



STAATLICHE  
NATURSCHUTZVERWALTUNG  
BADEN-WÜRTTEMBERG

Fachdienst Naturschutz

Naturschutz - Praxis

Artenschutz 6

## Die Käfer Baden-Württembergs 1950-2000



LU



LANDESANSTALT  
FÜR UMWELTSCHUTZ

# Die Käfer Baden-Württembergs 1950-2000

Herausgeber	Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg Postfach 21 07 52, 76157 Karlsruhe Internet: <a href="http://www.lfu.baden-wuerttemberg.de">http://www.lfu.baden-wuerttemberg.de</a> E-Mail: <a href="mailto:poststelle@lfuka.lfu.bwl.de">poststelle@lfuka.lfu.bwl.de</a>
ISSN	1437-0182 (Naturschutz-Praxis, Artenschutz 6: Die Käfer Baden-Württembergs 1950 – 2000 1. Auflage 2002)
ISBN	3-88251-281-4
Autoren	Jürgen Frank, 71334 Waiblingen-Beinstein Eberhard Konzelmann, 71634 Ludwigsburg
Redaktion	Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg Abteilung 2 "Ökologie, Boden- und Naturschutz" Fachdienst Naturschutz
Titelbild	Frank Köhler; 50321 Brühl Apoderus coryli, der Haselblattroller, lebt vorwiegend auf <i>Corylus avellana</i> (Hasel) und ist in allen Regionen Baden- Württembergs vertreten.
Gestaltung	Atelier Frank; 71334 Waiblingen-Beinstein
Druck	Kuppinger GmbH, 71384 Weinstadt
Umwelthinweis	100% Recyclingpapier
Bezug über	Verlagsauslieferung der LfU bei der JVA Mannheim - Druckerei Herzogenriedstr. 111, 68169 Mannheim Telefax: 0621 398370
Preis	12 Euro zuzüglich Versandkostenpauschale

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Zustimmung des Herausgebers unter Quellenangaben und Überlassung von Belegexemplaren gestattet.

## Vorwort

Welche Tiere und Pflanzen es auf unserer Erde überhaupt gibt und wie sie verbreitet sind, ist eine der Kardinalfragen biologischer Grundlagenforschung. Diese Erkenntnis hat sich gerade in den letzten Jahren auch in der Öffentlichkeit durchgesetzt und Biodiversität ist schon fast ein Modewort geworden. Die ungeheure Artenvielfalt der Insekten und hier auch ganz besonders der Käfer kann ohne die Mithilfe der sogenannten Liebhaber oder Amateure nicht erfasst werden. Solche Liebhaber sind eben nicht verschrobene Gestalten, die mit Schmetterlingsnetz und Botanisiertrommel durch Wald und Wiese streifen, sondern sie sind unverzichtbare Grundlagenforscher, die die Basis schaffen für alle weiterführenden biologischen Untersuchungen, wie beispielsweise über Bestandsveränderungen, Vergleich von Ökosystemen oder praktische Naturschutzarbeit. Dass dem so ist, haben Jürgen Frank und Eberhard Konzelmann mit dem vorliegenden Grundlagenwerk über die Käfer Baden-Württembergs eindrucksvoll und beispielhaft bestätigt. Die Käfer sind eine der größten Organismen-Gruppen, die wir auf unserem Planeten kennen und sie besitzen eine große ökologische Plastizität in allen terrestrischen Lebensräumen, nur im Meer fehlen sie. Damit besitzen sie auch eine gute Indikatorfunktion und die Untersuchung der Käfergemeinschaften lässt auch Rückschlüsse auf andere Tier- und Pflanzengruppen zu. Das neue Verzeichnis belegt den aktuellen Bestand von rund 4800 Käferarten in Baden-Württemberg auf der Basis abgesicherter und nachprüfbarer Fundnachweise in den letzten 50 Jahren. Das sind mehr als 3/4 aller in Deutschland vorkommenden Arten. Die Arten werden nicht nur aufgelistet, sondern es wird die genaue Anzahl der Funde in den großen Naturräumen des Landes (Rheinebene, Schwarzwald, Neckarland, Schwäbische Alb und Oberschwaben) differenziert dokumentiert. Ein vergleichbares detailliertes Verzeichnis liegt bislang von keinem anderen deutschen Bundesland vor. Als ich im Herbst 1977 eine Volontärstelle am Naturkundemuseum in Stuttgart antrat, wurde ich gleich herzlich von den württembergischen Kollegen, damals noch unter der Ägide von Dr. Rudolf Köstlin, aufgenommen. Ich spürte sofort, dass hier ein sehr aktiver Koleopterologen-Kreis existierte, der regelmäßige Exkursionen in Baden-Württemberg durchführte, die Ergebnisse publizierte und auch eine jährliche Tagung organisierte, die sich heute zu dem Deutschen Koleopterologentreffen in Weinstadt-Beutelsbach bei Stuttgart entwickelt hat. Hauptziel der 1958 gegründeten Arbeitsgemeinschaft innerhalb des Entomologischen Vereins Stuttgart war schon damals die Erstellung einer neuen Faunenliste. Über 60 Mitarbeiter haben schließlich an dem Werk mitgearbeitet und allein über 100.000 Einzelmeldungen beigesteuert. Sie sind nachfolgend aufgelistet. Ihnen soll aber schon hier an vorderster Stelle herzlich gedankt werden. Ohne diese Hilfe hätten die Autoren, trotz ihres enormen nebenberuflichen Einsatzes, dieses Werk nicht vollenden können. Im Jahre 1991 untersuchten Franz Bretzendorfer, Jürgen Frank und Jochen Messutat die Käferfauna der exponierten Keuperberge im vorderen Remstal. Die Notwendigkeit einer kritischen Beurteilung der dabei nachgewiesenen Käferarten führte zwangsläufig zu der Frage, welche Literatur dafür herangezogen werden könnte. Die einzige damals vorhandene Arbeitsgrundlage dazu, nämlich das „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ (Horion 1951), das von Buck & Konzelmann seit 1977 im Rahmen beweissichernder Untersuchungen in Baden-Württemberg zu diesem Zweck benutzt wurde, genügte den Anforderungen immer weniger. Ein

aktuelles Verzeichnis mußte also her: eine Herausforderung, die Jürgen Frank in seiner bekannten Art annahm und auf viele Schultern verteilte.

Ganz besonderer Dank gebührt auch unserem Freund Harald Buck, der unter anderem seine Datenbank mit dem darin enthaltenen BUCK-CODE zur Verfügung gestellt hat. Darüber hinaus hat er unermüdlich, trotz angeschlagener Gesundheit, auch für sämtliche Nachtragsbände - bis hin zu FHL-Band 15 - die notwendigen Codierungen vorgenommen. Auf dieser elektronischen Grundlage wurde die Datenerfassung aufgebaut und die Auswertungen vorgenommen. Die Revisionsarbeiten an den im Staatlichen Museum für Naturkunde in Stuttgart befindlichen Belegen, insbesondere aus den Sammlungen verstorbener Kollegen, übernahm dankenswerterweise Dr. Karin Wolf-Schwenninger. Aus der noch unveröffentlichten Datenbank des Freundes Hans Kostenbader durften nahezu 9000 Literaturmeldungen übernommen werden. Diese Daten bilden zusammen mit denen aus dem Verzeichnis von Horion (1951) und den Meldungen zahlreicher Autoren inden "Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart "die Basis der Literaturmeldungen. Dr. Sidonie Conzelmann gebührt Dank für sorgfältiges Korrekturlesen. Helene und Hildburg sei Dank – dass die Autoren ihre Arbeit mit diesem verbalen Blumenstrauß an ihre Partnerinnen abgeschlossen haben kann ich sehr gut nachvollziehen.

Ich bin sicher, daß die vorgelegte, fundierte und umfassende Datensammlung, etwa 50 Jahre nach dem Horion-Verzeichnis und gerade rechtzeitig zum 50. Geburtstag des Landes Baden-Württemberg, für viele Jahrzehnte Bestand haben wird und ein unverzichtbares Werkzeug für einen großen Benutzerkreis (z.B. Biologen, Naturschützer, Landespfleger) sein wird. Das Grundlagenwerk wird zudem stimulieren, Fehler zu melden und Lücken aufzufüllen, eine ehrenamtliche Fortschreibung in den Händen von Johannes Reibnitz und Dr. Karin Wolf-Schwenninger ist selbstverständlich vorgesehen.

Dr. Wolfgang Schawaller  
 Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart  
 Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e.V.

#### **Mitarbeiter am Verzeichnis der Käfer Baden-Württembergs:**

Prof. Dr. Axel Alf	(Alf)	Weidenbach
Frank Ausmeier	(Asm)	Eningen u.A.
Dr. Martin Baehr	(Bae)	München
Ronald Bellstedt	(Bst)	Gotha
Ulrich Bense	(Bns)	Mössingen
Joachim Böhme	(Bhm)	Neuhofen
Clemens Brandstetter	(Brs)	(A) Bürs

Andreas Braun	(Brn)	Freiburg
Dr. Walter Braun	(Bra)	Tübingen
Franz Bretzendorfer	(Bre)	Ludwigsburg
Dr. Rainer Brinkmann	(Bkm)	Schlesien
Boris Büche	(Bch)	Berlin
Prof Dr. Harald Buck	(Buc)	Murr
Dr. Sidonie Conzelmann	(Con)	Esslingen
Peter Dynort	(Dyn)	Öhringen
Jürgen Frank	(Frk)	Waiblingen-Beinstein
Klaus-Ulrich Geis	(Ges)	Freiburg
Siegfried Gladitsch	(Gld)	Rheinstetten-Fo.
Dr. Werner Heiligmann	(Hei)	Welzheim
Klaus Hemmann	(Hm)	Bötzingen
Joachim Hillger	(Hil)	Karlsruhe
Wolfgang Hörster	(Hst)	Stuttgart
Ernst Jünger †	(Jün)	Wilflingen
Helmut Kasper	(Kas)	Reutlingen
Andreas Kaupp	(Kpp)	Horb
Dr. Jürgen Kleß	(Kle)	Konstanz
Dr. Ralf Klinger	(Klg)	Usingen
Horst Knapp	(Knp)	Karlsruhe
Frank Köhler	(Koe)	Bornheim
Eberhard Konzelmann	(Kon)	Ludwigsburg
Hans Kostenbader	(Kob)	Stuttgart
Dr. Frank-Thorsten Krell	(Kre)	London
Winfried Kunz	(Knz)	Kehl
Wolfgang Lang	(Lnw)	Grafenau-Döffingen
Dr. Frank Lange	(Lng)	Seeheim-Jugenheim
Joachim Lau	(Lau)	Reutlingen
Friedrich Lausberger	(Lab)	Loßburg
Dr. Peter Malzacher	(Mal)	Ludwigsburg
Dr. Christian Maus	(Mas)	Freiburg
Joachim Mauser	(Msr)	Niddatal-Ilbenstadt
Josef Meid	(Mei)	Waghäusel

Jochen Messutat	(Mes)	Schorndorf
Klaus Morgenstern	(Mgs)	Tübingen
Hans Mühle	(Mhl)	München
Wolfgang Pankow	(Pan)	Dogern
Johannes Reibnitz	(Rbn)	Tamm
Dr. Joachim Rheinheimer	(Rhh)	Ludwigshafen
Dietmar Rothmund	(Rth)	Neuhausen a.d.F.
Dr. Wolfgang Schawaller	(Swa)	SMNS
Wolfgang Schiller	(Sil)	Grenzach-Wyhlen
Hans-Richard Schwenninger	(Shw)	Stuttgart
Peter Sowig	(Swg)	Freiburg
Hans-Peter Straub	(Stb)	Donaueschingen
Gerhard Strauß	(Sts)	Biberach
Alexander Szallies	(Szl)	Stuttgart
Jürgen Trautner	(Trt)	Filderstadt
Dr. Edmund Ulbrich †	(Ulb)	Neuhütten
Uli Weber	(Wbr)	Albstadt
Hartmut Wesiak	(Wsk)	Freiburg
Dr. Karin Wolf-Schwenninger	(Wsc)	Stuttgart
Claus Wurst	(Wst)	Karlsruhe
Dr. Harald Ziegler	(Zie)	Biberach

## 1.0. EINLEITUNG

### 1.1. Käfer - die erfolgreichste Tiergruppe der Evolution

Innerhalb der Klasse der Insekten stehen die Käfer (Coleoptera) gleichrangig neben so bekannten Ordnungen wie: Schmetterlinge (Lepidoptera), Zweiflügler, z.B. Fliegen und Mücken (Diptera), Hautflügler, z.B. Bienen, Wespen, Ameisen (Hymenoptera), und Libellen (Odonata).

**Stamm:** Arthropoda (Gliederfüßler)

**Klasse:** Insecta, Hexapoda (Kerbtiere)

**Ordnung:** Coleoptera (Käfer)

**Familie:** z.B. Chrysomelidae (Blattkäfer)

**Unterfamilie:** z.B. Halticinae (Erdflöhe)

**Gattung:** Phyllotreta (deutsche Bezeichnung unüblich)

**Art:** undulata (deutsche Bezeichnung unüblich)

**Abb. 1: Die systematische Stellung einer Käferart im Tierreich am Beispiel von *Phyllotreta undulata* Kutschera 1860**

Die Käfer sind vermutlich die artenreichste Tiergruppe überhaupt. Wie viele Arten weltweit existieren ist nicht genau bekannt. Schätzungen schwanken zwischen 500.000 und einer Million rezenter Arten. Diese ungeheure Vielfalt deutet schon auf die außerordentliche Anpassungsfähigkeit dieser seit dem Mesozoikum bekannten Insektenordnung hin. Das Erfolgsrezept dieser erstaunlichen Verbreitung besteht in der Eroberung aller nur denkbaren Lebensräume bzw. ökologischer Nischen. Um dieses Anpassungspotential zu verdeutlichen seien hier einige Beispiele genannt. Käfer leben z.B.:

- als augenlose Bewohner von Höhlen und Grundwasserströmen
- an unterirdischen Pilzmyzelien
- an Aas und Exkrementen
- in Blütenböden z.B. von Kamille und Artischocke
- in den Samen verschiedenster Pflanzen
- in den Nestern von Hornissen, Ameisen, Vögeln und Kleinsäugetern.

Extreme klimatische Verhältnisse wie im tropischen Regenwald, in den Kältesteppen des Himalayas, im Permafrost der sibirischen Tundra und in den Wüstenregionen sind keine Hindernisse für die Ausbreitung dieser Insekten. Nur die Weltmeere, andere Salzwasservorkommen und das Ewige Eis setzen diesem Ausdehnungsdrang Grenzen. Im Nachfolgenden sind einige wenige Beispiele aufgezeigt, welche Strategien einzelne Arten oder ganze Gattungen und Familien entwickelt haben, um so diese extreme Ausbreitung zu ermöglichen. Die Larven des heimischen Hausbocks (*Hylotrupes bajulus*) entwickeln sich teilweise über Jahrzehnte in ein und demselben, absolut trockenen Balken, weil sie durch ihre Anpassung in der Lage sind, die in diesem Substrat noch vorhandenen Nährstoffe wie z.B. Eiweiße aufzuschließen und die notwendige Feuchtigkeit zu gewinnen. Dies führt in Einzelfällen dazu, dass sich die Entwicklung vom Ei bis zum fertigen Insekt über einen Zeitraum von bis zu 30 Jahren erstrecken kann. In den ausgedehnten Waldgebieten Kanadas orten Prachtkäfer im Flug, über spezielle Sensoren an ihrer Unterseite, die Infrarotstrahlen erloschener Flächenbrände, um an die noch warmen Nadelholzrudimente ihre Eier abzulegen. Damit überlisten sie die an sich zu kurze Wärmeperiode in diesen Breiten, indem sie die vorhandene Restwärme zum „Bebrüten“ ihrer Eigelege benützen. Auch bei der in Mitteleuropa heimischen Art *Melanophila acuminata* konnte diese Verhaltensweise beobachtet werden.

Die Individuen der holzbewohnenden Ambrosiakäfer der Borkenkäfergattung *Xyloterus* züchten wie Gärtner (daher der Name „Waldgärtner“) in den von ihnen gebohrten Gängen Ambrosiapilze als Nahrung für ihre Larven. Durch spezielle Techniken wird in den Zuchtgängen eine optimale Feuchtigkeitsregulierung erreicht und gleichzeitig das Überhandnehmen von schädlichen Organismen verhindert. Die Nester der Ameise *Lasius flavus* sind der Lebensraum der Pselaphide *Claviger testaceus*. Sie wird von den Ameisen nicht nur geduldet, sondern wegen ihrer aromatischen Sekrete regelrecht umsorgt. Auch in den Familien Histeridae, Staphylinidae, Chrysomelidae sind Ameisengäste sowohl als Larve als auch als fertiges Insekt bekannt. Dabei ist der Grad der Duldung von Seiten der Ameisen sehr unterschiedlich. Der „Maiwurm“ *Meloe*

proscarabaeus schmarotzt bei Wildbienen. Die Entwicklung dieser auch schon äußerlich recht ungewöhnlichen Art ist sehr kompliziert und verläuft nicht über die üblichen Stadien Ei-Larve-Puppe-Vollinsekt, sondern es sind mit der „Triungulinus-Larve“ und der „Pseudonymphe“ zwei weitere Stadien der Metamorphose dazwischengeschaltet. Räuberische Lebensweise ist bei Käfern sehr weit verbreitet. Ein interessantes Beispiel für ein hochspezialisiertes Vorgehen innerhalb dieser Gruppe ist die Lebensweise des bei uns nicht eben häufigen Laufkäfers *Calosoma inquisitor*, im Volksmund „Puppenräuber“ genannt. Larven und Käfer stellen auf Eichen besonders den Raupen des Prozessionsspinners nach. Sie leisten damit einen nicht unerheblichen Beitrag zur Stabilisierung des ökologischen Gleichgewichts. Parallel zu den unterschiedlichen Lebensräumen ist die Anpassung an verschiedenste Nahrungssubstrate so vielfältig, dass auch dies hier nur anhand einer kleinen Auswahl aufgezeigt werden kann:

- Alle Pflanzenteile, von den Wurzeln über das Stammholz, die Rinde, die Blätter, hartschalige Nüsse, über Samen bis hin zu Blütenpollen und Nektar (phytophage Lebensweise).
- Exkremente von Wirbeltieren (coprophage Lebensweise), Säugetierkot wird u.a. von Scarabaeus-Arten (Pillendreher) zur Brutfürsorge der Larven eingesetzt.
- Tierisches Aas in nahezu jedem Verwesungsstadium als Nahrung für Larven und Imagines (necrophage Lebensweise).
- Der aromatische Saftfluss von Bäumen, der oftmals auch Gärprozesse durchläuft ist sicherlich mehr als ein reines Nahrungsmittel. Nicht umsonst wird z.B. Bier zum Ködern von Käfern verwendet.
- Schnecken, Würmer und kleine Kerbtiere dienen als Nahrung für verschiedene räuberisch lebende Käferarten (carnivore Lebensweise)
- Wolle, Leder, Häute, Federn, Hornsubstanzen, Hausstaub und Insektenkadaver sind die Nahrungsgrundlage vieler, oft sehr weit verbreiteter Arten (synanthrope Lebensweise)

Zur Abwehr von Feinden haben die Käfer im Laufe ihrer Entwicklung unterschiedliche Schutzmechanismen ausgebildet. Als Tarnung haben viele Arten ihr Erscheinungsbild den Strukturen und Farben ihrer Umgebung angenähert. Dies gilt vor allen Dingen für Tiere mit phytophager Lebensweise. Beispielhaft seien hier Arten der Gattung *Cassida* erwähnt, die ihre verräterischen Körperanhänge unter ihrer grünen, blattförmigen Oberfläche verbergen. Diese und ähnliche Ausbildungen stellen Fälle passiver Mimese dar. Als Beispiel für aktive Mimese oder Mimikry stehen z.B. die allseits bekannten Vertreter der Clytini (Wespenböcke). Die Färbung ihrer Oberseite in den gelb-schwarzen „Schockfarben“ entspricht im Großen und Ganzen den stachelbewehrten Wespen. Dadurch sind die so gefärbten Käfer vor einem Teil ihrer natürlichen Feinde geschützt. Vertreter der Familien Meloidae und Carabidae scheiden ätzende oder giftige Sekrete aus, um sich ihrer Feinde zu erwehren. Auch durch entsprechende Verhaltensweisen wie z.B. blitzschnelles Auffliegen aus dem Stand (*Cicindelidae*), länger anhaltendes tot stellen (*Curculionidae*, z.B. Gattung *Acalles*) oder reflexartige Flucht in umgebendes Substrat (*Histeridae*, *Scarabaeidae*) entziehen sich viele Käferarten der Verfolgung. Vertreter der Halticinae (*Chrysomelidae*) und Rhynchitinae (*Curculionidae*) haben Sprungbeine entwickelt, mit denen sie sich für ihre Feinde unberechenbar und im Verhältnis zu ihrer Körpergröße extrem weit wegkatapultieren können. Die oben angedeutete Vielfalt wird bei



keiner anderen Tiergruppe auch nur annähernd erreicht. Aus diesem Grund empfehlen sich Vertreter dieser Insektenordnung für vergleichende Untersuchungen als hochgradig geeignete Indikatoren z.B. zur ökologischen Differenzierung und Bewertung von Naturflächen.

## 1.2. Zur Käfergeschichte im deutschen Südwesten

Das älteste erwähnenswerte württembergische Käferverzeichnis stammt von Legationsrat v. Roser (1838) und enthält 2071 Arten. Adolph Keller (1864) übernahm diese Meldungen und veröffentlichte in seinem „Verzeichniss der bisher in Württemberg aufgefundenen Coleopteren“, welches in den Jahreshften des Vereins für Vaterländische Naturkunde in Württemberg erschien, insgesamt 2243 Arten. Daneben gibt es noch diverse Oberamtsbeschreibungen, in denen auch Käfer aufgeführt sind. Die umfangreichste stammt aus dem Jahr 1897 und meldet für das Oberamt Ulm 1810 Arten, die hauptsächlich aus der Sammlung Hueber stammten. Im Jahre 1929 publizierte A.v.d.Trappen die letzte umfassende Publikation über die Käferfauna von Württemberg. Darin waren 3800 Käferarten verzeichnet. Für diese Fauna wurden folgende Quellen verwendet:

- Das Verzeichnis von Keller, 1864
- Die Sammlung des Autors A.v.d.Trappen (SMNS)
- Die Sammlungen von:
  - Sanitätsrat Dr. Franz Piesbergen in Stuttgart (SMNS)
  - Obergemeter Hugo Döttling in Stuttgart (SMNS)
  - Kaufmann Fritz Pinhard in Stuttgart (SMNS)
  - Pfarrer Müller (in der Württ. Naturaliensammlung) (SMNS)
  - Fabrikant Scriba (in der Württ. Naturaliensammlung) (SMNS)
- Die Sammlung des Entomologischen Vereins Stuttgart und die Angaben in den Oberamtsbeschreibungen von Ulm (Hueber) und Heilbronn (Scriba)

Die älteste Zusammenfassung für den badischen Landesteil verfasste L.H.Fischer (1843). In seiner „Dissertation inauguralis zoologica sistens enumerationem coleopterorum circa Friburgum Brisgoviae indigenarum annexis locis natabilis“ nennt er 1484 Arten. Im Zeitraum von 1897 bis 1926 veröffentlichte F. Hartmann u.a. 4 „Beiträge zu Badens Käferfauna“. Ungefähr gleichzeitig beginnend (1893) bis ins Jahr 1944 erschienen von Robert Lauterborn zahlreiche Arbeiten, von denen sich viele mit der regionalen Faunistik im badischen Landesteil befassen. Die neuere Käfergeschichte in Baden prägte neben Lauterborn der Freiburger Erik Wolf, von dem mehrere Veröffentlichungen über die „Coleopterenfauna der Freiburger Bucht und des Kaiserstuhls“ vorliegen, die bis in das Jahr 1976 reichen.

1951 veröffentlichte der seit den 40er-Jahren in Überlingen am Bodensee lebende Monsignore Adolf Horion sein zweibändiges, nach Regionen und „Ländern“ gegliedertes „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“. Auf 536 Seiten werden hier Kurzangaben über die Verbreitung der damals bekannten Käferarten gemacht. Erstmals liegt damit auch eine ausführliche Übersicht über den

badischen Landesteil vor. Insgesamt wurden für Baden und Württemberg knapp 4000 Arten angezeigt. Diese Zahl beinhaltet auch Käferarten, die von Horion pauschal unter dem Verbreitungskürzel „D“ (In ganz Deutschland nachgewiesen) publiziert wurden.

Bei genauer Überprüfung anhand seiner 13-bändigen, weit ausführlicheren „Faunistik“ wird schnell ersichtlich, dass die Nachweise nicht in allen Fällen für sämtliche deutsche Bundesländer, also auch nicht zwingend für Baden und/oder Württemberg vorhanden sind. Dies soll den Wert dieses Standardwerks, das von einer einzigartigen Kenntnis der mitteleuropäischen Käferfauna zeugt, keinesfalls schmälern, besonders wenn man bedenkt, daß hier die Fundmitteilungen von vielen Sammlergenerationen auf dem Schreibtisch eines einzelnen Mannes im Laufe von mehr als drei Jahrzehnten zu diesem faunistischen Standardwerk für ganz Mitteleuropa zusammengeführt wurden.

