WL Winsen, 1929, leg. G. Schmidt (RIECKE 1939).
- 603 *Ropalopus clavipes* (F., 1775)
Letzter Fund SH: RZ Ratzeburg, 1847, leg. Rantzau (RIECKE 1939).
- 604 *Chlorophorus figuratus* (SCOP., 1763)
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf Elbholz, 26.02.1979, leg. Ziegler.

- 605 *Monochamus sartor* (F., 1787)
Verschleppt: Wenige Meldungen (RIECKE 1939), RZ Rondeshagen 1982, coll. Ziegler (ZIEGLER 1984:289), OD Ammersbek 2015, coll. Behrends.
- 606 *Monochamus sutor* (L., 1758)
Verschleppt: Wenige Meldungen (RIECKE 1939), HH Niendorf 1949 coll. Ziegler, RZ Büchen 2010, coll. Schnakenbeck.
- 607 *Monochamus galloprovincialis* (OLIVIER, 1795)
Verschleppt SH: IZ Itzehoe 1948 leg. Riecke, coll. Lohse, Lübeck Hafen 2011 coll. Ziegler.
- 608 *Exocentrus adspersus* MULS., 1846
Vermutlich verschleppt: RZ Langenlehsten 1996 1 Ex. leg. Hengmuth, det. Ziegler.
- 609 *Exocentrus lusitanus* (L., 1767)
Erläuterung zu SH: *PRELLER (1876); † GUSMANN (1941).
- 610 *Agapanthia violacea* (F., 1775)
Nicht heimisch: Alle Belege aus SH und Ne gehören zu der in Artrang erhobenen *Agapanthia intermedia* (FRIESER 1976).
- 611 *Saperda candida* F., 1787
Importiert: Nordamerikanische Art, wurde 2008 erstmals auf Fehmarn festgestellt.
Entwickelt sich dort in Mehlbeere und Weißdorn (NOLTE & KRIEGER 2008).
- 612 *Stenostola ferrea* (SCHRANK, 1776)
Nicht heimisch. Belege waren aberrante *dubia* (t. Ziegler).
- 613 *Donacia malinovskyi* AHR., 1810
Letzter Fund SH: HH Hohenfelde, 1913, leg. Wimmel, coll. Lohse.
Erläuterung zu Ne: Eine fragliche Meldung DAN Langendorf 1997 PALM (i.l.), die Fraßpflanze *Glyceria fluitans* ist dort nicht vorhanden.
- 614 *Donacia obscura* GYLL., 1813
Einige Meldung Ne: WL Forst Buchwedel, 1915, leg. Borchmann (LOHSE 1941).
- 615 *Oulema erichsonii* (SUFFR., 1841)
Letzter Fund SH: RZ Seedorf am Schaalsee, 22.07.1938, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 616 *Oulema septentrionis* (WEISE, 1880)
Letzter Fund Ne: WL Holmer Fischteiche, 09.07.1987, leg. Gürlich.
- 617 *Labidostomis tridentata* (L., 1758)
Letzter Fund SH: IZ Reher Kratt, 1988, leg. Thiele.
- 618 *Labidostomis longimana* (L., 1760)
Einiger Fund Ne: DAN Forst Görde, vor 1900, leg. Zirk (LOHSE 1941).
- 619 *Clytra laeviuscula* RATZ., 1837
Letzter Fund SH: RZ Wentorf b. Hamburg, 1907, leg. Franck (LOHSE 1941),
Belege fehlen.
Einiger Fund Ne: HH Forst Haake, 1894, leg. Koltze, coll. DEI (vid. Meybohm 2017).
- 620 *Smaragdina salicina* (SCOP., 1763)
Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck 14.06.1980, leg. Lompe.
- 621 *Smaragdina affinis* (ILL., 1794)
Einige Meldung SH: Hamburg 1906, leg. Kröber (LOHSE 1941).
Einige Meldung Ne: WL Buchwedel, 1919, leg. Borchmann (LOHSE 1941).
Belege fehlen jeweils.

- 622 *Cryptocephala unifasciata* (SCOP., 1763)
 Letzter Fund SH: HL Dummersdorfer Ufer, 16.07.1979, leg. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 01.06.1978 - 30.06.1978, leg. Ullrich.
- 623 *Pachybrachis hieroglyphicus* (LAICH., 1781)
 Letzter Fund SH: RZ Sandkrug (Elbe), 1954, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 624 *Cryptocephalus cordiger* (L., 1758)
 Verschleppt: "Nach Endrulat und Tessin (1854) von Herrn Schmidt in einigen Ex. in Flottbek (Booths Garten) gefunden" (LOHSE 1941).
- 625 *Cryptocephalus distinguendus* D. SCHNEI., 1792
 Letzter Fund SH: HL Wesloer Moor, 1916, leg. Benick, coll. Benick.
- 626 *Cryptocephalus aureolus aureolus* SUFFR., 1847
 Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck 25.06.1987, leg. Herrmann.
- 627 *Cryptocephalus hypochoeridis* (L., 1758)
 Letzter Fund SH: HH Schnelsen, 05.08.1915, leg. Riecke, coll. Tolasch.
 Letzter Fund Ne: UE Bad Bevensen, 1943, leg. Plath, coll. Lohse.
- 628 *Cryptocephalus punctiger* PAYK., 1799
 Letzter Fund SH: RZ Grambek, 11.08.1985, leg. Burgarth.
- 629 *Cryptocephalus androgynus* MARS., 1875
 Letzter Fund SH: RZ Hornbek, 20.05.1971, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.
- 630 *Cryptocephalus pini* (L., 1758)
 Letzter Fund SH: RD Wennebek, 1950, leg. Weber, coll. Ziegler.
- 631 *Cryptocephalus anticus* SUFFR., 1848
 Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf Elbholz, 1956, leg. Lohse, coll. Lohse, Tolasch.
- 632 *Cryptocephalus quadripustulatus* GYLL., 1813
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 04.06.1881, leg. Koltze, coll. DEI (vid. Ziegler 2017).
- 633 *Cryptocephalus vittatus* F., 1775
 Letzter Fund Ne: LG Lüneburger Heide (ohne genauere Ortsangabe), 01.06.1985, leg. A. Melber, coll. Schmidt.
- 634 *Cryptocephalus bilineatus* (L., 1767)
 Letzter Fund SH: RZ Lauenburg, 02.08.1951, leg. Weber, coll Tolasch.
- 635 *Cryptocephalus chrysopus* GMELIN, 1788
 Letzter Fund SH: RZ Lauenburg, 1954, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 636 *Cryptocephalus saliceti* ZEBE, 1855
 Letzter Fund SH: HL Kannenbruch, 20.07.1987, leg. Ziegler.
- 637 *Cryptocephalus quercesti* SUFFR., 1848
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 13.7.1878, leg. Koltze, coll. DEI (vid. Ziegler 2017).
- 638 *Cryptocephalus pygmaeus pygmaeus* F., 1792
 Letzter Fund SH: SE Segeberger Kalkberg, 25.07.1951, leg. Lohse.
 Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Schildstein, 30.06.1951, leg. Lohse.
- 639 *Chrysolina gypsophilae* (KNSTER, 1845)
 Letzter Fund Ne: WL Inzmühlen, 04.09.1966, leg. Meybohm.
- 640 *Chrysolina quadrigemina* (SUFFR., 1851)
 Letzter Fund SH: HL Schlutup, 1926, leg. Gusmann, coll. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, vor 1900, coll. Koltze im DEI, Belege fehlen (Meybohm rev. 2017).

- 641 *Chrysolina analis* (L., 1767)
Letzter Fund Ne: DAN Brünkendorf, 10.06.1972, leg. Siede.
- 642 *Chrysolina limbata* (F., 1775)
Letzter Fund SH: RZ Besenthal, 1916, leg. Boy, coll. Ziegler.
Erläuterung zu Ne: Die einzige Fundangabe – „Forst Munster“ (LOHSE 1941),
1909, leg. Sokolowski, coll. Lohse – stammt vom Südrand unseres Gebietes, ist
nicht eindeutig und könnte eher der Region Hn zuzuordnen sein.
- 643 *Timarcha goettingensis* (L., 1758)
Letzter Fund Ne: WL Undeloh, 1909, leg. Riecke?, coll. Lohse.
- 644 *Timarcha metallica* (LAICH., 1781)
Letzter Fund SH: Nur sehr alte Angaben vor 1900 (PRELLER 1867, KOLTZE 1901),
keine Belege.
Letzter Fund Ne: HH Neugraben, 28.05.1966, leg. Brunne, coll. Tolasch.
- 645 *Galerucella sagittariae* (GYLL., 1813)
Letzter Fund Ne: DAN Laascher See, 06.07.1983, leg. Brunne, coll. Schmidt, Th.
- 646 *Galerucella kerstensi* LOHSE, 1989
Letzter Fund Ne: WL Drage, 25.11.1981, leg. Lohse.
- 647 *Galeruca interrupta* ILL., 1802
Letzter Fund SH: HL Schlutup, 1906, leg. Gusmann, coll. Gusmann.
- 648 *Galeruca pomonae* (SCOP., 1763)
Letzter Fund Ne: LG Alt Garge, 15.07.1971, leg. Heise, coll. Ziegler und ZMH.
- 649 *Calomicrus pinicola* (DUFT., 1825)
Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 1959, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 650 *Aphthona abdominalis* (DUFT., 1825)
Einziger Fund Ne: DAN Brünkendorf, 1957, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 651 *Aphthona atrocaerulea* (STEPH., 1831)
Letzter Fund SH: SE Bad Segeberg/Kalkberg, 30.03.1990, leg. Suikat.
- 652 *Aphthona erichsoni* (ZETT., 1838)
Letzter Fund SH: OH Malente, 1907, leg. Lewek (LOHSE 1941a).
- 653 *Longitarsus agilis* (E. RYE, 1868)
Erläuterung zu Ne: Unpublizierte Fehlmeldung "April 1994 1 Ex. bei DAN
Penkefitz (Siede)". Nach Rücksprache 2013 handelte es sich um *L. tristis*.
- 654 *Longitarsus ferrugineus* (FOUDRAS, 1860)
Letzter Fund SH bisher: OH Putlos TrÜbPl 11.07.1988, leg. Ziegler. Aktueller
Wiederfund nach Drucklegung: RZ Lauenburg Elbe 21.08.2017, leg. Meybohm.
- 655 *Longitarsus scutellaris* (MULS.REY, 1874)
Letzter Fund SH: RZ Grambek, 25.07.1984, leg. Lohse (det. Döberl).
- 656 *Longitarsus gracilis* KUTSCH., 1864
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Zeltberg, 12.10.1986, leg. Ziegler.
- 657 *Longitarsus tristis* WEISE, 1888
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 15.01.1975, leg. Eifler.
- 658 *Longitarsus niger* (KOCH, 1803)
Letzter Fund SH: PLÖ Hohwacht, 1951, leg. Lohse, coll. ZMH.
- 659 *Longitarsus nigerrimus* (GYLL., 1827)
Letzter Fund SH: OH Malente, 1957, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 660 *Altica tamaricis* SCHRANK, 1785
Letzte sichere Belege SH: RZ Geesthacht, 1909, coll. Lohse, 1910 coll. Lamb

(ZMH). Die Ausführung von Lohse: "Wegen der weitgehenden Ausrottung der Wirtspflanze *Hippophae rhamnoides* am Elbufer etwa seit 1934 verschwunden" (GÜRLICH 1992), erfolgte wahrscheinlich aus der Erinnerung heraus und wird nicht durch Sammlungsmaterial gestützt. Alte Angaben aus Lübeck beruhen auf Fehlbestimmung (t. Ziegler).

- 661 *Hermaeophaga mercurialis* (F., 1792)
Letzter Fund Ne: CUX Nordahner Holz, 20.07.1986, leg. Lompe.
- 662 *Epitrix atropae* FOUDRAS, 1861
Es existiert ein korrekt bestimmter Beleg: RZ Geesthacht, 06.10.1867, leg. Koltze, t. Steinhausen, coll. Lohse. Eine Vertauschung von Fundortetiketten wird als wahrscheinlichste Erklärung angesehen, ein Verdacht, den schon LOHSE (1956b) äußerte. *Atropa bella-donna* scheidet bei uns als Fraßflanze aus, *Hyoscyamus niger* wäre zumindest denkbar (historisch für den Raum Geesthacht belegt).
- 663 *Mantura pallidicornis* (WALTL, 1839)
Einziger Fund Ne: DAN Dannenberg Jeetzeldeich, 1953, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 664 *Chaetocnema semicoerulea* (KOCH, 1803)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 09.05.1876, leg. Koltze, coll. DEI (vid. Meybohm).
- 665 *Chaetocnema obesa* (BOIELD., 1859)
Letzter Fund SH: RZ Sandkrug (Elbe), 1953, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 666 *Chaetocnema arida* FOUDRAS, 1860
Letzter Funde SH bisher: OD Trittau 1970, leg. Nikolezig, coll. Ziegler, det. Fritzlar. Nachtrag während der Drucklegung: PLÖ Sophienhof b. Preetz 1993 und 2000, leg. Suikat.
Erläuterung zu Ne: Bisher lagen keine korrekten Belege vor.
- 667 *Mniophila muscorum* (KOCH, 1803)
Letzter Fund Ne: WL Forst Garlstorf, 26.02.1966, leg. Lohse.
- 668 *Dibolia depressiuscula* LETZ., 1847
Letzter Fund SH: KI Russee, 1975, leg. Lompe, coll. Lompe. (Vorkommen erloschen.)
Letzter Fund Ne: WL Forst Buchwedel, 1916, leg. Borchmann, coll. Ziegler.
- 669 *Dibolia rugulosa* L. REDT., 1849
Letzter Fund SH: HH Wittenbergen, 1941, leg. Lohse, coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: WL Maschen, 1922, leg. Borchmann, det. Heikertinger, coll. ZMH.
- 670 *Dibolia occultans* (KOCH, 1803)
Letzter Fund SH: RZ Tesperhude, 1951, leg. Lohse, coll. ZMH.
- 671 *Psylliodes tricolor* WEISE, 1888
Letzter Fund SH: RZ Güster, 22.11.1976, leg. Ziegler.
- 672 *Pilemostoma fastuosum* (SCHALLER, 1783)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 1959, leg. Lohse, coll. Herrmann.
- 673 *Cassida seladonia* GYLL., 1827
Letzter Fund SH: RZ Schmilau, 1949, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 674 *Cassida prasina* ILL., 1798
Erläuterung zu SH & Ne: *LOHSE (1941a); †BOROWIEC (i.l.), alle Verdachtstiere erwiesen sich als fehlbestimmt.

- 675 *Cassida margaritacea* SCHALLER, 1783
 Letzter Fund Ne: LG Alt Garge, 02.05.1970, leg. Heise, coll. Ziegler und ZMH.
- 676 *Caryedon serratus* (OLIVIER, 1790)
 Importiert: HH Hafen 1998 leg. Quelle, det. Wendt, coll. Herrmann.
- 677 *Spermophagus sericeus* (GEOFFR., 1785)
 Erläuterung zu SH: Meldungen beziehen sich auf *calystegiae*.
- 678 *Bruchus pisorum* (L., 1758)
 Letzter Fund SH: HL Lübeck, 1948, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 679 *Bruchus ervi* FRÖL., 1799
 Importiert: Mehrfach früher mit Linsen eingeschleppt.
 Letzte Meldung SH: HH Stadt, 1949, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 680 *Bruchus lents* FRÖL., 1799
 Importiert: "In Hülsenfrüchten n.s." (KOLTZE 1901). "An eingeführten Linsen und Erbsen, mehrfach gefunden. Selten im Freien. Eppendorfer Moor (P.)". (LOHSE 1941b).
- 681 *Bruchus luteicornis* ILL., 1794
 Letzter Fund SH: RZ Lauenburg, 1954, leg. Benick, coll. Ziegler.
- 682 *Bruchus occidentalis* LUKJANOVITCH & TER-MINASSIAN, 1957
 Letzter Fund SH: OD Bad Oldesloe, 19.05.1948, leg. Lohse, coll. Lohse, Tolasch.
- 683 *Bruchidius cinerascens* (GYLL., 1833)
 Einzige Meldung SH: HH Boberg, 1959, leg. De Lattin, det. Freude, coll. Lohse.
 Die Art ist südeuropäisch verbreitet, daher nicht heimisch (LOHSE 1960a:79).
- 684 *Callosobruchus chinensis* (L., 1758)
 Importiert: Früher mehrfach in Hamburg eingeschleppt mit Hülsenfrüchten (LOHSE 1941b).
 Letzte Meldung SH: SL Schleswig, 1938, leg. Lindemuth, coll. Ziegler.
 Einzige Meldung Ne: HH Hafen, 1998, 'Amtliche Pflanzenbeschau', leg. Quelle, coll. Herrmann.
- 685 *Callosobruchus maculatus* (F., 1775)
 Importiert: HH Uni-Gelände, 2010, aus Bohnen gezüchtet, leg. Burgarth, coll. Burgarth.
- 686 *Acanthoscelides obtectus* (SAY, 1831)
 Letzter Fund Ne: UE Uelzen, 1954, leg. Renner, coll. Renner.
- 687 *Anthribus scapularis* GEBLER, 1833
 Einziger Fund SH: NF Dresdendorf, 2 Ex. im Sommer 1928, leg. Wünn (PERTZEL 1941b).
- 688 *Araecerus fasciculatus* (DEGEER, 1775)
 Importiert: Mehrfach auf Kaffelrägen gefunden (PERTZEL 1941b).
 Letzte Meldung SH: Hamburg 1913, leg. Wimmel, coll. Lohse.
 Letzte Meldung Ne: HH Hafengebiet, 1998, 'Amtliche Pflanzenbeschau', leg. Quelle, coll. Herrmann.
- 689 *Pseudochoragus piceus* (SCHAUM, 1845)
 Nur eine fragliche Angabe aus coll. Apel: Preetz 1864, nach PRELLER (1867). Im Museum Dresden kein Beleg vorhanden (Meybohm rev. 2017).
- 690 *Scolytus carpini* (RATZ., 1837)
 Erläuterung zu SH: Die Erstmeldung HL Blankensee 2004, leg. Ziegler (ZIEGLER 2006:288) war *pygmaeus* (rev. Ziegler).

- 691 *Hylastes linearis* ER., 1836
Vorkommen fraglich, trotz einer erheblichen Anzahl von Funden im Verzeichnis der Scolytidae (PERTZEL 1941a). Aber bisher keine gesicherten, belegten Nachweise aus unserem Gebiet.
Letzte Meldung SH: Lübeck 1906 (Benick), Belege nicht vorhanden (t. Ziegler).
Letzte Meldungen Ne: HH Langenrehm 1920 (Riecke) nicht prüfbar, LG Ehrhorn 1978 (Lohse) gehört zu *brunneus* (rev. Meybohm).
- 692 *Hylastinus obscurus* (MARSH., 1802)
Letzter Fund SH bisher: SE Hartenholm, 1951, leg. Benick, coll. Benick; Wiederfund während der Drucklegung: HH Borghorster Elbsandwiesen, 22.05.2017, leg. Suikat.
- 693 *Crypturgus cinereus* (HERBST, 1794)
Erläuterung zu SH: *GÜRLICH et al. (1995); † MEYBOHM (2005:275).
- 694 *Trypophloeus binodulus* RATZ., 1837
Hierher gehört auch der Typus von *Trypophloeus granulatus grothii* HAGEDORN, 1904 aus SH: PI Schenefelder Holz, 1904, leg. Groth, coll. Ziegler. Im Paläarktiskatalog (LÖBL & SMETANA 2011) als Synonym zu *binodulus* gestellt.
- 695 *Pityophthorus lichtensteinii* (RATZ., 1837)
Letzter Fund SH: HL Kannenbruch, 18.08.1988, leg. Heise, coll. ZMH.
- 696 *Ips acuminatus* (GYLL., 1827)
Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).
- 697 *Ips amitinus* (EICHH., 1872)
Letzter Fund SH: IZ Nordoe StÜbPl, 15.05.1989, leg. Ziegler.
Letzter Fund Ne: DAN Wirl, 01.05.1988, leg. Burgarth.
- 698 *Ips cembrae* (HEER, 1836)
Letzter Fund Ne: DAN Forst Gehrde, 14.05.1988, leg. Heise und Ziegler.
- 699 *Compsapoderus erythropterus* (GMELIN, 1790)
Letzter Fund SH: OD Reinbek, 1950, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 700 *Omphalapion laevigatum* (PAYK., 1792)
Letzter Fund SH: RZ Witzhave, 1945, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 701 *Ceratapion basicorne* (ILL., 1807)
Letzter Fund SH: HH Osdorf, 1904, leg. Zirk, det. Schilsky (GEBIEN 1948).
- 702 *Acentrotypus brunnipes* (BOH., 1839)
Letzter Fund SH: OH Eutin, 1920, leg. Künnemann, coll. Lohse, Tolasch, Ziegler.
- 703 *Taphrotopium sulcifrons* (HERBST, 1797)
Letzter Fund SH: PLÖ Preetz, vor 1862, leg. Apel (GEBIEN 1948).
- 704 *Squamapion cineraceum* (WENCKER, 1864)
Letzter Fund SH: HL Schellbruch, 23.10.1974, leg. Ziegler.
Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 1961, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 705 *Squamapion flavimanum* (GYLL., 1833)
Letzter Fund SH: RZ Glüsing 18.08.1971, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.
- 706 *Squamapion vicinum* (KIRBY, 1808)
Letzter Fund Ne: HH Rönneburg, 1960, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 707 *Squamapion atomarium* (KIRBY, 1808)
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Schildstein, 1948, leg. Lohse, coll. ZMH.
- 708 *Taeniapion rufulum* (WENCKER, 1864)
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 11.06.1977, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler.