Die vorliegende Arbeit versteht sich ganz im Sinne Horions. Wenn auch das von uns behandelte Gebiet wesentlich kleiner ist, wäre uns diese Arbeit mit Zettelkasten und Schreibmaschine, wie sie von Horion verwendet wurden, trotzdem nicht möglich gewesen. Mit der Einführung der elektronischen Datenverarbeitung hat ein neues Zeitalter der Faunistik begonnen, uns hat es, trotz beruflicher Beanspruchung die Möglichkeit gegeben, diese Arbeit in Angriff zu nehmen.

### **1.3. Die Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen**

Es begann alles am 28. Mai 1958 bei der ersten von A. Horion angeregten mehrtägigen Gemeinschaftsexkursion württembergischer Käferfreunde nach Oberstotzingen. Dort, bei Paul Dolderer trafen sich neben Monsignore Horion / Überlingen, Dr. Harald Buck / Stuttgart, Dr. K.W. Harde / Stuttgart, Dr. Werner Heiligmann / Welzheim, Hans Kostenbader / Stuttgart, Dr. Rudolf Köstlin / Kornwestheim, Walter Liebmann / Oberkochen, Ursula Pfizer / Ulm und Dr. Edmund Ulbrich / Neuhütten. Auf diesem Gründungstreffen gaben sich die Teilnehmer den Namen „Arbeitsgemeinschaft Württembergischer Koleopterologen“. Wie aus den „Jahresheften des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg“ (1959) aus einer „Kleinen Mitteilung“ von Dr. Rudolf Köstlin hervorgeht, wurden damals folgende Aufgaben als vordringlich herausgestellt:

- Erforschung der württembergischen Käferfauna
- Determinatorische Arbeitsteilung
- Die Herausgabe eines neuen württembergischen Käferverzeichnisses
- Eine alljährlich stattfindende gemeinsame Exkursion
- Die Durchführung einer jährlichen „Wintertagung“

Das erste offizielle Treffen dieser neu ins Leben gerufenen Arbeitsgemeinschaft fand im Januar 1959 unter Leitung von Dr. Rudolf Köstlin in den Räumen des Staatlichen Museums für Naturkunde in Stuttgart (SMNS) im Schloss Rosenstein statt. An dieser Wintertagung nahmen 10 Koleopterologen teil. Die damals gewählte „Führungsstruktur“ der neu gegründeten

Arbeitsgemeinschaft hat sich bewährt und wurde bis auf den heutigen Tag beibehalten. Die Akteure an der Spitze der ARGE rekrutieren sich aus Mitgliedern des Entomologischen Vereins Stuttgart 1869 e.V.. Mit einem Amateur-Koleopterologen und einem „Museumsmann des SMNS“ als Führungsduo ist sichergestellt, daß eine große Bandbreite von Interessen vertreten ist.

- 1958 bis 1982: Dr. Rudolf Köstlin / Kornwestheim (praktischer Arzt)  
Dr. Karl-Wilhelm Harde (Leiter der Entomologischen Abteilung im SMNS)
- 1982 bis 1987: Dr. Rudolf Köstlin / Kornwestheim (praktischer Arzt)  
Dr. Wolfgang Schawaller (heute Leiter der Entomologischen Abteilung im SMNS)
- 1987 bis heute: Jürgen Frank / Korb-Kleinheppach (Grafik-Designer)  
Dr. Wolfgang Schawaller (Leiter der Entomologischen Abteilung im SMNS)

In den folgenden Jahren wurde das Treffen in der Aussenstelle des Staatlichen Museums für Naturkunde Stuttgart, am Arsenalplatz in Ludwigsburg abgehalten. In dieser Zeit, Anfang der 60er Jahre kamen u.a. die schweizer Kollegen H. Hugentobler, Dr. Viktor Allenspach und Arthur Spälti sowie Dr. G.A. Lohse aus Hamburg hinzu. Damals reifte hier unter den späteren Protagonisten Dr. Harde und Dr. Lohse die Idee, zusammen mit Dr. Freude das mittlerweile zum Standardwerk der Mitteleuropäischen Koleopterologie gewordene Bestimmungswerk „Die Käfer Mitteleuropas“ in Angriff zu nehmen. Heute wissen wir, dass mit Erscheinen des 15-bändigen Werks die Käferkunde in Mitteleuropa auf eine neue, allseits akzeptierte wissenschaftliche Basis gestellt wurde.

Im Jahr 1968 wurde der politischen Entwicklung im deutschen Südwesten Rechnung getragen und aus der „Württembergischen“ wurde die Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen. Die Besucherzahl der „Wintertagung“ stieg in den 70er-Jahren rapide an. Dies führte dazu, dass als neue Tagungsstätte das Hotel Schlosshof in Ludwigsburg gewählt wurde. Später mussten dann für die Vorträge zusätzlich noch Räume des Kulturzentrums der Stadt Ludwigsburg in Anspruch genommen werden.

Es folgte eine lange, sehr aktive Zeit mit vielen prominenten auswärtigen Besuchern, von denen hier einige der inzwischen verstorbenen Kollegen genannt sein sollen:

Georg Benick, Lübeck  
Claus L. Blumenthal, Bonn  
Siegfried Cymorek, Krefeld  
Alfons M.J. Evers, Krefeld  
Georg Frey, München  
Karl Wilhelm Harde, Gerlingen  
Adolf Horion, Überlingen

Ernst Jünger, Wilflingen  
Zoltan Kaszab, Budapest  
Klaus Koch, Düsseldorf  
Gustav Adolf Lohse, Hamburg  
Wilhelm Lucht, Langen  
Alexander v. Peez, Brixen  
Hans Pochon, Bern  
Hans Schaefflein, Neutraubling  
Hermann Vogt, Darmstadt  
Karl H. Welschmied, München  
Walter Wittmer, Basel  
Konrad Witzgall, Dachau

Im Jahr 1986 wurde aus der Wintertagung die Herbsttagung der Südwestdeutschen Koleopterologen, die von nun an immer am letzten Oktoberwochenende stattfinden sollte. Dies hatte für die auswärtigen Besucher den Vorteil, den im Winter oft beschwerlichen Anreisebedingungen aus dem Wege zu gehen. Gleichzeitig konnte so die immer schwieriger gewordene Quartiersituation deutlich verbessert werden. Als neue Tagungsstätte wurde das „Landgut Burg“ oberhalb Weinstadt-Beutelsbach im Remstal gewählt.

Die deutsche Wiedervereinigung und die auch dadurch sprunghaft angestiegenen Besucherzahlen der Herbsttagung veranlaßten die Organisatoren im Jahr 1991 dieser, mittlerweile weit über Deutschland hinaus bekannten Koleopterologentagung die Bezeichnung „Deutsches Koleopterologentreffen“ zu geben.

In den vergangenen 40 Jahren sind auf diesen Tagungen viele Anstöße zu wichtigen Vorhaben und Unternehmungen gegeben worden. Parallel dazu entwickelte sich die Veranstaltung, die für ihre zwanglose Atmosphäre bekannt ist zum alljährlichen Treffpunkt von derzeit mehr als 200 Koleopterologinnen und Koleopterologen aus vielen europäischen Ländern.

## 1.4. Zielsetzung

Eines der bei der Gründung der Arbeitsgemeinschaft Württembergischer Koleopterologen formulierten Ziele war die Herausgabe eines neuen württembergischen Käferverzeichnisses - in der Nachfolge des „Verzeichnis der Käfer Württembergs“ - von A.v.d.Trappen.Folgende, zwischenzeitlich in den Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart 1869 e.V. publizierten faunistischen Arbeiten für Baden-Württemberg sollen hier erwähnt werden. Es handelt sich hierbei durchweg um Arbeiten, in denen größere systematische Kategorien komplett behandelt werden. Nachträge zu den unten aufgeführten Arbeiten und reine Checklisten ohne Fundangaben konnten nur teilweise berücksichtigt werden.

Kostenbader, H.U.	Die Coccinelliden Südwestdeutschlands (1969)
Kamp, Hans J.	Die Scolytiden und Platypodiden Südwestdeutschlands (1970)
Heiligmann, Werner	Die Scarabaeidae Südwestdeutschlands, Teil I (1970)
Heiligmann, Werner	Die Scarabaeidae Südwestdeutschlands, Teil II (1971)
Köstlin, Rudolf	Die Gattung Apion (Teil 1) (1973)
Kamp, Hans J.	Scolytidae und Platypodidae (1. Nachtrag) (1978)
Frank, Jürgen	12. Familie Silphidae (1977) 13. Familie Leptinidae (1977)
Kostenbader, H.U.	Chrysomelidae, 1. Teil (1982)
Frank, Jürgen	Catopidae (ohne 6. Gattung Choleva) (1983)
Köstlin, Rudolf	Staphylinidae: Aleocharinae (1984)
Köstlin, Rudolf	Die Gattung Apion (Teil 2) (1985)
Reibnitz, Johannes	Melandryidae und Tetratomidae (1992)
Reibnitz, Johannes	Cerophytidae und Eucnemidae (1990)
Reibnitz, Johannes	Verbreitung und Lebensräume der Baumschwammfresser Südwestdeutschlands (Coleoptera, Cisidae) (1999)

Parallel zu diesen Arbeiten sind eine große Anzahl von Beiträgen zur Käferfauna Baden-Württembergs erschienen. Um den Umfang dieser Aufzählung nicht zu sprengen, möchten wir stellvertretend für die nicht genannten Autoren einen besonders engagierten Mitarbeiter der ARGE - Siegfried Gladitsch - nennen, der mit seinen bisher 15 „Beiträgen zur Käferfauna Baden-Württembergs“ das Wissen über die Koleopteren in unserem Land wesentlich gefördert hat.

Die auf der vorhergehenden Seite aufgelisteten Arbeiten bilden die Koleopterenfauna unseres Bundeslandes nur zu einem Bruchteil ab. Die vorliegende Arbeit soll die vorhandenen Lücken schließen und die Basis für eine ausführliche Faunistik der Käfer Baden-Württembergs bilden.

Für künftige Meldungen ist der bewusste Verzicht auf die Berücksichtigung ehemaliger politischer Grenzen innerhalb Baden-Württembergs angedacht. Das gilt sowohl für die beiden Landesteile als auch für die Grenzen der Landkreise.

Fundorte sollen künftig den entsprechenden Messtischblättern (Topographische Karten 1:25.000) zugeordnet werden.

## 2.0. DAS UNTERSUCHUNGSGEBIET

### 2.1. Die Naturräume Baden-Württembergs

Das Gesamtgebiet des südwestlichsten Bundeslandes zeichnet sich durch eine reichhaltige Gliederung in geologischer, klimatischer, pflanzensoziologischer und faunistischer Hinsicht aus. Dies hat Auswirkungen auf Besiedlungsstruktur, Bewirtschaftungsform und -intensität. Diese wiederum beeinflussen teilweise massiv und oftmals negativ den Lebensraum von Tieren und Pflanzen. Größere wirtschaftlich ungenutzte Flächen sind außerhalb der zahlreichen aber meist kleinflächigen Naturschutzgebiete nur selten anzutreffen.

Bewaldete Regionen wechseln teilweise auf engstem Raum mit Ackerflächen, Grünland und Weinbaugebieten ab. Dies gilt in besonderem Maße für den württembergischen Landesteil. Insgesamt ist dies ein Charakteristikum, das Baden-Württemberg von vielen anderen Bundesländern unterscheidet. Ein Blick auf die geologische Karte des Landes macht deutlich, wie außerordentlich vielfältig sich die Abfolge der geologischen Einheiten darstellt.

Schotter- und Sandgebiete in der Rheinebene, waldbedecktes Urgestein im Schwarzwald, fruchtbare Lößregionen im Neckarland, trockene, wasserarme Karstflächen auf der Schwäbischen Alb, Keuperlandschaften mit Weinbau im württembergischen Neckarland, Buntsandstein-Formationen im Odenwald, steile Muschelkalkhänge am Neckar und seinen Nebenflüssen, nacheiszeitliche Moränenlandschaften im Alpenvorland, Vulkankegellandschaften im Hegau.

Die höchste Erhebung im badischen Schwarzwald ist der Feldberg mit 1493 m. Im württembergischen Allgäu erreicht der Schwarze Grat bei Isny 1116 m. Der Lemberg im Landkreis Tuttlingen ist mit 1015 die höchste Erhebung der Schwäbischen Alb. Bei Mannheim wird mit 90 m der niedrigste Punkt des Landes angegeben.

Die Niederschlagsmengen erreichen mit ca. 2000 mm Jahresniederschlag ihr Maximum im nördlichen Schwarzwald. In den regenarmen Gebieten am Oberrhein, im mittleren Neckarraum und auf der Ostalb wird ein Niederschlagsminimum von unter 700 mm erreicht. Der Wärmepol Baden-Württembergs und gleichzeitig ganz Deutschlands liegt im südlichen Oberrheingraben in der Kaiserstuhl-Region. Die kältesten Gebiete weisen die nordexponierten Lagen von Hochschwarzwald und Schwäbischer Alb auf.

Das Bundesland Baden-Württemberg wird in der vorliegenden Arbeit in 5 große Naturräume eingeteilt.

R = Rheinebene (Ba)

S = Schwarzwald (Ba + Wt)

- N = Neckarland (Ba + Wt)
- A = Schwäbische Alb (Ba + Wt)
- O = Oberschwaben (Ba + Wt)

Bei vier Naturräumen wurde wegen der angestrebten Vergleichbarkeit zu den Angaben in HORIONS „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ eine Trennung in ehemals badisches (Ba) bzw. württembergisches (Wt) Gebiet vorgenommen.

Bei der Benennung der Naturraumeinheiten auf Seite 17 und 18 folgen wir der Nomenklatur in „Naturräumliche Gliederung von Baden-Württemberg“ von FRIEDRICH HUTTENLOCHER, erschienen im Historischen Atlas von Baden-Württemberg, herausgegeben von der Kommission für geschichtliche Landeskunde in Baden-Württemberg (1972).

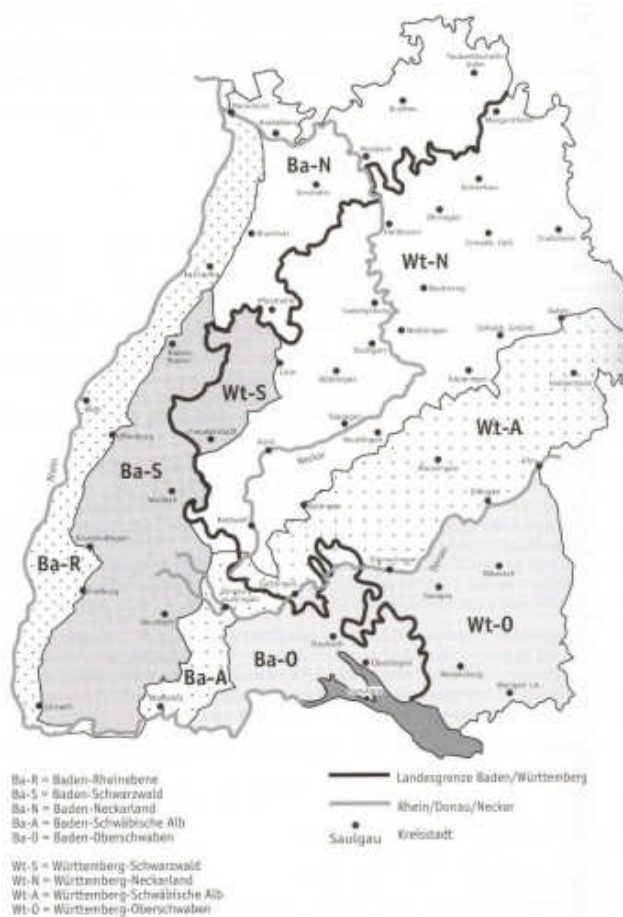


Abb. 2: Die naturräumliche Gliederung von Baden-Württemberg

### 2.1.1. Rheinebene

Unter dieser Bezeichnung versammeln sich die folgenden Naturräume im Westen und äussersten Südwesten des Landes:

16 Hochrheingebiet

20 Südliches Oberrhein-Tiefland

21 Mittleres Oberrhein-Tiefland

22 Nördliches Oberrhein-Tiefland

Die Rheinebene ist das Einfallstor für viele Käferarten, deren Ursprung deutlich südlicheren Gefilden zuzuordnen ist und die Zugang zu unserem Faunengebiet über die Burgundische Pforte gefunden haben. Im klimatisch begünstigten Rheingraben mit seiner hohen Durchschnittstemperatur und seinen Wärmeinseln wie Isteiner Klotz, Kaiserstuhl und Freiburger Bucht haben eine Reihe dieser thermophilen Arten ihre nördliche Verbreitungsgrenze. Diese Tatsache ist für viele Koleopterologen aus dem übrigen Deutschland Anreiz zu zahlreichen Exkursionen in dieses Gebiet.

Darüber hinaus bieten die speziellen Sand- und Schotterhabitate vielen seltenen Arten einen Lebensraum. Nicht zuletzt sind die von jährlichen Überflutungen geprägten Rheinauenwälder Zufluchts- und Entwicklungsraum für eine in Deutschland einmalige Artenfülle. Die oftmals durch Weinbau geprägten Schwarzwald-Vorberge bilden den Übergang zu den benachbarten Faunengebieten.

Das Hochrheingebiet umfaßt außer den ebenfalls klimatisch begünstigten Rheinanteilen die verkarsteten Muschelkalk-Höhenzüge des Dinkelbergs, die zusätzliche Faunenelemente bergen.

### 2.1.2. Schwarzwald

Ein klar umrissenes Faunengebiet ist der Schwarzwald, in der benutzten naturräumlichen Gliederung bezeichnet mit:

15 Schwarzwald



Dieses, mehrheitlich mit Nadelhölzern dicht bestandene Mittelgebirge weist mehrere Erhebungen über 1000 m sowohl im Hochschwarzwald, im mittleren als auch im nördlichen Schwarzwald auf. Seine Nord-Süd-Erstreckung beträgt 160 km. Er ist mit seinen über 6000 km<sup>2</sup> das weitaus größte, zusammenhängende Waldgebiet in unserem Bundesland.

Flora und Fauna sind im südlichen und mittleren Schwarzwald neben der niedrigen Temperatur und den hohen Niederschlagsmengen durch die mehrheitlich aus Granit und Gneis bestehenden geologischen Formationen geprägt. Im nördlichen Schwarzwald herrscht Buntsandstein vor. Die Höhenlagen bergen mit ihren Mooren, subalpinen Freiflächen und Schluchtwäldern Reviere für speziell an diese Lebensräume angepasste Käferarten. Mehrere montane, boreomontane und Kälte liebende Spezies haben hier ihr einziges bekanntes Vorkommen in Baden-Württemberg.

### **2.1.3. Neckarland**

Dieses Gebiet umfaßt eine Vielzahl unterschiedlicher Naturräume, die sich einer leichten, augenfälligen Abgrenzung entziehen.

- 10 Schwäbisches Keuper-Liasland
- 12 Neckar- und Tauber-Gäuplatten
- 14 Odenwald, Spessart und Südrhön

Die Untereinheiten 120 Alb-Wutach-Gebiet und 121 Baar wurden in der vorliegenden Arbeit dem Naturraum A = Schwäbische Alb zugeordnet.

Die oben genannten Gebiete sind im wesentlichen durch den Neckar und seine Nebenflüsse geprägt. Im Norden des Gebietes findet sich mit der Tauber ein Zufluss des Mains, im Süden verläuft eine kurze Donau-Strecke, sowie die Wutach als Rheinzufuß. Das so definierte „Neckarland“ erhält seinen speziellen Charakter durch eine auffällig starke Gliederung in vielfältiger Hinsicht: In fortwährender Reihenfolge wechseln bewaldete Höhenzüge, liebliche Flusstäler, markante Zeugenberge, fruchtbare Hügellandschaften und dicht besiedelte Gebiete miteinander ab.

Der mittlere Neckarraum zwischen Stuttgart und Heilbronn mit seinen exponierten Heideflächen und Weinbergen an Keuper- und Muschelkalkhängen, sowie vereinzelt Eichen-Elsbeerenwäldern bietet optimale Klimaverhältnisse für viele Wärme liebende Käferarten.

Ein weiteres Spezifikum dieser Region sind u.a. große sommerwarme Fließgewässer, mit einer Reihe von Käferarten der Familie Elmidae, die sonst nirgendwo in unserem Land aufzufinden sind.

### 2.1.4. Schwäbische Alb

Dieses Mittelgebirge erstreckt sich von Südwesten nach Nordosten und trennt die Naturräume Neckarland und Oberschwaben. Meldungen aus dem Alb-Wutach-Gebiet und der Baar sind in der vorliegenden Arbeit diesem Naturraum zugeordnet.

09 Schwäbische Alb

120 Alb-Wutach-Gebiet

121 Baar

Die bis zu 400 m mächtige geologische Formation des Weißen Jura ist eines der beliebtesten Sammelgebiete in Baden-Württemberg. Dieses wasserarme und höhlenreiche Karstgebirge ist mit seiner Längserstreckung von 220 km Lebensraum für eine ganz spezielle Flora und Fauna. Der vielerorts unzugängliche, bis 300 m fast senkrecht zum Neckarland hin abfallende Stufenrand (Albtrauf) mit seinen pittoresken Felsformationen und Höhlen ist wie die gesamte Schwäbische Alb die Heimat vieler Märchen und Sagen wie: Rulaman, Die schöne Lau, Lichtenstein u.a.. Keine Sage hingegen ist dort das isolierte Vorkommen des streng geschützten Alpenbocks (*Rosalia alpina*).

Wacholderheiden, Trockentäler, Schafherden auf großen Weideflächen und steinige Äcker prägen das Bild der sanft zur Donau hin abfallenden Albhochfläche. Ein Juwel der Schwäbischen Alb ist *Palmar festiva* (Tafel IV), der Wacholderprachtkäfer. Dieses mediterrane Faunenelement hat hier seine nördlichste Verbreitungsgrenze.

### 2.1.5. Oberschwaben

Verschiedene Eiszeiten haben die Moränenlandschaft des württembergischen Alpenvorlandes geprägt. Das Gebiet bildet mit dem höchsten Berg des Faunengebietes Württembergs (im Sinne HORIONS), dem Schwarzen Grat, den Übergang zum bayerischen Alpenvorland.

03 Voralpines Hügel- und Moorland

04 Donau-Iller-Lech-Platten

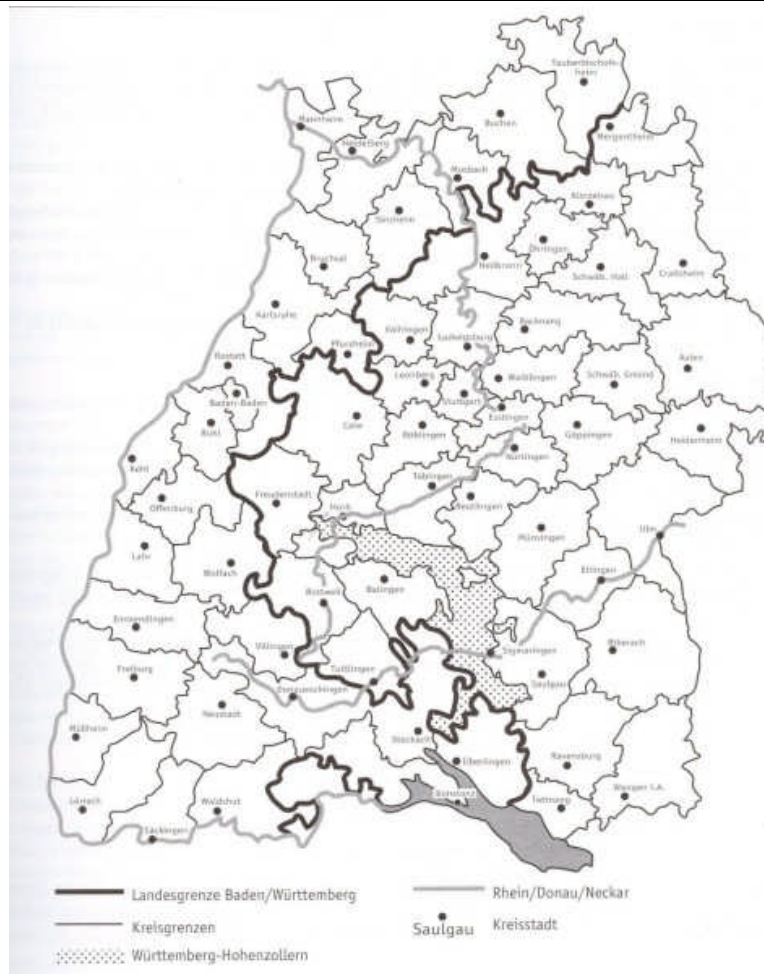
Diese, auch heute noch vorwiegend landwirtschaftlich geprägte Region lag schon immer etwas abseits der üblichen Sammelrouten. Erst durch die Ergebnisse der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen sind zuverlässige Daten in größerem Umfang erfaßt worden, wobei das Hegau und der Bodensee schon immer eine gewisse Sonderstellung eingenommen haben. Zahlreiche Feuchtbiopte - z.T. Naturre servate von europäischem Rang wie z.B. das Federseegebiet - sind Objekt zahlreicher Untersuchungen mit teilweise bemerkenswerten koleopterologischen Ergebnissen.