- 709 *Exapion difficile* (HERBST, 1797)
Letzter Fund SH: RZ Schwarzenbek, 15.08.1970, leg. Meybohm und Nikoleizig.
- 710 *Pseudoprotapion astragali* (PAYK., 1800)
Letzter Fund Ne: DAN Forst Görde, 15.05.1983, leg. Lohse, coll. Hengmuth.
- 711 *Protapion interjectum* (DESBR., 1895)
Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 10.07.1982, leg. Lohse.
- 712 *Protapion varipes* (GERMAR, 1817)
Letzter Fund SH: OH Fehmarn/Burg, 1951, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 713 *Protapion ononidis* (GYLL., 1827)
Letzter Fund Ne: LG Bleckede, 1942, leg. Lohse, coll. ZMH.
- 714 *Protapion difforme* (GERMAR, 1818)
Letzter Fund SH: NF Sylt/Wenningstedt, 1935, leg. Heuser (GEBIEN 1948).
- 715 *Hemitrichapion reflexum* (GYLL., 1833)
Letzter Fund SH: HH Boberg, 1905, leg. Borchmann, det. Penecke (GEBIEN 1948).
Letzter Fund Ne: LG Lüneburg/Kalkberg, 18.09.1975, leg. Nikoleizig, coll. Ziegler und Herrmann.
- 716 *Oxystoma opeticum* (BACH, 1854)
Letzter Fund SH: HH Elbstrand, 1905, leg. Zirk, det. Wagner (GEBIEN 1948).
- 717 *Oxystoma dimidiatum* (DESBR., 1897)
Nachprüfung der fraglichen Belege ergab, dass es sich um Fehlbestimmungen bzw. Fehlinterpretationen missgebildeter *Apion craccae* sowie *cerdo* handelte (Gürlich rev. 2010).
- 718 *Oxystoma ochropus* (GERMAR, 1818)
Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 1896, leg. Meier, coll. ZMH.
- 719 *Oryxolaemus flavifemoratus* (HERBST, 1797)
Letzter Fund SH: HL Schlutup, 1903, leg. Benick, coll. Benick.
- 720 *Eutrichapion punctiger* (PAYK., 1792)
Erläuterung zu Ne: Nach GEBIEN (1948) mehrere alte Funde von Borchmann mit fraglicher Determination. Belege sind nicht vorhanden.
- 721 *Microon sahlbergi* (C. SAHLB., 1835)
Letzter Fund Ne: WL Drage, 05.07.1990, leg. Burgarth.
- 722 *Otiorhynchus tristis* (SCOP., 1763)
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 1962, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 723 *Otiorhynchus meridionalis* GYLL., 1834
Verschleppt: Einziger Fund LG Lüneburg/Kalkberg 1959 leg. D. Wetzk von Lohse ursprünglich als *fuscipes* gemeldet (LOHSE 1960b:79), aber später von L. Behne als *O. meridionalis* erkannt. Es wird von Verschleppung ohne bisherige Ansiedlung ausgegangen (HERRMANN 1999b).
- 724 *Otiorhynchus coecus* GERMAR, 1824
Einziger Fund SH: RZ Mölln, 1913, leg. Benick, coll. Benick.
- 725 *Otiorhynchus morio* (F., 1781)
Erläuterung zu SH: SE Krems Kiesgrube, 17.09.2006, leg. et coll. Levens, det. Ziegler.
Erläuterung zu Ne: Nach GEBIEN (1948:13) in der Haake von Wehncke gefunden, Bestimmung wohl nicht richtig. Beleg nicht vorhanden.

- 726 *Otiorhynchus pupillatus* GYLL., 1834
 Erläuterung zu SH: Einziger Nachweis: 1 Ex. Wohldorf, 01.05.1934 (leg. & coll. Lohse).
- 727 *Otiorhynchus rugifrons* (GYLL., 1813)
 Erläuterung zu SH: Nach HANSEN (1918) 1 Ex. bei Schleswig 1917.
- 728 *Caenopsis waltoni* (BOH., 1842)
 Letzter Fund Ne: WL Rosengarten 26.9.1956, leg. Lohse, coll. Tolasch.
- 729 *Pseudomyloccerus sinuatus* (F., 1801)
 Letzter Fund SH bisher: RZ Dünneberg, 1947, leg. Lohse; aktueller Wiederfund während der Drucklegung: RZ Glüsing, 28.06.2017, leg. Ziegler.
- 730 *Trachyphloeus spinimanus* GERMAR, 1824
 Erläuterung zu SH: "Soll nach Benick bei Lübeck gefunden worden sein" (GEBIEN 1948). Kein Beleg vorhanden. Vorkommen fraglich.
- 731 *Polydrusus pilosus* GREDLER, 1866
 Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † HERRMANN (2005).
- 732 *Polydrusus picus* (F., 1792)
 Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 24.06.1987, leg. Heise, coll. ZMH.
- 733 *Exomias araneiformis* (SCHRANK, 1781)
 Letzter Fund SH: HH Klein Flottbek, 07.1960, leg. Staub, coll. Tolasch.
- 734 *Attactogenus plumbeus* (MARSH., 1802)
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 24.06.1944, leg. Lohse, coll. Lohse.
 Letzter Fund Ne: WL Glüsing, 11.08.1962, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 735 *Barynotus moerens* (F., 1792)
 Letzter Fund Ne: HH Stillhorn, 21.05.1962, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 736 *Sitona languidus* GYLL., 1834
 Erläuterung zu SH: Von GEBIEN (1948) als *flecki* CSIKI angegeben, Belege erwiesen sich als *tibialis* (LOHSE 1953c).
 Letzter Fund Ne: UE Hambrock, 19.09.1961, leg. Renner, coll. Ziegler.
- 737 *Lixus paraplecticus* (L., 1758)
 Letzter Fund SH: RZ Bliestorf, 20.06.1954, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 738 *Coniocleonus nebulosus* (L., 1758)
 Letzter Fund SH: HH Volksdorf, 06.1927, leg. Staub, coll. Herrmann, Lohse, Tolasch.
 Letzter Fund Ne: CUX Sahlenburg, 29.06.1947, leg. Kneiphoff, coll. ZMH.
- 739 *Cyphocleonus trisulcatus* (HERBST, 1795)
 Letzter Fund SH: PLÖ Klamp, 06.06.1950, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 740 *Cotaster cuneipennis* (AUBÉ, 1850)
 Ursprünglich als *uncipes* gemeldet (ZIEGLER et al. 2012). Nach aktueller Revision (DIOTTI et al. 2015) sind unsere Funde aber zu *cuneipennis* zu stellen (rev. Suikat).
- 741 *Rhyncolus reflexus* BOH., 1838
 Erläuterung zu SH: Nach PRELLER (1867) im Sachsenwald, Belegstücke fehlen.
 1 Ex. in coll. Lohse [Sachsenwald, 27.06.1903, leg. Stern (?)] trägt vermutlich gefälschte Funddaten.
- 742 *Rhyncolus elongatus* (GYLL., 1827)
 Erläuterung zu SH: Nach GEBIEN (1948) wenige fragliche Meldungen, Belege

fehlen. 1 Ex. in coll. Lohse – [Sachsenwald, 01.07.1905, leg. Stern (?)] trägt vermutlich gefälschte Funddaten.

743 *Rhyncolus punctatulus* BOH., 1838

Letzter Fund Ne: DAN Gartow, 16.04.1991, leg. Tolasch.

744 *Hexarthrum exiguum* (BOH., 1838)

Erläuterung zu SH: Hamburg 1 altes Ex. (Wimmel). Wohl eingeschleppt.

Erläuterung zu Ne: Nach GEBIEN (1948) CUX Cuxhaven, 06.06.1908 (Zirk), Beleg nicht vorhanden.

745 *Hexarthrum capitulum* (WOLL., 1858)

Erläuterung zu SH: HH Dammtor im Restaurant, 09.06.1995, leg. & coll. Burgarth.

746 *Bagous elegans* (F., 1801)

Erläuterung zu SH: *KODADA et al. (1992); [†]ZIEGLER (1995:63). Sichere Funde aus unserem Gebiet sind unbekannt, die Angaben von KODADA et al. (l.c.) beruhen vermutlich auf ungeprüfter Übernahme alter Meldungen.

747 *Bagous majzlanii* KOD.H.BEH., 1992

Letzter Fund SH: RZ Buchhorst, 14.04.1949, leg. Lohse, coll. Lohse.

748 *Bagous petro* (HERBST, 1795)

Letzter Fund SH: OH Eutin/Lindenbruch, 30.04.1937, leg. Sick, coll. Ziegler.

749 *Bagous frivaldszkyi* TOURN., 1874

Erläuterung zu SH: Einziger Nachweis ist 1 Ex. von RZ Düneberg, 05.06.1910 (leg. Stern), dessen tatsächliche Herkunft nicht gesichert ist. Auf diesen Fund bezieht sich auch die Angabe bei LOHSE (1983b:49).

750 *Bagous collignensis* (HERBST, 1797)

Letzter Fund SH: NF Sylt/Morsum, 05.10.1983, leg. Lohse und Ziegler.

751 *Bagous czwalinae* SEIDL., 1891

Erläuterung zu SH: Der Beleg aus Sammlung Künnemann im DEI, Beuthiner Holz bei Eutin, 25.05.1919 wird von uns zu *tempestivus* gestellt (rev. Meybohm & Ziegler).

752 *Bagous lutosus* (GYLL., 1813)

Letzter Fund SH: OD Schmalenbeck b. Hamburg, 10.05.1936, leg. N.N., coll. Tolasch.

Letzter Fund Ne: LG Bleckede, 22.05.1942, leg. Lohse, coll. Lohse.

753 *Bagous lutulentus* (GYLL., 1813)

Letzter Fund Ne: DAN Gummern, 18.05.1986, leg. Heise und Ziegler.

754 *Pseudostyphlus pillumus* (GYLL., 1835)

Letzter Fund SH: RZ Ratzeburg/Kalkhütte, 04.06.1983, leg. Lompe.

755 *Smicronyx jungermanniae* (REICH, 1797)

Letzter Fund SH: HH Altengamme, 05.04.1914 (GEBIEN 1948).

756 *Tychius aureolus* KIESW., 1852

Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948) als *femoralis* BRIS. gemeldet; der einzige alte Beleg von Mahrt gehört zu *junceus* (det. Tolasch, Ziegler).

757 *Tychius pumilus* C. BRISOUT, 1863

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); [†]GEBIEN (1948:29).

758 *Tychius pusillus* GERMAR, 1842

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); [†]GEBIEN (1948:29).

- 759 *Sibinia viscariae* (L., 1760)
Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); soweit prüfbar, bezogen sich die Meldungen auf weiß beschuppte *potentillae*, es befinden sich keine korrekten Belege in coll. Gusmann sowie Benick.
- 760 *Sibinia subelliptica* DESBR., 1873
Letzter Fund Ne: DAN Laascher See, 26.06.1981, leg. Ziegler.
- 761 *Anthonomus undulatus* GYLL., 1835
Letzter Fund Ne: HH Marmstorf, 11.05.1961, leg. Meybohm, coll. Meybohm, Tolasch, Ziegler.
- 762 *Pissodes harcyniae* (HERBST, 1795)
Letzter Fund SH: HH Ottensen, 25.07.1945, leg. N.N., coll. Lohse.
Letzter Fund Ne: DAN Forst Gehrde, 14.04.1971, leg. Ziegler.
- 763 *Magdalis fuscicornis* (DESBR., 1870)
Letzter Fund SH: HL Lauerholz 1906, leg. Gusmann, coll. Gusmann.
- 764 *Lepyrus palustris* (SCOP., 1763)
Letzter Fund Ne: WL Winsen, 24.05.1964, leg. Brunne, coll. Schmidt, Th.
- 765 *Lepyrus capucinus* (SCHALLER, 1783)
Letzter Fund SH: HL Grönauer Heide, 21.05.1986, leg. Heise, coll. Gürlich.
- 766 *Liparus germanus* (L., 1758)
Erläuterung zu SH: *HANSEN (1914:126), Fund beruht höchst wahrscheinlich auf Verschleppung.
- 767 *Donus ovalis* (BOH., 1842)
Letzter Fund SH: RZ Witzhave Billetal, 26.06.1972, leg. Elbert, coll. Meybohm.
- 768 *Hypera arundinis* (PAYK., 1792)
Letzter Fund SH: HEI Heide (Umgebung), 05.1948, leg. Grosse, coll. Tolasch.
Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 02.08.1954, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 769 *Hypera melancholica* (F., 1792)
Letzter Fund SH: OH Timmendorfer Strand (Spülbaum „Drift“), 20.04.1959, leg. Benick, coll. Benick, Herrmann, Lohse, Tolasch, Ziegler.
Letzter Fund Ne: HH Neuland, 25.11.1981, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 770 *Acalles misellus* BOH., 1844
Erläuterung zu Ne: Meldungen beruhen auf Fehlbestimmung (HERRMANN & MEYBOHM 2001).
- 771 *Aulacobaris coerulescens* (SCOP., 1763)
Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); †GEBIEN (1948:35).
- 772 *Aulacobaris chlorizans* (GERMAR, 1824)
Letzter Fund SH: HH Eilbek, 1888, leg. Koltze (GEBIEN 1948).
Letzter Fund Ne: HH Forst Haake, 1888, leg. Koltze (GEBIEN 1948).
- 773 *Neophytobius muricatus* (C. BRISOUT, 1867)
Letzter Fund Ne: HH Francoper Moor, 07.03.1961, leg. Meybohm, coll. Meybohm.
- 774 *Rhinoncus henningsi* WAGNER, 1936
Letzter Fund SH: RZ Escheburg, 29.05.1954, leg. Lohse, coll. Tolasch.
Letzter Fund Ne: WL Bötersheim, 05.09.1956, leg. Lohse, coll. Lohse, Ziegler.
- 775 *Poophagus hopffgarteni* TOURN., 1873
Letzter Fund SH: HH Altengamme, vor 1900, leg. Koltze (GEBIEN 1948).

- 776 *Ceutorhynchus sulcicollis* (PAYK., 1800)
 Erläuterung zu Ne: Laut GEBIEN (1948): "Verbr. und n. s.". Konkrete Meldungen oder Belege aus Ne fehlen aber.
- 777 *Ceutorhynchus picitarsis* GYLL., 1837
 Erläuterung zu SH: Nach GEBIEN (1948) "Timmendorfer Strand, Lübeck, Eutin" ohne Angabe der Sammler, Belege sind unbekannt.
 Erläuterung zu Ne: *MEYER (1948a) Lüneburg Zeltberg 1948; † LOHSE (1991a) Fehlbestimmung.
- 778 *Ceutorhynchus gallorhenanus* F. SOLARI, 1949
 Letzter Fund Ne: DAN Pevestorf, 17.08.1985, leg. Ziegler.
- 779 *Ceutorhynchus syrites* GERMAR, 1824
 Letzter Fund SH: RZ Kulpin, 15.06.1957, leg. Schober, coll. Lohse.
- 780 *Ceutorhynchus cakilis* (HANSEN, 1917)
 Erläuterung zu Ne: Es sind keine Belege bekannt.
- 781 *Glocianus fennicus* (FAUST, 1895)
 Letzter Fund SH: RZ Geesthacht, 09.04.1952, leg. Lohse, coll. Lohse.
- 782 *Gymnetron stimulosum* (GERMAR, 1821)
 Letzter Fund SH: HL Schellbruch, 12.04.1979, leg. Ziegler.
 Letzter Fund Ne: DAN Höhbeck, 30.03.1978, leg. Ziegler.
- 783 *Rhinusa pilosa* (GYLL., 1838)
 Letzter Fund SH: HL Schlutup, 28.09.1926, leg. Gusmann, coll. Gusmann.
- 784 *Rhinusa eversmanni* (ROSENSCH., 1838)
 Letzter Fund SH: HL Wesloe, 1907, leg. Benick, coll. Benick.
- 785 *Miarus ajugae* (HERBST, 1795)
 Erläuterung zu SH & Ne: Alle Meldungen von *ajugae* (= *campanulae* sensu FRANZ) aus unserem Gebiet beruhen auf Fehlinterpretationen der Genitalunterschiede und sind auf *campanulae* (LINNÉ) zu beziehen.
- 786 *Cionus clairvillei* BOH., 1838
 Letzter Fund SH: RZ Besenhorster Sandberge, 27.07.1970, leg. Meybohm, coll. Meybohm. (Vorkommen erloschen).
- 787 *Cleopus solani* (F., 1792)
 Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † LOHSE (1956b:117).
- 788 *Rhynchaenus xylostei* CLAIRV., 1798
 Einziger Beleg für SH ist ein mit 'Sleswig Juli 1883' bezetteltes Ex. aus der Sammlung Andersen, jetzt in coll. Ziegler. Ob mit 'Sleswig' die Stadt Schleswig oder das damalige Herzogtum Schleswig gemeint war, ist unklar. Die Fraßpflanze (Rote Heckenkirsche) kommt in weiten Teilen SHs nicht autochthon vor, so dass Verschleppung nicht ganz auszuschließen ist.
- 789 *Orchestes calceatus* (GERMAR, 1821)
 Letzter Fund SH: PI Himmelmoor, 28.05.1978, leg. Eifler, coll. Herrmann.
- 790 *Sitophilus zeamais* MOTSCH., 1855
 Letzter Fund SH: HL Hafen, 08.12.1990, leg. Ziegler.
- 791 *Sitophilus linearis* (HERBST, 1795)
 Erläuterung zu SH: Hamburg Stadtgebiet, 24.8.1906, leg. Wimmel, coll. Lohse.
 Erläuterung zu Ne: HH Freihafen, 23.06.1982, leg. Lücke, coll. Tolasch.

Anhang

Arten, die ehemals für unsere Fauna gemeldet wurden, aber aus unterschiedlichen Gründen nicht zu unserer Fauna i.e.S. gerechnet werden. Hierzu zählen Fehlmeldungen, die bereits in der Vergangenheit korrigiert oder nachvollziehbar infrage gestellt wurden sowie Meldungen, die auf einmalige oder nur gelegentliche Importe bzw. Verschleppungen zurückgeführt werden.

Kennzeichnung der Quellenangaben:

* = gemeldet / geführt

† = revidiert / gestrichen oder als sehr zweifelhaft beurteilt.

Carabidae (Laufkäfer)

Carabus violaceus purpurascens F., 1787

Erläuterung zu SH: *Beleg in coll. Rudel; † LOHSE (1954a).

Carabus menetriesi pacholei SOKOL., 1911

Erläuterung zu SH: *WÖLKERLING (2003); † TRAUTNER & GÜRLICH (2005).

Carabus sylvestris sylvestris PANZER, 1793

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867:3); † PRELLER (1867:222).

Leistus spinibarbis (F., 1775)

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † LOHSE (1954a).

Dyschirius digitatus (DEJEAN, 1825)

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).

Trechus rotundipennis (DUFT., 1812)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).

Trechus pilisensis CSIKI, 1918

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867) (= *palpalis* DEJ.); † KOLTZE (1901).

Trechus pulchellus PUTZEYS, 1846

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).

Bembidion foraminosum STURM, 1825

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † HORION (1941).

Bembidion distinguendum JACQ.DUVAL, 1852

Erläuterung zu SH: *STERN (1926); † LOHSE (1954a).

Pogonus iridipennis NICOLAI, 1822

Erläuterung zu Ne: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), † KOLTZE (1901), HORION (1941).

Anisodactylus signatus (PANZER, 1796)

Erläuterung zu SH: Ein zweifelhafter Beleg in coll. Gebien, Museum Frey (HORION 1941); † LOHSE (1954a).

Harpalus zabroides DEJEAN, 1829

Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1909); † HORION (1941).

Harpalus caspius (STEVEN, 1806) (= *Harpalus caspius roubali* SCHAUB.)

Erläuterung zu SH: *SCHAUBERGER (1928); † HORION (1941).

Harpalus attenuatus STEPH., 1828

Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1909); † HORION (1941).

Harpalus marginellus GYLLEN, 1827

Erläuterung zu SH: *HORION (1941); † LOHSE (1954a).

Harpalus sulphuripes GERMAR, 1824

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); extrem unwahrscheinlich und später für unsere Fauna nicht mehr erwähnt, vgl. HORION (1941).

Harpalus honestus (DUFT., 1812)

Erläuterung zu SH: *STERN (1926); † HORION (1941), keine Belege vorhanden.