Im Gegensatz dazu sind die großen, intensiv genutzten landwirtschaftlichen Flächen - oft nur unterbrochen durch inselartige Fichten-Monokulturen - ökologisch verarmt.

Die subalpinen Gebiete um den Schwarzen Grat und auch die schwer zugänglichen Tobel (Schluchten) entziehen sich durch ihre Topographie dieser Intensivnutzung und weisen dadurch eine interessante, eigenständige Fauna auf.

## 2.2. Die faunistisch-politischen Grenzen im Sinne Horions

Die faunistisch-politische Grenzziehung zwischen den beiden Landesteilen erfolgt nach dem „Amtlichen Gemeindeverzeichnis Baden-Württemberg“ (1964). Dieses Verzeichnis mit einer Anleitung als „Hilfsmittel zur Abgrenzung der Faunengebiete Baden (Ba) und Württemberg (Wt) im Sinne Horions (1951)“ von HARALD BUCK, wurde jedem Mitarbeiter am „Verzeichnis der Käfer Baden-Württembergs“ zur Verfügung gestellt.



**Abb. 3: Grenzziehung zwischen den Faunistikgebieten Baden und Württemberg im Sinne von HORION 1951 Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas**

In diesem Gemeindeverzeichnis sind alle Orte Baden-Württembergs aufgeführt. Diese sind darin den damaligen Landkreisen zugeordnet. Über diese Landkreise kann so die Zugehörigkeit der Gemeinden zu den „alten“ Bundesländern Baden und Württemberg (Faunistik-Gebiete im Sinne HORIONS) zweifelsfrei ermittelt werden. Durch die Verwaltungsreform von 1974 änderte sich in vielen Fällen die Zugehörigkeit der Ortschaften zu den Landkreisen und damit zu den Faunistik-Gebieten im Sinne HORIONS. Daher konnten die nach der Reform publizierten neuen amtlichen Gemeindeverzeichnisse für unsere faunistische Arbeit nicht herangezogen werden.

## 3.0. METHODIK

### 3.1. Allgemeines

Die Aktualisierung des veröffentlichten Wissenstandes über die Verbreitung der Käfer im deutschen Südwesten, erstmals unter Berücksichtigung des 1952 neu entstandenen Bundeslandes Baden-Württemberg ist **der erste Gesichtspunkt** unter den diese Arbeit gestellt wurde. (Käferverzeichnisse älterer Autoren siehe Kapitel 1.2.)

Für Verbreitungsangaben und Hinweise auf die Häufigkeit wird größtenteils immer noch auf die inzwischen veralteten Angaben im „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ (HORION 1951) zurückgegriffen.

Mit Erscheinen der „Käfer Mitteleuropas“ (FREUDE, HARDE, LOHSE 1965-1983) sind viele Familien, Gattungen und Arten neu bearbeitet worden. Daraus ergaben sich erhebliche Änderungen durch Synonymisierung, Neubeschreibung, Aufspaltung, Zuwanderung und Einschleppung von Käferarten. Durch die seit 1989 veröffentlichten Nachträge (FHL Band 12-15) entstand erneut die Notwendigkeit, umfangreiche Korrekturen in der Benennung vorzunehmen.

Die durch o.g. Umstände verursachten nomenklatorischen Turbulenzen sind **der zweite Gesichtspunkt** für die Erstellung des Verzeichnis der Käfer Baden-Württembergs.

**Der dritte Gesichtspunkt** ist gleichzeitig das Grundprinzip dieser Veröffentlichung.

Für jede Käferart wird die genaue Anzahl von Fundereignissen in den 9 klassifizierten Regionen (siehe Abbildung 2, Seite 16) genannt.

Dadurch wird ein Käferverzeichnis vorgelegt, das ganz bewußt nicht mit dem schwer definierbaren Begriff der Häufigkeit operiert, sondern ganz im Gegenteil dazu verlässliche Daten über die seit 1950 gemeldeten Funde liefert. Daraus ergibt sich eine Übersicht der einzelnen Arten in Baden-Württemberg, an der zwar relativ genaue Aussagen über die großräumige Verbreitung, aber nicht unbedingt die „Häufigkeit“ der einzelnen Arten abgelesen werden kann.

Schlüsse auf die „Häufigkeit“ der jeweiligen Spezies zu ziehen bleibt jedem Bearbeiter einer bestimmten Gruppe oder eines bestimmten Gebietes selbst überlassen. In der Regel sind für eine solche Festlegung wesentlich mehr Parameter notwendig als sie in einem Faunenverzeichnis erfasst werden können.

Die nachfolgend aufgeführten Einschränkungen sollen vermitteln, warum jedes Faunenverzeichnis zwar das wichtigste, aber nicht das alleinige Kriterium für eine Aussage über

die tatsächliche Verbreitung einer Art sein kann. Eine unzureichende Anzahl von Fundmeldungen und daraus sich ergebende falsche Beurteilungen können mit folgenden Defiziten erklärt werden:

- Teile des Untersuchungsgebietes sind unzureichend besammelt.
- Über die Lebensweise der Art ist zu wenig bekannt.
- Die Art gehört einer „unbeliebten“ Käferfamilie an.
- Die Bestimmung macht Schwierigkeiten.
- Die Art ist individuenarm.
- Das Tier lebt in schlecht zugänglichen Habitaten usw.

Grundlage für dieses Verzeichnis sind diejenigen Arten, die in „Die Käfer Mitteleuropas“ (FREUDE, HARDE, LOHSE Band 2-15) aufgeführt sind. Darüber hinaus wurden einige wenige Arten aus aktuellen Publikationen anderer Autoren aufgenommen. Die Literaturquellen dieser Arten sind in den Abb. 18+19 auf den Seiten 55+ 56 aufgeführt.

Die möglichst komplexe Erfassung aller erreichbaren Daten jeder einzelnen Art im untersuchten Gebiet sollte normalerweise das zentrale Anliegen jeder faunistischen Arbeit sein.

Hierbei können folgende Maximalforderungen gestellt werden:

1. Möglichst genaue Fundortangaben einschließlich biologischer und ökologischer Angaben
2. Erfassung aller erreichbaren Meldungen möglichst vieler Arten des behandelten Taxons von möglichst vielen Fundorten
3. Absolute Zuverlässigkeit der Bestimmungen

Diese Arbeit erhebt nicht den Anspruch eine ausführliche Käferfauna zu sein und kann deshalb diesen Maximalforderungen nicht in jedem Punkt entsprechen. Die Bereitschaft zur Mitarbeit an einer solchen Arbeit nimmt dramatisch ab, je genauere Funddaten von den zahlreichen Mitarbeitern (ohne deren Engagement gar nichts geht) verlangt werden. Da bei einem Käferverzeichnis der Gesamtüberblick und die Vollständigkeit des Arteninventars im Vordergrund stehen, wurden ausführlichere Angaben in der vorliegenden Arbeit nur bei einer begrenzten Anzahl von faunistisch bedeutsamen Arten gemacht. Bei den Autoren befindet sich eine Datenbank, mit der jede Meldung bis zum Sammler bzw. dem Verbleib des Tieres zurückverfolgt werden kann. Bei entsprechendem Interesse ist es dadurch möglich, über den Sammler weitere Informationen zu erfragen.

### 3.1.1. Codierung der Käferarten

Käferarten werden - wie alle Tier- und Pflanzenarten mit einem lateinischen Doppelnamen (Binomen) belegt, dem der Name des Autors beigefügt ist, welcher das Tier als erster gültig beschrieben hat. Beispiel: Der wohl jedem bekannte Siebenpunkt-Marienkäfer heißt: *Coccinella septempunctata* LINNÉ 1758.

*Coccinella* = Gattungsname

*septempunctata* = Arname

LINNÉ = Name des beschreibenden Autors

1758 = Jahr der Beschreibung

Eigentlich wäre diese, auf der ganzen Welt gültige Bezeichnung Codierung genug, zumindest zum Auffinden aller Informationen über diese einzelne Art. Leider ist dem nicht so. Zur großen Frustration der Faunisten werden viele dieser lateinischen Bezeichnungen aus mancherlei Gründen immer wieder geändert. Im schlimmsten Fall, wenn sich sowohl Gattungsname als auch Arname ändern, ist dann oft nur schwer nachzuvollziehen, um welche reale Art es sich handelt, von der gesprochen oder geschrieben wird.

Beispiel 1:

Relativ leicht nachzuvollziehen ist eine Änderung der Gattungsbezeichnung.

Aus der früheren *Phytodecta variabilis* wurde neuerdings *Gonioctena variabilis*.

Beispiel 2:

Hier wird es für den nicht unmittelbar mit der Materie Vertrauten schwierig: Aus der früheren Bezeichnung *Podistra pilosa* wurde jetzt *Absidia schoenherr!*

Die Änderungen dieser Bezeichnungen haben vielfältige Gründe:

Gattungen werden in zwei oder mehrere Gattungen aufgespalten, dadurch werden neue Gattungsnamen erzeugt. Im umgekehrten Fall werden zwei oder mehr Gattungen wieder in einer Gattung vereinigt, dadurch fallen Gattungsbezeichnungen weg. In der entomologischen Literatur bezeichnet man die für den ersten Fall Verantwortlichen als „splitters“, die für den zweiten Fall als „lumpers“. Gravierender, aber wissenschaftlich sicher oft zwingender sind die Änderungsfälle auf der Ebene der Arten. Eine bisher als eine Fortpflanzungsgemeinschaft aufgefasste Spezies muss auf Grund oft subtiler Untersuchungen bisweilen in zwei oder

mehrere Arten „aufgespalten“ werden. Dadurch werden natürlich auch neue Artnamen erzeugt. Auch durch die Entdeckung und Beschreibung ganz neuer, bisher noch unbeschriebener Käferarten wird die Liste der benützten Bezeichnungen ständig vergrößert. Durch das nachträgliche Zusammenziehen ehemals

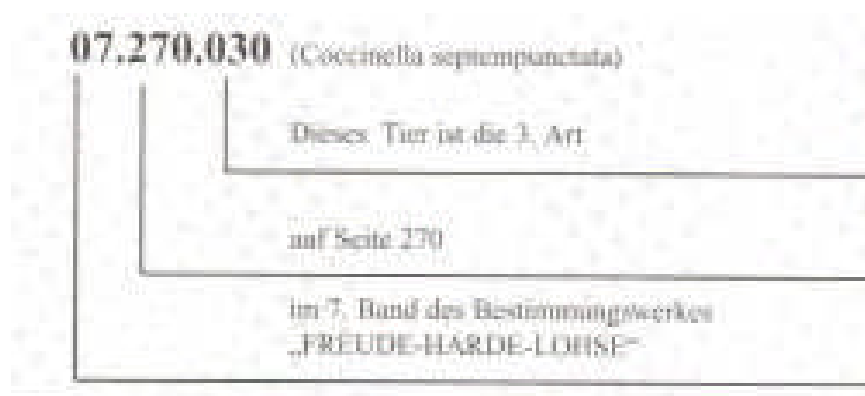
(zu Unrecht) aufgespaltener Arten zu einer einzigen Art fallen dann natürlich wieder Artbezeichnungen weg. Auf weitere, noch wesentlich kompliziertere Fälle soll hier nicht eingegangen werden<sup>1</sup>.

Mit diesem Problemkreis maßgeblich befaßt ist die Internationale Kommission für Zoologische Nomenklatur, deren Ergebnisse als Richtschnur zu akzeptieren sind.

Für die praktische Arbeit an diesem Verzeichnis mussten wir einen Weg finden, der uns aus diesem Dilemma herausführte. Schließlich hatten wir es mit Funden, Listen und Meldungen aus einem Zeitraum von ca. 50 Jahren zu tun, in welchem sich die Namen vieler Tiere zum Teil nicht nur einmal geändert hatten.

Zum Glück waren wir im Besitz des BUCK-CODES, den uns unser Freund Harald Buck für diese Arbeit freundlicherweise überlassen hat. H. BUCK benutzte als Basis für die Käferbezeichnungen die Bände 2-11 des Bestimmungswerks „FREUDE-HARDE-LOHSE“ und arbeitete später noch die 4 Nachtragsbände 12-15 ein. Er ging bei der Codierung der Käferarten nach einem sehr pragmatischen Schema vor.

Als Schlüsselfeld für die von ihm erzeugte und „FHLCODE“ genannte Datenbank, die alle mitteleuropäischen Käfernamen enthält, legte er für jede Käferart eine 10-stellige Zahlenkombination nach folgendem Muster fest:



**Abb. 4: Definition des Buck-Codes**

<sup>1</sup> Für die Arbeit des Faunisten weniger lästig ist die Herausnahme ganzer Gattungen oder Gattungsguppen aus den bisherigen, altgewohnten Käferfamilien und die Verschiebung in andere, oft ganz neu eingerichtete Familien. Von diesen Änderungen im Bereich höherrangiger Taxa bleiben die Bezeichnungen der Arten glücklicherweise unberührt. Änderungen auf dieser Ebene sind in den Datenbankfeldern 10-12 der Datenbank FHLCODE dokumentiert (siehe Abb. 5, S. 23).



Die dargestellte und erläuterte Zahlenkombination steht im Beispielfall für den als „Siebenpunkt“ bekannten Marienkäfer *Coccinella septempunctata* LINNÉ.

Mit dieser Codierung ist im Rahmen unserer Arbeit, auch für Fortschreibungen und Nachträge festgelegt, dass die an dritter Stelle auf Seite 270 in Band 7 von „FREUDE-HARDE-LOHSE“ genannte Art gemeint ist, egal, ob sie nun noch eine Namensänderung mitmachen wird oder nicht.

Der Code ist beim Nachschlagen in den „FREUDE-HARDE-LOHSE -Bänden“ von großem Nutzen, da er die Zahl des benötigten Bandes und die Seitenzahl enthält. Somit entfällt zeitraubendes Nachschlagen im Inhaltsverzeichnis des genannten Bestimmungswerks. Da die Fortführung des für die FREUDE-HARDE-LOHSE-Bände 2 bis 14 benutzten „LUCHT-CODES“ für Band 15 des genannten Werks aufgegeben wurde, haben wir in unserem Verzeichnis auf die parallele Nennung des „LUCHT-CODES“ - entgegen unserer ursprünglichen Intension - leider verzichten müssen.

Alle von uns benutzten Erfassungsprogramme, Rechenprogramme für statistische Auswertungen, Programme zur Plausibilität (Kontrollprogramme) etc. benutzten die Datenbank FHLCODE mit dem BUCK-CODE als unverrückbarem Parameter.

Durch die Benutzung des BUCK-CODES in Verbindung mit der Datenbank FHLCODE war es uns auch möglich, die umfangreichen Daten zahlreicher angewandter Koleopterologen, welche sich dieser Codierung seit auf elektronischem Weg beizufügen.

Abweichende Käferbezeichnungen älterer Fundlisten mussten wir allerdings vor der Erfassungsarbeit durch vergleichendes Nachschlagen zwischen älteren und neueren Bestimmungswerken und Käferverzeichnissen auf den neuesten Stand bringen. Dies war teils recht mühsam und es ist nicht auszuschließen, dass sich hierbei durch Fehlinterpretation der eine oder andere Fehler eingeschlichen hat.

Die Datenbank FHLCODE enthält die in der folgenden Tabelle dargestellten 13 Felder.

Nr.	Feldname	Typ	Länge
01	BASEIPLATZ	Zeichen	10
02	GATTUNG	Zeichen	20
03	ART	Zeichen	22
04	AUTOR	Zeichen	18
05	AUTJAHR	Zeichen	04
06	SYNGATFHL	Zeichen	20
07	SYNARTFHL	Zeichen	22

08	SYNAUTFHL	Zeichen	18
09	FAMILIE	Zeichen	03
10	FN	Zeichen	02
11	FAMILIE00	Zeichen	16
12	FN00	Zeichen	05
13	NAMEWO	Zeichen	05

**Abb. 5: Struktur der Datenbank FHLCODE**

### Beschreibung der für diese Arbeit wichtigsten Datenbankfelder von FHLCODE

Feld Nr. 01 = BUCK-CODE

Feld Nr. 02 = Gattungsbezeichnung

Feld Nr. 03 = Artnamen

Feld Nr. 04 = Name des Autors

Feld Nr. 05 = Jahr der Erstbeschreibung

Feld Nr. 06 = Gattungsbezeichnung, wie sie in den Bänden 2-11 von FHL steht

Feld Nr. 07 = Artnamen, wie er in den Bänden 2-11 von FHL steht

Feld Nr. 08 = Name des Autors, wie er in den Bänden 2-11 von FHL steht

Feld Nr. 09 = Familienkürzel für Familienbezeichnungen, wie sie in den Bänden 2-11 von FHL stehen

Feld Nr. 10 = Familienkennziffer (fortlaufende Numerierung für die Familien, wie sie hintereinander in den Bänden 2-11 von FHL aufgeführt sind) Diese Nummer ermöglichte eine Sortierung unseres erfassten Datenmaterials nach den „alten“ Familien

Feld Nr. 11 = Familienname, wie er in den Nachtragsbänden 12-15 von FHL verwendet wird

Feld Nr. 12 = Familienkennziffern der (nach dem neuesten Stand der Systematik) nun weit über 100 mitteleuropäischen Käferfamilien Diese Ordnungszahlen ermöglichen eine Sortierung unseres erfassten Datenmaterials nach den aktuellsten Familiendefinitionen

Feld Nr. 13 = Herkunftsnachweis des verwendeten Käfernamens, z.B.: FHL07 = FREUDE-HARDE-LOHSE, Band 7

Aus den Feldern 2/3/4 bzw. 6/7/8 können Namensänderungen aus der Zeitspanne von 1965 bis 1998 entnommen werden. (1965 = das Erscheinen des ersten Staphyliniden-Bandes von FHL, 1998 = das Erscheinen des bis jetzt letzten Nachtragsbandes). In den Feldern 2/3/4 stehen die derzeit gültigen Gattungs-/Art-/Autorenbezeichnungen (Stand 1998, FHL Band 15). In den

Feldern 6/7/8 stehen die analogen Bezeichnungen, wie sie in den Bänden 2-11 von FHL enthalten waren.

Wurden bei einer Art zwischen 1965 und 1998 keine Namensänderung vorgenommen sind die Feldinhalte von 2/3/4 und 6/7/8 identisch.

War eine Änderung des Gattungsnamens notwendig wurde dies folgendermaßen codiert:

<i>Feldname</i>	<i>Feldinhalt</i>
<b>BASEIPLATZ (=BUCK-CODE)</b>	09.170.030
<b>GATTUNG</b>	Oreina
<b>ART</b>	cacaliae
<b>AUTOR</b>	(SCHRANK)
<b>AUTJAHR</b>	1785
<b>SYNGATFHL</b>	Chrysochloa
<b>SYNARTFHL</b>	cacaliae
<b>SYNAUTFHL</b>	(SCHRANK) NAMEWO FHL14

**Abb. 6: Codierung bei Änderung der Gattungsbezeichnung**

Aus dem Inhalt „FHL14“ des Feldes „NAMEWO“ ist ersichtlich, dass im vorliegenden Fall die Änderung der Gattungsbezeichnung auf der Basis des FREUDE-HARDE-LOHSE-Nachtragsbandes 14 vorgenommen wurde. War eine Änderung des Artnamens notwendig wurde dies wie folgt codiert:

<i>Feldname</i>	<i>Feldinhalt</i>
<b>BASEIPLATZ (=BUCK-CODE)</b>	07.063.050
<b>GATTUNG</b>	Epuraea
<b>ART</b>	aestiva
<b>AUTOR</b>	(LINNÉ)
<b>AUTJAHR</b>	1758
<b>SYNGATFHL</b>	Epuraea
<b>SYNARTFHL</b>	depressa
<b>SYNAUTFHL</b>	(ILLIGER)
<b>NAMEWO</b>	FHL15

**Abb. 7: Codierung bei Änderung der Artbezeichnung**

Aus dem Inhalt des Feldes „NAMEWO“ ist ersichtlich, dass die Änderung des Artnamens auf der Basis des Nachtragsbandes 15 von FHL vorgenommen wurde.

Einer gesonderten Erwähnung bedarf das Vorgehen von H. Buck bei der Codierung im Fall der „Aufspaltung“ einer bisher unter einem Namen „firmierenden“ Spezies in zwei Arten.

In folgenden Fall entstanden aus einem Datensatz des alten Taxons „*Anacaena limbata*“ drei neue Datensätze wie in der folgenden Tabelle dargestellt.

<i>Feldname</i>	<i>Altes Taxon</i>	<i>Neues Taxon I</i>	<i>Neues Taxon II(die abgespaltene Art)</i>
<b>BASEIPLATZ (=BUCK-CODE)</b>	03.145.020	03.145.001	03.145.002
<b>GATTUNG</b>	Anacaena	Anacaena	Anacaena
<b>ART</b>	limbata s.l.	limbata s.str.	lutescens
<b>AUTOR</b>	(FABRICIUS)	(FABRICIUS)	(STEPHENS)
<b>AUTJAHR</b>	1792	1792	1829
<b>SYNGATFHL</b>	Anacaena	Anacaena	Anacaena
<b>SYNARTFHL</b>	limbata s.l.	limbata s.l.	limbata s.l.
<b>SYNAUTFHL</b>	(FABRICIUS)	(FABRICIUS)	(FABRICIUS)

**Abb. 8: Codierung bei Aufspaltung einer Mischart**

Durch diese Vorgehensweise war es uns möglich, auch alte Funde von „*Anacaena limbata*“ zu erfassen und zu dokumentieren, die (noch) keiner Nachprüfung unterzogen wurden, zu welcher der beiden Fortpflanzungs-gemeinschaften sie denn nun wirklich gehören. Die bereits nach den neuesten Bestimmungstabellen determinierten Tiere konnten so getrennt von den „Altfunden“ dokumentiert und aufgelistet werden. So finden sich in der „Tabelle der nachgewiesenen Arten“ logischerweise auch 3 Zeilen mit Fundereignissen, welche diese ehemalige „Supraspezies“ betreffen. Käferarten, die in dieser Tabelle mit dem Zusatz „s.l.“ = sensu lato = im weiteren Sinn, kenntlich gemacht wurden, waren also bei den Fundmeldungen früherer Jahre noch nicht von ihren Nachbararten getrennt. Arten mit dem Zusatz „s.str.“ = sensu stricto = im engeren Sinn gehören demgegenüber nach dem neuesten Wissensstand einer einzigen Fortpflanzungsgemeinschaft an.

Die Zuwanderung oder das Auffinden von bisher nicht in der mitteleuropäischen Käferfauna nachgewiesenen Arten verursachte in vielen Fällen ebenfalls neue Artdefinitionen, wodurch bisher als eindeutig angenommene Käferarten als „Mischarten“, hier „sensu lato“ eingestuft werden mussten. Die Trennung dieser „Mischarten“ führte dann zur Zuweisung zweier oder mehrerer Taxa für die jeweilige „Mischart“. Die in der mitteleuropäischen Fauna bisher bekannte Art erhielt dann den Zusatz „s.str.“, die zugewanderte Art behielt ihren ursprünglichen Namen ohne Zusatz. Eine tabellarische Übersicht aller mitteleuropäischen Käferarten, die von diesem Problemkreis betroffen sind, zeigt die Tabelle im nachfolgenden Kapitel 3.1.2.

Bei der Codierung der Käferbezeichnungen aus den Nachtragsbänden 12-15 musste BUCK das Band-Seite-Platz-Schema aufgeben, welches er für die Bände 2-11 angewandt hatte. Der Grund dafür liegt in der angestrebten elektronischen Sortierbarkeit des Datenbestandes. Damit bei Sortierungsläufen Angehörige einer Gattung nicht „auseinandergerissen“ werden, wurden die in Band 12-15 besprochenen Arten mit der Bandzahl und der Seitenzahl des Beginns des Artenschlüssels der jeweiligen Gattung in den Bänden 2-11 belegt. (siehe Abb. 8 S. 24). Die dritte Teilziffer des Codes bekam dann eine fortlaufende Nummer, beginnend mit „001“. Durch die mit fortlaufenden Nummern belegte dritte Teilziffer des Codes ist erkennbar, dass es sich um nachträglich codierte Arten handelt.

Durch die oben dargestellte sorgfältige Art der Codierung war es letztendlich auch möglich, für die praktische Arbeit bei der Erstellung dieses Verzeichnisses verschiedene Kontroll- und Vergleichslisten zu erstellen. Per Programm wurden Listen erzeugt, in denen die alten Namen den neuen, gültigen gegenübergestellt sind. Ebenso ließen sich Listen ausdrucken, aus denen alle Arten ersichtlich waren, die ehemals nicht von ihren Nachbararten getrennt waren, oder aber in den Sammlungen möglicherweise unter den Namen der Nachbararten stecken. Für die Erzeugung dieser Listen waren die von H. BUCK verwendeten Kürzel , „s.l.“ für „im weiteren Sinn“ und „s.str.“ für „im engeren Sinn“, sehr hilfreich.

### 3.1.2. Sensu-lato-Arten / Sensu-stricto-Arten - Tabellarische Darstellung

Die Artengruppen der nachfolgenden Tabelle sind in der Regel wie folgt gegliedert:

- Zeile 1: Die „Ausgangsart - Supraspecies“ (s.l. = sensu lato = im weiteren Sinn)
- Zeile 2: Die Art, die den Namen der Ausgangsart beibehält - die „Species genuina“ (s.str. = sensu stricto = im engeren Sinn)
- Zeile 3: Die abgespaltene (oder in Mitteleuropa neu nachgewiesene, oder neu zugewanderte, in den Bestimmungsschlüsseln gemeinsam mit der Ausgangsart abgehandelte) Art - die „Species derivata“ erscheint mit ihrem „neuen“ Namen
- Zeile 4 bis x: Weitere abgespaltene bzw. neu hinzu gekommene, verwandte Arten

#### Abb. 9: Tabellarische Darstellung der aufgespaltenen Artengruppen

<i>Buck-Code</i>	<i>Ausgangsart</i>	<i>Ausgangsart und verwandte Taxa</i>
	<b>Carabidae</b>	
02.234.050	Amara aulica s.l.	Amara aulica s.l.
02.225.103	Amara aulica s.l.	Amara aulica s.str.
02.225.102	Amara aulica s.l.	Amara gebleri
02.238.050	Amara tricuspidata s.l.	Amara tricuspidata s.l.
02.225.107	Amara tricuspidata s.l.	Amara tricuspidata s.str.
02.225.106	Amara tricuspidata s.l.	Amara pseudostrenua
02.128.230	Asaphidion flavipes s.l.	Asaphidion flavipes s.l.
02.128.303	Asaphidion flavipes s.l.	Asaphidion flavipes s.str.
02.128.301	Asaphidion flavipes s.l.	Asaphidion austriacum
02.128.302	Asaphidion flavipes s.l.	Asaphidion curtum
02.115.040	Bembidion dalmatinum s.l.	Bembidion dalmatinum s.l.
02.100.003	Bembidion dalmatinum s.l.	Bembidion dalmatinum s.str.
02.100.002	Bembidion dalmatinum s.l.	Bembidion latinum
02.122.030	Bembidion glaciale s.l.	Bembidion glaciale s.l.
02.100.012	Bembidion glaciale s.l.	Bembidion glaciale s.str.
02.100.016	Bembidion glaciale s.l.	Bembidion jacqueti
02.100.013	Bembidion glaciale s.l.	Bembidion magellense
02.100.014	Bembidion glaciale s.l.	Bembidion pyrenaeum
02.100.015	Bembidion glaciale s.l.	Bembidion rhaeticum
02.284.040	Brachinus ganglbaueri s.l.	Brachinus ganglbaueri s.l.
02.284.003	Brachinus ganglbaueri s.l.	Brachinus ganglbaueri s.str.
02.284.002	Brachinus ganglbaueri s.l.	Brachinus peregrinus
02.284.001	Brachinus ganglbaueri s.l.	Brachinus psophia
02.032.010	Carabus depressus s.l.	Carabus depressus s.l.
02.024.116	Carabus depressus s.l.	Carabus depressus s.str.
02.024.117	Carabus depressus s.l.	Carabus bonellii
02.042.020	Carabus scheidleri s.l.	Carabus scheidleri s.l.
02.024.102	Carabus scheidleri s.l.	Carabus scheidleri s.str.
02.024.101	Carabus scheidleri s.l.	Carabus zawadzki
02.040.030	Carabus variolosus s.l.	Carabus variolosus s.l.
02.024.105	Carabus variolosus s.l.	Carabus variolosus s.str.
02.024.104	Carabus variolosus s.l.	Carabus nodulosus

02.033.010	<i>Carabus violaceus</i> s.l.	<i>Carabus violaceus</i> s.l.
02.024.113	<i>Carabus violaceus</i> s.l.	<i>Carabus violaceus</i> s.str.
02.024.115	<i>Carabus violaceus</i> s.l.	<i>Carabus germarii</i>
02.024.114	<i>Carabus violaceus</i> s.l.	<i>Carabus purpurascens</i>
02.020.040	<i>Cicindela lunulata</i> s.l.	<i>Lophyridia lunulata</i> s.l.
02.019.002	<i>Cicindela lunulata</i> s.l.	<i>Lophyridia lunulata</i> s.str.
02.019.001	<i>Cicindela lunulata</i> s.l.	<i>Lophyridia nemoralis</i>
02.092.010	<i>Duvalius bokori</i> s.l.	<i>Duvalius bokori</i> s.l.
02.092.005	<i>Duvalius bokori</i> s.l.	<i>Duvalius bokori</i> s.str.
02.092.004	<i>Duvalius bokori</i> s.l.	<i>Duvalius goemoeriensis</i>
02.092.020	<i>Duvalius microphthalmus</i> s.l.	<i>Duvalius microphthalmus</i> s.l.
02.092.003	<i>Duvalius microphthalmus</i> s.l.	<i>Duvalius microphthalmus</i> s.str.
02.092.002	<i>Duvalius microphthalmus</i> s.l.	<i>Duvalius hungaricus</i>
02.092.001	<i>Duvalius microphthalmus</i> s.l.	<i>Duvalius szaboi</i>
02.160.040	<i>Harpalus fuscipalpis</i> s.l.	<i>Harpalus fuscipalpis</i> s.l.
02.141.104	<i>Harpalus fuscipalpis</i> s.l.	<i>Harpalus fuscipalpis</i> s.str.
02.148.103	<i>Harpalus fuscipalpis</i> s.l.	<i>Harpalus fuscicornis</i>
02.049.020	<i>Leistus spinibarbis</i> s.l.	<i>Leistus spinibarbis</i> s.l.
02.048.002	<i>Leistus spinibarbis</i> s.l.	<i>Leistus spinibarbis</i> s.str.
02.048.001	<i>Leistus spinibarbis</i> s.l.	<i>Leistus montanus</i>
02.056.030	<i>Nebria castanea</i> s.l.	<i>Nebria castanea</i> s.l.
02.051.103	<i>Nebria castanea</i> s.l.	<i>Nebria castanea</i> s.str.
02.051.101	<i>Nebria castanea</i> s.l.	<i>Nebria angustata</i>
02.051.102	<i>Nebria castanea</i> s.l.	<i>Nebria raetzeri</i>
02.222.060	<i>Platynus glacialis</i> s.l.	<i>Platynus glacialis</i> s.l.
02.221.102	<i>Platynus glacialis</i> s.l.	<i>Platynus glacialis</i> s.str.
02.221.101	<i>Platynus glacialis</i> s.l.	<i>Platynus depressus</i>
02.189.030	<i>Pterostichus hagenbachii</i> s.l.	<i>Pterostichus hagenbachii</i> s.l.
02.182.104	<i>Pterostichus hagenbachii</i> s.l.	<i>Pterostichus hagenbachii</i> s.str.
02.182.103	<i>Pterostichus hagenbachii</i> s.l.	<i>Pterostichus honnoratii</i>
02.197.030	<i>Pterostichus nigrita</i> s.l.	<i>Pterostichus nigrita</i> s.l.
02.182.102	<i>Pterostichus nigrita</i> s.l.	<i>Pterostichus nigrita</i> s.str.
02.182.101	<i>Pterostichus nigrita</i> s.l.	<i>Pterostichus rhaeticus</i>
	<b>Dytiscidae</b>	



03.050.030	Potamonectes depressus s.l.	Nebrioporus depressus s.l.
03.049.202	Potamonectes depressus s.l.	Nebrioporus depressus s.str.
03.049.203	Potamonectes depressus s.l.	Nebrioporus elegans
	<b>Hydraenidae</b>	
03.097.030	Hydraena atrata s.l.	Hydraena atrata s.l.
03.096.003	Hydraena atrata s.l.	Hydraena atrata s.str.
03.096.002	Hydraena atrata s.l.	Hydraena paganetti
03.099.020	Hydraena riparia s.l.	Hydraena riparia s.l.
03.096.005	Hydraena riparia s.l.	Hydraena riparia s.str.
03.096.004	Hydraena riparia s.l.	Hydraena assimilis
03.096.008	Hydraena saga s.l.	Hydraena saga s.l.
03.096.013	Hydraena saga s.l.	Hydraena saga s.str.
03.096.014	Hydraena saga s.l.	Hydraena alpicola
03.105.060	Ochthebius bicolon s.l.	Ochthebius bicolon s.l.
03.104.107	Ochthebius bicolon s.l.	Ochthebius bicolon s.str.
03.104.102	Ochthebius bicolon s.l.	Ochthebius crenulatus
03.104.111	Ochthebius bicolon s.l.	Ochthebius czwalinae
03.104.101	Ochthebius bicolon s.l.	Ochthebius striatus
03.105.010	Ochthebius exsculptus s.l.	Ochthebius exsculptus s.l.
03.104.106	Ochthebius exsculptus s.l.	Ochthebius exsculptus s.str.
03.104.104	Ochthebius exsculptus s.l.	Ochthebius colveranus
03.104.103	Ochthebius exsculptus s.l.	Ochthebius halbherri
03.104.105	Ochthebius exsculptus s.l.	Ochthebius melanescens
03.106.010	Ochthebius minimus s.l.	Ochthebius minimus s.l.
03.104.113	Ochthebius minimus s.l.	Ochthebius minimus s.str.
03.104.114	Ochthebius minimus s.l.	Ochthebius hungaricus
	<b>Hydrochidae</b>	
03.114.040	Hydrochus angustatus s.l.	Hydrochus angustatus s.l.
03.113.103	Hydrochus angustatus s.l.	Hydrochus angustatus s.str.
03.113.106	Hydrochus angustatus s.l.	Hydrochus flavipennis
03.114.020	Hydrochus brevis s.l.	Hydrochus brevis s.l.
03.113.105	Hydrochus brevis s.l.	Hydrochus brevis s.str.
03.113.104	Hydrochus brevis s.l.	Hydrochus megaphallus
03.113.030	Hydrochus elongatus s.l.	Hydrochus elongatus s.l.

03.113.102	Hydrochus elongatus s.l.	Hydrochus elongatus s.str.
03.113.101	Hydrochus elongatus s.l.	Hydrochus ignicollis
	<b>Hydrophilidae</b>	
03.145.020	Anacaena limbata s.l.	Anacaena limbata s.l.
03.145.001	Anacaena limbata s.l.	Anacaena limbata s.str.
03.145.003	Anacaena limbata s.l.	Anacaena lohsei
03.145.002	Anacaena limbata s.l.	Anacaena lutescens
03.156.010	Berosus affinis s.l.	Berosus affinis s.l.
03.155.103	Berosus affinis s.l.	Berosus affinis s.str.
03.155.104	Berosus affinis s.l.	Berosus hispanicus
03.156.030	Berosus bispina s.l.	Berosus bispina s.l.
03.155.101	Berosus bispina s.l.	Berosus bispina s.str.
03.155.102	Berosus bispina s.l.	Berosus frontifoveatus
03.155.030	Berosus signaticollis s.l.	Berosus signaticollis s.l.
03.155.108	Berosus signaticollis s.l.	Berosus signaticollis s.str.
03.156.109	Berosus signaticollis s.l.	Berosus geminus
03.156.020	Berosus spinosus s.l.	Berosus spinosus s.l.
03.155.105	Berosus spinosus s.l.	Berosus spinosus s.str.
03.155.106	Berosus spinosus s.l.	Berosus fulvus
03.155.107	Berosus spinosus s.l.	Berosus jaechi
03.153.020	Enochrus affinis s.l.	Enochrus affinis s.l.
03.150.104	Enochrus affinis s.l.	Enochrus affinis s.str.
03.150.103	Enochrus affinis s.l.	Enochrus nigritus
03.153.010	Enochrus quadripunctatus s.l.	Enochrus quadripunctatus s.l.
03.150.102	Enochrus quadripunctatus s.l.	Enochrus quadripunctatus s.str.
03.150.101	Enochrus quadripunctatus s.l.	Enochrus fuscipennis
03.150.020	Helochares obscurus s.l.	Helochares obscurus s.l.
03.150.002	Helochares obscurus s.l.	Helochares obscurus s.str.
03.150.001	Helochares obscurus s.l.	Helochares punctatus
03.117.070	Helophorus aquaticus s.l.	Helophorus aquaticus s.l.
03.115.008	Helophorus aquaticus s.l.	Helophorus aquaticus s.str.
03.115.007	Helophorus aquaticus s.l.	Helophorus aequalis
03.118.010	Helophorus grandis s.l.	Helophorus grandis s.l.
03.115.006	Helophorus grandis s.l.	Helophorus grandis s.str.

03.115.005	Helophorus grandis s.l.	Helophorus liguricus
03.119.040	Helophorus guttulus s.l.	Helophorus brevipalpis s.l.
03.115.003	Helophorus guttulus s.l.	Helophorus brevipalpis s.str.
03.115.004	Helophorus guttulus s.l.	Helophorus montenegrinus
03.125.030	Helophorus minutus s.l.	Helophorus minutus s.l.
03.115.011	Helophorus minutus s.l.	Helophorus minutus s.str.
03.115.009	Helophorus minutus s.l.	Helophorus paraminutus
03.149.020	Laccobius obscuratus s.l.	Laccobius obscuratus s.l.
03.146.003	Laccobius obscuratus s.l.	Laccobius obscuratus s.str.
03.146.002	Laccobius obscuratus s.l.	Laccobius neapolitanus
03.129.010	Sphaeridium bipustulatum s.l.	Sphaeridium bipustulatum s.l.
03.128.101	Sphaeridium bipustulatum s.l.	Sphaeridium bipustulatum s.str.
03.128.102	Sphaeridium bipustulatum s.l.	Sphaeridium marginatum
<b>Histeridae</b>		
03.164.030	Acritus nigricornis s.l.	Acritus nigricornis s.l.
03.163.102	Acritus nigricornis s.l.	Acritus nigricornis s.str.
03.163.101	Acritus nigricornis s.l.	Acritus komai
03.185.030	Paralister carbonarius s.l.	Margarinotus carbonarius s.l.
03.184.002	Paralister carbonarius s.l.	Margarinotus carbonarius s.str.
03.184.001	Paralister carbonarius s.l.	Margarinotus punctiventer
<b>Leptinidae</b>		
03.203.020	Leptinus seriatus s.l.	Leptinus seriatus s.l.
03.202.002	Leptinus seriatus s.l.	Leptinus seriatus s.str.
03.202.001	Leptinus seriatus s.l.	Leptinus illyricus
<b>Cholevidae</b>		
03.229.030	Catops nigricantoides s.l.	Catops nigricantoides s.l.
03.224.102	Catops nigricantoides s.l.	Catops nigricantoides s.str.
03.224.101	Catops nigricantoides s.l.	Catops mariei
<b>Leiodidae</b>		
03.256.040	Liodes flavicornis s.l.	Liodes flavicornis s.l.
03.247.009	Liodes flavicornis s.l.	Liodes flavicornis s.str.
03.247.011	Liodes flavicornis s.l.	Liodes strigipenne
<b>Scydmaenidae</b>		
03.282.030	Neuraphes coronatus s.l.	Neuraphes coronatus s.l.

03.279.002	Neuraphes coronatus s.l.	Neuraphes coronatus s.str.
03.279.001	Neuraphes coronatus s.l.	Neuraphes toumayeffi
	<b>Staphylinidae</b>	
05.303.060	Aleochara bipustulata s.l.	Aleochara bipustulata s.l.
05.293.006	Aleochara bipustulata s.l.	Aleochara bipustulata s.str.
05.293.005	Aleochara bipustulata s.l.	Aleochara verna
05.298.060	Aleochara rufitarsis s.l.	Aleochara heeri s.l.
05.293.004	Aleochara rufitarsis s.l.	Aleochara heeri s.str.
05.293.002	Aleochara rufitarsis s.l.	Aleochara helvetica
04.075.010	Ancyrophorus carnicus s.l.	Ochtheophilus carnicus s.l.
04.074.003	Ancyrophorus carnicus s.l.	Ochtheophilus carnicus s.str.
04.074.004	Ancyrophorus carnicus s.l.	Ochtheophilus tatricus
04.075.040	Ancyrophorus longipennis s.l.	Ochtheophilus longipennis s.l.
04.074.009	Ancyrophorus longipennis s.l.	Ochtheophilus longipennis s.str.
04.074.011	Ancyrophorus longipennis s.l.	Ochtheophilus angustior
04.075.020	Ancyrophorus omalinus s.l.	Ochtheophilus omalinus s.l.
04.074.005	Ancyrophorus omalinus s.l.	Ochtheophilus omalinus s.str.
04.074.006	Ancyrophorus omalinus s.l.	Ochtheophilus strandi
04.137.010	Astenus pulchellus s.l.	Astenus pulchellus s.l.
04.135.103	Astenus pulchellus s.l.	Astenus pulchellus s.str.
04.135.101	Astenus pulchellus s.l.	Astenus noheli
05.155.010	Atheta corvina s.l.	Atheta corvina s.l.
05.124.011	Atheta corvina s.l.	Atheta corvina s.str.
05.124.009	Atheta corvina s.l.	Atheta nitella
05.147.030	Atheta laticeps s.l.	Atheta laticeps s.l.
05.124.008	Atheta laticeps s.l.	Atheta laticeps s.str.
05.124.007	Atheta laticeps s.l.	Atheta difficilis
05.176.010	Atheta spelaea s.l.	Atheta spelaea s.l.
05.124.014	Atheta spelaea s.l.	Atheta spelaea s.str.
05.124.013	Atheta spelaea s.l.	Atheta slovenica
04.095.060	Bledius atricapillus s.l.	Bledius atricapillus s.l.
04.089.102	Bledius atricapillus s.l.	Bledius atricapillus s.str.
04.095.070	Bledius atricapillus s.l.	Bledius praetermissus
04.096.030	Bledius erraticus s.l.	Bledius erraticus s.l.

<b>04.089.105</b>	<i>Bledius erraticus</i> s.l.	<i>Bledius erraticus</i> s.str.
<b>04.089.103</b>	<i>Bledius erraticus</i> s.l.	<i>Bledius bosnicus</i>
<b>05.243.040</b>	<i>Blepharrhymenus breiti</i> s.l.	<i>Blepharrhymenus breiti</i> s.l.
<b>05.243.102</b>	<i>Blepharrhymenus breiti</i> s.l.	<i>Blepharrhymenus breiti</i> s.str.
<b>05.243.101</b>	<i>Blepharrhymenus breiti</i> s.l.	<i>Blepharrhymenus mirandus</i>
<b>05.241.040</b>	<i>Chilopora holdhausi</i> s.l.	<i>Parocyusa holdhausi</i> s.l.
<b>05.240.102</b>	<i>Chilopora holdhausi</i> s.l.	<i>Parocyusa holdhausi</i> s.str.
<b>05.240.101</b>	<i>Chilopora holdhausi</i> s.l.	<i>Parocyusa carnica</i>
<b>04.236.060</b>	<i>Conosoma pedicularium</i> s.l.	<i>Sepedophilus pedicularius</i> s.l.
<b>04.235.006</b>	<i>Conosoma pedicularium</i> s.l.	<i>Sepedophilus pedicularius</i> s.str.
<b>04.235.004</b>	<i>Conosoma pedicularium</i> s.l.	<i>Sepedophilus nigripennis</i>
<b>04.235.003</b>	<i>Conosoma pedicularium</i> s.l.	<i>Sepedophilus obtusus</i>
<b>04.236.030</b>	<i>Conosoma testaceum</i> s.l.	<i>Sepedophilus testaceus</i> s.l.
<b>04.235.007</b>	<i>Conosoma testaceum</i> s.l.	<i>Sepedophilus testaceus</i> s.str.
<b>04.235.001</b>	<i>Conosoma testaceum</i> s.l.	<i>Sepedophilus marshami</i>
<b>04.235.002</b>	<i>Conosoma testaceum</i> s.l.	<i>Sepedophilus transcaspicus</i>
<b>04.155.140</b>	<i>Cryptobium fracticorne</i> s.l.	<i>Cryptobium fracticorne</i> s.l.
<b>04.155.201</b>	<i>Cryptobium fracticorne</i> s.l.	<i>Cryptobium fracticorne</i> s.str.
<b>04.155.202</b>	<i>Cryptobium fracticorne</i> s.l.	<i>Cryptobium collare</i>
<b>05.230.010</b>	<i>Dinarda dentata</i> s.l.	<i>Dinarda dentata</i> s.l.
<b>05.230.003</b>	<i>Dinarda dentata</i> s.l.	<i>Dinarda dentata</i> s.str.
<b>05.230.004</b>	<i>Dinarda dentata</i> s.l.	<i>Dinarda hagensii</i>
<b>05.230.002</b>	<i>Dinarda dentata</i> s.l.	<i>Dinarda maerkelii</i>
<b>05.230.001</b>	<i>Dinarda dentata</i> s.l.	<i>Dinarda pygmaea</i>
<b>04.172.040</b>	<i>Erichsonius signaticornis</i> s.l.	<i>Erichsonius signaticornis</i> s.l.
<b>04.172.102</b>	<i>Erichsonius signaticornis</i> s.l.	<i>Erichsonius signaticornis</i> s.str.
<b>04.172.101</b>	<i>Erichsonius signaticornis</i> s.l.	<i>Erichsonius ytenensis</i>
<b>04.131.010</b>	<i>Euaesthetus bipunctatus</i> s.l.	<i>Euaesthetus bipunctatus</i> s.l.
<b>04.131.001</b>	<i>Euaesthetus bipunctatus</i> s.l.	<i>Euaesthetus bipunctatus</i> s.str.
<b>04.131.002</b>	<i>Euaesthetus bipunctatus</i> s.l.	<i>Euaesthetus superlatus</i>
<b>04.031.080</b>	<i>Eusphalerum anale</i> s.l.	<i>Eusphalerum anale</i> s.l.
<b>04.029.002</b>	<i>Eusphalerum anale</i> s.l.	<i>Eusphalerum anale</i> s.str.
<b>04.029.001</b>	<i>Eusphalerum anale</i> s.l.	<i>Eusphalerum brandmayri</i>
<b>04.035.060</b>	<i>Eusphalerum atrum</i> s.l.	<i>Eusphalerum atrum</i> s.l.