- Harpalus fuscipalpis* STURM, 1818
 Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).
- Harpalus politus* DEJEAN, 1829
 Erläuterung zu Ne: *KNORR (1938); † LOHSE (1954a).
- Harpalus flavigornis* DEJEAN, 1829
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), STERN (1926); † HORION (1941).
 Erläuterung zu Ne: *STERN (1926); † HORION (1941).
- Harpalus taciturnus* DEJEAN, 1829
 Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1909); † HORION (1941).
- Ophonus azureus* (F., 1775)
 Erläuterung zu SH: *MEYER (1948b), HORION (1941); † LOHSE (1954a).
- Dicheirotrichus rufithorax* (C. SAHLB., 1827)
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), HORION (1941); † LOHSE (1954a).
 Erläuterung zu Ne: *Horion (1941); † Lohse (1954a).
- Bradyceillus distinctus* (DEJEAN, 1829)
 Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1909), PRELLER (1867:163); † HORION (1941), BENICK (1942:212) mit folgendem Hinweis: "Prellers *Bradyceillus distinctus* DEJ. von Krauel a.d. Elbe = dunkle *B. harpalinus* SERV." zitiert wird Kraatz, G. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Käferfauna...1868:283-304.
- Acupalpus suturalis* (DEJEAN, 1829)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1954a).
- Acupalpus maculatus* (SCHAUM, 1860)
 Erläuterung zu SH: *STERN (1926); † LOHSE (1954a).
- Anthracus longicornis* (SCHAUM, 1857)
 Erläuterung zu SH: *STERN (1926); † LOHSE (1954a).
- Pterostichus pumilio* (DEJEAN, 1828)
 Erläuterung zu Ne: *REITTER (1908); † HORION (1941), LOHSE (1954a).
- Pterostichus burmeisteri* HEER, 1838 (= *Pterostichus metallicus* F.)
 Erläuterung zu SH: *WEST (1940), † LOHSE (1954a).
- Molops piceus* piceus (PANZER, 1793)
 Erläuterung zu SH: *LANDESAMT FÜR NATURSCHUTZ UND LANDSCHAFTSPFLEGE SCHLESWIG-HOLSTEIN (1982:112); uns sind keine Meldungen oder Belege bekannt.
- Limodromus krynickii* (SPERK, 1835) (= *Platynus krynickii* SPERK)
 Erläuterung zu SH & Ne: *PRELLER (1867), STERN (1926); † LOHSE (1954a), uns sind keine Belege bekannt.
- Dytiscidae (Schwimmkäfer)**
- Bidessus nasutus* SHARP, 1887
 Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).
- Hydroporus nigellus* MANNERH., 1853 (= *Hydroporus tartaricus* auct. nec Lec., 1850)
 Erläuterung zu SH: *FRANCK (1926); † HORION (1941).
- Graptodytes varius* (AUBÉ, 1838)
 Erläuterung zu SH: *SCHOLZ (1923:182), FRANCK (1926); † HORION (1941:396).
- Laccophilus ponticus* SHARP, 1882 (= *Laccophilus variegatus* GERMAR)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), FRANCK (1926) (= *variagatus* GERM.); vermutlich nur Fehlmeldungen, keine Belege.
- Gyrinidae (Taumelkäfer)**
- Gyrinus colymbus* ER., 1837
 Erläuterung zu SH: *FRANCK (1926); † HORION (1941), ZIEGLER (1986).
- Hydraenidae (Langtaster-Wasserkäfer)**
- Ochthebius foveolatus* GERMAR, 1824
 Erläuterung zu SH: *STOCK (1914); † FRANCK & SOKOLOWSKI 1931:123), es handelte sich um "*O. impressus* MRSK." (heute *O. minimus*).

Hydrophilidae (Wasserfreunde)

Laccobius albipes KUWERT, 1890

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1930); † LOHSE 1956c.

Histeridae (Stutzkäfer)

Plegaderus discisus ER., 1839

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1946a); † LOHSE (1947c).

Saprinus politus (BRAHM, 1790)

Erläuterung zu SH: *WEBER (1801); † HORION (1949:335), als *puchellimus* nach einem Exemplar aus Dahme (Ostsee) beschrieben (Nolte leg.), vermutlich ein aberranter *Saprinus aeneus*.

Hister illigeri DUFT., 1805 (= *Hister sinuatus* ILL.)

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).

Leiodidae (Trüffelkäfer, Schwammkugelkäfer)

Leiodes rhaetica (ER., 1845)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1946b); † SICK (1948), LOHSE (1991a).

Leiodes macropus (E. RYE, 1873)

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1930); † LOHSE (1956b).

Leiodes distinguenda (FAIRM., 1856)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † HORION (1949).

Scydmaenidae (Ameisenkäfer, Staphylinidae part.)

Neuraphes parallelus (CHAUD., 1845)

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1930); † MEYBOHM (1971): Beleg ist ein *Euthiconus conicollis*, von Koltze als *Neuraphes sparshalli* bestimmt, von FRANCK & SOKOLOWSKI nach Revision durch Hubenthal als *Neuraphes parallelus* veröffentlicht.

Scydmorephes sparshalli (DENNY, 1825)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † MEYBOHM (1971): Beleg ist ein *Euthiconus conicollis*, von Koltze als *Neuraphes sparshalli* bestimmt, von FRANCK & SOKOLOWSKI nach Revision durch Hubenthal als *Neuraphes parallelus* veröffentlicht.

Stenichnus pusillus (MÜLL.KUNZ, 1822)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), FRANCK & SOKOLOWSKI (1930:82); Offensichtlich ein typischer Fall von Etikettenvertauschung in der Sammlung Koltze (DEI) "Von den 4 Ex. der Coll. K. sind nach Rev. durch Hub. 2 richtig (Friedrichsruh, 12. VI 96)".

Micopeplidae (Rippen-Kurzflügler, Staphylinidae part.)

Micopeplus staphylinoides (MARSH., 1802)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).

Staphylinidae (Kurzflügler)

Megarthrus bellevoyei SAULCY, 1862 (= *Megarthrus affinis* MILLER)

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).

Eusphalerum lapponicum (MANNERH., 1830)

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948c), die Meldung bezog sich auf *sorbicola*.

Eusphalerum luteum (MARSH., 1802) (= *Eusphalerum ophthalmicum* PAYK.)

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a). Bei einem Beleg von Gebien im Museum Lübeck bezettelt mit "vend." Hamburg Gebien; handelt es sich vermutlich um ein käuflich erworbenes Tier (t. Ziegler).

Eusphalerum pseudaucupariae (E. STRAND, 1917)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1948b) gemeldet als *aucupariae* KIESW.; † LOHSE (1957b), die Meldung ist auf *longipenne* zu beziehen (siehe dort).

Lesteva fontinalis KIESENW., 1850

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1953a); † LOHSE (1955b:53).

- Anthophagus bicornis* (BLOCK, 1799)
Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1948a).
- Anthophagus angusticollis* (MANNERH., 1830)
Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1948a).
- Carpelimus nitidus* (BAUDI, 1848) (= *Trogophloeus nitidus*)
Erläuterung zu SH: *WEBER (1942), BENICK (1948), LOHSE (1948c); † LOHSE (1991a).
- Carpelimus alutaceus* (FAUVEL, 1898) (= *Trogophloeus alutaceus* FAUVEL)
Erläuterung zu SH: *LOHSE (1948c); † LOHSE (1991a).
- Anotylus mendus* HERMAN, 1970 (= *Oxytelus opacus* KR.)
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1948a).
- Anotylus speculifrons* (KR., 1857) (= *Oxytelus speculifrons* KR.)
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Anotylus tetratoma* (CZWAL., 1871) (= *Oxytelus tetratoma* CZWAL.)
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Bledius fuscipes* E. RYE, 1865
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928) als *rastellus* gemeldet; † LOHSE (1957b),
Meldung bezieht sich auf *larseni* (heute: *pallipes*), HORION (1963:265). Die bei
HORION (1963:264 f.) als *Bledius fuscipes* RYE angegebenen Tiere vom
Brodtener Ufer und Schönberg (Benick) erwiesen sich als *filipes* (t. Ziegler).
- Bledius denticollis* FAUVEL, 1872
Erläuterung zu SH: *BENICK (1948); † LOHSE (1991a).
- Bledius agricultor* HEER, 1841
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1870); nicht mehr bei KOLTZE (1901), ZIRK (1928)
und HORION (1963:287) erwähnt; kein Beleg im DEI, gestrichen.
- Stenus aceris* STEPH., 1833
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † ZIRK (1928).
- Stenus ochropus* KIESW., 1858
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); keine Belege bekannt.
Erläuterung zu Ne: *ZIRK (1928); keine Belege bekannt.
- Stenus flavipalpis* C. THOMS., 1860
Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1940); † LOHSE (1953a).
- Platydomene angusticollis* (LACORD., 1835) (= *Lathrobium angusticolle* LACORD.)
Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Tetartopeus zetterstedti* (E. RYE, 1872) (= *Lathrobium zetterstedti* E. RYE)
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Xantholinus distans* MULS. REY, 1853 (= *Xantholinus schuleri* COIFF.)
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); die Meldungen beziehen sich
sehr wahrscheinlich auf *laevigatus* (= *clairei*), vgl. Synonymie bei HORION
(1965:99).
- Megalinus flavocinctus* (HOCHH., 1849) (= *Xantholinus relucens* auct., sensu FHL)
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Othius lapidicola* MÄRK.KIES., 1848
Erläuterung zu SH & Ne: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Neobisnius prolixus* (ER., 1840)
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † LOHSE (1954c).
- Philonthus frigidus* MÄRK.KIES., 1848
Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Rabigus pullus* (NORDM., 1837) (= *Philonthus pullus* NORDM.)
Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).
- Tasgius falcifer* falcifer (NORDM., 1837) (= *Ocyphus falcifer* NORDM.)
Erläuterung zu SH & Ne: *KOLTZE (1901); † HORION (1965:231).
- Quedius limbatus* (HEER, 1839) (= *Quedius limbatooides* COIFF.)
Erläuterung zu SH: nur Fehlbestimmungen oder unbelegte Angaben.

Mycetoporus ambiguus LUZE, 1901

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1953b), der Beleg im DEI erwies sich als fehlbestimmt (rev. Meybohm).

Bryophacis rufus (ER., 1839) (= *Bryoporus rufus* ER.)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1948a).

Lordithon trimaculatus (F., 1792) (= *Bolitobius trimaculatus* PAYK.)

Erläuterung zu SH & Ne: *KOLTZE (1901); † HORION (1967:39f).

Placusa complanata ER., 1839

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † HORION (1967:150).

Tachysa balteata ER., 1839 (= *Ischnopoda balteata* ER.)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1948a).

Atheta fimorum (C. BRISOUT, 1860)

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † BENICK & LOHSE (1959).

Atheta procura (KR., 1856)

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † BENICK & LOHSE (1959).

Atheta autumnalis (ER., 1839)

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † BENICK & LOHSE (1959).

Atheta putrida (KR., 1856)

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † BENICK & LOHSE (1959).

Atheta europaea LIK., 1984 (= *Atheta livida* MULS.REY)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † BENICK & LOHSE (1959).

Pella similis (MÄRKEL, 1844) (= *Zyras similis* MÄRKEL)

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † ZIRK (1928).

Apimela macella (ER., 1839)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), ZIRK (1928); † LOHSE (1948a).

Oxypoda rugulosa KR., 1856

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE 1968 (als *riparia* = *rugulosa* auct.).

Die Meldung bezog sich auf *mutata* SHARP (= *riparia* FAIRM.), siehe dort (vgl.

HORION 1967:322).

Oxypoda soror C. THOMS., 1855

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1948a), LOHSE (1968).

Oxypoda bicolor MULS.REY, 1853

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1968).

Aleochara milleri KR., 1862

Erläuterung zu SH: *ZIRK (1928); † LOHSE (1968).

Aleochara piceana LOHSE, 1961

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1987); † MEYBOHM (1997).

Aleochara heeri LIK., 1982 (= *Aleochara rufitarsis* HEER)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † LOHSE (1948a), HORION (1967:386, unter *rufitarsis*).

Pselaphidae (Palpen-, Zwergkäfer, Staphylinidae part.)

Bythinus securiger (REICHB., 1816)

Erläuterung zu SH & Ne: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901), FRANCK & SOKOLOWSKI (1930); † LOHSE (1956b).

Bryaxis nigripennis (AUBÉ, 1844)

Erläuterung zu SH & Ne: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1930); † LOHSE (1956b).

Brachygluta tristis C. HAMPE, 1863

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1930); † LOHSE (1956b).

Cantharidae (Weichkäfer)

Cantharis pulicaria F., 1781

Erläuterung zu Ne: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); † LOHSE (1956b).

Cantharis pagana ROSH., 1847

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867) als *albomarginata*; † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931:85).

Ancistronycha abdominalis (F., 1798) (= *Cantharis abdominalis* F.)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1948d); † LOHSE (1991a).

Ancistronycha erichsonii (BACH, 1852) (= *Cantharis erichsoni* BACH)

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931), BENICK (1948); † HORION (1953:17), bestenfalls ein verschlepptes Einzeltier.

Metacantharis clypeata (ILL., 1798) (= *Cantharis haemorrhoidalis* F.)

Erläuterung zu SH & Ne: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); † LOHSE (1956b).

Malthinus fasciatus (OLIVIER, 1790)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Malthinus glabellus KIESW., 1852

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Malthodes trifurcatus KIESW., 1852

Erläuterung zu SH & Ne: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Malthodes hexacanthus KIESW., 1852

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); † LOHSE (1959).

Malthodes dimidiaticollis (ROSH., 1847)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Malachiidae (Malachitkäfer, Zipfelkäfer)

Charopus pallipes (OLIVIER, 1790)

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); Meldung bezieht sich offenbar auf *pallipes* ER. nec OLIVIER = *flavipes* PAYK.

Ebaeus appendiculatus ER., 1840 (= *Ebaeus mediterraneus* Ab.)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Dasytidae (Wollhaarkäfer part.)

Trichoceble floralis (OLIVIER, 1790)

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Dasytes nigrocyanus MULS.REY, 1868

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); † LOHSE (1979:79), alte Meldungen sind höchst wahrscheinlich auf *aerosus* KIESW. zu beziehen.

Cleridae (Buntkäfer)

Tilloidea unifasciata (F., 1787)

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931), HORION (1953:148) vermutlich verschleppt.

Trogossitidae (Flachkäfer, Jagdkäfer)

Peltis ferruginea (L., 1758) (= *Ostoma ferruginea* (L.))

Erläuterung zu Ne: *BOLLOW et al. (1937), verschleppt.

Lophocateres pusillus (KLUG, 1833)

Erläuterung zu SH & Ne: *KOLTZE (1901), BOLLOW et al. (1937), importiert.
Letzte Meldung SH: HH Meßberghof, 31.07.1968, leg. Drosihn, coll. Tolasch.

Elateridae (Schnellkäfer)

Ampedus nemoralis BOUWER, 1980

Erläuterung zu Ne: Keine Belege vorhanden, außerdem Artstatus unklar.

Sericus subaeneus (W. REDT., 1842)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † HORION (1953:302).

Agriotes gallicus LACORD., 1835

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1955a); † LOHSE (1991a).

Adrastus limbatus (F., 1777)

Erläuterung zu SH & Ne: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); montane Art, keine Belege vorhanden, alte Meldungen sehr zweifelhaft.

Melanotus brunnipes (GERMAR, 1824)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Melanotus crassicollis (ER., 1841)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Aplotarsus angustulus (KIESW., 1858) (= *Haplotarsus angustulus* KIESW.)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Dicronychus rubripes (GERMAR, 1824)

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); † LOHSE (1956b).

Eucnemidae (Kamm-, Dornhalskäfer)

Hylis procerulus (MANNH., 1823) (= *Hypocoelus procerulus* MANNH.)

Erläuterung zu SH: *HORION (1955:273); diese Meldung wurde unseres Wissens nie richtig gestellt (gestrichen).

Cerophytidae (Dornhalskäfer)

Cerophytum elateroides (LATR., 1804)

Erläuterung zu SH: *KIESENWETTER (1857-63), SCHILSKY (1888); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Throscidae (Hüpfkäfer)

Trixagus elateroides (HEER, 1841) (= *Throscus elateroides* HEER)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Buprestidae (Prachtkäfer)

Chalcophora mariana (L., 1758)

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); verschleppt.

Buprestis rustica L., 1758

Erläuterung zu SH & Ne: *PRELLER (1867), FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); verschleppt.

Anthaxia helvetica STIERLIN, 1868

Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1909); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931), verschleppt.

Meliboeus amethystinus (OLIVIER, 1790)

Erläuterung zu SH: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); importiert.

Aphanisticus emarginatus (OLIVIER, 1790)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931), HORION (1953:111).

Habroloma nanum (PAYK., 1799)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Scirtidae (Jochkäfer, Sumpfkieberkäfer)

Hydrocyphon deflexicollis (P. MÜLLER, 1821)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Dryopidae (Klauenkäfer)

Dryops luteolentus (ER., 1847)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); nach FRANCK & SOKOLOWSKI (1931) zu streichen ('nur Fehlbestimmungen'), nach HORION (1953:149) aber vom Elbufer leg. Zirk 1905, det. Bollow (!); uns sind keine Belege bekannt. Sehr zweifelhaft, da vorwiegend montan verbreitete Art.

Erläuterung zu Ne: *KOLTZE (1901); s.o.

Dryops viennensis (LAP., 1840)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Elmidae (Hakenkäfer)

Limnius muelleri (ER., 1847)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); †FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Dermestidae (Speckkäfer, Pelzkäfer)

Dermestes mustelinus ER., 1846

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); †FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Phradonoma villosulum (DUFT., 1825)

Erläuterung zu Ne: *FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); importiert.

Byrrhidae (Pillenkäfer)

Simplocaria maculosa ER., 1847

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); †FRANCK & SOKOLOWSKI (1931).

Curimopsis paleata (ER., 1846)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), FRANCK & SOKOLOWSKI (1931); †HORION (1955a:246) nur Fehlbestimmungen.

Bothrideridae (Halsgrubenkäfer)

Oxylaemus cylindricus (CREUTZER, 1796)

Erläuterung zu SH & Ne: Die alte Meldung bei PRELLER (1867) bzw. KOLTZE (1901) ist auf Ne zu beziehen (Harburg), nach HORION (1961:99-100) ist zudem eine Verwechslung mit *variolosus* nicht auszuschließen.

Cerylonidae (Rindenkäfer)

Philothermus evanescens (RTT., 1876) (= *Cerylon evanescens* RTT.)

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); †BENICK (1942).

Alexiidae (Kugelkäfer)

Sphaerosoma piliferum (P. MÜLLER, 1821)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); †BOLLOW et al. (1937).

Nitidulidae (Glanzkäfer)

Meligethes atratus (OLIVIER, 1790)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867), WEBER (1948); †ZIEGLER (1995:60), alle Belege erwiesen sich als *flavimanus*.

Meligethes subaeneus STURM, 1845

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), BOLLOW et al. (1937); †MEYBOHM (1995).

Meligethes kunzei ER., 1845

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); †HORION (1960:57), Belege gehören zu *M. difficilis*.

Meligethes persicus FALD., 1835 (= *Meligethes pedicularius* auct., sensu FHL 7)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867), KOLTZE (1901), BOLLOW et al. (1937) als *pedicularius* auct. nec GYL.; †LOHSE (1987), Belege gehören zu *M. viduatus* (= *pedicularius* GYLLENHAL).

Erläuterung zu Ne: *BOLLOW et al. (1937), *LOHSE (1987) als *pedicularius* auct. nec GYL.; †ZIEGLER (1995), Belege erwiesen sich als *M. ruficornis*.

Meligethes distinctus STURM, 1845

Erläuterung zu SH: *BOLLOW et al. (1937); †GUSMANN (1940), HORION (1960:81).

Cylloides ater (HERBST, 1792)

Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1909); †BOLLOW et al. (1937).

Kateretidae (Blüten-Glanzkäfer)

Heterhelus solani (HEER, 1841)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); †BOLLOW et al. (1937).

***Brachypterus antirrhini* (MURRAY, 1864)**

Erläuterung zu SH & Ne: *BOLLOW et al. (1937); † LOHSE (1949).

Erotidae (Pilzkäfer)

***Triplax lepida* (FALD., 1837)**

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854); † HORION (1960:206).

Cryptophagidae (Schimmelkäfer)

***Cryptophagus skalitzkyi* RTT., 1875**

Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1888), BRUCE (1936); † SOKOLOWSKI (1939), HORION (1960).

***Atomaria gravidula* ER., 1846**

Erläuterung zu SH: *BOLLOW et al. (1937), HORION (1960:282); † ZIEGLER (rev.), nur Fehlbestimmungen (*atricapilla* und unausgefärzte *fuscata*).

***Atomaria gibbula* ER., 1846**

Erläuterung zu SH & Ne: *KOLTZE (1901), BOLLOW et al. (1937); † HORION (1960:301).

***Atomaria bicolor* ER., 1846**

Erläuterung zu SH: *BOLLOW et al. (1937); die Meldung ist offensichtlich auf *berolinensis* (= *bicolor* GGLB. nec ERICHSON) zu beziehen.