<b>04.029.007</b>	<i>Eusphalerum atrum</i> s.l.	<i>Eusphalerum atrum</i> s.str.
<b>04.029.008</b>	<i>Eusphalerum atrum</i> s.l.	<i>Eusphalerum settei</i>
<b>04.033.070</b>	<i>Eusphalerum limbatum</i> s.l.	<i>Eusphalerum limbatum</i> s.l.
<b>04.029.005</b>	<i>Eusphalerum limbatum</i> s.l.	<i>Eusphalerum limbatum</i> s.str.
<b>04.029.004</b>	<i>Eusphalerum limbatum</i> s.l.	<i>Eusphalerum albertae</i>
<b>04.034.060</b>	<i>Eusphalerum robustum</i> s.l.	<i>Eusphalerum robustum</i> s.l.
<b>04.029.003</b>	<i>Eusphalerum robustum</i> s.l.	<i>Eusphalerum robustum</i> s.str.
<b>04.029.006</b>	<i>Eusphalerum robustum</i> s.l.	<i>Eusphalerum kahleni</i>
<b>04.062.030</b>	<i>Geodromicus kunzei</i> s.l.	<i>Geodromicus kunzei</i> s.l.
<b>04.061.101</b>	<i>Geodromicus kunzei</i> s.l.	<i>Geodromicus kunzei</i> s.str.
<b>04.062.050</b>	<i>Geodromicus kunzei</i> s.l.	<i>Geodromicus danieli</i>
<b>04.062.040</b>	<i>Geodromicus kunzei</i> s.l.	<i>Geodromicus lituratus</i>
<b>05.291.010</b>	<i>Haploglossa nidicola</i> s.l.	<i>Haploglossa nidicola</i> s.l.
<b>05.290.102</b>	<i>Haploglossa nidicola</i> s.l.	<i>Haploglossa nidicola</i> s.str.
<b>05.290.101</b>	<i>Haploglossa nidicola</i> s.l.	<i>Haploglossa bernhaueri</i>
<b>04.204.050</b>	<i>Heterothops dissimilis</i> s.l.	<i>Heterothops dissimilis</i> s.l.
<b>04.203.006</b>	<i>Heterothops dissimilis</i> s.l.	<i>Heterothops dissimilis</i> s.str.
<b>04.203.001</b>	<i>Heterothops dissimilis</i> s.l.	<i>Heterothops minutus</i>
<b>04.204.020</b>	<i>Heterothops niger</i> s.l.	<i>Heterothops niger</i> s.l.
<b>04.203.004</b>	<i>Heterothops niger</i> s.l.	<i>Heterothops niger</i> s.str.
<b>04.203.003</b>	<i>Heterothops niger</i> s.l.	<i>Heterothops balthasari</i>
<b>04.204.030</b>	<i>Heterothops praevious</i> s.l.	<i>Heterothops praevious</i> s.l.
<b>04.203.002</b>	<i>Heterothops praevious</i> s.l.	<i>Heterothops praevious</i> s.str.
<b>04.203.007</b>	<i>Heterothops praevious</i> s.l.	<i>Heterothops stiglundbergi</i>
<b>05.090.030</b>	<i>Hydrosmecta obscurior</i> s.l.	<i>Hydrosmecta obscurior</i> s.l.
<b>05.085.104</b>	<i>Hydrosmecta obscurior</i> s.l.	<i>Hydrosmecta obscurior</i> s.str.
<b>05.085.103</b>	<i>Hydrosmecta obscurior</i> s.l.	<i>Hydrosmecta septentrionum</i>
<b>05.087.010</b>	<i>Hydrosmecta thinobioides</i> s.l.	<i>Hydrosmecta longula</i> s.l.
<b>05.085.102</b>	<i>Hydrosmecta thinobioides</i> s.l.	<i>Hydrosmecta longula</i> s.str.
<b>05.085.101</b>	<i>Hydrosmecta thinobioides</i> s.l.	<i>Hydrosmecta paralongula</i>
<b>05.286.010</b>	<i>Ischnoglossa prolixa</i> s.l.	<i>Ischnoglossa prolixa</i> s.l.
<b>05.285.101</b>	<i>Ischnoglossa prolixa</i> s.l.	<i>Ischnoglossa prolixa</i> s.str.
<b>05.285.102</b>	<i>Ischnoglossa prolixa</i> s.l.	<i>Ischnoglossa elegantula</i>
<b>05.285.103</b>	<i>Ischnoglossa prolixa</i> s.l.	<i>Ischnoglossa obscura</i>

<b>05.051.030</b>	<i>Leptusa flavicornis</i> s.l.	<i>Leptusa flavicornis</i> s.l.
<b>05.042.202</b>	<i>Leptusa flavicornis</i> s.l.	<i>Leptusa flavicornis</i> s.str.
<b>05.042.201</b>	<i>Leptusa flavicornis</i> s.l.	<i>Leptusa lokayi</i>
<b>05.257.030</b>	<i>Ocyusa nigrata</i> s.l.	<i>Ocyusa nigrata</i> s.l.
<b>05.257.102</b>	<i>Ocyusa nigrata</i> s.l.	<i>Ocyusa nigrata</i> s.str.
<b>05.257.101</b>	<i>Ocyusa nigrata</i> s.l.	<i>Ocyusa nitidiventris</i>
<b>05.024.020</b>	<i>Oligota ruficornis</i> s.l.	<i>Oligota punctulata</i> s.l.
<b>05.022.002</b>	<i>Oligota ruficornis</i> s.l.	<i>Oligota punctulata</i> s.str.
<b>05.022.001</b>	<i>Oligota ruficornis</i> s.l.	<i>Oligota picipes</i>
<b>04.168.020</b>	<i>Othius melanocephalus</i> s.l.	<i>Othius angustus</i> s.l.
<b>04.167.102</b>	<i>Othius melanocephalus</i> s.l.	<i>Othius angustus</i> s.str.
<b>04.167.101</b>	<i>Othius melanocephalus</i> s.l.	<i>Othius volans</i>
<b>05.282.020</b>	<i>Oxypoda formiceticola</i> s.l.	<i>Oxypoda formiceticola</i> s.l.
<b>05.262.105</b>	<i>Oxypoda formiceticola</i> s.l.	<i>Oxypoda formiceticola</i> s.str.
<b>05.262.104</b>	<i>Oxypoda formiceticola</i> s.l.	<i>Oxypoda pratensicola</i>
<b>05.269.010</b>	<i>Oxypoda lurida</i> s.l.	<i>Oxypoda lurida</i> s.l.
<b>05.262.103</b>	<i>Oxypoda lurida</i> s.l.	<i>Oxypoda lurida</i> s.str.
<b>05.262.102</b>	<i>Oxypoda lurida</i> s.l.	<i>Oxypoda caucasica</i>
<b>04.177.030</b>	<i>Philonthus atratus</i> s.l.	<i>Philonthus atratus</i> s.l.
<b>04.174.105</b>	<i>Philonthus atratus</i> s.l.	<i>Philonthus atratus</i> s.str.
<b>04.174.106</b>	<i>Philonthus atratus</i> s.l.	<i>Philonthus subvirescens</i>
<b>04.176.040</b>	<i>Philonthus montivagus</i> s.l.	<i>Philonthus montivagus</i> s.l.
<b>04.174.104</b>	<i>Philonthus montivagus</i> s.l.	<i>Philonthus montivagus</i> s.str.
<b>04.174.103</b>	<i>Philonthus montivagus</i> s.l.	<i>Philonthus mareki</i>
<b>04.185.040</b>	<i>Philonthus nigrita</i> s.l.	<i>Philonthus nigrita</i> s.l.
<b>04.174.113</b>	<i>Philonthus nigrita</i> s.l.	<i>Philonthus nigrita</i> s.str.
<b>04.174.112</b>	<i>Philonthus nigrita</i> s.l.	<i>Philonthus juvenilis</i>
<b>04.181.010</b>	<i>Philonthus sordidus</i> s.l.	<i>Philonthus sordidus</i> s.l.
<b>04.174.109</b>	<i>Philonthus sordidus</i> s.l.	<i>Philonthus sordidus</i> s.str.
<b>04.174.107</b>	<i>Philonthus sordidus</i> s.l.	<i>Philonthus parvus</i>
<b>04.174.108</b>	<i>Philonthus sordidus</i> s.l.	<i>Philonthus pseudoparvus</i>
<b>04.088.030</b>	<i>Platystethus cornutus</i> s.l.	<i>Platystethus cornutus</i> s.l.
<b>04.088.001</b>	<i>Platystethus cornutus</i> s.l.	<i>Platystethus cornutus</i> s.str.
<b>04.088.002</b>	<i>Platystethus cornutus</i> s.l.	<i>Platystethus degener</i>

<b>04.216.040</b>	<i>Quedius maurorufus</i> s.l.	<i>Quedius maurorufus</i> s.l.
<b>04.205.206</b>	<i>Quedius maurorufus</i> s.l.	<i>Quedius maurorufus</i> s.str.
<b>04.205.203</b>	<i>Quedius maurorufus</i> s.l.	<i>Quedius richteri</i>
<b>05.082.010</b>	<i>Schistoglossa curtipennis</i> s.l.	<i>Schistoglossa curtipennis</i> s.l.
<b>05.081.104</b>	<i>Schistoglossa curtipennis</i> s.l.	<i>Schistoglossa curtipennis</i> s.str.
<b>05.081.101</b>	<i>Schistoglossa curtipennis</i> s.l.	<i>Schistoglossa benicki</i>
<b>05.082.020</b>	<i>Schistoglossa gemina</i> s.l.	<i>Schistoglossa gemina</i> s.l.
<b>05.081.103</b>	<i>Schistoglossa gemina</i> s.l.	<i>Schistoglossa gemina</i> s.str.
<b>05.081.102</b>	<i>Schistoglossa gemina</i> s.l.	<i>Schistoglossa pseudogemina</i>
<b>04.120.010</b>	<i>Stenus atratulus</i> s.l.	<i>Stenus atratulus</i> s.l.
<b>04.108.018</b>	<i>Stenus atratulus</i> s.l.	<i>Stenus atratulus</i> s.str.
<b>04.108.011</b>	<i>Stenus atratulus</i> s.l.	<i>Stenus lohsei</i>
<b>04.113.040</b>	<i>Stenus clavicornis</i> s.l.	<i>Stenus clavicornis</i> s.l.
<b>04.108.002</b>	<i>Stenus clavicornis</i> s.l.	<i>Stenus clavicornis</i> s.str.
<b>04.108.001</b>	<i>Stenus clavicornis</i> s.l.	<i>Stenus obscuripalpis</i>
<b>04.127.030</b>	<i>Stenus geniculatus</i> s.l.	<i>Stenus geniculatus</i> s.l.
<b>04.108.016</b>	<i>Stenus geniculatus</i> s.l.	<i>Stenus geniculatus</i> s.str.
<b>04.108.017</b>	<i>Stenus geniculatus</i> s.l.	<i>Stenus dilatatus</i>
<b>04.115.060</b>	<i>Stenus humilis</i> s.l.	<i>Stenus humilis</i> s.l.
<b>04.108.007</b>	<i>Stenus humilis</i> s.l.	<i>Stenus humilis</i> s.str.
<b>04.108.008</b>	<i>Stenus humilis</i> s.l.	<i>Stenus humiloides</i>
<b>04.115.030</b>	<i>Stenus misael</i> s.l.	<i>Stenus planifrons</i> s.l.
<b>04.108.006</b>	<i>Stenus misael</i> s.l.	<i>Stenus planifrons</i> s.str.
<b>04.108.005</b>	<i>Stenus misael</i> s.l.	<i>Stenus exspectatus</i>
<b>04.114.050</b>	<i>Stenus nanus</i> s.l.	<i>Stenus nanus</i> s.l.
<b>04.108.003</b>	<i>Stenus nanus</i> s.l.	<i>Stenus nanus</i> s.str.
<b>04.108.004</b>	<i>Stenus nanus</i> s.l.	<i>Stenus indifferens</i>
<b>04.120.060</b>	<i>Stenus nigritulus</i> s.l.	<i>Stenus nigritulus</i> s.l.
<b>04.108.019</b>	<i>Stenus nigritulus</i> s.l.	<i>Stenus nigritulus</i> s.str.
<b>04.108.012</b>	<i>Stenus nigritulus</i> s.l.	<i>Stenus josefkrali</i>
<b>04.123.060</b>	<i>Stenus pallitarsis</i> s.l.	<i>Stenus pallitarsis</i> s.l.
<b>04.108.015</b>	<i>Stenus pallitarsis</i> s.l.	<i>Stenus pallitarsis</i> s.str.
<b>04.108.014</b>	<i>Stenus pallitarsis</i> s.l.	<i>Stenus butrintensis</i>
<b>04.108.013</b>	<i>Stenus pallitarsis</i> s.l.	<i>Stenus claritarsis</i>



04.239.040	Tachyporus chrysomelinus s.l.	Tachyporus chrysomelinus s.l.
04.237.001	Tachyporus chrysomelinus s.l.	Tachyporus chrysomelinus s.str.
04.237.002	Tachyporus chrysomelinus s.l.	Tachyporus dispar
04.237.004	Tachyporus chrysomelinus s.l.	Tachyporus vafer
05.288.030	Thiasophila angulata s.l.	Thiasophila angulata s.l.
05.287.102	Thiasophila angulata s.l.	Thiasophila angulata s.str.
05.287.101	Thiasophila angulata s.l.	Thiasophila lohsei
04.106.020	Thinobius ciliatus s.l.	Thinobius ciliatus s.l.
04.100.003	Thinobius ciliatus s.l.	Thinobius ciliatus s.str.
04.100.002	Thinobius ciliatus s.l.	Thinobius lohsei
04.105.020	Thinobius minutissimus s.l.	Thinobius minutissimus s.l.
04.100.006	Thinobius minutissimus s.l.	Thinobius minutissimus s.str.
04.100.007	Thinobius minutissimus s.l.	Thinobius brigitteae
04.106.010	Thinobius pusillimus s.l.	Thinobius pusillimus s.l.
04.100.004	Thinobius pusillimus s.l.	Thinobius pusillimus s.str.
04.100.001	Thinobius pusillimus s.l.	Thinobius flagellatus
05.107.020	Tomoglossa luteicornis s.l.	Tomoglossa luteicornis s.l.
05.107.102	Tomoglossa luteicornis s.l.	Tomoglossa luteicornis s.str.
05.107.101	Tomoglossa luteicornis s.l.	Tomoglossa heydemanni
04.166.060	Xantholinus dvoraki s.l.	Xantholinus dvoraki s.l.
04.163.007	Xantholinus dvoraki s.l.	Xantholinus dvoraki s.str.
04.163.006	Xantholinus dvoraki s.l.	Xantholinus schweigeri
04.165.040	Xantholinus linearis s.l.	Xantholinus linearis s.l.
04.163.005	Xantholinus linearis s.l.	Xantholinus linearis s.str.
04.163.003	Xantholinus linearis s.l.	Xantholinus coiffaiti
04.163.004	Xantholinus linearis s.l.	Xantholinus sublinearis
<b>Pselaphidae</b>		
05.332.030	Batrisodes adnexus s.l.	Batrisodes adnexus s.l.
05.331.002	Batrisodes adnexus s.l.	Batrisodes adnexus s.str.
05.331.001	Batrisodes adnexus s.l.	Batrisodes unisexualis
05.356.020	Brachygluta haematica s.l.	Brachygluta haematica s.l.
05.352.101	Brachygluta haematica s.l.	Brachygluta haematica s.str.
05.352.102	Brachygluta haematica s.l.	Brachygluta simplicior
05.352.103	Brachygluta haematica s.l.	Brachygluta sinuata

05.346.020	Bryaxis oreophilus s.l.	Bryaxis oreophilus s.l.
05.338.002	Bryaxis oreophilus s.l.	Bryaxis oreophilus s.str.
05.338.001	Bryaxis oreophilus s.l.	Bryaxis witzgalli
05.321.040	Euplectus punctatus s.l.	Euplectus punctatus s.l.
05.317.002	Euplectus punctatus s.l.	Euplectus punctatus s.str.
05.317.001	Euplectus punctatus s.l.	Euplectus tholini
05.350.040	Tychus monilicornis s.l.	Tychus monilicornis s.l.
05.350.102	Tychus monilicornis s.l.	Tychus monilicornis s.str.
05.350.101	Tychus monilicornis s.l.	Tychus normandi
<b>Cantharidae</b>		
06.022.010	Ancistronycha abdominalis s.l.	Ancistronycha abdominalis s.l.
06.022.201	Ancistronycha abdominalis s.l.	Ancistronycha abdominalis s.str.
06.022.202	Ancistronycha abdominalis s.l.	Ancistronycha occipitalis
06.044.010	Malthodes debilis s.l.	Malthodes debilis s.l.
06.043.101	Malthodes debilis s.l.	Malthodes debilis s.str.
06.043.102	Malthodes debilis s.l.	Malthodes kahleni
06.047.030	Malthodes guttifer s.l.	Malthodes guttifer s.l.
06.043.105	Malthodes guttifer s.l.	Malthodes guttifer s.str.
06.043.106	Malthodes guttifer s.l.	Malthodes bertolinii
06.046.040	Malthodes maurus s.l.	Malthodes maurus s.l.
06.043.103	Malthodes maurus s.l.	Malthodes maurus s.str.
06.043.104	Malthodes maurus s.l.	Malthodes lucernensis
<b>Malachiidae</b>		
06.065.030	Anthocomus bipunctatus s.l.	Anthocomus bipunctatus s.l.
06.064.101	Anthocomus bipunctatus s.l.	Anthocomus bipunctatus s.str.
06.064.102	Anthocomus bipunctatus s.l.	Anthocomus humeralis
06.062.070	Malachius falcifer s.l.	Clanoptilus emarginatus s.l.
06.060.102	Malachius falcifer s.l.	Clanoptilus falcifer s.str.
06.060.101	Malachius falcifer s.l.	Clanoptilus emarginatus s.str.
<b>Melyridae</b>		
06.077.010	Dasytes niger s.l.	Dasytes niger s.l.
06.076.201	Dasytes niger s.l.	Dasytes niger s.str.
06.076.203	Dasytes niger s.l.	Dasytes buphthalmus
06.076.202	Dasytes niger s.l.	Dasytes hickeri

06.080.140	Dolichosoma lineare s.l.	Dolichosoma lineare s.l.
06.080.201	Dolichosoma lineare s.l.	Dolichosoma lineare s.str.
06.080.202	Dolichosoma lineare s.l.	Dolichosoma simile
	<b>Elateridae</b>	
06.119.010	Ampedus hjorti s.l.	Ampedus hjorti s.l.
06.109.011	Ampedus hjorti s.l.	Ampedus hjorti s.str.
06.109.012	Ampedus hjorti s.l.	Ampedus triangulum
06.111.020	Ampedus megerlei s.l.	Brachygonus megerlei s.l.
06.109.001	Ampedus megerlei s.l.	Brachygonus megerlei s.str.
06.109.019	Ampedus megerlei s.l.	Brachygonus bouyoni
06.109.002	Ampedus megerlei s.l.	Brachygonus dubius
06.109.010	Ampedus megerlei s.l.	Brachygonus ruficeps
06.118.020	Ampedus pomorum s.l.	Ampedus pomorum s.l.
06.109.007	Ampedus pomorum s.l.	Ampedus pomorum s.str.
06.109.008	Ampedus pomorum s.l.	Ampedus nemoralis
06.117.020	Ampedus quercicola s.l.	Ampedus quercicola s.l.
06.109.015	Ampedus quercicola s.l.	Ampedus quercicola s.str.
06.109.016	Ampedus quercicola s.l.	Ampedus impressicollis
06.112.020	Ampedus rufipennis s.l.	Ampedus rufipennis s.l.
06.109.003	Ampedus rufipennis s.l.	Ampedus rufipennis s.str.
06.109.004	Ampedus rufipennis s.l.	Ampedus forticornis
06.117.010	Ampedus vandalitiae s.l.	Ampedus vandalitiae s.l.
06.109.013	Ampedus vandalitiae s.l.	Ampedus vandalitiae s.str.
06.109.014	Ampedus vandalitiae s.l.	Ampedus francolinus
06.171.010	Athous bicolor s.l.	Athous bicolor s.l.
06.166.203	Athous bicolor s.l.	Athous bicolor s.str.
06.166.204	Athous bicolor s.l.	Athous picipennis
06.168.020	Athous subfuscus s.l.	Athous subfuscus s.l.
06.166.201	Athous subfuscus s.l.	Athous subfuscus s.str.
06.166.202	Athous subfuscus s.l.	Athous emaciatius
06.161.020	Cidnopus aeruginosus s.l.	Cidnopus aeruginosus s.l.
06.161.001	Cidnopus aeruginosus s.l.	Cidnopus aeruginosus s.str.
06.161.002	Cidnopus aeruginosus s.l.	Cidnopus ruzenae
	<b>Eucnemidae</b>	

06.198.020	Hypocoelus cariniceps s.l.	Hylis cariniceps s.l.
06.197.101	Hypocoelus cariniceps s.l.	Hylis cariniceps s.str.
06.197.102	Hypocoelus cariniceps s.l.	Hylis simonae
	<b>Buprestidae</b>	
06.233.020	Agrius curtulus s.l.	Agrius curtulus s.l.
06.230.201	Agrius curtulus s.l.	Agrius curtulus s.str.
06.230.202	Agrius curtulus s.l.	Agrius grandiceps
06.225.040	Anthaxia deaurata s.l.	Anthaxia deaurata s.l.
06.221.005	Anthaxia deaurata s.l.	Anthaxia deaurata s.str.
06.221.006	Anthaxia deaurata s.l.	Anthaxia hackeri
06.222.050	Anthaxia funerula s.l.	Anthaxia funerula s.l.
06.221.001	Anthaxia funerula s.l.	Anthaxia funerula s.str.
06.221.002	Anthaxia funerula s.l.	Anthaxia mendizabali
06.223.010	Anthaxia morio s.l.	Anthaxia similis s.l.
06.221.003	Anthaxia morio s.l.	Anthaxia similis s.str.
06.221.004	Anthaxia morio s.l.	Anthaxia plicata
06.228.010	Chrysobothris solieri s.l.	Chrysobothris solieri s.l.
06.227.001	Chrysobothris solieri s.l.	Chrysobothris solieri s.str.
06.227.002	Chrysobothris solieri s.l.	Chrysobothris igniventris
06.230.010	Meliboeus graminis s.l.	Meliboeus graminis s.l.
06.229.101	Meliboeus graminis s.l.	Meliboeus graminis s.str.
06.229.103	Meliboeus graminis s.l.	Meliboeus graminioides
06.229.102	Meliboeus graminis s.l.	Meliboeus subulatus
06.210.020	Sphenoptera laportei s.l.	Sphenoptera laportei s.l.
06.210.101	Sphenoptera laportei s.l.	Sphenoptera laportei s.str.
06.210.102	Sphenoptera laportei s.l.	Sphenoptera petriceki
06.210.103	Sphenoptera laportei s.l.	Sphenoptera substriata
	<b>Sciirtidae</b>	
06.257.010	Cyphon ruficeps s.l.	Cyphon ruficeps s.l.
06.257.001	Cyphon ruficeps s.l.	Cyphon ruficeps s.str.
06.257.002	Cyphon ruficeps s.l.	Cyphon furcillatus
	<b>Dryopidae</b>	
06.272.010	Dryops griseus s.l.	Dryops griseus s.l.
06.268.101	Dryops griseus s.l.	Dryops griseus s.str.

06.268.102	Dryops griseus s.l.	Dryops kaszabi
	<b>Sphaerosomidae</b>	
07.221.060	Sphaerosoma piliferum s.l.	Sphaerosoma piliferum s.l.
07.219.001	Sphaerosoma piliferum s.l.	Sphaerosoma piliferum s.str.
07.219.002	Sphaerosoma piliferum s.l.	Sphaerosoma reitteri
	<b>Nitidulidae</b>	
07.028.010	Carpophilus bipustulatus s.l.	Carpophilus bipustulatus s.l.
07.026.002	Carpophilus bipustulatus s.l.	Carpophilus bipustulatus s.str.
07.026.003	Carpophilus bipustulatus s.l.	Carpophilus tersus
07.041.010	Meligethes anthracinus s.l.	Meligethes anthracinus s.l.
07.031.004	Meligethes anthracinus s.l.	Meligethes anthracinus s.str.
07.031.005	Meligethes anthracinus s.l.	Meligethes reitteri
07.040.040	Meligethes coracinus s.l.	Meligethes coracinus s.l.
07.031.002	Meligethes coracinus s.l.	Meligethes coracinus s.str.
07.031.003	Meligethes coracinus s.l.	Meligethes longulus
07.046.020	Meligethes exilis s.l.	Meligethes exilis s.l.
07.031.011	Meligethes exilis s.l.	Meligethes exilis s.str.
07.031.012	Meligethes exilis s.l.	Meligethes oreophilus
07.042.010	Meligethes lepidii s.l.	Meligethes lepidii s.l.
07.031.006	Meligethes lepidii s.l.	Meligethes lepidii s.str.
07.031.007	Meligethes lepidii s.l.	Meligethes chlorocyanus
07.046.040	Meligethes obscurus s.l.	Meligethes obscurus s.l.
07.031.013	Meligethes obscurus s.l.	Meligethes obscurus s.str.
07.031.014	Meligethes obscurus s.l.	Meligethes distinctus
07.045.030	Meligethes ovatus s.l.	Meligethes ovatus s.l.
07.031.008	Meligethes ovatus s.l.	Meligethes ovatus s.str.
07.031.009	Meligethes ovatus s.l.	Meligethes devillei
07.039.040	Meligethes subrugosus s.l.	Meligethes subrugosus s.l.
07.031.019	Meligethes subrugosus s.l.	Meligethes subrugosus s.str.
07.031.017	Meligethes subrugosus s.l.	Meligethes caudatus
07.069.010	Pocadius ferrugineus s.l.	Pocadius ferrugineus s.l.
07.069.001	Pocadius ferrugineus s.l.	Pocadius ferrugineus s.str.
07.069.002	Pocadius ferrugineus s.l.	Pocadius adustus
	<b>Monotomidae</b>	

07.085.040	Monotoma brevicollis s.l.	Monotoma brevicollis s.l.
07.084.001	Monotoma brevicollis s.l.	Monotoma brevicollis s.str.
07.084.002	Monotoma brevicollis s.l.	Monotoma gotzi
	<b>Erotylidae</b>	
07.107.040	Triplax scutellaris s.l.	Triplax scutellaris s.l.
07.106.001	Triplax scutellaris s.l.	Triplax scutellaris s.str.
07.106.002	Triplax scutellaris s.l.	Triplax carpathica
	<b>Cryptophagidae</b>	
07.157.010	Atomaria affinis s.l.	Atomaria affinis s.l.
07.140.218	Atomaria affinis s.l.	Atomaria affinis s.str.
07.140.219	Atomaria affinis s.l.	Atomaria soror
07.157.020	Atomaria bella s.l.	Atomaria bella s.l.
07.140.216	Atomaria bella s.l.	Atomaria bella s.str.
07.140.217	Atomaria bella s.l.	Atomaria lohsei
07.142.020	Atomaria impressa s.l.	Atomaria impressa s.l.
07.140.203	Atomaria impressa s.l.	Atomaria impressa s.str.
07.140.204	Atomaria impressa s.l.	Atomaria gottwaldi
07.155.020	Atomaria norica s.l.	Atomaria abietina s.l.
07.140.209	Atomaria norica s.l.	Atomaria abietina s.str.
07.140.211	Atomaria norica s.l.	Atomaria elongatula
07.155.030	Atomaria procerula s.l.	Atomaria procerula s.l.
07.140.214	Atomaria procerula s.l.	Atomaria procerula s.str.
07.140.215	Atomaria procerula s.l.	Atomaria ihsseni
07.156.010	Atomaria proluxa s.l.	Atomaria pulchra s.l.
07.140.212	Atomaria proluxa s.l.	Atomaria pulchra s.str.
07.140.213	Atomaria proluxa s.l.	Atomaria strandi
07.143.010	Atomaria unifasciata s.l.	Atomaria unifasciata s.l.
07.140.205	Atomaria unifasciata s.l.	Atomaria unifasciata s.str.
07.140.206	Atomaria unifasciata s.l.	Atomaria fasciata
07.149.010	Atomaria versicolor s.l.	Atomaria versicolor s.l.
07.140.207	Atomaria versicolor s.l.	Atomaria versicolor s.str.
07.140.208	Atomaria versicolor s.l.	Atomaria slavonica
07.137.010	Cryptophagus deubeli s.l.	Cryptophagus deubeli s.l.
07.116.101	Cryptophagus deubeli s.l.	Cryptophagus deubeli s.str.

07.116.102	Cryptophagus deubeli s.l.	Cryptophagus okalii
07.158.020	Ephistemus exiguus s.l.	Curelius exiguus s.l.
07.158.101	Ephistemus exiguus s.l.	Curelius exiguus s.str.
07.158.102	Ephistemus exiguus s.l.	Curelius japonicus
07.158.010	Ephistemus globulus s.l.	Ephistemus globulus s.l.
07.158.001	Ephistemus globulus s.l.	Ephistemus globulus s.str.
07.158.002	Ephistemus globulus s.l.	Ephistemus reitteri
<b>Phalacridae</b>		
07.165.020	Olibrus flavicornis s.l.	Olibrus flavicornis s.l.
07.162.101	Olibrus flavicornis s.l.	Olibrus flavicornis s.str.
07.162.102	Olibrus flavicornis s.l.	Olibrus norvegicus
07.166.030	Stilbus atomarius s.l.	Stilbus atomarius s.l.
07.165.101	Stilbus atomarius s.l.	Stilbus atomarius s.str.
07.165.102	Stilbus atomarius s.l.	Stilbus pannonicus
<b>Laemophloeidae</b>		
07.098.030	Laemophloeus ater s.l.	Cryptolestes spartii s.l.
07.096.101	Laemophloeus ater s.l.	Cryptolestes spartii s.str.
07.096.102	Laemophloeus ater s.l.	Cryptolestes capensis
07.099.010	Laemophloeus minutus s.l.	Cryptolestes pusillus s.l.
07.096.103	Laemophloeus minutus s.l.	Cryptolestes pusillus s.str.
07.096.104	Laemophloeus minutus s.l.	Cryptolestes pusilloides
<b>Latridiidae</b>		
07.178.020	Enicmus testaceus s.l.	Enicmus testaceus s.l.
07.175.002	Enicmus testaceus s.l.	Enicmus testaceus s.str.
07.175.003	Enicmus testaceus s.l.	Enicmus atriceps
07.190.010	Melanophthalma transversalis s.l.	Melanophthalma transversalis s.l.
07.190.001	Melanophthalma transversalis s.l.	Melanophthalma curticolis
07.190.003	Melanophthalma transversalis s.l.	Melanophthalma maura
07.190.002	Melanophthalma transversalis s.l.	Melanophthalma suturalis
<b>Anobiidae</b>		
08.038.020	Ernobius nigrinus s.l.	Ernobius nigrinus s.l.
08.037.101	Ernobius nigrinus s.l.	Ernobius nigrinus s.str.
08.037.102	Ernobius nigrinus s.l.	Ernobius freudei
08.054.020	Lasioderma obscurum s.l.	Lasioderma obscurum s.l.

08.054.001	<i>Lasioderma obscurum</i> s.l.	<i>Lasioderma obscurum</i> s.str.
08.054.002	<i>Lasioderma obscurum</i> s.l.	<i>Lasioderma aterrimum</i>
08.052.020	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.l.	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.l.
08.050.202	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.l.	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.str.
08.050.203	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.l.	<i>Xyletinus distinguendus</i>
08.050.204	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.l.	<i>Xyletinus pseudooblongulus</i>
08.050.205	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.l.	<i>Xyletinus vaederoeensis</i>
	<b>Oedemeridae</b>	
08.087.020	<i>Ischnomera coerulea</i> s.l.	<i>Ischnomera caerulea</i> s.l.
08.087.001	<i>Ischnomera coerulea</i> s.l.	<i>Ischnomera caerulea</i> s.str.
08.087.002	<i>Ischnomera coerulea</i> s.l.	<i>Ischnomera cyanea</i>
	<b>Mordellidae</b>	
08.187.010	<i>Mordellistena pseudonana</i> s.l.	<i>Mordellistena pseudonana</i> s.l.
08.174.105	<i>Mordellistena pseudonana</i> s.l.	<i>Mordellistena pseudonana</i> s.str.
08.174.106	<i>Mordellistena pseudonana</i> s.l.	<i>Mordellistena magyarica</i>
	<b>Tenebrionidae</b>	
08.253.060	<i>Hypophloeus bicolor</i> s.l.	<i>Corticeus bicolor</i> s.l.
08.252.001	<i>Hypophloeus bicolor</i> s.l.	<i>Corticeus bicolor</i> s.str.
08.252.002	<i>Hypophloeus bicolor</i> s.l.	<i>Corticeus bicoloroides</i>
	<b>Scarabaeidae</b>	
08.314.010	<i>Aphodius affinis</i> s.l.	<i>Aphodius affinis</i> s.l.
08.296.101	<i>Aphodius affinis</i> s.l.	<i>Aphodius affinis</i> s.str.
08.296.102	<i>Aphodius affinis</i> s.l.	<i>Aphodius hoberlandti</i>
08.323.010	<i>Aphodius ater</i> s.l.	<i>Aphodius ater</i> s.l.
08.296.109	<i>Aphodius ater</i> s.l.	<i>Aphodius ater</i> s.str.
08.296.111	<i>Aphodius ater</i> s.l.	<i>Aphodius convexus</i>
08.309.010	<i>Aphodius quadriguttatus</i> s.l.	<i>Aphodius quadriguttatus</i> s.l.
08.296.107	<i>Aphodius quadriguttatus</i> s.l.	<i>Aphodius quadriguttatus</i> s.str.
08.296.108	<i>Aphodius quadriguttatus</i> s.l.	<i>Aphodius quadrinaevulus</i>
08.323.020	<i>Aphodius satyrus</i> s.l.	<i>Aphodius satyrus</i> s.l.
08.296.103	<i>Aphodius satyrus</i> s.l.	<i>Aphodius satyrus</i> s.str.
08.296.104	<i>Aphodius satyrus</i> s.l.	<i>Aphodius lapponum</i>
08.328.020	<i>Aphodius varians</i> s.l.	<i>Aphodius varians</i> s.l.
08.296.105	<i>Aphodius varians</i> s.l.	<i>Aphodius varians</i> s.str.



08.296.106	Aphodius varians s.l.	Aphodius venyigei
08.336.030	Homaloplia ruricola s.l.	Omaloopia ruricola s.l.
08.336.001	Homaloplia ruricola s.l.	Omaloopia ruricola s.str.
08.336.002	Homaloplia ruricola s.l.	Omaloopia nicolasi
08.339.020	Miltotrogus vernus s.l.	Miltotrogus vernus s.l.
08.338.101	Miltotrogus vernus s.l.	Miltotrogus vernus s.str.
08.338.102	Miltotrogus vernus s.l.	Miltotrogus fraxinicola
08.287.010	Onthophagus taurus s.l.	Onthophagus taurus s.l.
08.285.001	Onthophagus taurus s.l.	Onthophagus taurus s.str.
08.285.002	Onthophagus taurus s.l.	Onthophagus illyricus
08.334.020	Pleurophorus pannonicus s.l.	Pleurophorus pannonicus s.l.
08.334.001	Pleurophorus pannonicus s.l.	Pleurophorus pannonicus s.str.
08.334.002	Pleurophorus pannonicus s.l.	Pleurophorus mediterranicus
<b>Cerambycidae</b>		
09.085.030	Agapanthia cardui s.l.	Agapanthia cardui s.l.
09.085.001	Agapanthia cardui s.l.	Agapanthia cardui s.str.
09.085.002	Agapanthia cardui s.l.	Agapanthia pannonica
09.089.101	Oberea euphorbiae s.l.	Oberea euphorbiae s.str.
09.089.102	Oberea euphorbiae s.l.	Oberea moravica
09.090.040	Oberea euphorbiae s.l.	Oberea euphorbiae s.l.
<b>Chrysomelidae</b>		
09.278.030	Cassida sanguinosa s.l.	Cassida sanguinosa s.l.
09.273.103	Cassida sanguinosa s.l.	Cassida sanguinosa s.str.
09.273.104	Cassida sanguinosa s.l.	Cassida leucanthemi
09.277.020	Cassida vibex s.l.	Cassida vibex s.l.
09.273.101	Cassida vibex s.l.	Cassida vibex s.str.
09.273.102	Cassida vibex s.l.	Cassida bergeali
09.135.040	Cryptocephalus bohemi s.l.	Cryptocephalus bohemi s.l.
09.125.103	Cryptocephalus bohemi s.l.	Cryptocephalus bohemi s.str.
09.125.104	Cryptocephalus bohemi s.l.	Cryptocephalus gamma
09.131.020	Cryptocephalus carinthiacus s.l.	Cryptocephalus carinthiacus s.l.
09.125.101	Cryptocephalus carinthiacus s.l.	Cryptocephalus carinthiacus s.str.
09.125.102	Cryptocephalus carinthiacus s.l.	Cryptocephalus quadripunctatus
09.262.050	Dibolia depressiuscula s.l.	Dibolia depressiuscula s.l.

<b>09.261.001</b>	<i>Dibolia depressiuscula</i> s.l.	<i>Dibolia depressiuscula</i> s.str.
<b>09.261.002</b>	<i>Dibolia depressiuscula</i> s.l.	<i>Dibolia alpestris</i>
<b>09.195.010</b>	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.l.	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.l.
<b>09.194.001</b>	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.l.	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.str.
<b>09.194.002</b>	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.l.	<i>Galerucella aquatica</i>
<b>09.194.004</b>	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.l.	<i>Galerucella kerstensi</i>
<b>09.194.003</b>	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.l.	<i>Galerucella sagittariae</i>
<b>09.233.030</b>	<i>Haltica carinthiaca</i> s.l.	<i>Altica carinthiaca</i> s.l.
<b>09.231.001</b>	<i>Haltica carinthiaca</i> s.l.	<i>Altica carinthiaca</i> s.str.
<b>09.231.002</b>	<i>Haltica carinthiaca</i> s.l.	<i>Altica cornivorax</i>
<b>09.112.030</b>	<i>Lema erichsoni</i> s.l.	<i>Oulema erichsonii</i> s.l.
<b>09.112.003</b>	<i>Lema erichsoni</i> s.l.	<i>Oulema erichsonii</i> s.str.
<b>09.113.010</b>	<i>Lema erichsoni</i> s.l.	<i>Oulema septentrionis</i>
<b>09.113.040</b>	<i>Lema melanopus</i> s.l.	<i>Oulema melanopus</i> s.l.
<b>09.112.001</b>	<i>Lema melanopus</i> s.l.	<i>Oulema melanopus</i> s.str.
<b>09.112.002</b>	<i>Lema melanopus</i> s.l.	<i>Oulema duftschmidi</i>
<b>09.115.030</b>	<i>Lilioceris merdigera</i> s.l.	<i>Lilioceris merdigera</i> s.l.
<b>09.115.001</b>	<i>Lilioceris merdigera</i> s.l.	<i>Lilioceris merdigera</i> s.str.
<b>09.115.002</b>	<i>Lilioceris merdigera</i> s.l.	<i>Lilioceris schneideri</i>
<b>09.230.020</b>	<i>Longitarsus curtus</i> s.l.	<i>Longitarsus curtus</i> s.l.
<b>09.220.031</b>	<i>Longitarsus curtus</i> s.l.	<i>Longitarsus curtus</i> s.str.
<b>09.220.032</b>	<i>Longitarsus curtus</i> s.l.	<i>Longitarsus monticola</i>
<b>09.220.010</b>	<i>Longitarsus echii</i> s.l.	<i>Longitarsus echii</i> s.l.
<b>09.220.002</b>	<i>Longitarsus echii</i> s.l.	<i>Longitarsus echii</i> s.str.
<b>09.220.001</b>	<i>Longitarsus echii</i> s.l.	<i>Longitarsus dimidiatus</i>
<b>09.224.010</b>	<i>Longitarsus fulgens</i> s.l.	<i>Longitarsus fulgens</i> s.l.
<b>09.220.008</b>	<i>Longitarsus fulgens</i> s.l.	<i>Longitarsus fulgens</i> s.str.
<b>09.220.007</b>	<i>Longitarsus fulgens</i> s.l.	<i>Longitarsus tristis</i>
<b>09.226.030</b>	<i>Longitarsus jacobaeae</i> s.l.	<i>Longitarsus jacobaeae</i> s.l.
<b>09.220.016</b>	<i>Longitarsus jacobaeae</i> s.l.	<i>Longitarsus jacobaeae</i> s.str.
<b>09.220.017</b>	<i>Longitarsus jacobaeae</i> s.l.	<i>Longitarsus flavicornis</i>
<b>09.225.020</b>	<i>Longitarsus lycopi</i> s.l.	<i>Longitarsus lycopi</i> s.l.
<b>09.220.012</b>	<i>Longitarsus lycopi</i> s.l.	<i>Longitarsus lycopi</i> s.str.
<b>09.220.013</b>	<i>Longitarsus lycopi</i> s.l.	<i>Longitarsus juncicola</i>

<b>09.229.040</b>	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.l.	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.l.
<b>09.220.027</b>	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.l.	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.str.
<b>09.220.028</b>	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.l.	<i>Longitarsus kutscherae</i>
<b>09.220.029</b>	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.l.	<i>Longitarsus plantagomaritimus</i>
<b>09.225.030</b>	<i>Longitarsus membranaceus</i> s.l.	<i>Longitarsus membranaceus</i> s.l.
<b>09.220.033</b>	<i>Longitarsus membranaceus</i> s.l.	<i>Longitarsus membranaceus</i> s.str.
<b>09.220.034</b>	<i>Longitarsus membranaceus</i> s.l.	<i>Longitarsus helvolus</i>
<b>09.220.040</b>	<i>Longitarsus obliteratus</i> s.l.	<i>Longitarsus obliteratus</i> s.l.
<b>09.220.003</b>	<i>Longitarsus obliteratus</i> s.l.	<i>Longitarsus obliteratus</i> s.str.
<b>09.220.005</b>	<i>Longitarsus obliteratus</i> s.l.	<i>Longitarsus obliteratoides</i>
<b>09.220.004</b>	<i>Longitarsus obliteratus</i> s.l.	<i>Longitarsus salviae</i>
<b>09.228.010</b>	<i>Longitarsus pratensis</i> s.l.	<i>Longitarsus pratensis</i> s.l.
<b>09.220.021</b>	<i>Longitarsus pratensis</i> s.l.	<i>Longitarsus pratensis</i> s.str.
<b>09.220.023</b>	<i>Longitarsus pratensis</i> s.l.	<i>Longitarsus minimus</i>
<b>09.220.022</b>	<i>Longitarsus pratensis</i> s.l.	<i>Longitarsus scutellaris</i>
<b>09.227.030</b>	<i>Longitarsus succineus</i> s.l.	<i>Longitarsus succineus</i> s.l.
<b>09.220.025</b>	<i>Longitarsus succineus</i> s.l.	<i>Longitarsus succineus</i> s.str.
<b>09.220.026</b>	<i>Longitarsus succineus</i> s.l.	<i>Longitarsus noricus</i>
<b>09.250.010</b>	<i>Minota obesa</i> s.l.	<i>Minota obesa</i> s.l.
<b>09.250.001</b>	<i>Minota obesa</i> s.l.	<i>Minota obesa</i> s.str.
<b>09.250.003</b>	<i>Minota obesa</i> s.l.	<i>Minota carpathica</i>
<b>09.250.002</b>	<i>Minota obesa</i> s.l.	<i>Minota halmae</i>
<b>09.250.004</b>	<i>Minota obesa</i> s.l.	<i>Minota impuncticollis</i>
<b>09.124.030</b>	<i>Pachybrachys hippophaeus</i> s.l.	<i>Pachybrachis hippophaes</i> s.l.
<b>09.123.103</b>	<i>Pachybrachys hippophaeus</i> s.l.	<i>Pachybrachis hippophaes</i> s.str.
<b>09.123.104</b>	<i>Pachybrachys hippophaeus</i> s.l.	<i>Pachybrachis fraudulentus</i>
<b>09.176.020</b>	<i>Phaedon armoraciae</i> s.l.	<i>Phaedon armoraciae</i> s.l.
<b>09.175.101</b>	<i>Phaedon armoraciae</i> s.l.	<i>Phaedon armoraciae</i> s.str.
<b>09.175.102</b>	<i>Phaedon armoraciae</i> s.l.	<i>Phaedon salicinus</i>
<b>09.212.010</b>	<i>Phyllotreta crassicornis</i> s.l.	<i>Phyllotreta crassicornis</i> s.l.
<b>09.208.006</b>	<i>Phyllotreta crassicornis</i> s.l.	<i>Phyllotreta crassicornis</i> s.str.
<b>09.208.004</b>	<i>Phyllotreta crassicornis</i> s.l.	<i>Phyllotreta acutecarinata</i>
<b>09.208.003</b>	<i>Phyllotreta crassicornis</i> s.l.	<i>Phyllotreta balcanica</i>
<b>09.208.005</b>	<i>Phyllotreta crassicornis</i> s.l.	<i>Phyllotreta gallica</i>

09.212.050	Phyllotreta diademata s.l.	Phyllotreta diademata s.l.
09.208.007	Phyllotreta diademata s.l.	Phyllotreta diademata s.str.
09.208.008	Phyllotreta diademata s.l.	Phyllotreta astrachanica
09.210.060	Phyllotreta vittata s.l.	Phyllotreta striolata s.l.
09.208.001	Phyllotreta vittata s.l.	Phyllotreta striolata s.str.
09.208.002	Phyllotreta vittata s.l.	Phyllotreta zieglerei
09.266.050	Psylliodes napi s.l.	Psylliodes napi s.l.
09.263.101	Psylliodes napi s.l.	Psylliodes napi s.str.
09.263.102	Psylliodes napi s.l.	Psylliodes brisouti
09.110.040	Zeugophora scutellaris s.l.	Zeugophora scutellaris s.l.
09.110.101	Zeugophora scutellaris s.l.	Zeugophora scutellaris s.str.
09.110.102	Zeugophora scutellaris s.l.	Zeugophora frontalis
	<b>Bruchidae</b>	
10.018.050	Bruchidius seminarius s.l.	Bruchidius seminarius s.l.
10.016.105	Bruchidius seminarius s.l.	Bruchidius seminarius s.str.
10.016.106	Bruchidius seminarius s.l.	Bruchidius pusillus
10.016.040	Bruchidius unicolor s.l.	Bruchidius unicolor s.l.
10.016.101	Bruchidius unicolor s.l.	Bruchidius unicolor s.str.
10.016.102	Bruchidius unicolor s.l.	Bruchidius canus
10.016.103	Bruchidius unicolor s.l.	Bruchidius olivaceus
	<b>Scolytidae</b>	
10.071.010	Dryocoetes autographus s.l.	Dryocoetes autographus s.l.
10.070.101	Dryocoetes autographus s.l.	Dryocoetes autographus s.str.
10.070.102	Dryocoetes autographus s.l.	Dryocoetes hectographus
10.049.010	Hylastes ater s.l.	Hylastes ater s.l.
10.048.002	Hylastes ater s.l.	Hylastes ater s.str.
10.048.001	Hylastes ater s.l.	Hylastes brunneus
10.048.002	Hylastes ater s.l.	Hylastes gergeri
10.088.030	Orthotomicus erosus s.l.	Orthotomicus erosus s.l.
10.087.001	Orthotomicus erosus s.l.	Orthotomicus erosus s.str.
10.087.002	Orthotomicus erosus s.l.	Orthotomicus robustus
10.087.003	Orthotomicus erosus s.l.	Orthotomicus tridentatus
10.084.010	Pityogenes bistridentatus s.l.	Pityogenes bistridentatus s.l.
10.082.102	Pityogenes bistridentatus s.l.	Pityogenes bistridentatus s.str.

10.082.101	<i>Pityogenes bistridentatus</i> s.l.	<i>Pityogenes conjunctus</i>
10.078.040	<i>Pityophthorus glabratus</i> s.l.	<i>Pityophthorus glabratus</i> s.l.
10.077.106	<i>Pityophthorus glabratus</i> s.l.	<i>Pityophthorus glabratus</i> s.str.
10.077.107	<i>Pityophthorus glabratus</i> s.l.	<i>Pityophthorus traegardhi</i>
10.078.020	<i>Pityophthorus lichtensteini</i> s.l.	<i>Pityophthorus lichtensteini</i> s.l.
10.076.105	<i>Pityophthorus lichtensteini</i> s.l.	<i>Pityophthorus lichtensteini</i> s.str.
10.076.103	<i>Pityophthorus lichtensteini</i> s.l.	<i>Pityophthorus knoteki</i>
10.077.020	<i>Pityophthorus pityographus</i> s.l.	<i>Pityophthorus pityographus</i> s.l.
10.076.104	<i>Pityophthorus pityographus</i> s.l.	<i>Pityophthorus pityographus</i> s.str.
10.076.101	<i>Pityophthorus pityographus</i> s.l.	<i>Pityophthorus micrographus</i>
10.043.020	<i>Scolytus scolytus</i> s.l.	<i>Scolytus scolytus</i> s.l.
10.039.001	<i>Scolytus scolytus</i> s.l.	<i>Scolytus scolytus</i> s.str.
10.039.002	<i>Scolytus scolytus</i> s.l.	<i>Scolytus sulcifrons</i>
10.039.003	<i>Scolytus scolytus</i> s.l.	<i>Scolytus triarmatus</i>
10.094.020	<i>Xyleborus saxeseni</i> s.l.	<i>Xyleborus saxeseni</i> s.l.
10.093.002	<i>Xyleborus saxeseni</i> s.l.	<i>Xyleborus saxeseni</i> s.str.
10.093.003	<i>Xyleborus saxeseni</i> s.l.	<i>Xyleborus alni</i>
10.093.004	<i>Xyleborus saxeseni</i> s.l.	<i>Xyleborus peregrinus</i>
10.099.030	<i>Xyloterus lineatus</i> s.l.	<i>Xyloterus lineatus</i> s.l.
10.098.101	<i>Xyloterus lineatus</i> s.l.	<i>Xyloterus lineatus</i> s.str.
10.098.102	<i>Xyloterus lineatus</i> s.l.	<i>Xyloterus laeve</i>
	<b>Apionidae</b>	
10.155.010	<i>Apion carduorum</i> s.l.	<i>Ceratapion carduorum</i> s.l.
10.127.201	<i>Apion carduorum</i> s.l.	<i>Ceratapion carduorum</i> s.str.
10.127.202	<i>Apion carduorum</i> s.l.	<i>Ceratapion gibbirostre</i>
10.158.020	<i>Apion dispar</i> s.l.	<i>Omphalapion dispar</i> s.l.
10.127.801	<i>Apion dispar</i> s.l.	<i>Omphalapion dispar</i> s.str.
10.127.802	<i>Apion dispar</i> s.l.	<i>Omphalapion pseudodispar</i>
10.160.010	<i>Apion seniculus</i> s.l.	<i>Catapion seniculus</i> s.l.
10.127.501	<i>Apion seniculus</i> s.l.	<i>Catapion seniculus</i> s.str.
10.127.503	<i>Apion seniculus</i> s.l.	<i>Catapion koestlini</i>
10.127.502	<i>Apion seniculus</i> s.l.	<i>Catapion meieri</i>
10.127.504	<i>Apion seniculus</i> s.l.	<i>Catapion vulnerariae</i>
	<b>Curculionidae</b>	

11.162.010	<i>Acalles capiomonti</i> s.l.	<i>Acalles capiomonti</i> s.l.
11.162.001	<i>Acalles capiomonti</i> s.l.	<i>Acalles capiomonti</i> s.str.
11.162.002	<i>Acalles capiomonti</i> s.l.	<i>Acalles validus</i>
11.168.010	<i>Acalles commutatus</i> s.l.	<i>Acalles commutatus</i> s.l.
11.162.003	<i>Acalles commutatus</i> s.l.	<i>Acalles commutatus</i> s.str.
11.162.004	<i>Acalles commutatus</i> s.l.	<i>Acalles petryszaki</i>
11.053.020	<i>Bagous collignensis</i> s.l.	<i>Bagous collignensis</i> s.l.
11.046.101	<i>Bagous collignensis</i> s.l.	<i>Bagous collignensis</i> s.str.
11.046.103	<i>Bagous collignensis</i> s.l.	<i>Bagous claudicans</i>
11.046.102	<i>Bagous collignensis</i> s.l.	<i>Bagous rufimanus</i>
11.054.010	<i>Bagous lutulosus</i> s.l.	<i>Bagous lutulosus</i> s.l.
11.046.104	<i>Bagous lutulosus</i> s.l.	<i>Bagous lutulosus</i> s.str.
11.046.105	<i>Bagous lutulosus</i> s.l.	<i>Bagous aliciae</i>
10.265.020	<i>Barynotus obscurus</i> s.l.	<i>Barynotus obscurus</i> s.l.
10.265.001	<i>Barynotus obscurus</i> s.l.	<i>Barynotus obscurus</i> s.str.
10.265.002	<i>Barynotus obscurus</i> s.l.	<i>Barynotus squamosus</i>
10.256.040	<i>Brachysomus hispidus</i> s.l.	<i>Brachysomus hispidus</i> s.l.
10.255.004	<i>Brachysomus hispidus</i> s.l.	<i>Brachysomus hispidus</i> s.str.
10.255.005	<i>Brachysomus hispidus</i> s.l.	<i>Brachysomus fremuthi</i>
10.256.030	<i>Brachysomus styriacus</i> s.l.	<i>Brachysomus styriacus</i> s.l.
10.255.006	<i>Brachysomus styriacus</i> s.l.	<i>Brachysomus styriacus</i> s.str.
10.255.007	<i>Brachysomus styriacus</i> s.l.	<i>Brachysomus strawinskii</i>
10.256.020	<i>Brachysomus subnudus</i> s.l.	<i>Brachysomus subnudus</i> s.l.
10.255.001	<i>Brachysomus subnudus</i> s.l.	<i>Brachysomus subnudus</i> s.str.
10.255.003	<i>Brachysomus subnudus</i> s.l.	<i>Brachysomus dispar</i>
10.255.002	<i>Brachysomus subnudus</i> s.l.	<i>Brachysomus slovacicus</i>
11.219.020	<i>Ceutorhynchus contractus</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus contractus</i> s.l.
11.205.205	<i>Ceutorhynchus contractus</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus contractus</i> s.str.
11.205.206	<i>Ceutorhynchus contractus</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus levantinus</i>
11.217.020	<i>Ceutorhynchus dubius</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus dubius</i> s.l.
11.205.203	<i>Ceutorhynchus dubius</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus dubius</i> s.str.
11.205.204	<i>Ceutorhynchus dubius</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus hutchinsiae</i>
11.216.030	<i>Ceutorhynchus puncticollis</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus puncticollis</i> s.l.
11.205.201	<i>Ceutorhynchus puncticollis</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus puncticollis</i> s.str.