***Atomaria alpina* HEER, 1841**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), BOLLOW et al. (1937); † (siehe Ne).

Erläuterung zu Ne: *BOLLOW et al. (1937) als Syn. zu *elongatula* ERICHSON; † ZIEGLER (1992), die Meldungen aus unserem Gebiet beziehen sich wahrscheinlich alle auf *elongatula*.

Laemophloeidae (Hals-, Bastplattkäfer)

***Leptophloeus janeti* (GROUVE, 1899)**

Erläuterung zu Ne: "Einmal in einer Mühle in Harburg eingeschleppt" (VOGT 1967a:100).

Latridiidae (Moderkäfer)

***Cartodere australica* (BELON, 1887) (= *Cartodere australicus* BELON)**

Erläuterung zu SH & Ne: † RÜCKER (1995), MEYBOHM (1997), alle Meldungen aus unserem Gebiet beziehen sich auf *Cartodere norvegica* (STRAND).

***Corticaria porochini* C. JOHNSON, 2007 (= *Corticaria longicornis* auct. nec HERBST)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901) als *longicornis* auct.; † BOLLOW et al. (1937), † LOHSE (1956b:114).

***Corticaria peezi* C. JOHNSON, 2007 (= *Corticaria weisei* auct. nec RTT., 1875)**

Erläuterung zu SH: *ZIEGLER (1984) als *C. weisei*; † ZIEGLER (1997), Meldung bezieht sich auf *Mignauxia orientalis*.

Erläuterung zu Ne: *GÜRLICH et al. (1995); † ZIEGLER (1997), Meldung bezieht sich auf *Mignauxia orientalis*.

***Corticaria bella* L. REDT., 1849**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), BOLLOW et al. (1937); † LOHSE (1956b:114).

Zopheridae (Rindenkäfer)

***Pycnomerus inexpectus* (JACQ.DUVAL, 1858) (= *Penthelispa inexpecta* JACQ.DUVAL)**

Erläuterung zu SH: † HORION (1961), allenfalls importiert.

Endomychidae (Stäublingskäfer)

***Mycetina cruciata* (SCHALLER, 1783)**

Erläuterung zu SH: *BOLLOW et al. (1937) nach einer Notiz von Preller; unbelegt und nicht plausibel.

Coccinellidae (Marienkäfer)

***Henosepilachna elaterii* (ROSSI, 1794)**

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).

***Scymnus apetzi* MULS., 1846**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † LOHSE (1956b:114).

Erläuterung zu Ne: *PERTZEL (1939); † LOHSE (1956b:114).

***Scymnus subvillosum* (GOEZE, 1777)**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † PERTZEL (1939).

***Vibidia duodecimguttata* (PODA, 1761)**

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † HORION (1961:358).

Ciidae (Schwammkäfer)

***Cis striatulus* MELL., 1848**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), SCHILSKY (1909); † GEBIEN (1939:22).

***Cis villosulus* (MARSH., 1802) (= *Cis setiger* MELL.)**

Erläuterung zu Ne: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1939:22).

***Cis quadridens* MELL., 1848**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), PERTZEL (1939); † LOHSE (1956b:114).

Bostrichidae (Bohrkäfer)

***Lyctoxylon dentatum* (PASCOE, 1866)**

Erläuterung zu Ne: importiert (coll. Herrmann).

***Dinoderus brevis* HORN, 1878**

Erläuterung zu SH: importiert (coll. Eifler).

***Apate monachus* F., 1775**

Erläuterung zu SH: importiert nach HORION (1961).

***Heterobostrychus brunneus* (MURRAY, 1867)**

Erläuterung zu SH: importiert nach GEIS (2002).

***Bostrychoplites cornutus* (OLIVIER, 1790)**

Erläuterung zu SH: importiert nach GEBIEN (1939).

Anobiidae (Pochkäfer, Ptinidae part.)

***Hedobia pubescens* (OLIVIER, 1790)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1956b:114).

***Hadrobregmus denticollis* (CREUTZER, 1796) (= *Anobium denticolle* CREUTZER)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1939:27).

***Plumilus grandicollis* (MÉNÉTR., 1832) (= *Plumaria grandicollis* MÉNÉTR.)**

Erläuterung zu SH: importiert nach GEBIEN (1939:28).

***Tricorynus herbarius* (GORH., 1883) (= *Tricorynus meieri* RTT.)**

Erläuterung zu SH: importiert nach GEBIEN (1939:28).

***Dorcatoma punctulata* MULS. REY, 1864**

Erläuterung zu SH: *REITTER (2011); † LOHSE (1956b:114).

***Caenocara affine* (STURM, 1837)**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), GEBIEN (1939), HORION (1961:254); alle geprüften Belege erwiesen sich als *bovistae*.

Erläuterung zu Ne: *GEBIEN (1939), HORION (1961:254); siehe SH.

Ptinidae (Diebskäfer)

***Niptodes globulus* (ILL., 1807) (= *Paraniptus globulus* ILL.)**

Erläuterung zu SH: Nach Hamburg importiert nach REITTER (1911), zitiert bei HORION (1961:260).

***Ptinus coarcticollis* STURM, 1837**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1956b:114).

***Ptinus spiztyi* VILLA, 1838**

Erläuterung zu Ne: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1956b:114).

***Ptinus variegatus* ROSSI, 1792**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901), GEBIEN (1939); † LOHSE (1956b:114).

***Ptinus bidens* OLIVIER, 1790**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901), GEBIEN (1939); † LOHSE (1956b:114).

Erläuterung zu Ne: *KOLTZE (1901), GEBIEN (1939); † LOHSE (1956:114).

Scriptidae (Seidenkäfer)

***Anaspis pulicaria* A. COSTA, 1854**

Erläuterung zu SH: *BORCHMANN (1939), ZIEGLER (1984); † ZIEGLER (1993).

***Anaspis arctica* ZETT., 1828**

Erläuterung zu SH & Ne: *BORCHMANN (1939); † ERMISCH (1940:89).

Anthicidae (Halskäfer)

***Anthicus axillaris* W. SCHMIDT, 1842**

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1946a); † LOHSE (1947b).

***Cyclodinus constrictus* (CURTIS, 1838) (= *Anthicus constrictus* CURTIS)**

Erläuterung zu Ne: * LOHSE (1955c:87), HORION (1956:74); † LOMPE (1991:16).

***Microhoria nectarina* (PANZER, 1794) (= *Anthicus nectarinus* PANZER)**

Erläuterung zu SH: *SCHMIDT (1842) zitiert bei BENICK (1942); † HORION (1956:90), aus Deutschland nur von Salzstellen in Thüringen und Sachsen-Anhalt bekannt.

Meloidae (Ölkäfer)

***Meloe scabriusculus* BR.ERICHS., 1832**

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).

Mordellidae (Stachelkäfer)

***Mordella leucaspis* KÜSTER, 1849**

Erläuterung zu SH: *BORCHMANN (1939); alle Meldungen beziehen sich auf *huetheri*.

***Curtimorda bisignata* (L. REDT., 1849)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), BORCHMANN (1939); † ERMISCH (1940:86).

Erläuterung zu Ne: *BORCHMANN (1939); † ERMISCH (1940:86).

***Mordellistena pseudoparvula* ERM., 1956**

Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1954c); war *falsoparvula* (rev. Meybohm).

***Mordellistena parvuloides* ERM., 1956**

Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1963); war *acuticollis* (rev. Meybohm).

***Mordellistena flavospinosa* HUBTH., 1911**

Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1952b); wurde zu *inexpectata* ERM., 1967 gestellt (rev. Meybohm), siehe dort.

***Mordellistena episternalis* MULS., 1856**

Erläuterung zu SH: *BORCHMANN (1939); † ERMISCH (1940:87).

***Mordellistena minima* A. COSTA, 1854**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), BORCHMANN (1939) als *micans* gemeldet; war *luteipalpis* (rev. Meybohm).

Erläuterung zu Ne: *BORCHMANN (1939) als *micans* gemeldet, LOHSE (1982a:125) als *pseudorhenana* gemeldet; war *luteipalpis* (rev. Meybohm).

***Mordellistena saxonica* ERM., 1967**

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1985); war *purpureonigrans* (rev. Meybohm).

***Mordellistena stenidea* MULS., 1856**

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1952b); war *pygmaeola* (rev. Meybohm).

***Mordellistena koelleri* ERM., 1956**

Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1982b); Beleg fehlt.

***Mordellistena pseudonana* ERM., 1956**

Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1952b) als *nana* gemeldet; war *acuticollis* (rev. Meybohm).

***Mordellistena klapperichi* ERM., 1956**

Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1983a); Beleg fehlt.

***Mordellistena sejugata* ERM., 1965**

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1963); war *parvula* (rev. Meybohm).

Alleculidae (Pflanzenkäfer, Tenebrionidae part.)

***Mycetochara pygmaea* L. REDT., 1874**

Erläuterung zu SH: *BORCHMANN (1939); † LOHSE (1956b:115).

Tenebrionidae (Schwarzkäfer)

***Blaps gigas* (L., 1767)**

Erläuterung zu SH: importiert nach GEBIEN (1939:31).

***Zophobas morio* (FABRICIUS, 1767)**

Erläuterung zu SH: importiert nach GEBIEN (1939:36).

Scarabaeidae (Blatthornkäfer part.)

***Agnilinus constans* DUFT., 1805 (= *Aphodius constans* DUFT.)**

Erläuterung zu SH: *BEUTHIN (1872); † PERTZEL (1939:16).

***Amidorus obscurus* (F., 1792) (= *Aphodius obscurus* F.)**

Erläuterung zu SH: *PERTZEL (1939:15); † LOHSE (1956b:115).

***Bodilus lugens* CREUTZER, 1799 (= *Aphodius lugens* CREUTZER)**

Erläuterung zu SH: *PERTZEL (1939:16); † LOHSE (1956b:115).

***Loraspis frater* MULS.REY, 1870 (= *Aphodius pannonicus* PETROV.)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867) als *sulcatus* auct. nec F. gemeldet;

† KOLTZE (1901).

***Phalacronothus biguttatus* GERMAR, 1824 (= *Aphodius biguttatus* GERMAR)**

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † HORION (1958:84).

***Phalacronothus quadrimaculatus* (L., 1761) (= *Aphodius quadrimaculatus* L.)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).

***Anisoplia villosa* (GOEZE, 1777)**

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).

Lucanidae (Hirschkäfer, Schröter)

***Aesalus scarabaeoides* (PANZER, 1793)**

Erläuterung: Eine unsichere Altangabe für 'Hamburg' aus coll. Stierlin (DEI), bei HORION (1958) als zweifelhaft geführt. In den alten Hamburger Verzeichnissen (ENDRULAT & TESSIEN 1854, PRELLER 1867, KOLTZE 1901, PERTZEL 1939) unerwähnt. Der Beleg wird auch bei RÖSSNER (2012) angegeben.

Cerambycidae (Bockkäfer)

***Semanotus undatus* (L., 1758)**

Erläuterung zu SH: importiert nach PRELLER (1867), KOLTZE (1901).

***Chlorophorus varius* (O. MÜLLER, 1766)**

Erläuterung zu SH: *HORION (1974), verschleppt.

Erläuterung zu Ne: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), KOLTZE (1901); † RIECKE (1939).

***Morimus asper funereus* MULS., 1862 (= *Morimus funereus* MULS.)**

Erläuterung zu SH: Nach Hamburg importiert nach KRAEPELIN (1901).

***Mesosa curculionoides* (L., 1760)**

Erläuterung zu SH: *BOIE (1855), PRELLER (1867); † RIECKE (1939).

***Leiopus punctulatus* (PAYK., 1800)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).

***Acanthocinus reticulatus* (RAZOUN., 1789)**

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867) als *atomarius* gemeldet; † RIECKE (1939:57).

***Agapanthia cardui* (L., 1767) (= *Agapanthia pannonica* KRAT.)**

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).

Oberea pupillata (GYLL., 1817)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); † KOLTZE (1901), HORION (974:200).

Chrysomelidae (Blattkäfer)

Donacia antiqua KUNZE, 1818 (= *Donacia brevitarsis* sensu FHL 9 nec THOMS.)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1941a); † LOHSE (1944).

Labidostomis humeralis (D. SCHNEI., 1792)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1941a), keine Belege.

Cryptocephalus imperialis LAICH., 1781

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1941a), keine Belege.

Cryptocephalus frenatus LAICH., 1781

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1941a); † LOHSE (1946c).

Cryptocephalus macellus SUFFR., 1860

Erläuterung zu SH: *REITTER (1912); † LOHSE (1941a), keine Belege.

Chrysolina kuesteri (HELLIESEN, 1912) (= *Chrysomela kuesteri* HELLIESEN)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1941a); † LOHSE (1956b:115).

Phaedon laevigatus (DUFT., 1825)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † LOHSE (1941a).

Neophaedon pyritosus (ROSSI, 1792) (= *Phaedon pyritosus* (ROSSI))

Erläuterung zu SH & Ne: *LOHSE (1941a); † LOHSE (1956b:115).

Sclerophaedon orbicularis (SUFFR., 1851)

Erläuterung zu SH: *BEUTHIN (1872); † LOHSE (1941a).

Gonioctena pallida (L., 1758) (= *Phytodecta pallidus* (L.))

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † LOHSE (1941a), keine Belege.

Xanthogaleruca luteola (O. MÜLLER, 1766) (= *Galerucella luteola* (MÜLL.))

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1941a); † LOHSE (1956b:115).

Luperus viridipennis GERMAR, 1824

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1941a).

Luperomorpha xanthodera (FAIRM., 1888)

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † LOHSE (1941a).

Aphthona pygmaea (KUTSCH., 1861)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1941a); † LOHSE (1944).

Aphthona herbigrada (CURTIS, 1837)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1941a).

Aphthona ovata FOUDRAS, 1861

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1941a).

Longitarsus nigrofasciatus (GOEZE, 1777)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1941a).

Longitarsus aeneicollis (FALD., 1837) (= *Longitarsus suturalis* MARSH.)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1941a) als *suturalis* gemeldet; † LOHSE (1956b:116).

Longitarsus quadriguttatus (PONT., 1763)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1946c), LOHSE (1956b:115).

Longitarsus apicalis (BECK, 1817)

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † LOHSE (1941a).

Longitarsus rubellus (FOUDRAS, 1860)

Erläuterung zu SH: *SCHILSKY (1888); † LOHSE (1941a).

Longitarsus linnaei (DUFT., 1825)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1941a).

Longitarsus echii (KOCH, 1803)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1946c).

Longitarsus fuscoaeneus L. REDT., 1849

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1941a).

Altica helianthemi ALL., 1759 (= *Altica pusilla* DUFT.)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1941a); † LOHSE (1956b:116).

Dibolia cynoglossi (KOCH, 1803)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1956b:116).

Psylliodes luteola (O. MÜLLER, 1776)

Erläuterung zu SH & Ne: *PRELLER (1867); † LOHSE (1956b:116).

Psylliodes attenuata (KOCH, 1803)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GÜRLICH (1992:77).

Psylliodes hyoscyami (L., 1758)

Erläuterung zu SH & Ne: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † LOHSE (1941a).

Cassida rufovirens SUFFR., 1844

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † LOHSE (1941a).

Bruchidae (Samenkäfer, Chrysomelidae part.)

Zabrotes subfasciatus (BOH., 1833)

Erläuterung zu SH: importiert: *ZACHER (1930) zitiert in BENICK (1942).

Erläuterung zu Ne: importiert, Beleg in coll. Herrmann.

Bruchidius bimaculatus (OLIVIER, 1795)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1941b).

Bruchidius seminarius (L., 1767)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † LOHSE (1941b).

Bruchidius pusillus (GERMAR, 1824)

Erläuterung zu SH: *ANTON (1994); † ANTON (i.l. 1996).

Mimosestes mimosae (F., 1781)

Erläuterung zu SH: importiert nach LOHSE (1941b).

Anthribidae (Breitrüssler)

Bruchela conformis (GYLL., 1833) (= *Urodon conformis* SUFFR.)

Erläuterung zu Ne: *LOHSE 1956c; † LOHSE (1991b).

Rhaphitropis oxyacanthae (C. BRISOUT, 1863)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † PERTZEL (1941b:147).

Scolytidae (Borkenkäfer, Curculionidae part.)

Hylurgops glabratus (ZETT., 1828)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867), SCHILSKY (1909); † PERTZEL (1941a:140).

Xyleborus pfeillii (RATZ., 1837)

Erläuterung zu SH & Ne: *PERTZEL (1941a), die Meldung bezog sich auf Ne und erfolgte nach Angaben bei RATZEBURG (1837:168) "im Lüneburgischen beobachtet von Stadtschreiber Heyer." Belege fehlen. In jüngerer Zeit zunächst als *pfeillii*-verdächtig eingestufte *Xyleborus* aus SH erwiesen sich als *alni* (ZIEGLER 1993:31) (= *Xyleborinus attenuatus*).

Rhynchitidae (Triebstecher, Trichterwickler)

Involvulus caeruleus (DEGEER, 1775) (= *Rhynchos caeruleus* (DEGEER))

Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † LOHSE (1956b:116).

Chonostropheus tristis (F., 1794) (= *Deporaus tristis* F.)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:6).

Apionidae (Spitzmausrüssler)

Ceratapion penetrans (GERMAR, 1817) (= *Apion penetrans* GERMAR)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:8).

Ceratapion armatum (GERST., 1854) (= *Apion armatum* GERST.)

Erläuterung zu SH: *LOHSE (1952a); † LOHSE (1991a).

Squamapion elongatum (GERMAR, 1817) (= *Apion elongatum* GERMAR)

Erläuterung zu SH: *STERN (1914); † GEBIEN (1948:9), die Art lebt an *Salvia*, fehlt in der Tiefebene.

Exapion ulicis (FORSTER, 1771) (= *Apion ulicis* FORSTER)

Erläuterung zu SH: *REITTER (1916); † GEBIEN (1948:8).

Perapion lemoroi (C. BRISOUT, 1880) (= *Apion lemoroi* BRISOUT)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:7).

Catapion curtissii (STEPH., 1831) (= *Apion curtulum* DESBR.)

Erläuterung zu SH: *ZIEGLER (i.l.); † ZIEGLER (rev.) Meldung bezog sich auf *seniculus*.

Hemitrichapion waltoni (STEPH., 1839) (= *Apion curtisi* STEPH.)

Erläuterung zu SH: † GEBIEN (1948) als *curtis* geführt, Art der Kalkgebiete, Belege fehlen.

Hemitrichapion pavidum (GERMAR, 1817) (= *Apion pavidum* GERMAR)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1956b:116).

Mesotrichapion punctirostre (GYLL., 1839) (= *Apion punctirostre* GYLL.)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:10).

Cyanapion platalea (GERMAR, 1817) (= *Apion platalea* GERMAR)

Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); zwei alte unbelegte Angaben.

Eutrichapion facetum (GYLL., 1839) (= *Apion facetum* GYLL.)

Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); Beleg im DEI war bereits revidiert und zu ervi gestellt (Meybohm & Ziegler vid. 2017).

Nanophyidae (Zwergrüssler)

Nanomimus hemisphaericus (OLIVIER, 1807) (= *Nanophyes hemisphaericus* (OLIVIER))

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:43).

Curculionidae (Rüsselkäfer part.)

Phyllobius brevis GYLL., 1834

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † LOHSE (1978a), Meldung bezieht sich auf den damals unbekannten *vespertinus*.

Phyllobius betulinus (BECH.SCH., 1805)

Erläuterung zu Ne: *LOHSE (1956a); † LOHSE (i.l.), die Richtigstellung wurde nie publiziert.

Polydrusus impar GOZIS, 1882

Erläuterung zu Ne: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:16).

Brachysomus hirtus (BOH., 1845)

Erläuterung zu SH: *KOSCHITZKY (1895-1900); † BENICK (1942).

Foucartia squamulata (HERBST, 1795) (= *Parafoucartia squamulata* HERBST)

Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867), KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:17).

Strophosoma nebulosum (STEPH., 1831) (= *Strophosoma retusum* MARSH.)

Erläuterung zu SH & Ne: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:19).

Sitona inops SCHÖNH., 1832

Erläuterung zu SH: *Gebien (1948); † Lohse (1953c).

Chlorophanus pollinosus (F., 1792) (= *Chlorophanus gibbosus* PAYK.)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:21).

Larinus iaceae (F., 1775)

Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:22).

Cotaster uncipes (BOH., 1838)

Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † LOHSE (1954b), Fehlmeldung.

Siehe auch: *Cotaster cuneipennis*.

Bagous argillaceus GYLL., 1836

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), REITTER (1916); † GEBIEN (1948:24).

Dorytomus schoenherri FAUST, 1883

Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); unbelegt und unwahrscheinlich.

Dorytomus suratus (GYLL., 1835)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), GEBIEN (1948); unbelegt und unwahrscheinlich.