<b>11.205.202</b>	<i>Ceutorhynchus puncticollis</i> s.l.	<i>Ceutorhynchus strejceki</i>
<b>11.200.020</b>	<i>Coeliodes trifasciatus</i> s.l.	<i>Coeliodes trifasciatus</i> s.l.
<b>11.198.001</b>	<i>Coeliodes trifasciatus</i> s.l.	<i>Coeliodes trifasciatus</i> s.str.
<b>11.198.002</b>	<i>Coeliodes trifasciatus</i> s.l.	<i>Coeliodes siculus</i>
<b>11.156.010</b>	<i>Dichotrachelus vulpinus</i> s.l.	<i>Dichotrachelus vulpinus</i> s.l.
<b>11.155.101</b>	<i>Dichotrachelus vulpinus</i> s.l.	<i>Dichotrachelus vulpinus</i> s.str.
<b>11.155.102</b>	<i>Dichotrachelus vulpinus</i> s.l.	<i>Dichotrachelus pygmaeus</i>
<b>11.046.010</b>	<i>Dicranthus elegans</i> s.l.	<i>Dicranthus elegans</i> s.l.
<b>11.046.001</b>	<i>Dicranthus elegans</i> s.l.	<i>Dicranthus elegans</i> s.str.
<b>11.046.002</b>	<i>Dicranthus elegans</i> s.l.	<i>Dicranthus majzlani</i>
<b>11.139.040</b>	<i>Donus intermedius</i> s.l.	<i>Donus intermedius</i> s.l.
<b>11.138.001</b>	<i>Donus intermedius</i> s.l.	<i>Donus intermedius</i> s.str.
<b>11.138.002</b>	<i>Donus intermedius</i> s.l.	<i>Donus nidensis</i>
<b>11.063.030</b>	<i>Dorytomus affinis</i> s.l.	<i>Dorytomus affinis</i> s.l.
<b>11.060.001</b>	<i>Dorytomus affinis</i> s.l.	<i>Dorytomus affinis</i> s.str.
<b>11.060.002</b>	<i>Dorytomus affinis</i> s.l.	<i>Dorytomus reussi</i>
<b>11.266.020</b>	<i>Gymnaetron stimulosum</i> s.l.	<i>Gymnetron stimulosum</i> s.l.
<b>11.262.104</b>	<i>Gymnaetron stimulosum</i> s.l.	<i>Gymnetron stimulosum</i> s.str.
<b>11.262.105</b>	<i>Gymnaetron stimulosum</i> s.l.	<i>Gymnetron aper</i>
<b>11.265.020</b>	<i>Gymnaetron veronicae</i> s.l.	<i>Gymnetron veronicae</i> s.l.
<b>11.262.101</b>	<i>Gymnaetron veronicae</i> s.l.	<i>Gymnetron veronicae</i> s.str.
<b>11.262.103</b>	<i>Gymnaetron veronicae</i> s.l.	<i>Gymnetron furcatum</i>
<b>11.262.102</b>	<i>Gymnaetron veronicae</i> s.l.	<i>Gymnetron vittipenne</i>
<b>11.019.030</b>	<i>Larinus jaceae</i> s.l.	<i>Larinus jaceae</i> s.l.
<b>11.018.001</b>	<i>Larinus jaceae</i> s.l.	<i>Larinus jaceae</i> s.str.
<b>11.018.002</b>	<i>Larinus jaceae</i> s.l.	<i>Larinus beckeri</i>
<b>11.024.010</b>	<i>Leucosomus pedestris</i> s.l.	<i>Leucosomus pedestris</i> s.l.
<b>11.024.001</b>	<i>Leucosomus pedestris</i> s.l.	<i>Leucosomus pedestris</i> s.str.
<b>11.024.002</b>	<i>Leucosomus pedestris</i> s.l.	<i>Leucosomus occidentalis</i>
<b>11.016.010</b>	<i>Lixus bardanae</i> s.l.	<i>Lixus bardanae</i> s.l.
<b>11.009.001</b>	<i>Lixus bardanae</i> s.l.	<i>Lixus bardanae</i> s.str.
<b>11.009.002</b>	<i>Lixus bardanae</i> s.l.	<i>Lixus neglectus</i>
<b>11.017.030</b>	<i>Lixus elegantulus</i> s.l.	<i>Lixus elegantulus</i> s.l.
<b>11.009.003</b>	<i>Lixus elegantulus</i> s.l.	<i>Lixus elegantulus</i> s.str.

11.009.004	Lixus elegantulus s.l.	Lixus tibialis
10.187.010	Otiorhynchus chrysocomus s.l.	Otiorhynchus chrysocomus s.l.
10.185.001	Otiorhynchus chrysocomus s.l.	Otiorhynchus chrysocomus s.str.
10.185.002	Otiorhynchus chrysocomus s.l.	Otiorhynchus roubali
11.292.020	Rhynchaenus stigma s.l.	Tachyerges stigma s.l.
11.284.001	Rhynchaenus stigma s.l.	Tachyerges stigma s.str.
11.284.002	Rhynchaenus stigma s.l.	Tachyerges pseudostigma
11.078.020	Smicronyx reichii s.l.	Smicronyx reichii s.l.
11.075.101	Smicronyx reichii s.l.	Smicronyx reichii s.str.
11.075.102	Smicronyx reichii s.l.	Smicronyx swertiae

### 3.1.3. Meldekriterien

Jeder Mitarbeiter konnte Fundmeldungen von Tieren abgeben, die seit 1950 von ihm selbst gesammelt wurden und sich in seiner Sammlung befinden. Tiere von Sammlern, die nicht zu den Mitarbeitern dieses Verzeichnisses gehören, konnten nur dann gemeldet werden, wenn sichergestellt war, dass kein weiteres Exemplar vom gleichen Fundort in der Sammlung eines anderen Bearbeiters vorhanden war. Ganz vereinzelt haben sich aber gegen Ende der Datenerfassung auch einige wenige Fundereignisse mit Funddatum kurz vor 1950 in unser Datenmaterial „eingeschlichen“.

Von jedem Sammler wurden je Region und Art maximal 10 Fundorte in die Datenbank aufgenommen. Diese Einschränkung war notwendig, damit die Ergebnisse dieses Verzeichnisses nicht durch extreme Meldehäufigkeit einzelner Sammler verzerrt würde.

Die veröffentlichten Ergebnisse von Gemeinschaftsexkursionen wurden separat erfasst und sollten nicht in den Meldungen der einzelnen Sammler erscheinen, um Mehrfachmeldungen ein und desselben Fundereignisses weitgehend auszuschließen.

Meldungen aus dem Staatl. Museum für Naturkunde in Stuttgart erhielten wir auf Grund einer von uns erstellten Fehlliste. Die von dort erhaltenen Meldungen bezogen sich grundsätzlich auf Sammlungsmaterial verstorbener Sammler.

H. KOSTENBADER arbeitet an einem Literaturverzeichnis über baden-württembergische Käferfunde. Die darin enthaltenen Käferspezies wurden von ihm in eine Datenbank eingebracht. Das uns dankenswerterweise zur Verfügung gestellte Datenmaterial enthält die von ihm bis jetzt bearbeiteten Publikationen der Autoren mit den Anfangsbuchstaben A (ADE) -H (HOPPE).



Diese Literaturangaben sind prinzipiell nur insoweit erfasst, als die Autoren nicht Mitarbeiter an diesem Käferverzeichnis sind. Sie umfassen auch alte Quellen vor 1950.

Darüber hinaus wurden zum Abschluss der Datenerfassung noch Meldungen aus den Faunistikbänden HORIONS, den Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart und zahlreiche Informationen von FRANK KÖHLER (vor allem Nachträge zum Verzeichnis der Käfer Deutschlands) in der vorliegenden Arbeit berücksichtigt. Siehe auch Kapitel 3.1.5.

### **3.1.4. Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen**

Seit 1958 führen Mitarbeiter der ARGE alljährlich Exkursionen in Baden-Württemberg durch. Dabei wurde eine möglichst flächendeckende Untersuchung der beiden Landesteile angestrebt, wobei vor allem auch darauf geachtet wurde, aus unterschiedlichen Gründen wenig besammelte Gebiete (z.B. Gegenden mit intensiver Landwirtschaft oder forstlichen Monokulturen) nicht zu vernachlässigen.

Gleichzeitig wurde dadurch auch dem augenscheinlichen Trend etwas entgegengewirkt, dass die Umgebung der Wohnorte aktiver Sammler (mit den jeweiligen Naherholungsgebieten) automatisch die Verbreitungszentren der heimischen Koleopterenfauna darstellten. Deshalb wurden diese auch - wie auf der nachfolgenden Karte ersichtlich - vorläufig als Exkursionsziele bewusst ausgeklammert.

Sofern die Exkursionsziele gleichzeitig Naturschutzgebiete waren, wurden die erforderlichen Ausnahme-genehmigungen bei den zuständigen Regierungspräsidien eingeholt. Mit der späteren Veröffentlichung der Sammellisten in den „Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart“ wurde damit der mit der Genehmigung verbundenen Publikationspflicht Rechnung getragen.

Die Ergebnisse der in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte „Status“ mit „Manuskript“ bzw. als „MEVS...“ gekennzeichneten Exkursionen sind als Meldungen in die Artentabelle (Kapitel 4.4.) eingeflossen.

Dabei wurde für jede Exkursion der Nachweis einer Käferart nur als ein Fundereignis gewertet, unabhängig von der Anzahl der bei der jeweiligen Art im Exkursionsbericht erwähnten Sammler.

Die in der Spalte „Status“ mit „\*“ markierten Exkursionen sind noch nicht publiziert.

Für deren Auswertung haben sich aber bereits Mitarbeiter der ARGE gefunden. Die Ergebnisse sollen in einem Nachtrag zum vorliegenden „Verzeichnis der Käfer Baden-Württembergs“ berücksichtigt werden.

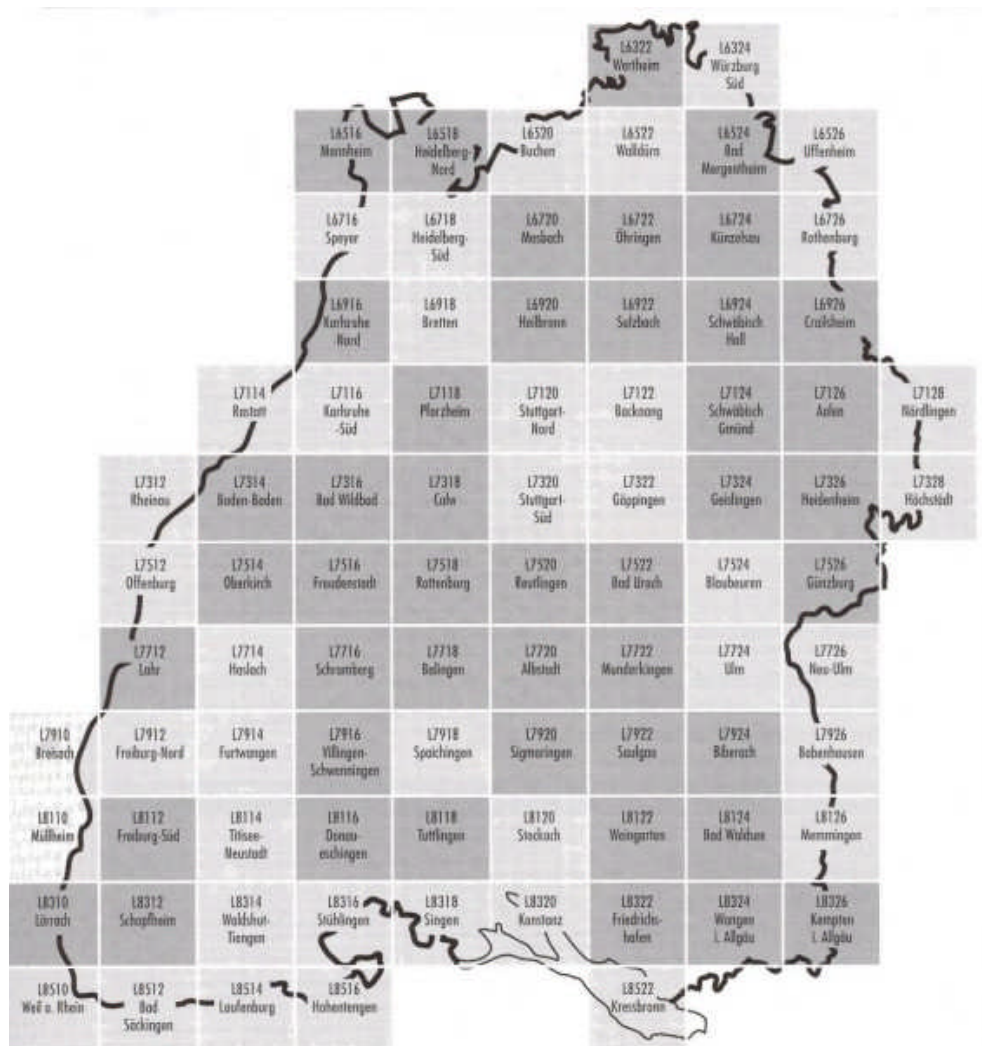
**Abb. 10: Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen (Teil 1)**

<i>Exkursionen</i>	<i>Kreis</i>	<i>MTB</i>	<i>Artenzahl</i>	<i>Status</i>
<b>1958 Schafweide bei Burgberg</b>	Heidenheim	L7526	33	Manuskript
<b>1958 Lonetal</b>	Heidenheim	L7526	72	Manuskript
<b>1958 Oberstotzingen - Haldenberg</b>	Heidenheim	L7526	33	Manuskript
<b>1958 Ramminger Moos bei Langenau</b>	Alb-Donau-Kreis	L7526	161	Manuskript
<b>1958 Wental bei Bartholomä</b>	Ostalbkreis	L7324	32	Manuskript
<b>1959 Abtsgmünd</b>	Ostalbkreis	L7124	12	Manuskript
<b>1959 Bächlingen bei Langenburg</b>	Schwäbisch Hall	L6724	26	Manuskript
<b>1959 Espachweiher bei Espachweiler</b>	Ostalbkreis	L7126	149	Manuskript
<b>1959 Goldshöfer Sande bei Aalen</b>	Ostalbkreis	L7126	135	Manuskript
<b>1959 Herlingsweiher bei Rosenberg</b>	Ostalbkreis	L6926	62	Manuskript
<b>1959 Unterregenbach bei Langenburg</b>	Schwäbisch Hall	L6724	58	Manuskript
<b>1960 Isny (1960 + 1973)</b>	Ravensburg	L8326	722	MEVS '76
<b>1961 Hornisgrinde - Mummelsee</b>	Ortenaukreis	L7514	79	Manuskript
<b>1961 Kniebis - Alexanderschanze</b>	Freudenstadt	L7514	15	Manuskript
<b>1961 Obertal bei Baiersbronn</b>	Freudenstadt	L7514	277	Manuskript
<b>1962 Indelhausen / Großes Lautertal<sup>2</sup></b>	Reutlingen	L7722	261	MEVS '98
<b>1963 Argenmündung bei Langenargen</b>	Bodenseekreis	L8322	43	Manuskript
<b>1963 Eriskircher Ried</b>	Bodenseekreis	L8322	262	Manuskript
<b>1963 Argenufer bei Tettang-Oberlangnau</b>	Bodenseekreis	L8322	209	Manuskript
<b>1963 Kiesgrube bei Tettang</b>	Bodenseekreis	L8322	20	Manuskript
<b>1964 Eriskircher Ried-Nachexkursion</b>	Bodenseekreis	L8322	117	Manuskript
<b>1964 Forchtenberg</b>	Hohenlohekreis	L6722	488	Manuskript
<b>1965 Huzenbach (Schwarzwald)</b>	Freudenstadt	L7516	410	MEVS '66
<b>1965 Schönmünzach (Schwarzwald)</b>	Freudenstadt	L7316	146	MEVS '66
<b>1966 Lochen bei Balingen, Rosswangen</b>	Zollernalbkreis	L7718	434	MEVS '67

<sup>2</sup> Für die Exkursion 1962 Indelhausen / Großes Lautertal erschien in den Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart, 1998, Jahrgang 33, p. 53-59 eine von HANS KOSTENBADER zusammengestellte Tabelle mit allen verfügbaren (auch späteren) Fundmeldungen aus diesem Gebiet.

<b>1967 Bussen bei Uttenweiler</b>	Biberach	L7922	254	MEVS '68
<b>1967 NSG Brunnenholzried/Aulendorf</b>	Ravensburg	L8122	608	MEVS '68
<b>1968 Taubergießen bei Lahr</b>	Ortenaukreis	L7112	972	MEVS '69
<b>1969 Langenau - Burlafingen</b>	Ulm	L7526	725	MEVS '71
<b>1970 Schweinberg</b>	Neckar-Odenwald-Kreis	L6322	672	MEVS '72
<b>1971 Rußheim - Altrheingebiet</b>	Karlsruhe	L6916	1039	MEVS '76
<b>1972 Horb - Bodenloser See</b>	Freudenstadt	L7518	143	MEVS '73
<b>1972 Horb - Egelstal</b>	Freudenstadt	L7518	99	MEVS '73
<b>1973 Isny (1973 + 1960)</b>	Ravensburg	L8326	722	MEVS '76
<b>1974 NSG Reisenberg bei Crailsheim</b>	Schwäbisch Hall	L6924	701	MEVS '81
<b>1975 Gammertingen und Neufra</b>	Sigmaringen	L7720	x	*
<b>1976 Rheinwald bei Freiburg</b>	Breisgau- Hochschwarzwald	L8112	x	*
<b>1976 Isteiner Klotz</b>	Lörrach	L8310	x	*
<b>1977 Gundelsheim am Neckar</b>	Heilbronn	L6720	x	*
<b>1978 Schiltach (Schwarzwald)</b>	Rottweil	L7716	x	*
<b>1979 Werbach</b>	Main-Tauber-Kreis	L6321	865	MEVS '95

Abb. 11: Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen



Baden-Württemberg ist durch die topographischen Karten 1:50 000 in 85 Planquadrate eingeteilt. Die Arbeitsgemeinschaft hat sich die Aufgabe gestellt, alle Planquadrate durch wenigstens eine Gemeinschaftsexkursion auf ihr Käferinventar zu untersuchen. Markiert sind die 45 bisher besammelten Planquadrate.

<i>Exkursionen</i>	<i>Kreis</i>	<i>MTB</i>	<i>Artenzahl</i>	<i>Status</i>
<b>1980 Engen (Hegau)</b>	Konstanz	L8118	607	MEVS '89
<b>1981 Großkuchen (Härtsfeld)</b>	Heidenheim	L7326	x	*
<b>1982 Spielberg (Stromberg)</b>	Ludwigsburg	L6920	453	MEVS '86
<b>1983 Pault bei Inzigkofen</b>	Sigmaringen	L7920	222	MEVS '88
<b>1983 Unterschmeien</b>	Sigmaringen	L7920	315	MEVS '88
<b>1984 Gernsbach-Lautenbach</b>	Rastatt	L7316	640	MEVS '91
<b>1985 Wiesensteig</b>	Göppingen	L7522	581	MEVS '92
<b>1986 Bernbachtal bei Öhringen</b>	Hohenlohekreis	L6922	772	MEVS '88
<b>1987 Biberach Hochdorf Kiesgrube</b>	Biberach	L7924	94	MEVS '89

**Abb. 10: Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen (Teil 2)**

<i>Exkursionen</i>	<i>Kreis</i>	<i>MTB</i>	<i>Artenzahl</i>	<i>Status</i>
1987 Biberach NSG Großes Wildes Ried	Biberach	L7924	16	MEVS '89
1987 Biberach NSG Lindenweiher	Biberach	L7924	39	MEVS '89
1987 Biberach NSG Riedschachen	Biberach	L7924	88	MEVS '89
1987 Biberach NSG Ummendorfer Ried	Biberach	L7924	76	MEVS '89
1987 Biberach NSG Wildes Ried	Biberach	L7924	309	MEVS '89
1988 Oberflockenbach bei Weinheim	Rhein-Neckar-Kreis	L8312	545	MEVS '91
1989 Wehraschluch bei Wehr	Waldshut	L8312	x	*
1990 Gönningen (Wiesaztal)	Reutlingen	L7520	434	MEVS '96
1990 Reutlingen Erddeponie	Reutlingen	L7520	73	MEVS '96
1990 Reutlingen Truppenübungsplatz	Reutlingen	L7520	205	MEVS '96
1991 Bartholomä	Ostalbkreis	L7324	188	MEVS '96
1991 Heubach	Ostalbkreis	L7324	387	MEVS '96
1992 Unterhölzer Wald bei Geisingen	Tuttlingen	L8116	623	MEVS '98
1993 Edelfingen bei Bad Mergentheim	Main-Tauber-Kreis	L6524	x	*
1994 Greffern und Stollhofen	Rastatt	L7314	1149	MEVS '98
1995 Wittenhofen und Urnau	Bodenseekreis	L8322	x	*

1996	Igelsloch bei Oberreichenbach	Calw	L7318	x	*
1997	Goppertsweiler bei Neukirch	Bodenseekreis	L8324	x	*
1998	Heuberg bei Stetten am kalten Markt	Sigmaringen	L7920	x	*
1999	NSG Mühlhauser Halde bei Vill.-Schw.	Schwarzwald-Baar-Kreis	L7916	x	*
1999	NSG Schwenninger Moos bei Vill.-Schw.	Schwarzwald-Baar-Kreis	L7916	x	*
2000	Heidelberg	Rhein-Neckar-Kreis	L6718	x	*
2000	Alt-Dettenheim	Karlsruhe	L6916	x	*
2001	Pforzheim Bannwald	Enzkreis	L7118	x	*
2001	Pforzheim Würmtal	Enzkreis	L7118	x	*

**Abb. 10: Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen (Schluss)**

Die nachfolgende Tabelle enthält die Namen und den uns bekannten Wohnort sämtlicher Exkursionsteilnehmer.

Sie wurde nach den zwischen 1965 und 1998 in den Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart veröffentlichten Exkursionsergebnissen zusammengestellt.