- Dorytomus minutus* (GYLL., 1835)
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901), GEBIEN (1948), LOHSE (1953c); † LOHSE (1956b:117).
- Tychius medicaginis* C. BRISOUT, 1863
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:29).
- Tychius tibialis* BOH., 1843
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:29).
- Anthonomus spilotus* L. REDT., 1847
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † KOLTZE (1901), Altangaben sind auf *sorbi* zu beziehen.
- Pissodes piceae* (ILL., 1807)
 Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); unbelegt und unwahrscheinlich (Sammlung vernichtet).
- Pissodes gyllenhalii* (C. SAHLB., 1834)
 Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † ZIEGLER (1984).
- Hylobius pinastri* (GYLL., 1813)
 Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); alle nachprüfbarer Belege erwiesen sich als Zwergexemplare von *abietis* (rev. Ziegler & Meybohm).
- Donus oxalis* (HERBST, 1795) (= *Donus oxalidis* HERBST)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:33).
- Acalles lemur* (GERMAR, 1824)
 Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † LOHSE (1983a).
- Aulacobaris cuprirostris* (F., 1787) (= *Baris cuprirostris* F.)
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:35), die Herkunft des geprüften Belegs ist ungewiss.
- Cucubaris villae* (COM., 1837) (= *Baris villae* COM.)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:35).
- Neophytobius granatus* (GYLL., 1835) (= *Phytobius granatus* GYLL.)
 Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:43).
- Thamiocolus signatus* (GYLL., 1837)
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:38).
- Thamiocolus sahlbergi* (C. SAHLB., 1845)
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901) als *signatus* gemeldet, GEBIEN (1948); † BEHNE (i.l.), die Belege aus coll. Koltze gehören zu *Coeliastes lamii* (Dieckmann det. 1969).
- Ceutorhynchus barbareae* SUFFR., 1847
 Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † LOHSE (1956b:117).
- Ceutorhynchus roberti* GYLL., 1837
 Erläuterung zu Ne: *ZIEGLER (1984); † ZIEGLER (1993).
- Ceutorhynchus nanus* GYLL., 1837
 Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:40).
- Ceutorhynchus coarctatus* GYLL., 1837
 Erläuterung zu Ne: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:40).
- Ethelcus denticulatus* (SCHRANK, 1781) (= *Ceutorhynchus denticulatus* SCHRANK)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:39).
- Hadropontus trimaculatus* (F., 1775) (= *Ceutorhynchus trimaculatus* F.)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867), GUSMANN (1940); unbelegt bzw. fehlbestimmt.
- Mogulones t-album* (GYLL., 1837) (= *Ceutorhynchus t-album* GYLL.)
 Erläuterung zu SH: *ENDRULAT & TESSIEN (1854), PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).
- Mogulonoides radula* (GERMAR, 1824) (= *Ceutorhynchus radula* GERMAR)
 Erläuterung zu SH: *PRELLER (1867); † KOLTZE (1901).
- Mecinus ictericus* (GYLL., 1838) (= *Gymnetron ictericum* GYLL.)
 Erläuterung zu Ne: *MEYBOHM (i.l.); † MEYBOHM (1997).

Cleopomiarus meridionalis (H. BRISOUT, 1862) (= *Miarus meridionalis* H. BRISOUT)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:45).

Cleopomiarus plantarum (GERMAR, 1824) (= *Miarus plantarum* GERMAR)

Erläuterung zu SH: *KOLTZE (1901); † GEBIEN (1948:45).

Cionus thapsus (F., 1792)

Erläuterung zu SH: *GEBIEN (1948); † LOHSE & TISCHLER (1983:281).

Pseudorchestes pratensis (GERMAR, 1821) (= *Rhynchaenus pratensis* GERMAR)

Erläuterung zu Ne: *PRELLER (1867); † GEBIEN (1948:46).

Literatur

- ANTON, K.-W. (1994): Ergänzungen und Berichtigungen zu FREUDE-HARDE-LOHSE „Die Käfer Mitteleuropas“ Band 10 (1981), 89. Familie: Bruchidae. – In: LOHSE, G.A. & LUCHT, W.H. (1994): Die Käfer Mitteleuropas, 3. Supplementband mit Katalogteil, S. 143-150. Krefeld (Goecke & Evers).
- ASSING, V. (1997): Review of the Palaearctic species of *Autalia* LEACH IN SAMOUELLE, 1819 (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae). – Entomologische Blätter **93**: 69-85.
- BENICK, G. & LOHSE, G. A. (1959): Die Myrmedoniini des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins (Col. Staphylinidae). – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimtforschung zu Hamburg **34**(1): 11-31. Hamburg (im Selbstverlag).
- BENICK, L. (1937): Die Käfer der Segeberger Höhle. – Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein **22**: 146-176.
- BENICK, L. (1942): Das Schrifttum zur Käferkunde Nordelbingens. – Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein **23**(2): 176-251.
- BENICK, L. (1948): 377. (Col.) Nordausbreitung mitteldeutscher Käfer. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 210.
- BENICK, L. (1952): (Col.) Notizen zu Horions Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. II. 1949. – Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein **26**(1): 2-4.
- BEUTHIN, H. (1872): Sammelbericht. – Berliner Entomologische Zeitschrift **16**:162.
- BEY, H. (1962): 143. (Col. Bostrichidae) *Dinoderus bifoveolatus* WOLL. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 120-121.
- BLEICH O., GÜRLICH S. & KÖHLER F. (2017): Verzeichnis und Verbreitungsatlas der Käfer Deutschlands. – World Wide Web electronic publication www.coleokat.de [2. Juni 2017]
- BOIE, F. (1855): Entomologische Beiträge. – Stettiner Entomologische Zeitung **16**: 48-51.
- BOLLOW, H., FRANCK, P. & SOKOLOWSKI, K. (1937): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. V. Clavicornia. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimtforschung zu Hamburg 1936, **25**: 74-107.
- BOMBUS – Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland. Band 1 (1937-1956). – Hrsg.: Verein für naturwissenschaftliche Heimtforschung zu Hamburg, S. 1 - 420.
- BOMBUS – Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland. Band 2 (1957-1987). – Hrsg.: Verein für naturwissenschaftliche Heimtforschung zu Hamburg e.V., S. 1 - 306.
- BOMBUS – Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland. Band 3 (1988-2012) – Hrsg.: Verein für Naturwissenschaftliche Heimtforschung zu Hamburg e.V., S. 1 - 408.

- BORCHMANN, F. (1939): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins VI, Heteromera II ([...] außer den Tenebrioniden). – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1938, **27**: 37-48.
- BRUCE, N. (1936): Monographie der europäischen Arten der Gattung *Cryptophagus* HERBST - mit besonderer Berücksichtigung der Morphologie des männlichen Kopulationsorgans. – Acta Zoologica Fennica **20**: 1-165. Helsingfors.
- BURGARTH, K. (2003): 154. (Col. div.) Neue Käferfunde für unsere Heimatfauna. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 225-226.
- DAUPHIN, P. (2002): Qu'est-ce que *Phloeopora opaca* BERNHAUER 1902 ? (Coleoptera Staphylinidae). – Bulletin de la Société linnéenne de Bordeaux **30**(3): 159-162.
- DIOTTI, L., PESARINI, C. & CALDARA, R. (2015): Revisione sistematica del genere *Cotaster* MOTSCHULSKY: nuove sinonimie e descrizione di due nuove specie (COLEOPTERA, Curculionidae). – Giornale Italiano di Entomologia, Vol. **14** (60): 223-240.
- ELBERT, A. (1978a): 325. (Col. Derm.) Ein Fund von *Attagenus fasciatus* DEJEAN 1837. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 248.
- ELBERT, A. (1978b): 328. (Col. Derm.) Zum Auftreten von *Anthrenus flavipes* LECONTE. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 251.
- ELBERT, A. (1978c): 340. (Col. Ptinidae) Importe von *Sphaericus gibbioides* BOILD. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 256.
- ENDRULAT, B. (1855): Nachträge zum Käferverzeichnis der Nieder-Elbe. – Stettiner Entomologische Zeitung **16**: 185-187.
- ENDRULAT, B. & TESSIEN, H. (1854): Zur Fauna der Nieder-Elbe. Verzeichnis der bisher um Hamburg gefundenen Käfer. Mit Angabe der Fundorte und sonstigen Bemerkungen. – Hamburg (Niemeyer) VII + 47 S.
- ERMISCH, K. (1940): Mordelliden des Niederelbegebietes und Holsteins. – Entomologische Blätter **36**(3): 85-89.
- FRANCK, P. (1926): Die Käfer der Umgegend von Hamburg-Altona. II. Schwimmkäfer – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1924 – 1925, **18**: 33-47. Hamburg (Friederichsen & Co.).
- FRANCK, P. (1928): Nachtrag zu den Lauf- und Schwimmkäfern unserer Fauna in Band XVIII. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1926-1927, **19**: 1-12 Hamburg (Friederichsen).
- FRANCK, P. & SOKOLOWSKI, K. (1930): Palpicornia und Staphylinoidea des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1929, **21**: 47-103. Hamburg (Friederichsen & Co.).
- FRANCK, P. & SOKOLOWSKI, K. (1931): Die Käfer des Niederelbegebiets und Schleswig-Holsteins IV. Malacodermata, Sternoxia, Fossipedes, Macroductylia und Brachymera. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1930, **22**: 79-125.

- FREUDE, H., HARDE, K.W., LOHSE, G.A. (1964-1983): Die Käfer Mitteleuropas. – Goecke & Evers, Krefeld.
- FRIESEN, R. (1976): Cerambycidenstudien (Col. Cerambycidae). – Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen **25**: 43-44.
- GEBIEN, H. (1939): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins VI, Sphindidae, Aspidiphoridae, Cisidae, Teredilia, Heteromera I (Tenebrionidae). – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1938, **27**: 22-36.
- GEBIEN, H. (1948): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. VIII. Curculionidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1947, **29**: 3-47.
- GEIS, K.-U. (2002): Gebietsfremde Splintholz- und Bohrkäfer, nach Mitteleuropa mit Importholz und anderen Gütern eingeschleppt. Eine Bestandsaufnahme (Coleoptera; Lyctidae, Bostrichidae). – Mitteilungen des Internationalen Entomologischen Vereins Frankfurt, Suppl. 7, 100 S.
- GNADT, W. (1969): 206. (Col. Cleridae) *Thaneroclerus buqueti*. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 178-179.
- GÜRLICH, S. (1992): Die Blattkäfer (Coleoptera: Chrysomelidae) des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg **40**: 1-78.
- GÜRLICH, S., MEYBOHM, H. & ZIEGLER, W. (2008): 216. (Col. div.) – Nachträge zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. Bericht der coleopterologischen Sektion mit zusammenfassendem Jahresrückblick 2007. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 325-336.
- GÜRLICH, S., MEYBOHM, H. & ZIEGLER, W. (2009): 221. (Col. div.) – Nachträge zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. Bericht der coleopterologischen Sektion mit zusammenfassendem Jahresrückblick 2008. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 345-352.
- GÜRLICH, S., SUIKAT, R. & ZIEGLER, W. (1995): Katalog der Käfer Schleswig-Holsteins und des Niederelbegebietes. – Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg **41**: 1-111.
- GUSMANN, P. (1940): 5. Beitrag zur Käferfauna der Untertrave und ihrer Umgebung. – Entomologische Blätter **40**(1): 13-28.
- GUSMANN, P. (1941): 137. (Col. Ceramb.) Ergänzungen zu unserer Cerambycidenfauna. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 64.
- HANSEN, V. (1914): Mindre Meddeleser (fortsat). – Entomologiske Meddeleser **5**: 125-127.
- HANSEN, V. (1918): Biller IV, Snudebiller. – Danmarks Fauna 22. Kopenhagen.
- HARTMANN, M. (2004): Asaphidion. – In: FREUDE, H., HARDE, K.W., LOHSE, G.A. & KLAUSNITZER, B.: Die Käfer Mitteleuropas. Bd. 2 Adephaga 1: Carabidae (Laufkäfer). – Spektrum-Verlag (Heidelberg/Berlin), 2. Auflage.

- HEBAUER, F. (1989): Familie Hydrophilidae. – In: LUCHT, W. & KLAUSNITZER, B.: Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 12: 82-92, 1. Supplementband. – Krefeld (Goecke & Evers, im Gustav Fischer Verlag). 346 S.
- HEBAUER, F. (1998): Familie Hydrophilidae. – In: LUCHT, W. & KLAUSNITZER, B.: Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 15: 97-100, 4. Supplementband. – Krefeld (Goecke & Evers, im Gustav Fischer Verlag). 398 S.
- HERRMANN, A. (1999a): 109. (Col. Dermestidae) *Attagenus smirnovi* ZHANTIEV – neu für unser Gebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 163-164.
- HERRMANN, A. (1999b): 110. (Col. Curculionidae) *Otiorhynchus fuscipes* (OLIVIER) bestimmt = *Otiorhynchus meridionalis* GYLLENHAL – neu für unser Gebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 164.
- HERRMANN, A. (2005): 178. (Col. Curculionidae) *Polydrusus pilosus* GREDL – Neu für unser Gebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 268.
- HERRMANN, A. & MEYBOHM, H. (2001): 143. (Col. Curculionidae) Disjunkte Verbreitung von *Acalles echinatus* und *Acalles misellus* in Schleswig-Holstein. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 207-208.
- HESS, M. & HECKES, U. (1996): Verbreitung, Status und Ökologie von *Stenelmis canaliculatus* GYLL. 1808 in Deutschland. – Koleopterologische Rundschau 66: 192.
- HORION, A. (1941): Faunistik der deutschen Käfer. Bd. 1, Adephaga - Caraboidea. 463 S. – Krefeld (Goecke).
- HORION, A. (1949): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 2, Palpicornia - Staphylinoidea (außer Staphylinidae). 388 S. – Frankfurt/Main (Vittorio Klostermann).
- HORION, A. (1953): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 3, Malacodermata - Sternoxia I (Elateridae bis Throscidae). 340 S. – Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey, München.
- HORION, A. (1955a): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 4, Sternoxia II (Buprestidae), Fossilipedes, Macroductylia, Brachymera. 280 S. – Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey, Tutzing bei München.
- HORION, A. (1955b): Bemerkenswerte Käferfunde aus Deutschland. Zweiter Nachtrag zum Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas. – Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey, Tutzing, 64/65, 1-35.
- HORION, A. (1955c): Bemerkenswerte Käferfunde aus Deutschland. 2. Reihe. (4. Nachtrag zum "Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas"). – Entomologische Blätter 51: 61-75.
- HORION, A. (1956): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 5, Heteromera. 336 S. – München (Reitter).
- HORION, A. (1958): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 6, Lamellicornia. 343 S. – Überlingen (Feyel).
- HORION, A. (1960): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 7, Clavicornia 1. Teil, Sphaeritidae - Phalacridae. 346 S. – Überlingen (Feyel).

- HORION, A. (1961): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 8, Clavicornia 2. Teil, Thorictidae bis Cisidae, Teredilia, Coccinellidae. 375 S. – Überlingen (Feyel).
- HORION, A. (1963): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. IX: Staphylinidae 1. Teil Micropeplinae bis Euaesthetinae. 412 S. – Überlingen/Bodensee (Kommissionsverlag A. Feyel).
- HORION, A. (1967): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. XI: Staphylinidae 3. Teil Habrocerinae bis Aleocharinae (ohne Subtribus Athetae). 419 S. – Überlingen/Bodensee (Ph. C. W. Schmidt).
- HORION, A. (1974): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. 12, Cerambycidae. 228 S. – Überlingen (Schmidt).
- KIESENWETTER, H.v. (1857-63): Naturgeschichte der Insekten Deutschlands. Coleoptera. Vierter Band: Buprestidae – Lymexylonidae. VI + 746 S.
- KLIMASZEWSKI, J., WEBSTER, R.P., BOURDON, C., PELLETIER, G., GODIN, B. & LANGOR, D.W. (2015): Review of Canadian species of the genus *Mocya* MULSANT & REY (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae), with the description of a new species and a new synonymy. – ZooKeys 487: 111–139. doi: 10.3897/zookeys.487.9151.
- KNORR, W. (1938): (Col. Car., Staphyl., Haltic., Curc.). Bemerkenswerte Neufunde. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 14.
- KODADA, J., HOLECOVÁ, M., BEHNE, L. (1992): The genus *Dicranthus*: I. Taxonomic revision, karyology and notes on the biology (Coleoptera: Curculionidae). – Koleopterologische Rundschau 62: 195-211.
- KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B. (Hrsg.) (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 4. Dresden, 185 S.
- KOLTZE, W. (1870): Käfer-Notiz. – Stettiner Entomologische Zeitung 31: 144.
- KOLTZE, W. (1901): Fauna Hamburgensis. Verzeichnis der in der Umgegend von Hamburg gefundenen Käfer. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1898 – 1900, 11: 1-197. Hamburg (Friederichsen & Co.).
- KOSCHITZKY, v. (1895-1900): Die Käfer Lübecks. – Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft und des Naturhistorischen Museums in Lübeck. II. Reihe Heft VII/VIII, 1895, S. 92-102; Heft X/XI, 1896, S. 81-89, Heft XII/XIII, 1898, S. 88-104; Heft XIV, 1900, S. 83-91.
- KRAEPELIN, K. (1901): Ueber die durch den Schiffsverkehr in Hamburg eingeschleppten Tiere. – Mitteilungen aus dem Naturhistorischen Museum in Hamburg, 18(1900): 183-209 [Käfer 189-192]. Hamburg (Lucas Gräfe & Sillem).
- KUWERT (1890): Bestimmungs-Tabellen der europäischen Käfer, Heft 22: Heteroceridae. – Wien (Reitter).
- LANDESAMT FÜR NATURSCHUTZ UND LANDSCHAFTSPFLEGE SCHLESWIG-HOLSTEIN (Hrsg.) (1982): Rote Liste der Pflanzen und Tiere Schleswig-Holsteins. – Schriftenreihe des Landesamtes für Naturschutz und Landschaftspflege Schleswig-Holstein, Heft 5.
- LEWEK, T. (1937): 26. (Col. Staph.) – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 8.

- LÖBL I. & LÖBL D. (edit.) (2015): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 2, Hydrophiloidea - Staphylinoidea, Revised and Updated Edition (2 vols). – Brill, XXVI + 1702 pp.
- LÖBL I. & LÖBL D. (edit.) (2016): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 3: Scarabaeoidea, Scirtoidea, Dascilloidea, Buprestoidea and Byrrhoidea, Revised and Updated Edition. – Brill, XXVIII + 984 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2003): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 1: Archostemata - Myxophaga - Adephaga. – Apollo, 819 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2004): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 2: Hydrophiloidea - Histeroidea - Staphylinoidea. – Apollo, 942 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2006): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 3: Scarabaeoidea, Scirtoidea, Dascilloidea, Buprestoidea, Byrrhoidea. – Apollo, 690 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2007): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 4: Elateroidea, Derodontoidae, Bostrichoidea, Lymexyloidea, Cleroidea and Cucujidae. – Apollo, 935 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2008): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 5: Tenebrionidea. – Apollo, 670 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2010): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 6: Cerambycidae, Megalopodidae, Orsodacnidae, Bruchidae and Chrysomelidae. – Apollo, 924 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2011): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 7: Curculionoidea s.l. part 1 (Nemonychidae to Baridinae, including Anthribidae, Apionidae, Curculionidae, Scolytinae). – Apollo, 373 pp.
- LÖBL I. & SMETANA A. (edit.) (2013): Catalogue of Palaearctic Coleoptera Vol. 8: Curculionoidea s.l. part 2 and Errata to vol. 1 to 7. – Brill, 700 pp.
- LOHSE, G. A. (1940): 132. (Col. Staph.) *Stenus flavipalpis* THOMS. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 59.
- LOHSE, G. A. (1941a): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. VII. Chrysomelidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1939, 28(2): 114-136.
- LOHSE, G. A. (1941b): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins VII, Bruchidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1939, 28(2): 136-137. Heimberg, Stade.
- LOHSE, G. A. (1944): 217. (Col.) [div. Korrekturen zu Bombus Band 1] – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 126-127.
- LOHSE, G. A. (1946a): 228. (Col.) Neue Käfer Schleswig-Holsteins und des Niederelbegebietes – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 138.
- LOHSE, G. A. (1946b): 229. (Col.) Bemerkenswerte Funde bei und seltener Käfer. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 138.
- LOHSE, G. A. (1946c): 230. (Col.) Streichung von Arten, die zu Unrecht in unserem Verzeichnis als heimisch angeführt werden. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 139.

- LOHSE, G. A. (1947a): 305. (Col. Lucan.) [*Ceruchus chrysomelinus*] – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 167-168.
- LOHSE, G. A. (1947b): 324. (Col. Anthic.) [Korrektur zu *Anthicus axillaris*, *Bombus 1:138*] – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 180.
- LOHSE, G. A. (1947c): 333. (Col.) Berichtigungen – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 184.
- LOHSE, G. A. (1948a): 358. (Col. Staph.) [Korrekturen zur Staphylinidenfauna] – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 198-200.
- LOHSE, G. A. (1948b): 379. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Staphylinidenverzeichnis von 1927. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 213.
- LOHSE, G. A. (1948c): 397. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Staphylinidenverzeichnis von 1927 II. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 223-224.
- LOHSE, G. A. (1948d): 419. (Col.) Neue Käferfunde für das Niederelbegebiet und Schleswig-Holstein. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 235.
- LOHSE, G. A. (1949): 450. (Col. Nitid.) *Brachypterus lineariae* CORN. eine bisher in Deutschland verkannte gute Art. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 254.
- LOHSE, G. A. (1951): 503. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Hamburger Staphylinidenverzeichnis von 1917. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 279.
- LOHSE, G. A. (1952a): 541. (Col.) Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 292-293.
- LOHSE, G. A. (1952b): 542. (Col. Mordell.) Zur Mordellidenfauna des Niederelbegebietes. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 293.
- LOHSE, G. A. (1952c): 604. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Hamburger Staphylinidenverzeichnis von 1927. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 317-318.
- LOHSE, G. A. (1953a): 625. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Hamburger Staphylinidenverzeichnis von 1927. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 324-325.
- LOHSE, G. A. (1953b): 626. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Hamburger Staphylinidenverzeichnis von 1927. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 325-326.
- LOHSE, G. A. (1953c): 627. (Col. Curc.) Nachträge zum Rüsslerverzeichnis. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 327.
- LOHSE, G. A. (1954a): Die Laufkäfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg **31**: 1-39.

- LOHSE, G. A. (1954b): 656. (Col. div.) Ergänzungen zum Rüsslerverzeichnis. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 340-341.
- LOHSE, G. A. (1954c): 657. (Col. div.) Neue Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 341-342.
- LOHSE, G. A. (1954d): 659. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Hamburger Staphylinidenverzeichnis von 1927. Teil IX Aleocharinae I. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 343.
- LOHSE, G. A. (1955a): 699. (Col. div.). Neue Käferarten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 374-375.
- LOHSE, G. A. (1955b): Die mir aus Deutschland bekannt gewordenen Arten der Gattung *Lesteva* LATR.. – Entomologische Blätter **51**: 51-60.
- LOHSE, G. A. (1955c): Neuheiten der deutschen Käferfauna II. – Entomologische Blätter **51**: 84-89.
- LOHSE, G. A. (1956a): Pevestorf, eine coleopterologische Studie. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg **32**(2): 104-110. Stade (Heimberg).
- LOHSE, G. A. (1956b): Kritische Bemerkungen zum Käferverzeichnis des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg **32**(2): 111-118.
- LOHSE, G. A. (1956c): 714. (Col. div.). Neue Käferarten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 396.
- LOHSE, G. A. (1957a): 22. (Col.) Zweiter Nachtrag zu "Pevestorf, eine coleopterologische Studie". – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 15-16.
- LOHSE, G. A. (1957b): 737. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Staphylinidenverzeichnis von 1927. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 417-419.
- LOHSE, G. A. (1959): 70. (Col. div.) Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 62.
- LOHSE, G. A. (1960a): 90. (Col.) Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 78-79.
- LOHSE, G. A. (1960b): 91. (Col. Staph.) Ergänzungen zum Hamburger Staphylinidenverzeichnis von 1927. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 79-80.
- LOHSE, G. A. (1961): Neuheiten der deutschen Käferfauna VIII. – Entomologische Blätter **57**: 180-191.

- LOHSE, G. A. (1963): 158. (Col. div. Fam.) Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 142.
- LOHSE, G. A. (1968): Die Aleocharini (s. lat.) des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins (Col. Staphylinidae). – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatsforschung zu Hamburg **37**: 39-50.
- LOHSE, G. A. (1976): Elateriden-Studien. – Entomologische Blätter **72**: 90-104.
- LOHSE, G. A. (1978a): 321. (Col. Curcul.) [*Phyllobius brevis* GYLLENHAL] – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 247.
- LOHSE, G. A. (1978b): 323. (Col. Staph.) Zwei für unser Gebiet neue Staphyliniden-Arten. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 248.
- LOHSE, G. A. (1979): Familie Melyridae. In: FREUDE, H., HARDE, K.W., LOHSE, G.A.: Die Käfer Mitteleuropas. Band **6**: 69-83. – Goecke & Evers, Krefeld.
- LOHSE, G. A. (1982a): 13. Nachtrag zum Verzeichnis der mitteleuropäischen Käfer. – Entomologische Blätter **78**: 115-126.
- LOHSE, G. A. (1982b): 366. (Col. div.) Für das Niederelbegebiet und Schleswig-Holstein neu nachgewiesene Käferarten. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 274-275.
- LOHSE, G. A. (1982c): 367. (Col. div.) Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 275-276.
- LOHSE, G. A. (1983a): 379. (Col. diversa) Neue und seltene Arten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 282-284.
- LOHSE, G. A. (1983b): 16. U.Fam. Bagoinae. – In: FREUDE, H., HARDE, K.W., LOHSE, G.A.: Die Käfer Mitteleuropas. Band **11**: 45-57. – Goecke & Evers, Krefeld.
- LOHSE, G. A. (1984): 386. (Col diversa) Neumeldung für unsere Fauna, die in anderen Publikationen erschienen sind. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 289-290.
- LOHSE, G. A. (1985): 391. (Col. div.) Neue und seltene Käferarten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 291-293.
- LOHSE, G. A. (1987): 415. (Col. div.) Neue Käferarten des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 305-306.
- LOHSE, G. A. (1991a): 26. (Col. div.) Berichtigungen von Fundmeldungen im "Bombus", Band 1. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 18-19.
- LOHSE, G. A. (1991b): 17. Nachtrag zum Verzeichnis mitteleuropäischer Käfer. – Entomologische Blätter **87**: 92-98.
- LOHSE, G. A. & REIBNITZ, J. (1991): *Cis multidentatus* (Pic), ein unbeachteter Vorratsschädling. (Coleoptera, Cisidae). – Acta Coleopterologica **7**(2): 103-105.

- LOHSE, G. A. & Tischler, T. (1983): 30. U.Fam. Mecininae. – In: FREUDE, H., HARDE, K.W., LOHSE, G.A.: Die Käfer Mitteleuropas. Band 11: 259-283. – Goecke & Evers, Krefeld.
- LOMPE, A. (1991): 23. (Col. div.) Käfer aus der näheren und weiteren Umgebung von Nienburg/Weser, die aus dem "Hamburger Gebiet" nicht oder nur selten bekannt geworden sind. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 15-16.
- LUDWIG, G., HAUPT, H., GRUTTKE, H. & BINOT-HAFKE, M. (2006): Methodische Anleitung zur Erstellung Roter Listen gefährdeter Tiere, Pflanzen und Pilze. – BfN-Schriften 191, 97 S.
- MAKRANZCY, G. (2001): Zur Kenntnis der mitteleuropäischen Arten der Gattung *Ochthephilus* MULSANT & REY, 1856 (Coleoptera, Staphylinidae, Oxytelinae). – Entomologische Blätter 97: 177-184.
- MEYBOHM, H. (1971): Die Scydmaenidae und Pselaphidae des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 38: 97-106.
- MEYBOHM, H. (1995): 47. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 2. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 49-50.
- MEYBOHM, H. (1997): 79. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 3. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 102-104.
- MEYBOHM, H. (1999a): 106. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 4. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 160-162.
- MEYBOHM, H. (1999b): 113. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 5. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 168-170.
- MEYBOHM, H. (2000): 123. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 6. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 181-183.
- MEYBOHM, H. (2001): 142. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 7. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 205-207.
- MEYBOHM, H. (2003): 156. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 8. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 227-228.
- MEYBOHM, H. (2005): 183. (Col. div.) Meldungen zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. 9. Teil. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 274-276.
- MEYBOHM, H., ZIEGLER, W. & GÜRLICH, S. (2011): 229. (Col. div.) – Nachträge zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. Bericht der

koleopterologischen Sektion für das Jahr 2010. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 369-380.

MEYER, G. (1948a): 403. (Col. Curcul.) Ergänzungen zum Rüsslerverzeichnis von 1947. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 226-227.

MEYER, G. (1948b): 404. (Col.) Neue und bemerkenswerte Funde aus dem Niederelbegebiet und Schleswig-Holstein. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 227.

MÜLLER-MOTZFIELD, G. & SCHMIDT, J. (2008): Rote Liste der Laufkäfer Mecklenburg-Vorpommerns. – Ministerium für Landwirtschaft, Umweltschutz und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern (Hrsg.), Schwerin. 29 S.

NOLTE, O., KRIEGER, D. (2008): Nachweis von *Saperda candida* FABRICIUS 1787 auf Fehmarn – eine weitere, bereits in Ansiedlung befindliche, eingeschleppte Käferart im Mitteleuropa. – DGaaE-Nachrichten 22(3): 133-136.

PERTZEL, R. (1939): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins VI, Coccinellidae, Scarabaeidae, Lucanidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1938, 27: 6-21.

PERTZEL, R. (1941a): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins VII, Scolytidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1939, 28(2): 138-147. Hamburg (Selbstverlag).

PERTZEL, R. (1941b): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins VII, Anthribidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1939, 28(2): 147-148. Hamburg (Selbstverlag).

PESCHKEN, D. P. & LEWIS, E. S. (1981): Neue Fundorte von *Olibrus norvegicus* MUNSTER (Col.: Phalacridae). – Entomologische Blätter 77(3): 140-142.

PRELLER, C. H. (1862): Die Käfer von Hamburg und Umgegend. Ein Beitrag zur nordalbingischen Insektenfauna. VII + 158 S. – Hamburg (Meissner).

PRELLER, C. H. (1867): Die Käfer von Hamburg und Umgegend. Ein Beitrag zur nordalbingischen Insektenfauna. [Zweite, durch Nachträge vermehrte Ausgabe.] VII + 158 S. + 66 S. – Hamburg (Meissner).

PRELLER, C. H. (1868): Weitere Nachträge zur nordalbingischen Insektenfauna. – Berliner Entomologische Zeitschrift 12: 310-311.

RATZEBURG, J. T. C. (1837): Die Forstinsekten Teil I (Käfer). 202 Seiten, Berlin.

REITTER, E. (1908-16): Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches. I. Band 1908, II. Band 1909, III. Band 1911, IV. Band 1912, V. Band 1916. Stuttgart.

RIECKE, H. (1939): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. VI. Ceramycidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1938, 27: 49-59. Hamburg.

RÖßNER, E. (2012): Die Hirschläuse und Blatthornläuse Ostdeutschlands (Coleoptera: Scarabaeoidea). – Verein der Freunde und Förderer des Naturkundemuseums Erfurt e.V. Erfurt, 505 S.

RÖßNER, E. & KRELL, F. T. (2009): Identität und taxonomischer Status von *Amphimallon ochraceum* (KNOCH, 1801) und *A. fallenii* (GYLLENHAL, 1817) sowie weiterer mit *A.*

solstitiale (LINNAEUS, 1758) verwandter Taxa (Coleoptera: Scarabaeidae: Melolonthinae). – VERNATE 27/2008: 221-261. Erfurt.

RÜCKER, H. (1995): *Cartodere australica* (BELON) und *Cartodere norvegica* (STRAND) (Coleoptera: Latridiidae). – Mitteilungen des internationalen entomologischen Ver eins 20: 59-61. Frankfurt.

SCHAUBERGER, E. (1926-28): Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen, I. - VII. Beitrag. – Coleopterologisches Centralblatt Jahrgänge 1-4.

SCHILSKY, J. (1888): Beiträge zur Käferfauna Deutschlands III. Deutsche Entomologische Zeitschrift 32: 125-128.

SCHILSKY, J. (1909): Systematisches Verzeichnis der Käfer Deutschlands und Deutsch-Österreichs. XIX + 212 S.

SCHMIDT, G. (1941): Faunistische Bemerkungen über einige Cerambyciden und Beschreibung einer neuen Aberration. – Entomologische Blätter 37: 187-190.

SCHMIDT, W. (1842): Die europäischen Arten der Gattung *Anthicus* FBR. – Stettiner Entomologische Zeitung 3: 74-88; 122-135; 193-200.

SCHOLZ, M. F. R. (1923): Beitrag zur Kenntnis und Verbreitung paläarktischer Dytisciden (Col.). – Entomologische Blätter 19(4): 181-185.

SCHÜCK, A. (1891): Das Flussgebiet der Niederelbe. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1886 – 1890, 7: 1-3. Hamburg.

SELLENSCHLO, U. (1983): 373. (Col. Derm.) Drei seltene Dermestidae in Hamburg. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 2: 279.

SELLENSCHLO, U. (1997): 77. (Col. Bostrichidae) Nachweis des Bohrkäfers *Sinoxylon anale* LESNE, 1897 im Hamburger Hafen. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 3: 92.

SICK, F. (1937): 29. (Col. Buprest.) *Chrysobothris affinis*. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 9.

SICK, F. (1948): 354. (Col. Liodidae) [Liodes-Arten der Slg. Gusmann] – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 196.

SMETANA, A. (2004): Subfamily Aleocharinae Fleming, 1921. In: LÖBL, I., SMETANA, A. (Eds): Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Vol. 2. Apollo Books, Stenstrup, 353–494.

SOKOLOWSKI, K. (1939): Die Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins VI, Die Gattung *Cryptophagus*. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Heimatforschung zu Hamburg 1938, 27: 2-5.

SOKOLOWSKI, K. (1939a): Berichtigungen und Ergänzungen zur Käferfauna der Nordmark II. – Entomologische Blätter 35: 18-23.

SOKOLOWSKI, K. (1954): (Col. Orthoperidae). – [*Orthoperus atomarius*]. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 1: 349.

STERN, C. (1914): Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1910-1913, 15: 57-84. Hamburg (Friederichsen & Co.).

- STERN, C. (1926): Die Käfer der Umgegend von Hamburg-Altona I. Laufkäfer, Carabidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg, **18**: 8-32. Hamburg (Friederichsen & Co.).
- STOCK, C. (1914): Zur Coleopterenfauna der Nordseeinsel Sylt. – Entomologische Blätter **10**: 285-296.
- TIMM, R. (1894): Beiträge zur Fauna und Flora der Niederelb-Gegend. Einige bemerkenswerte Käfer Cuxhavens. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1891 – 1893, **8**: 12-14. Hamburg (Friederichsen & Co.).
- TOLASCH, T. (2005): 181. (Col. Lyctidae) *Trogoxylon aequale* (WOLLASTON, 1867) in Hamburg und erstmals in Deutschland gefunden. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 273.
- TRAUTNER, J., FRITZE, M.-A., HANNIG, K. & KAISER, M. (Hrsg.) (2014): Verbreitungsatlas der Laufkäfer Deutschlands: Distribution Atlas of Ground Beetles in Germany. – BoD - Books on Demand, Norderstedt. 348 S.
- TRAUTNER, J. & GÜRLICH, S. (2005): Kommt *Carabus menetriesi* FALDERMANN IN HUMMEL, 1827 in Schleswig-Holstein vor? (Coleoptera: Carabidae). – Braunschweiger Naturkundliche Schriften **7**(2): 371-376.
- VOGT, H. (1967a): Familie Cucujidae; Seite 83-103. In: FREUDE, H., HARDE, K.W., LOHSE, G.A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. – Goecke & Evers, Krefeld. Band 7.
- VOGT, H. (1967b): Familie Phalacridae; Seite 158-166. In: FREUDE, H., HARDE, K.W., LOHSE, G.A. (Hrsg.): Die Käfer Mitteleuropas. – Goecke & Evers, Krefeld. Band 7.
- WEBER, F. (1801): Observationes entomologicae, continentes novorum quae condidit generum characteres, et nuper detectarum specierum descriptiones. – Kiliae. XII + 117 S.
- WEBER, H. H. (1942): 165. Über einige für Deutschland und für Schleswig-Holstein neue Käfer. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 85-86.
- WEBER, H. H. (1948): Einige neue oder seltene Käfer der schleswig-holsteinischen Fauna. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 215-216.
- WEIDNER, H. (1939): 80. (Col. Dermest., Ptin., Tenebr.) Für Hamburg neue oder bemerkenswerte Vorratsschädlinge. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **1**: 30-31.
- WEST, A. (1940): Fortegnelse over Danmarks Biller. – Entomologiske Meddeleser **21**(1): 40. København (Haase & Søns).
- WÖLKERLING, H. (2003): Die Carabidae und Buprestidae (Coleoptera) Mitteleuropas des Staatlichen Naturhistorischen Museums in Braunschweig. – Braunschweiger Naturkundliche Schriften **6**(4): 857-873.
- WUNDERLE, P. (1990): Revision der mitteleuropäischen Arten der Gattung *Ischnoglossa* KRAATZ, 1856 (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae). – Entomologische Blätter **86**: 51-68.

- ZACHER (1930): Untersuchungen zur Morphologie und Biologie der Samenkäfer (Bruchidae - Laridae). Beiträge zur Kenntnis d. Vorratsschädlinge. 6. Beitrag. – Arbeiten aus der Biologischen Reichsanstalt für Land- u. Forstwirtschaft **18**: 233-384.
- ZEISING, M. & SIEG, J. (1983): Anmerkungen zur *Ampedus pomorum*-Gruppe, nebst Beschreibung einer neuen Art (*Ampedus ziegler* sp. n.) aus der *sanguinolentus*-Gruppe. – Entomologische Blätter **79**(1): 3-29.
- ZIEGLER, W. (1968): 182. (Col. Carabidae) Ergänzungen zur Laufkäferfauna des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 158-162.
- ZIEGLER, W. (1978): 326. (Col. div.) Neue und seltene Käfer des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 249-251.
- ZIEGLER, W. (1983): 374. (Col. div.) Neue und seltene Käfer aus Schleswig Holstein und dem Niederelbegebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 279-280.
- ZIEGLER, W. (1984): 385. (Col. div.) Neue und seltene Käfer aus Schleswig Holstein und dem Niederelbegebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **2**: 287-289.
- ZIEGLER, W. (1986): Die Schwimmkäfer (Hydrobiidae, Halophilidae, Dytiscidae und Gyrinidae) des Niederelbegebietes und Schleswig-Holsteins. – Verhandlungen des Vereins für Naturwissenschaftliche Heimatkunde zu Hamburg **39**: 99-109. Hamburg (Selbstverlag).
- ZIEGLER, W. (1992): 28. (Col. div.) Erster Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 21-28.
- ZIEGLER, W. (1993): 29. (Col. div.) Zweiter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 29-34.
- ZIEGLER, W. (1995): 57. (Col. div.) Dritter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und dem Niederelbegebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 56-64.
- ZIEGLER, W. (1997): 78. (Col. div.) Vierter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein und dem Niederelbegebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 92-102.
- ZIEGLER, W. (1999): 105. (Col. div.) Fünfter Nachtrag zur Käferfauna von Schleswig-Holstein und dem Niederelbegebiet. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 153-160.
- ZIEGLER, W. (2006): 195. (Col. div.) Siebter Nachtrag zur Käferfauna Schleswig-Holsteins und des Niederelbegebietes. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 285-289.
- ZIEGLER, W. (2012): 234. (Col. Malachiidae) – Zum Status von *Clanoptilus marginellus pseudosardous* RECLAIRE & VAN DER WIEL, 1932 aus nordwestdeutscher Sicht. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 389-391.

- ZIEGLER, W., MEYBOHM, H. & GÜRLICH, S. (2012): 237. (Col. div.) – Nachträge zur Käferfauna von Schleswig-Holstein, Hamburg und Nord-Niedersachsen. Bericht der Koleopterologischen Sektion für das Jahr 2011. – BOMBUS - Faunistische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland **3**: 397-407.
- ZIEGLER, W. & SUIKAT, R. (1994): Rote Liste der in Schleswig-Holstein gefährdeten Käfer. – Hrsg.: Landesamt für Naturschutz und Landschaftspflege Schleswig-Holstein. 96 S.
- ZIRK, W. (1928): Fauna der Umgegend von Hamburg-Altona. III. Kurzflügler, Staphylinidae. – Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg 1926 – 1927, **19**: 3-68. Hamburg (Friederichsen & Co.).

Index

Familien sind **fett** gedruckt, Synonyma bzw. ältere Namen *kursiv*:

Einträgen im Anhang ist ein „A“ vorangestellt.

- Abax 12
 Abdera 80
Abdera 80
 Abraeus 21
Absidia 54
 Acalles 108, A178
Acalles 108
 Acalyptus 105
 Acanthocinus 87, A174
 Acanthoscelides 95
 Acentrotypus 98
 Achenium 35
 Acidota 30
 Acilius 18
 Aclypea 23
Acmaeops 85
Acmaeops 85
 Acritus 21
Acritus 21
Acrogynathus 30
 Acrolocha 28
 Acrossus 82
Acrotona 47
Acrotona 48
 Acrotrichis 26-27
 Acrulia 28
 Actenicerus 57
 Actidium 25
Acupalpus 11, A164
 Acylophorus 40
 Adalia 73-74
Adelocera 57
***Aderidae* 78**
Aderus 78
Aderus 78
 Adistemia 70
 Adonia 73
Adoxus 89
 Adrastus 57, A168
 Aegialia 82
Aegialia 82
 Aeletes 21
 Aesalus A174
Agabus 16-17
Agabus 17
Agapanthia 87, A174
 Agaricochara 43
Agaricophagus 25
Agathidium 25
Agelastica 91
Aglenus 77
Agoliinus 82
Agonum 12
Agonum 12
Agrilinus 82, A174
Agrilus 59
Agriotes 57, A168
Agriotes 57
Agrypnus 57
Agyrtidae 23
Ahasverus 66
Aizobius 100
Alaobia 45
Aleochara 51-52, A167
Alevonota 48
***Alexiidae* 63, A170**
Alianta 48
Allandrus 95
Allecula 80
***Alleculidae* 80, A174**
Allonyx 55
Aloconota 45
Alophus 107
Alosterna 85
Alphitobius 81
Alphitophagus 81
Altica 93, A176
Amalorrhynchus 109
Amalus 109
Amara 13
Amarochara 50
Amauronyx 52
Amidobia 45
Amidorus A174
Amischa 45
Ammoecius 82
Ampedus 56, A168
Ampedus 56
Amphyllis 25
Amphimallon 84
Amphotis 64
Anacaena 20
Anaesthetis 87
Anaglyptus 87
Anaspis 78, A173
Anastrangalia 86
Anatis 74
Anaulacaspis 44
Anchastus 57
Anchomenus 12
Ancistronycha 54, A168
Ancyrophorus 30
Andrion 104
Anidorus 78
Anisandrus 97
Anisodactylus 10, A163
Anisoplia A174
Anisoplia 84
Anisorus 85
Anisosticta 73
Anisotoma 25
Anisoxya 80
Anitys 76
***Anobiidae* 75, A172**
Anobium 76
Anobium 76, A172
Anogcodes 77
Anomala 84
Anommatus 62
Anomognathus 43
Anoplodera 85-86
Anoplotrupes 82
Anoplus 112
Anostirus 57
Anotylus 31, A166
Anthaxia 59, A169
Anthelephila 78
Antherophagus 67
***Anthicidae* 78, A173**
Anthicus 78, A173
Anthicus 78-79, A173

- Anthobium 29
 Anthocomus 55
 Anthonomus 106, A178
 Anthophagus 30, A166
 Anthracus 11, A164
 Anthrenocerus 62
 Anthrenus 62
Anthribidae 95, A176
 Anthribus 95
Anthribus 95
 Apalochrus 55
 Apate A172
 Aphanisticus 59, A169
 Aphidecta 73
 Aphodius 83
Aphodius 82-84, A174
 Aphthona 92, A175
 Apimela A167
 Apion 100
Apion 98-101, A176-177
Apionidae 98, A176
 Aplocnemus 55
 Aploderus 31
 Aplotarsus 57, A169
 Apocatops 24
 Apoderus 98
Apoderus 98
 Apteropeda 94
 Araecerus 95
 Archarius 107
 Arena 43
 Arhopalus 85
Aridius 70
 Aromia 86
 Arpedium 29
 Arrhenopeplus 28
 Arthrolips 72
 Asaphidion 10
 Asemum 85
 Asiorestia 93
 Aspidapion 98-99
Aspidiphoridae →
 Sphindidae
 Aspidiphorus 74
 Astenus 34
 Atanygnathus 40
 Atemeles 49
 Atheta 46-48, A167

 Atheta 48
 Atholus 22
 Athous 58
 Atomaria 67-68, A171
 Atrecus 36
 Attactogenus 103
 Attagenus 61-62
Attelabidae 98
 Attelabus 98
 Augyles 61
 Aulacobaris 108, A178
 Aulacochthebius 18
 Auleutes 109
 Aulonium 72
 Aulonothroscus 59
 Autalia 44
 Axinopalpis 86
 Axinotarsus 55

 Badister 14
Baeckmanniolus 21
 Baeocrara 26
 Bagous 105, A177
 Bambara 26
Baptolinus 36
 Baranowskia 26
 Baris 108
Baris 108, A178
 Barynotus 103
Barypeithes 103
 Batophila 93
 Batrisodes 52
 Bembidion 8-9, A163
Bembidion 9-10
 Berginus 72
 Berosus 21
 Betulapion 100
 Bibloplectus 52
 Bibloporus 52
 Bidessus 15, A164
Biphyllidae 66
 Biphyllus 66
 Bisnius 37-38
 Bitoma 72
 Blaps 81, A174
Blastophagus 96
 Bledius 31-32, A166
 Blemus 8

 Blethisa 7
Blitophaga 23
 Bodiloides 83
 Bodilopsis 83
 Bodilus A174
 Bohemiellina 44
Bolboceratidae 82
 Bolitobius 41
Bolitobius 40-41, A167
 Bolitochara 43-44
 Bolitophagus 81
 Boreophilus 44
Bostrichidae 75, A172
 Bostrichus 75
 Bostrychoplites A172
 Bothrideres 62
Bothrideridae 62, A170
 Bothynoderes 104
 Brachinus 15
 Brachonyx 106
 Brachyderes 103
 Brachygluta 53, A167
 Brachygonus 56
 Brachypera 108
 Brachypterus 65, A171
 Brachypterus 65
 Brachysomus 103, A177
Brachytarsus 95
 Brachytemnus 105
 Brachyusa 44
 Bradybatus 106
 Bradycellus 11, A164
 Bromius 89
 Broscus 8
 Bruchela 95, A176
Bruchidae 95, A176
 Bruchidius 95, A176
 Bruchus 95
 Brundinia 45
 Bryaxis 52, A167
 Brychius 15
Bryocaris 41
 Bryophacus 40, A167
 Bryoporus 40
Bryoporus 40, A167
Buprestidae 59, A169
 Buprestis 59, A169
 Byctiscus 98

Byrrhidae 62, A170	Cathormiocerus 102	Chrysomela 90
Byrrhus 62	Catopidae → Cholevidae	<i>Chrysomela</i> 89-90, A175
Bythinus 52, A167	Catops 23-24	Chrysomelidae 87, A175
<i>Bytiscus</i> 98	Catops 24	Cicindela 7
Byturidae 62	Cephennium 27	Cicones 72
Byturus 62	Cerambycidae 85, A174	Cidnopus 57
Caccobius 82	Cerambyx 86	<i>Cidnopus</i> 57-58
Cacotemnus 76	Cerapheles 55	<i>Cidnorhinus</i> 112
Caenocara 76, A172	Ceratapion 98, A176	Ciidae 74, A172
Caenopsis 102	Cercyon 19-20	Cilea 42
Caenorhinus 98	Cerocoma 79	Cillenus 9
Caenorhinus 98	Cerophytidae A169	Cimberidae
Caenoscelis 67	Cerophytum A169	→ Nemonychidae
Cafius 36	Ceruchus 85	Cimberis 97
Calambus 57	Cerylon 63	Cionus 112, A179
Calamosternus 83	Cerylon A170	<i>Cis</i> 74-75, A172
Calathus 12	Cerylonidae 63, A170	<i>Cis</i> 75
Callicerus 44, A167	Cetonia 84	Clambidae 60
Callidium 86	<i>Ceutorhynchidius</i> 111	Clambus 60
Callisthenes 7	<i>Ceutorhynchus</i> 109-110,	Clanoptilus 55
Callistus 13	A178	Claviger 53
Callosobruchus 95	<i>Ceutorhynchus</i> 110-111,	Cleonis 104
Calodera 49	A178	Cleopomiarus 112, A179
Calodromius 14	Chaetabraeus 21	Cleopus 112
Calomicrus 91	Chaetarthria 20	Cleridae 55, A168
Calopus 77	Chaetocnema 93-94	Clitostethus 73
Calosirus 111	Chaetophora 62	Clivina 7
Calosoma 7	Chaetopteroplia 84	Clypastaera 72
Calvia 74	Chalcionellus 21	Clytra 88, A152
Calyptomerus 60	Chalcooides 93	Clytus 86
Cantharidae 53, A167	Chalcophora A169	<i>Cneorhinus</i> 103
Cantharis 53-54, A167	Charagmus 104	Coccidula 73-74
<i>Cantharis</i> 54, A168	Charopus 54, A168	Coccinellidae 73, A171-
Carabidae 7, A163	Chilocorus 73	172
Carabus 7, A163	<i>Chilomorpha</i> 50	Coccinula 74
Carcinops 21	Chilocephalus 83	<i>Coelambus</i> 15-16
Cardiophorus 58	Chlaenius 13	Coeliastes 112
Carpelimus 30-31, A166	<i>Chloëcharis</i> 34	Coeliodes 109
Carphealis 41	Chlorophanus 104, A177	<i>Coeliodinus</i> 109
Carpophilus 63	Chlorophorus 87, A174	Coelositona 104
Cartodere 70, A171	Choleva 23	Coelostoma 19
Cartodere 70	Cholevidae 23	Coenonica 43
Caryedon 95	Chonostropheus A176	Colaphellus 90
Cassida 94, A176	Choragus 95	<i>Colaphus</i> 90
Cassida 94	<i>Chromoderus</i> 104	Colenis 25
Catapion 100, A177	Chrysanthia 77	Colobopterus 83
Cathartus 66	Chrysobothris 59	Colon 24
	Chrysolina 89-90, A175	

Colonidae 24	Cryptocephalus 88-89, A175	Cyrtusa 25
Colydiidae → Zopheridae	Cryptolestes 69	Cyrtusa 25
Colydium 72	<i>Cryptolestes</i> 69	Cytillus 62
Colymbetes 17	Cryptophagidae 66, A171	Dacne 66
Comasinus 105	Cryptophagus 66-67, A171	Dacrila 44
Combocerus 66	<i>Cryptophagus</i> 67	Dactylosternum 19
Compsapoderus 98	<i>Cryptophilus</i> 66	Dadobia 45
Coniocleonus 104	Cryptopleurum 20	Dalopius 57
Conopalpus 80	<i>Cryptorhynchus</i> 108	Danacea 55
Conosoma 41	Crypturgus 96	Dascillidae 60
Contacyphon 60	Ctenicera 57	Dascillus 60
Copelatus 16	Cteniopus 80	Dasygnypeta 44
Copris 82	Ctesias 62	Dasytes 55, A168
Coprophilus 30	Cucubaris A178	Dasytidae 55, A168
Coproporus 42	Cucujidae 65	Datonychus 111
Coptocephala 88	<i>Cucujus</i> 65	Deinopsis 42
Coraebus 59	Curculio 106-107	Deleaster 30
Cordalia 44	<i>Curculio</i> 107	Demetrias 14
Cordicollis 78-79	Curculionidae 101, A177	Dendroctonus 96
Cordicomus 78	Curelius 69	Dendrophilus 21
Cordylepherus 55	Curimopsis 62, A170	Dendroxena 23
Corticaria 71, A171	Curtimorda 79, A173	Denticollis 57
Corticarina 71	<i>Cyanapion</i> 101, A177	Deporaus 98
Corticarina 71	<i>Cyanostolus</i> 65	<i>Deporaus</i> 98, A176
Corticeus 81	Cybister 18	Dermestes 61, A170
Cortinicara 71	Cybocephalidae 65	Dermestidae 61, A170
Cortodera 85	<i>Cybocephalus</i> 65	Dermestoides 56
Corylophidae 72	<i>Cychramus</i> 65	Derocrepis 93
Corylophus 72	<i>Cychrus</i> 7	Derodontidae 56
<i>Corymbia</i> 86	<i>Cyclodinus</i> 78, A173	Deronectes 16
Coryphium 30	<i>Cyclorhipidion</i> 97	<i>Deubelia</i> 50
Coryssomerus 108	<i>Cylinder</i> 7	Dexiogya 51
Cossonus 104	<i>Cylindronotus</i> 81-82	Diachromus 10
Cotaster 104, A177	<i>Cylister</i> 22	Diaclina 81
Cousya 50	<i>Cylloides</i> A170	Dianous 34
Crataarea 51	<i>Cymbiodyta</i> 20	Diaperis 81
Creophilus 38	<i>Cymindis</i> 14	Diastictus 84
Crepidodera 93	<i>Cynegetis</i> 73	Dibolia 94, A175
Crepidophorus 58	<i>Cypha</i> 42-43	Dicheirotrichus 11, A164
<i>Criocephalus</i> 85	<i>Cyphoea</i> 43	<i>Dicranthus</i> 105
Crioceris 88	<i>Cyphocleonus</i> 104	Dicronychus 58, A169
<i>Crudosilis</i> 54	<i>Cyphon</i> 60	Dictyoptera 53
<i>Cryphalops</i> 97	<i>Cyrtanaspis</i> 78	Dienerella 70
<i>Cryphalus</i> 96	<i>Cytoplastus</i> 25	Diglotta 42
Cryptamorpha 66		Dinaraea 45
Cryptarcha 65		Dinarda 49
Crypticus 81		Dinoderus 75, A172
<i>Cryptobium</i> 35		

Dinoptera	85	Elateroides	56	Euconnus	27
Dinothenarus	38	Eledona	81	Eudolus	83
Diplapion	98	Eledonoprius	81	Euglenes	78
Diplocoelus	66	Ellescus	106	Euoniticellus	82
Dirhagus	58	Elmidae	61, A170	Euophryum	104
Disopora	45	Elmis	61	Euorodalus	83
Dissoleucas	95	Elodes	60	Euplectus	52
Ditoma	72	Elodes	60	Eupleurus	83
Dlochrysa	89	Elonium	28	Euryporus	39
Dochmonota	45	Emphyllus	67	Euryptilium	26
Dolichosoma	55	Emplenota	52	Euryusa	43
Dolichus	12	Emus	38	Eusomus	103
Domene	35	Enalodroma	45	Eusphalerum	28, A165
Donacia	88, A175	Encephalus	43	Eustrophus	80
Donus	107, A178	Endomychidae	72, A171	Eutheia	27
Dorcatoma	76, A172	Endomychus	72	Euthiconus	27
Dorcus	85	Enedreutes	95	Eutrichapion	101, A177
Dorytomus	105, A177-178	Enicmus	70	Exapion	99, A177
Doydirhynchus	97	Enicmus	70	Exocentrus	87, A151
Drapetes	58	Ennearthron	75	Exochomus	73
Dreposcia	23	Enochrus	20	Exochomus	73
Driliidae	54	Epaphius	8	Exomias	103
Drilus	54	Epauloecus	76		
Dromius	14	Ephistemus	69	Fagniezia	53
<i>Dromius</i>	14	Epipolaeus	107	Falagria	44
Dropephylla	29	Epithrix	93	<i>Falagria</i>	44
Drupenatus	109	Epitrix	93	Falagrioma	44
Drusilla	49	Epuraea	64	Fissocatops	24
Dryocoetes	96	Ergates	85	Formicomus	78
Dryophilus	75	Erichsonius	36	Foucartia	A177
Dryophthoridae	114	Erirhinidae	113	<i>Furcipes</i>	106
Dryophthorus	114	Ernobius	75		
Dryopidae	60, A169	Ernoporus	96-97	Gabrius	38
Dryops	60-61, A169-170	Ernoporus	97	Gabronthus	38
Dyschirius	8, A163	Erotides	53	Galeruca	91
Dytiscidae	15, A164	Erotylidae	66, A171	Galerucella	91
Dytiscus	18	Esolus	61	Galerucella	A175
Ebaeus	55, A168	Esymus	83	Gasterocercus	108
Eblisia	22	Ethelcus	A178	Gastrallus	75
Echinodera	108	Euaesthetus	34	Gastroidea	90
Ectinus	57	Eubria	61	Gastrophysa	90
Edaphus	34	Eubrychius	108	Gauropterus	35
Elaphropus	8	Eucinetidae	60	Gaurotes	85
Elaphrus	7	Eucinetus	60	Georissidae	19
Elater	57	Eucnecosum	29	Georissus	19
Elateridae	56, A168	Eucnemidae	58, A169	Geostiba	45
		Eucnemis	58	Geotrupes	82
				Geotrupes	82

Geotrupidae 82		
Gibbium 76	Harmonia 74	Hydrocyphon A169
Glaphyra 86	Harpalus 10, A163-164	Hydroglyphus 15
Glischrochilus 65	Harpalus 11	Hydronomus 105
Globicornis 62	Hedobia A172	Hydrophilidae 19, A165
Glocianus 111	Hedobia 75	Hydrophilus 21
Gnathoncus 21	Helochares 20	Hydroporus 16, A164
Gnathotrichus 97	Helodidae → Scirtidae	Hydrosmecta 44-45
Gnatocerus 81	Helophoridæ 19	Hydrothassa 90
Gnorimus 85	Helophorus 19	Hydrous 21
Gnypeta 44	Hemicoelus 76	Hydrovatus 15
Gonioctena 90-91, A175	Hemicrepidius 58	Hygrobia 15
Gonodera 80	Hemitrichapion 100, A177	Hygrobiidae 15
Gracilia 86	Henosepilachna 73, A171	Hygronomia 43
Grammoplectus 52	Henoticus 66	Hygropora 50
Grammoptera 85	Heptaulacus 84	Hygrotus 15-16
Grammostethus 22	Hermaeophaga 93	Hylastes 96
Graphoderus 17-18	Hesperus 36	Hylastinus 96
Graptodytes 16, A164	Heterhelus 65, A170	Hylecoetus 56
Graptus 107	Heterobostrychus A172	Hylesinus 96
Gronops 108	Heteroceridae 61	Hylis 58, A169
Grynobius 75	Heterocerus 61	Hylobius 107, A178
Gynocharis 56	Heterocerus 61	Hylotrupes 86
Grypus 113	Heterothops 39	Hylurgops 96, A176
Guignotus 15	Hexarthrum 105	Hylurgus 96
Gymnetron 112	Hippodamia 73	Hymenalia 80
Gymnetron 112, A178	Hippuriphila 93	Hypebaeus 54
Gymnusa 42	Hispa 94	Hypera 107-108
Gynandrophthalma 88	Hispella 94	Hypera 108
Gyrinidae 18, A164	Hister 22, A165	Hyperaspis 73
Gyrinus 18, A164	Hister 22	Hyperisus 75
Gyrohypnus 36	Histeridae 21, A165	Hyphydrus 15
Gyrophaena 43	Holobus 42	Hypnogrya 36
Habrocerus 40	Holepta 21	Hypnoidus 58
Habroloma A169	Holoparamecus 72	Hypocaccus 21
Hadrobregmus 76, A172	Holotrichapion 100	Hypocassida 94
Hadropontus 111, A178	<i>Homaloplia</i> 84	<i>Hypocoelus</i> 58, A169
Haeterius 22	Homalota 43	Hypocoprus 66
Haliplidae 15	<i>Homorhythmus</i> 102	<i>Hypocyptus</i> 42-43
Haliphus 15	Hoplia 84	Hypoganus 57
Hallomenus 80	Hoshihananomia 79	Hypomedon 34
Halobrecta 48	Hydaticus 17	<i>Hypomedon</i> 34
Haltica 93	Hydnobius 24	<i>Hypophloeus</i> 81
Halyzia 74	Hydraena 18	Hypopycna 29
Hapalaraea 28	Hydraenidae 18, A164	Hypulus 80
Haploglossa 51	Hydrobius 20	Ilybius 17
Haplottarsus 57, A169	Hydrochara 21	Ilyobates 49
	Hydrochidae 19	Involvulus 98, A176
	Hydrochus 19	

Ips	97	Latheticus	81	Liogluta	45-46
Ischnodes	57	Lathridius	70-71	Lionychus	15
Ischnoglossa	51	Lathrimaeum	29	Liophloeus	103
Ischnomera	77	Lathrobium	35	Liotorax	83
Ischnopoda	44	Lathrobium	35, A166	Liparus	107
Ischnopoda	44, A167	Lathropus	69	Lissodema	77
Ischnopterapion	100	Latridiidae	70, A171	Lissomidae → Elateridae	
Ischnosoma	40	Latridius	70	Litargus	71
Isochnus	113	Lebia	14	Lithocharis	35
Isomira	80	Leiestes	72	Lithostygnus	70
Isorhipis	58	Leiodes	24-25, A165	<i>Litodactylus</i>	108
Ityocara	49	Leiodidae	24, A165	Lixus	104
Judolia	86	Leiopus	87, A174	Lobrathium	35
Kalcapion	99	Leiosoma	107	Lochmaea	91
Kateretes	65	Leistus	7, A163	Lomechusa	49
Kateretidae	65, A170-171	Lema	88	<i>Lomechusa</i>	49
Kibunea	58	Lema	88	Lomechusoides	49
Korynetes	56	Leperisinus	96	Longitarsus	92-93, A175
Kyklioacalles	108	Leptacinus	35	Lophocateres	A168
Labidostomis	88, A175	Leptinidae	23	Lophocateridae	
Laccobius	20, A165	Leptinotarsa	89	→ Trogossitidae	
Laccophilus	16, A164	Leptinus	23	Loraspis	A174
Laccornis	16	Leptophloeus	69, A171	Lordithon	40-41, A167
Lacon	57	Leptoplectus	52	Loricera	7
Laemophloeidae	69, A171	Leptura	85	Lucanidae	85, A174
Laemophloeus	69	Leptura	85-86	Lucanus	85
Laemophloeus	69	Leptusa	43	Luperomorpha	A175
Laemostenus	12	Lepyrus	107	Luperus	91, A175
Lagria	80	Lesteva	30, A165	Luperus	91
Lagriidae	80	Leucoparyphus	42	Lycidae	53
Lamia	87	Licinus	14	Lycoperdina	72
Lamprinodes	41	Lilioceris	88	Lyctidae → Bostrichidae	
Lamprobyrrhulus	62	Limarus	83	Lyctoxylon	A172
Lamprohiza	53	Limnebius	18	Lyctus	75
Lamprosoma	89	Limnichidae	61	Ligistopterus	53
Lampyridae	53	Limnichus	61	Lymantor	96
Lampyris	53	Limnius	61, A170	Lymexylidae	56
Languriidae	66	Limnobaris	108	Lymexylon	56
Laricobius	56	Limnoxenus	20	Lypocorrhe	45
Larinus	104, A177	Limobius	108	Lythraria	93
Lasioderma	76	Limodromus	12-13, A164	Lytta	79
Lasiorhynchites	97-98	Limonius	58	Macroplea	87-88
Lasiotrechus	8	Limonius	57	Magdalalis	107
		Linaeidea	90	Malachiidae	54, A168
		Liocola	85	Malachius	54-55
		Liocytusa	25	Malachius	55
		Liodes	24-25	Maladera	84
		Liodopria	25		

- Malthinus 54, A168
 Malthodes 54, A168
 Malvapion 99
 Manda 30
 Mantura 93
 Margarinotus 22
 Marmoropus 109
 Masoreus 14
 Mecinus 112, A178
 Medon 34
 Megalinus 36, A166
Megalopodidae 87
 Megapenthes 57
 Megarthrus 28, A165
 Megasternum 20
 Megatoma 62
 Melanapion 99
 Melandrya 80
Melandryidae 79
 Melanimon 81
 Melanobaris 108
 Melanophila 59
 Melanophthalma 71
 Melanotus 57, A169
 Melasis 58
Melasoma 90
 Meliboeus A169
 Meligethes 63-64, A170
 Melinopterus 83
 Meloe 79, A173
Meloidae 79, A173
 Melolontha 84
Melyridae 55
 Melyris 55
 Menesia 87
 Meotica 50
 Mesocoelopus 76
 Mesosa 87, A174
 Mesotrichapion A177
 Metacantharis A168
 Metoecus 79
Metophthalmus 70
 Metopsia 28
 Mezium 76
 Miarus 112
Miarus 112, A178
 Micralymma 29
 Micrambe 67
 Micrelus 109
 Micridium 26
Microbregma 76
Microcara 60
Microhoria A173
Microlestes 15
Microon 101
Micopeplidae 28, A165
Micropeplus 28, A165
Microplontus 111
Microptilium 26
Microrhagus 58
Microscydmus 27
Microsporidiae
 → Sphaeriusidae
Microsporus 18
Migneauxia 71
Millidium 26
Mimosestes A176
Minthea 75
Miscodera 8
Mitoplinthus 107
Mniophila 94
Mniusa 50
Mogulones 111, A178
Mogulonoides A178
Molops 12, A164
Molorchus 86
Molorchus 86
Monanus 66
Monochamus 87, A151
Mononychus 108
Monotoma 65
Monotomidae 65
Mordella 79, A173
Mordellidae 79, A173
Mordellistena 79, A173-
 174
Mordellistenula 79
Mordellochroa 79
Morimus A174
Morychus 62
Murmidius 63
Mycetaea 72
Mycetina A171
Mycetochara 80, A174
Mycetophagidae 71
Mycetophagus 72
Mycetoporus 40, A167
Mycetoporus 40
Mylabris 79
Myllaena 42
Myrmechixenus 81
Myrmecocephalus 44
Myrmecopora 44
Myrmetes 21
Myrrha 74
Myzia 74
Nacerda 77
Nacerdes 77
Nalassus 81-82
Nanomimus 101, A177
Nanophyes 101
Nanophyes 101, A177
Nanophyidae 101, A177
Nanoptilium 26
Nargus 23
Nartus 17
Nathrius 86
Nausibius 66
Nebria 7
Nebrioporus 16
Necrobia 56
Necrodes 23
Necrophorus 22
Necydalis 86
Nedyus 112
Negastrius 58
Nehemitropia 45
Nemadus 23
Nemonychidae 97
Nemozoma 56
Neobisnius 36, A166
Neocoenorrhinus 98
Neocrepidodera 93
Neogalerucella 91
Neohilara 45
Neomysia 74
Neophaedon A175
Neophytobius 109, A178
Neosirocalus 110
Nephanes 26
Nephus 73
Neuraphes 27, A165
Nialus 83

Nicrophorus	22-23	Olisthopus	12	Othius	36, A166
Nimbus	83	Olophrum	29	Otiorhynchus	101-102
Niptodes	A172	Omalium	29	Otophorus	83
Niptus	76	Omaloplia	84	Oulema	88
Nitidula	64	Omiamima	102	Oulimnius	61
Nitidulidae	63, A170	Omonadus	78	Ousipalia	45
Nosodendridae	62	Omophlus	80	Oxylaemus	62, A170
Nosodendron	62	Omophron	7	Oxymirus	85
Nossidium	25	Omosita	64	Oxyomus	82
Notaris	113	Omphalapion	98	Oxypoda	50-51, A167
<i>Notaris</i>	113	Oniticellus	82	Oxyporus	32
Noteridae	15	Ontholestes	38	Oxypselaphus	13
Noterus	15	Onthophagus	82	Oxystoma	101
Nothodes	57	Onthophilus	22	Oxytelus	31
Notiophilus	7	Oodes	14	<i>Oxytelus</i>	31, A166
Notolaemus	69	Oomorphus	89	Oxythyrea	84
Notothecta	45	Ootyptus	68		
Notoxus	78	Opatrum	81	Pachnida	48
Novius	73	Opetiopalpus	56	Pachybrachis	88
Nudobius	36	Ophonus	11, A164	Pachyrhinus	103
Oberea	87, A174	Opilo	55	Pachytodes	86
Obrium	86	Oprohinus	110	Paederidus	34
Ocalea	50	Opsilia	87	Paederus	34
Ochina	75	Orchesia	79-80	Paederus	34
Ochthebius	18, A164	Orchestes	113	Palorus	81
<i>Ochthebius</i>	18	Orectochilus	18	Panagaeus	14
Ochthephilum	35	Oreodytes	16	<i>Parabemus</i>	38
Ochthephilus	30	Orobitis	112	Parabolitobius	41
Octotemnus	74	Orochares	29	Paracymus	20
Ocyrus	38	Orsodacne	87	Paradromius	14
Ocyrus	38-39, A166	Orsodacnidae	87	<i>Parafoucartia</i>	A177
Ocys	9-10	Orthocerus	72	Paralister	22
Ocyusa	50	Orthochaetes	105	Paramecosoma	66
Ocyusa	50	Orthocoris	75	Parammoecius	83
Odacantha	14	Orthoperidae		Paranchus	13
Odeles	60	→ Corylophidae		<i>Paraniptus</i>	A172
Odonteus	82	Orthoperus	72	Paranopleta	45
Oedemera	77	Orthopleura	56	Paraphloeostiba	29
Oedemeridae	77	Orthotomicus	97	Paraphotistus	57
Oedostethus	58	Oryctes	84	<i>Parascythopus</i>	102
Oenopia	74	Oryxolaemus	101	Paratachys	8
Oiceoptoma	23	Oryzaephilus	66	<i>Paratinus</i>	55
Olibrus	69	Osmoderma	85	Parethelcus	110
Oligella	26	Osphya	80	Parexochomus	73
Oligomerus	75	Ostoma	A168	<i>Parocyusa</i>	49
Oligota	42	Ostomidae		Paromalus	21
Oligota	42	→ Trogossitidae		Patrobus	10
				Pediacus	65

Pedinus	81	Phradonoma	A170	Platypodidae	97
Pedius	12	Phratora	91	Platypyllus	23
Pedostrangalia	86	Phylan	81	Platypus	97
Pelenomus	108-109	Phyllobius	102, A177	Platyrrhinus	95
Pella	49, A167	Phyllobius	102	Platysoma	22
Peltidae → Trogossitidae		Phyllobrotica	91	Platysoma	22
Peltis	A168	Phyllodecta	91	Platystethus	31
Peltodytes	15	Phyllodrepa	28	Platystomos	95
Pentanota	50	Phyllodrepa	28-29	Plectophloeus	52
Pentaphyllus	81	Phyllopertha	84	Plegaderus	21, A165
Pentarthurum	104	Phyllotreta	91-92	Plochionus	14
Penthelispa	A171	Phymatodes	86	Plumaria	A172
Perapion	100, A177	Phymatodes	86	Plumilus	A172
Perigona	10	Phytobius	108	Pocadius	64
Peritelus	102	Phytobius	108-109, A178	Podabrus	53
Phacophallus	35	Phytodecta	90-91	Podagriva	93
Phaedon	90, A175	Phytodecta	A175	Podeonius	57
Phaedon	A175	Phytoecia	87	Podistra	54
Phaenops	59	Phytoecia	87	Poecilium	86
Phaeochrotes	95	Phytosus	43	Poecilus	11
Phalacridae 69		Pilemostoma	94	Pogonocherus	87
Phalacronothus	A174	Pirapion	101	Pogonus	10, A163
Phalacrus	69	Pissodes	107, A178	Polydrusus	102-103, A177
Phaleria	81	Pityogenes	97	Polygraphus	96
Pheletes	57-58	Pityophagus	65	Polyphylla	84
Philonthus	36-37, A166	Pityophthorus	97	Polystomota	52
Philonthus	37-38, A166	Placonotus	69	Poophagus	109
Philopedon	103	Placusa	43, A167	Porcinolus	62
Philorrhizus	14	Plagioderma	90	Porhydrus	16
Philorhinum	29	Plagiogonus	83	Porotachys	8
Philothermus	A170	Plagionotus	87	Potamonectes	16
Phloeocharis	28	Plagiosterna	90	Potosia	84
Phloeodroma	49	Planeustomus	30	Pragensiella	43
Phloeonomus	29	Planolinoides	83	Prasocuris	90
Phloeonomus	29	Planolinus	83	Pria	63
Phloeophagus	104-105	Platambus	16	Priobium	76
Phloeophthus	96	Platarea	45	Prionocyphon	60
Phloeopora	49	Plateumaris	88	Prionus	85
Phloeosinus	96	Platycerus	85	Prionychus	80
Phloeostiba	29	Platycis	53	Prograeris	57
Phloeostichidae 66		Platycis	53	Pronomaea	42
Phloeostichus	66	Platydema	81	Propylea	74
Phloeotribus	96	Platyderus	12	Prost Stephanus	75
Phloiophilidae 55		Platydomene	A166	Prosternon	57
Phloiophilus	55	Platydracus	38	Protaetia	84-85
Phliotrya	80	Platynaspis	73	Protapion	99
Phosphaenus	53	Platynus	12	Proteinus	28
Phosphuga	23	Platynus	12-13, A164		

Protopirapion 100	Pyrochroa 77	Rugilus 34
Psammodius 84	Pyrochroidae 77	Rutidosoma 109
Psammoecus 66	Pyropterus 53	<i>Rutidosoma</i> 109
Pselactus 104	Pyrrhalta 91	Rutpela 86
Pselaphaulax 53	Pyrrhidium 86	Rybaxis 53
Pselaphidae 52, A167	Pythidae 77	
<i>Pselaphorhynchites</i> 97	Pytho 77	<i>Sacium</i> 72
Pselaphus 53		Salpingidae 77
Psephenidae 61	Quedius 39-40, A166	<i>Salpingus</i> 77
Pseudanidorus 78	Rabigus 37, A166	<i>Salpingus</i> 77
Pseudapion 99	Rabocerus 77	Saperda 87
Pseudaplemonus 100	Reesa 62	Saprinus 21, A165
Pseudeuparius 95	Reichenbachia 53	Scaphidema 81
Pseudeurostus 77	Remus 36	Scaphidiidae 27
Pseudochoragus 95	Rhagium 85	Scaphidium 27
Pseudocistela 80	Rhagonycha 54	Scaphisoma 27
Pseudomedon 34-35	Rhamnusium 85	Scarabaeidae 82, A174
Pseudomylocerus 102	Rhamphus 113	Scarodytes 16
<i>Pseudoophonus</i> 10	Rhantus 17	Schistoglossa 44
Pseudoperapion 99	Rhaphitropis 95, A176	Schizotus 78
Pseudoprotapion 99	<i>Rheochara</i> 51	Sciaphilus 103
Pseudorchesites A179	Rhinocyllus 104	Sciodrepoides 23
Pseudostenapion 100	<i>Rhinomacer</i> 97	Scirtes 60
Pseudostyphlus 105	Rhinomias 102	Scirtidae 60, A169
Pseudovadonia 86	Rhinoncus 109	Sclerophaedon A175
Psilothrix 55	<i>Rhinosimus</i> 77	Scleropteridius 109
Psylliodes 94, A176	Rhinusa 112	Scolytidae 95, A176
Psyllobora 74	Rhizophagidae	Scolytus 95-96
Pteleobius 96	→ Monotomidae	Scopaeus 35
Ptenidium 25	Rhizophagus 65	Scriptiidae 78, A173
Pterostichus 11-12, A164	Rhodaphodius 83	Scydmaenidae 27, A165
<i>Pterostichus</i> 12	Rhopalapion 99	Scydmaenus 28
Pteryngium 66	Rhopalocerina 43	Scydmoraphes 27, A165
Pteryx 26	Rhynchaenus 113	Scymnus 73, A172
Ptiliidae 25	<i>Rhynchaenus</i> 113, A179	Scymnus 73
Ptilinus 76	Rhynchites 98	Scythropus 103
Ptiliola 26	<i>Rhynchites</i> 98, A176	Selatosomus 57
Ptilolum 26	Rhynchitidae 97, A176	<i>Selatosomus</i> 57
Ptilium 26	Rhyncolus 104	Semanotus A174
<i>Ptilium</i> 26	Rhysotorax 82	Sepedophilus 41
Ptinella 26	Rhyssemus 84	Serica 84
Ptinidae 76, A172	Rhyzobius 73	Sericoda 12
Ptinomorphus 75	Rhyzopertha 75	Sericoderus 72
Ptinus 76-77, A172-173	Ripiphoridae 79	Sericotrupes 82
Ptomaphagus 23	Romualdius 102	Sericus 57, A168
Pubinus 83	Ropalodontus 74	Sermylassa 91
Pycnomerus 72, A171	Ropalopus 86	
Pycnota 45		

Seropalpidae	Squamapion 99, A176	Tachinus 41-42
→ Melandryidae	Staphylinidae 28, A165	Tachyerges 113
Seropalpus 80	Staphylinus 38	Tachyporus 41
Siagonium 28	Stegobium 75	Tachys 8
Sibinia 106	Stenagostus 58	Tachyta 8
Sigorus 83	Stenelmis 61	Tachyusa 44, A167
Silis 54	Stenichnus 27, A165	Tachyusa 44
Silpha 23	Stenocarus 111	Tachyusida 43
Silphidae 22	Stenocorus 85	Taeniapion 99
Silusa 43	Stenocorus 85	Tanymecus 104
Silvanidae 66	Stenolophus 11	Tanysphyrus 113
Silvanoprus 66	Stenopelmus 113	Taphrorychus 97
Silvanus 66	Stenopterapion 100	Taphrotopium 98
Simo 102	Stenopterus 86	Tapinotus 109
Simplocaria 62, A170	Stenostola 87	Tasgius 38-39, A166
Sinodendron 85	Stenurella 86	Tatianaerhynchites 98
Sinoxylon 75	Stenus 32-34, A166	Telmatophilus 66
Sirocalodes 111	Stephanopachys 75	Temnocerus 97
Sitaris 79	Stephostethus 70-71	Tenebrio 81
Sitona 103-104, A177	Stereocorynes 105	Tenebrionidae 81, A174
<i>Sitona</i> 104	Stereonychus 112	Tenebroides 56
Sitophilus 114	Stethorus 73	Teretrius 21
Smaragdina 88	Stichoglossa 51	Tetartopeus 35, A166
Smicronyx 105	Stictoleptura 86	Tetralaucopora 49
Smicrus 26	Stictotarsus 16	Tetratoma 80
Somotrichus 14	Stilbus 69	Tetratomidae 80
Soronia 64	Stilicus 34	Tetropium 85
Sospita 74	Stomis 11	Tetrops 87
Spavius 67	Strangalia 86	Teuchestes 84
Spercheidae 19	Strangalia 85-86	Thalassophilus 8
Spercheus 19	Stricticollis 79	Thalygra 65
Spermophagus 95	Strigocis 74	Thamiaraea 49
Sphaericus 76	Strophosoma 103, A177	Thamiocolus 109, A178
Sphaeridium 19	Subcoccinella 73	Thanasimus 55-56
Sphaeriestes 77	Sulcacis 74	Thanatophilus 23
Sphaerites 22	Sulcacis 74	Thanerocleridae 56
Sphaeritidae 22	Sunius 34	Thaneroclerus 56
Sphaerius 18	Suphydrutes 16	Thaumaglossa 62
Sphaeriusidae 18	Symbiotes 72	Thea 74
Sphaeroderma 94	Synapion 100	Thecturota 43
Sphaerosoma 63, A170	Synaptus 57	Thes 71
Sphaerosomatidae	Syncalypta 62	Thiasophila 51
→ Alexiidae	Synchita 72	Thinobius 32
Sphindidae 74	Synharmonia 74	Thinodromus 31
Sphindus 74	Syntomium 30	Thinonoma 44
Sphinginus 55	Syntomus 14-15	Throscidae 58, A169
Sphodrus 12	Synuchus 12	Throscus 58-59, A169
Spondylis 85		Thryogenes 113

Thylodrias	62	<i>Trissemus</i>	53	Wanachia	80
Thymalus	56	<i>Tritoma</i>	66	Xanthogaleruca	A175
Tilloidea	A168	<i>Trixagus</i>	58-59, A169	Xantholinus	36, A166
Tillus	55	Trogidae	82	<i>Xantholinus</i>	36, A166
Timarcha	91	<i>Troglops</i>	54	Xanthomus	82
Tinotus	51	<i>Trogoderma</i>	62	<i>Xenus</i>	44
<i>Tipnus</i>	76	<i>Trogophloeus</i>	30-31, A166	<i>Xestobium</i>	75
<i>Tomicus</i>	96	Trogossitidae	56, A168	<i>Xestobium</i>	75
Tomoglossa	45	<i>Trogoxylon</i>	75	<i>Xyleborinus</i>	97
Tomoxia	79	<i>Tropideres</i>	95	<i>Xyleborus</i>	97, A176
Tournotaris	113	<i>Tropinota</i>	84	<i>Xyleborus</i>	97
<i>Toxotus</i>	85	<i>Tropiphorus</i>	104	<i>Xylechinus</i>	96
Trachodes	107	<i>Trox</i>	82	<i>Xyletinus</i>	76
Trachyphloeus	102	<i>Trypocopris</i>	82	<i>Xylita</i>	80
<i>Trachyphloeus</i>	102	<i>Trypodendron</i>	97	<i>Xylobius</i>	58
Trachys	59	<i>Trypophloeus</i>	96	<i>Xylocleptes</i>	96
Trechoblemus	8	<i>Tychius</i>	106, A178	<i>Xylodrepa</i>	23
Trechus	8, A163	<i>Tychus</i>	53	<i>Xylodromus</i>	29
<i>Trechus</i>	8	<i>Typhaea</i>	72	<i>Xylopertha</i>	75
Triarthron	24	<i>Typhaeus</i>	82	<i>Xylophilus</i>	58
Tribolium	81	<i>Tyrus</i>	53	<i>Xylosandrus</i>	97
Trichius	85	<i>Tytthaspis</i>	73	<i>Xylostiba</i>	29
Trichiusa	49	<i>Uleiota</i>	66	<i>Xyloterus</i>	97
Trichoceble	55, A168	<i>Uloma</i>	81	<i>Xylotrechus</i>	86
<i>Trichocellus</i>	11	<i>Urodon</i>	95, A176	Zabrotes	A176
<i>Trichoderma</i>	38	Urodonidae	→ Anthribidae	<i>Zabrus</i>	13
Trichodes	56	<i>Valgus</i>	85	<i>Zacladus</i>	109
Trichonotulus	84	<i>Vanonus</i>	78	<i>Zeugophora</i>	87
Trichonyx	52	<i>Variimorda</i>	79	<i>Zilora</i>	80
Trichophya	40	<i>Velleius</i>	39	<i>Zoosetha</i>	50
Trichosirocalus	111	<i>Vibidia</i>	A172	Zopheridae	72, A171
Trichotichnus	10	<i>Vincenzellus</i>	77	<i>Zophobas</i>	A174
Tricorynus	A172	<i>Volinus</i>	84	<i>Zorochros</i>	58
Trigonogenius	76			<i>Zygia</i>	55
Trimium	52			<i>Zyras</i>	49
Trinodes	62			<i>Zyras</i>	49, A167
<i>Triotemnus</i>	96				
Triphyllus	71				
Triplax	66, A171				