**Abb. 12: Tabelle der Exkursionsteilnehmer**

		<i>Kürzel</i>	<i>Wohnort</i>		<i>Sammlungsverbleib</i>
<b>AUSMEIER</b>	Frank	Asm	Eningen		
<b>BAUM</b>	Frank	Bau	Freiburg		
<b>BECKER</b>	Horst	Bkr	Ettlingen		
<b>BELKACEME</b>	Torsten	Blc	Reutlingen		
<b>BERNERT</b>	Sepp	Ber	Schwäbisch Gmünd	†	Museum Schw.Gmünd
<b>BERNHARD</b>	Detlef	Brh	Leipzig		
<b>BERNHAUER</b>	Dietmar	Bed	Wiesbaden		
<b>BERNHAUER</b>	Konrad	Bek	Gerlingen		
<b>BICKEL</b>	Rudi	Bck	Elztal-Dallau		
<b>BRÄGGER</b>	Hansjör	Bgg	Amriswil (CH)		

	g				
<b>BRAUN</b>	Andreas	Brn	Rheinau-Honau		
<b>BRETZENDORF ER</b>	Franz	Bre	Ludwigsburg		
<b>BRITZ</b>	Ralf	Brz	Tübingen		
<b>BUCK</b>	Harald	Buc	Murr		
<b>DETTNER</b>	Konrad	Det	Bayreuth		
<b>DOLDERER</b>	Paul	Dol	Oberstotzingen	†	Museum Heidenheim
<b>DYNORT</b>	Peter	Dyn	Öhringen		
<b>EBERT</b>	Günter	Ebt	Muggensturm		
<b>EICHELE</b>	Klaus	Eic	Ludwigsburg		
<b>FRANK</b>	Jürgen	Frk	Waiblingen		
<b>FREUDE</b>	Heinz	Frd	München		
<b>GAUSS</b>	Rudolf	Gau	Wittental	†	Museum Stuttgart
<b>GLADITSCH</b>	Siegfried	Gld	Forchheim		
<b>HAHN</b>	Hans	Hah	Aschheim	†	Museum Stuttgart
<b>HANSEN</b>	Karl	Hns	Trautheim		
<b>HARDE</b>	Karl- Wilh.	Hrd	Gerlingen	†	Museum Stuttgart
<b>HEBESTREIT</b>	Karl- Otto	Heb	Neu-Ulm		
<b>HEILIGMANN</b>	Werner	Hei	Welzheim		
<b>HEMMANN</b>	Klaus	Hmm	Bötzingen		
<b>HENZE</b>	Werner	Hnz	Konstanz		
<b>HILLGER</b>	Joachim	Hil	Karlsruhe		
<b>HÖHNER</b>	Wilhelm	Höh	Erlensee		
<b>HORION</b>	Adolf	Hor	Überlingen	†	z.T.i.d.Samml. Kless
<b>HÖRSTER</b>	Wolfgan	Hst	Stuttgart		
	g				
<b>JÜNGER</b>	Ernst	Jün	Wilflingen	†	Stiftung Wilflingen
<b>KAMP</b>	Hans- Joach.	Kam	Freiburg	†	Museum Stuttgart
<b>KASPER</b>	Helmut	Kas	Reutlingen		
<b>KETTERING</b>	Herman	Ket	Bellheim		
	n				

<b>KLESS</b>	Jürgen	Kle	Konstanz		
<b>KNAPP</b>	Horst	Knp	Karlsruhe		
<b>KONZELMANN</b>	Eberhard	Kon	Ludwigsburg		
<b>KOSTENBADE</b>	Hans	Kob	Stuttgart		
<b>R</b>					
<b>KÖSTLIN</b>	Rudolf	Kös	Kornwestheim	†	Museum Stuttgart
<b>KRELL</b>	Frank-Thor.	Kre	Würzburg		
<b>LANGE</b>	Frank	Lng	Seeheim-Jugenheim		
<b>LÄNGST</b>	Roland	Län	Schwäbisch Hall		
<b>LAU</b>	Joachim	Lau	Lichtenstein		
<b>LAUSBERGER</b>	Fritz	Lab	Loßburg-Lombach		
<b>LEIST</b>	Norbert	Lei	Bruchsal		
<b>LIEBMANN</b>	Walter	Lie	Oberkochen	†	Museum Stuttgart
<b>LINDNER</b>	Erwin	Lnd	Stuttgart	†	Museum Stuttgart
<b>LOHSE</b>	Gust. Adolf	Lhs	Hamburg	†	Museum Hamburg+Genf
<b>LUCHT</b>	Wilhelm	Lch	Langen	†	Museum Senckenberg FFM
<b>MALZACHER</b>	Peter	Mal	Ludwigsburg		
<b>MEID</b>	Josef	Mei	Waghäusel		
<b>MESSUTAT</b>	Jochen	Mes	Schorndorf		
<b>MEYER</b>	Karl-Heinr.	Mye	Horb		
<b>MÜLLER</b>	Edgar	Mle	Frankfurt		
<b>NEUFFER</b>	Uwe	Nfr	Heilbronn		
<b>NIEHUIS</b>	Manfred	Nhu	Albersweiler		
<b>NOWOTNY</b>	Hans	Now	Karlsruhe	†	Museum Karlsruhe
<b>PANKOW</b>	Wolfgang	Pan	Ühlingen-Berau		
<b>PEKS</b>	Heinz	Pks	Schwanfeld		
<b>PERSOHN</b>	Manfred	Per	Herxheimweyer		
<b>PFIZER</b>	Ursula	Pfi	Stuttgart		



<b>POLITZ</b>	Hans-Dieter	Phd	Berkheim		
<b>POLITZ</b>	Helmut	Phe	Berkheim		
<b>REIBNITZ</b>	Johannes	Rbn	Tamm		
<b>REINHARD</b>	Walter	Rhn	Baden-Baden		
<b>RHEINHEIMER</b>	Joachim	Rhh	Ludwigshafen		
<b>RIEGER</b>	Christian	Rgr	Nürtingen		
<b>ROPPEL</b>	Joachim	Rop	Freising		
<b>RÖSSLER</b>	Walter	Rös	Baden-Baden	†	Museum Karlsruhe
<b>SAURE</b>	Christoph	Sau	Berlin		
<b>SCHAEFLEIN</b>	Hans	Sfl	Neutraubling	†	Museum Stuttgart
<b>SCHEEL</b>	Georg	Scl	Ulm	†	Museum Stuttgart
<b>SCHERER</b>	Gerhard	Ser	München		
<b>SCHILLER</b>	Wolfgang	Sil	Grenzach-Wyhlen		
<b>SCHMID</b>	Günther	Smd	Karlsruhe		
<b>SCHRAMMEK</b>	Gaston	Sra	Ludwigsburg	†	Museum Stuttgart
<b>SCHREPFER</b>	Richard	Spf	Ulm	†	Museum Stuttgart
<b>STEINER</b>	Axel	Snr	Karlsruhe		
<b>STRITT</b>	Walter	Stt	Karlsruhe	†	Museum Karlsruhe
<b>SZALLIES</b>	Alexander	Szl	Stuttgart		
<b>TRAUTNER</b>	Jürgen	Trt	Filderstadt		
<b>ULBRICH</b>	Edmund	Ulb	Neuhütten	†	Museum Stuttgart
<b>VOGT</b>	Herman	Vgh	Darmstadt	†	Museum Senckenberg
<b>VOIGT</b>	Klaus	Voi	Voigt		
<b>WALLNER</b>	Martin	Wll	Ettlingen		
<b>WELLSCHMIED</b>	Karl	Wld	München	†	Museum München
<b>WURST</b>	Klaus	Wst	Heilbronn		
<b>ZIEGLER</b>	Jörg	Zgl	Pfalzgrafenweiler		
<b>ZIEGLER</b>	Harald	Zie	Biberach		
<b>ZMUDZINSKI</b>	Franz	Zmu	Karlsruhe		

### 3.1.5. Chronologie und Umfang der Datenerfassung

Am 13. Juli 1991 konstituierte sich auf Einladung von J. FRANK in Korb-Kleinheppach der „Arbeitskreis Faunenliste Baden-Württemberg“ in der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen.

Anwesend waren:

- F. Bretzendorfer, Ludwigsburg
- H. Buck, Murr
- J. Frank, Korb-Kleinheppach
- S. Gladitsch, Forchheim
- H. Kasper, Reutlingen
- W. Pankow, Freiburg
- J. Reibnitz, Stuttgart

Außer den genannten Kollegen gehörten dem Arbeitskreis H. KOSTENBADER, CH. MAUS und C. WURST an.

Es wurde festgelegt, dass für das geplante Käferverzeichnis der Buck-Code (siehe 3.1.1.) als Arbeitsgrundlage verwendet wird. Die ursprünglich parallel dazu vorgesehene systematische Abfolge der Arten (nach W. LUCHT) wurde in der „Tabelle der nachgewiesenen Arten“ (4.4.) nicht realisiert (aus Gründen der Praktikabilität wurden hier schlussendlich zwar die Familien und die Gattungen in die systematisch korrekte Reihenfolge gestellt, jedoch die Arten innerhalb jeder Gattung alphabetisch geordnet).

Danach wurden die verschiedenen Parameter bezüglich der zu erhebenden Daten diskutiert und festgelegt.

Im Laufe des Jahres konnte so eine Arbeitsanweisung erstellt werden, die folgende Unterlagen enthielt:

- Das Protokoll der Gründungsversammlung.
- Die grundsätzlichen Festlegungen zur Erarbeitung einer Faunenliste der baden-württembergischen Koleopteren, welche die Vorgehensweise für die Meldungen zur neuen „Faunenliste“ dokumentiert, wie sie unter 3.1.3. „Meldekriterien“ erläutert ist.
- Eine Karte der vorgesehenen geographisch-politischen Einteilung des Untersuchungsgebietes.

- Das Adressenverzeichnis der Mitarbeiter der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen.
- Ein Auszug aus dem „Amtlichen Gemeindeverzeichnis Baden-Württemberg“ von 1964.
- Die Exkursionsliste der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen. Wie schon erwähnt wurden alle Exkursionsergebnisse zur Vermeidung von Mehrfachmeldungen zentral erfasst.
- Neuere Namensänderungen bei Käfergattungen zum besseren Auffinden der entsprechenden Taxa.
- Der Faunistikschlüssel von H. BUCK: „Klassifizierung und Zuordnung der Faunistischen Kennziffern (FKHV) für das Faunengebiet Württemberg (Wt) nach dem Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas von A. HORION 1951“ (siehe Fußnote S. 47).
- Die mittels eines EDV-Programms aus dem Standardwerk von Freude, Harde, Lohse „Die Käfer Mitteleuropas“ (Stand Juni 1991) separierte Liste der für Baden-Württemberg zu erwartenden Käferarten. In diese Liste sollten die Mitarbeiter nach dem vorgegebenen Schema ihre Funde eintragen. Diese war zum damaligen Zeitpunkt auch verbindlich für die Nomenklatur dieser Arbeit.

Die Mitglieder des Arbeitskreises sprachen zwischenzeitlich die aktiven Koleopterologen im Lande an, um sie für die Mitarbeit an dieser umfassenden Aufgabe zu gewinnen und auf diese Weise dieser Arbeit eine möglichst breite Datenbasis zu geben. Ende 1992 wurden insgesamt 66 der vorgenannten Arbeitsunterlagen an interessierte Kollegen, mit der Bitte die jeweiligen Meldungen einzutragen, verschickt.

Nachdem EBERHARD KONZELMANN sich bereit erklärt hatte, die notwendigen Erfassungs- und Kontrollprogramme für die EDV zu schreiben, begann im Laufe des Jahres 1993 die eigentliche Arbeit am geplanten Projekt. Die nach und nach eingehenden Meldungen der einzelnen Mitarbeiter konnten nun in der vorgesehenen Form in die EDV eingegeben werden. Ab diesem Zeitpunkt intensivierte sich die Zusammenarbeit zwischen JÜRGEN FRANK und EBERHARD KONZELMANN auf allen Ebenen derart, dass daraus als logische Folge die gemeinsame Autorschaft resultierte. Die von Woche zu Woche von jedem erledigten Arbeitsschritte wurden bei den allwöchentlichen „Donnerstagstreffen“ diskutiert und auf einen gemeinsamen Nenner gebracht. Trollinger oder Lemberger trugen dazu bei, sowohl auftretende Meinungsverschiedenheiten auszuräumen als auch das oft unerreichbar scheinende Ende dieser Arbeit leichter ertragen zu können.

Ende 1994 war ein Großteil der Meldungen eingegeben und es zeichnete sich bereits eine hohe Beteiligung der Kollegen aus Baden und Württemberg ab, was sich auch in der ständig wachsenden Zahl der gemeldeten Arten niederschlug.

In der Zeitspanne 1995-96 wurden die restlichen Sammlerdaten und die veröffentlichten Meldungen der Gemeinschaftsexkursionen der südwestdeutschen ARGE erfasst.

H. KOSTENBADER stellte uns seine Literaturdaten zur Verfügung, die zu diesem Zeitpunkt Arbeiten der Autoren mit den Anfangsbuchstaben von A-H (ADE bis HOPPE) umfassten. Schließlich haben wir uns noch dazu entschlossen, die Angaben HORIONS (1951) in das Verzeichnis aufzunehmen. Die Angaben von KOSTENBADER und HORION sind in separaten Spalten unseres Verzeichnisses abzulesen.

Anfang 1998 wurde über ein Kontrollprogramm für jeden Mitarbeiter eine Liste der Tiere ausgedruckt, die für Baden-Württemberg nur von ihm bzw. von maximal 2 weiteren Sammlern gemeldet worden waren. Die Überprüfung der so ermittelten, besonders bemerkenswerten Arten durch die Sammler und die Rückmeldung an uns war Ende 1999 weitgehend abgeschlossen.

Anschließend wurden die leider bisweilen nicht besonders ausführlichen Angaben über „Einzelfunde“ aus den oben genannten Revisionen für das Kapitel 5.1. „Bemerkenswerte Käferarten“ ausgewertet.

Vor Abschluss der Arbeiten fügten wir von FRANK KÖHLER im Lauf der Jahre 1999 - 2001 erhaltenes, umfangreiches Datenmaterial hinzu, das aus Nachträgen zum „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ resultierte. Für die hilfreiche Kooperation möchten wir uns an dieser Stelle ausdrücklich bedanken.

Endlich war es uns ein Anliegen, die Veröffentlichungen in den „Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart“ auf bemerkenswerte Käferarten zu überprüfen und die entsprechenden Meldungen (vom Beginn des Erscheinens 1966 bis zum Jahr 2000) in unser Verzeichnis aufzunehmen, insbesondere dann, wenn es sich um Neufunde für die Faunengebiete Baden bzw. Württemberg handelte.

Ganz zum Schluss der Datenerfassung wurden noch die nach 1950 publizierten Faunistik-Bände von HORION auf interessante Meldungen durchgesehen und einzelne Angaben daraus übernommen.

---

Die Faunistische Kennziffer (FKHV) wurde von H. BUCK in den frühen 80er-Jahren entwickelt, um die koleopterologischen Ergebnisse von Bodenproben und Schwemmanalysen bewerten zu können. Buck ging dabei von folgendem Axiom aus: Je seltener die einzelnen Arten im Verzeichnis von HORION 1951 genannt waren, desto höher mussten im allgemeinen ihre Biotopansprüche sein. Überall häufige Arten hätten demzufolge sehr geringe Biotopansprüche. Jeder Art wurde nach einer 13-teiligen Skala eine Zahl zugeordnet, wobei 0 bedeutete: Im Faunengebiet bei HORION nicht genannt und 12: In Mitteleuropa überall vorkommend. Die bei einer Untersuchung festgestellten Käferarten wurden danach einem Rechenprozess unterzogen, an dessen Ende für eine (Teil-) Fläche eines untersuchten Areals eine Faunistische Kennziffer ermittelt wurde, welche den Wert der untersuchten Fläche hinsichtlich der Faunistik ausdrücken sollte. Die Methode wurde publiziert in: Ökologische Untersuchungen an der ausgebauten unteren Murr...etc. (Siehe BUCK & KONZELMANN 1985).

### 3.1.6. Überprüfung der Meldungen

Wer auch immer versucht, ein Verzeichnis einer so großen Insektenordnung wie die der Käfer, mit Tausenden von Arten herauszugeben, muss sich über eine Tatsache völlig im Klaren sein: Das gedruckte Ergebnis ist ganz sicher mit Fehlern behaftet. Daraus aber den Schluss ziehen zu wollen, es gar nicht erst zu wagen, wäre nicht richtig. Immerhin sind diese Irrtümer dann publik und damit der Kritik und nachfolgenden, erwünschten Korrekturen zugänglich. Durch jeden Nachtrag und jede Neuauflage wird somit zwangsläufig die Fehlerzahl reduziert.

Da wir unmöglich alle eingegangenen Meldungen selbst überprüfen konnten, mussten wir einen unserer Meinung nach vertretbaren Weg der Kontrolle finden, der einerseits möglichst alle gravierenden Falschmeldungen aufspüren, andererseits aber sowohl unsere Zeit, als auch die aller Mitarbeiter nicht über Gebühr strapazieren sollte. Das Projekt konnte nur „durchgezogen“ werden, wenn es auch praktikabel war.

Nach der Erfassung aller eingegangenen Funddaten teilten wir die gemeldeten Arten in 3 Gruppen:

- A - Meldungen durch einen Sammler
- B - Meldungen durch 2-3 Sammler
- C - Meldungen durch 4 oder mehr Sammler

A- und B-Meldungen wurden einer Prüfung unterzogen. C-Meldungen wurden von uns auf Grund der Meldehäufigkeit bzw. der Bestimmung durch 4 verschiedene Sammler ungeprüft übernommen. Die Zukunft wird zeigen, ob die Autoren an dieser Stelle den richtigen „Schnitt“ gemacht haben, oder ob später, nach Veröffentlichung, doch die eine oder andere Art dieser Gruppe C aus dem Verzeichnis gestrichen werden muss.

Alle Sammler, die Arten aus den Gruppen A und/oder B gemeldet hatten, wurden von uns angeschrieben und erhielten Listen dieser Arten mit der Bitte, diese Meldungen nochmals zu überprüfen und im Zweifelsfalle lieber die eine oder andere Meldung zurückzuziehen, um sie evtl. nach Überprüfung durch einen Spezialisten für einen Nachtrag erneut einzubringen. Dabei wurde in den Anschreiben darauf hingewiesen, dass wir bei der Erfassungsarbeit am PC den einen oder anderen Fehler selbst produziert haben könnten - schließlich geschah diese Erfassungsarbeit oft in der Nacht, nach einem anstrengenden Arbeitstag.

Im Anschreiben an die Sammler wurden für die Arten der Gruppe A weitere Informationen zu Fundumständen und sonstigem Wissenswerten (Fundort mit Messtischblattnummer/ Funddatum/ Geschlecht/ Genitalpräparat/ Sammler/ Determinator/ Biologie etc.) erbeten. Da die Verantwortung in Bezug auf die A-Meldungen ganz beim meldenden Mitarbeiter liegt, sollten

diese Einzelmeldungen im vorliegenden Verzeichnis auch unter Namensnennung des Melders und des Determinators besonders erwähnt werden.

Auf der Basis der Rückmeldungen mussten erhebliche Korrekturen am Datenbestand vorgenommen werden. Oftmals wurden auch wiederholte Nachfragen notwendig. Einerseits wurden von den Mitarbeitern nach der Überprüfung viele Meldungen zurückgezogen, andererseits erhöhte sich die Artenzahl durch zusätzliche Fundmeldungen, weitere Erfassung von Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft und die Berücksichtigung von Meldungen aus der Literatur sowie durch weitere, ganz aktuelle, unveröffentlichte Funde.

So wurden z.B. aus der Gruppe A viele Arten durch das bekannt werden weiterer Funde in die Gruppe B versetzt, verzeichnete die Gruppe B „Wanderungsgewinne“ aus der Gruppe A und „Wanderungsverluste“ an die Gruppe C usw.

Das hatte als Ergebnis zur Folge, dass zu unserem großen Bedauern die Gesamtartenzahl für Baden-Württemberg die erhoffte Marke von 5000 Arten deutlich verfehlte.

Aus einem vorläufigen Datenbestand von 5242 Arten (1998) resultiert letztendlich das bereinigte Ergebnis von 4796 Arten. Die Artenzahl, die aus HORION (1951) für dieses Gebiet hochgerechnet werden kann liegt unter 4000 Arten.

## 3.2. Datenbank der Käfer Baden-Württembergs

### Datenbank ARGESORT.DBF

Diese Datenbank im Format dBASE IV (ca. 18 Megabyte) beinhaltet jede einzelne Eingabe (Meldung der

Funde einer Käferart durch einen Käfersammler) als separaten Datensatz. Damit kann jede der nachfolgend unter I. und II. genannten Eingaben bis zum Sammler und zur realen Existenz der Tiere zurückverfolgt werden. Die Struktur dieser Datenbank ist in Abb. 13 dargestellt.

- I. Die Datensätze der Meldungen der Mitglieder der ARGE enthalten incl. der aus der aktuellen Literatur entnommenen Angaben 107.195 Einzelmeldungen.
- II. Die Exkursionen der ARGE sind mit 18.202 Datensätzen dokumentiert.
- III. Auf die Angaben HORIONS von 1951 (Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas) entfallen 7.269 Datensätze.
- IV. Die von H. KOSTENBADER gesammelten Literaturangaben sind mit 8.766 Datensätzen vertreten.

Die Erfassung der Daten erfolgte manuell anhand von Manuskripten der Mitarbeiter und der veröffentlichten Exkursionsergebnisse der ARGE mit Hilfe eines Erfassungsprogramms durch J. FRANK. Die vorhandenen Datenbestände angewandter Koleopterologen wurden von E. KONZELMANN per Programm eingespeist. Bei der manuellen Erfassung haben uns W. HÖRSTER und F. LAUSBERGER unterstützt.

In der nachfolgenden Abbildung entsprechen die Felder 1-7 den gleichnamigen Begriffen in der Abb. 5 auf Seite 23 und wurden dort schon besprochen, die Besprechung der Felder 8-24 finden sich auf der nachfolgenden Seite.

Nr.	Feldname	Typ	Länge
1	BASEIPLATZ (=BUCK-CODE)	Zeichen	10
2	GATTUNG	Zeichen	20
3	ART	Zeichen	22
4	AUTOR	Zeichen	18
5	SYNGATFHL	Zeichen	20
6	SYNARTFHL	Zeichen	22
7	FAMILIE	Zeichen	3
8	SAMMLER	Zeichen	40
9	KUERZEL	Zeichen	4
10	ERFASDATUM	Datum	8
11	HOBA_ALT	Numerisch	1
12	HOBA_NEU	Numerisch	1
13	HOWT_ALT	Numerisch	1
14	HOWT_NEU	Numerisch	1
15	BADEN_R	Numerisch	3
16	BADEN_S	Numerisch	3
17	BADEN_A	Numerisch	3
18	BADEN_O	Numerisch	3
19	BADEN_N	Numerisch	3
20	WUERTT_S	Numerisch	3
21	WUERTT_A	Numerisch	3
22	WUERTT_O	Numerisch	3
23	WUERTT_N	Numerisch	3
24	ZAEHLER	Numerisch	3

**Abb. 13: Struktur der Datenbank ARGESORT.DBF**

**Beschreibung der Datenbankfelder Nr. 8 - 24**

- Feld Nr. 8 = Enthält den Namen des Sammlers, der die Meldung gemacht hat
- Feld Nr. 9 = Kürzel des Sammlers (siehe auch: „Liste der Mitarbeiter“ im Vorwort)
- Feld Nr. 10 = Erfassungsdatum des Datensatzes (wird während der Erfassung per Programm vergeben)
- Die Felder Nr. 11 - 14 enthalten Meldungen die auf dem „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ von A. HORION (1951) basieren:*
- Feld Nr. 11 = Meldungen für Baden. Das Feld enthält eine 1, wenn lt. HORION für die entsprechende Art nur Funde existieren, die vor 1910 gemacht wurden.
- Feld Nr. 12 = Meldungen für Baden. Das Feld enthält eine 1, wenn lt. HORION für die entsprechende Art „aktuelle“ Funde (nach 1910) existieren.
- Feld Nr. 13 = Meldungen für Württemberg. Das Feld enthält eine 1, wenn lt. HORION für die entsprechende Art nur Funde existieren, die vor 1910 gemacht wurden.
- Feld Nr. 14 = Meldungen für Württemberg. Das Feld enthält eine 1, wenn lt. HORION für die entsprechend Art „aktuelle“ Funde (nach 1910) existieren.
- Die Felder Nr. 15 - 23 enthalten die Anzahl der durch die Mitarbeiter der ARGE gemachten Funde seit 1950. Zur Einteilung der Naturräume siehe Kapitel 2.1.*
- Feld Nr. 15 = Funde aus der Rheinebene (Baden)
- Feld Nr. 16 = Funde aus dem badischen Teil des Schwarzwaldes
- Feld Nr. 17 = Funde aus dem badischen (sehr kleinen) Teil der Schwäbischen Alb
- Feld Nr. 18 = Funde aus dem badischen Teil von Oberschwaben
- Feld Nr. 19 = Funde aus dem badischen Teil des Neckarlandes
- Feld Nr. 20 = Funde aus dem württembergischen Teil des Schwarzwaldes
- Feld Nr. 21 = Funde aus dem württembergischen Teil der Schwäbischen Alb
- Feld Nr. 22 = Funde aus dem württembergischen Teil von Oberschwaben
- Feld Nr. 23 = Funde aus dem württembergischen Teil des Neckarlandes
- Feld Nr. 24 = Enthält die Anzahl der durch H. KOSTENBADER gemeldeten Literaturangaben

**Datenbank ARGEVORL.DBF**

Dies ist eine aus der vorgenannten Datenbank ARGESORT.DBF erzeugte Gesamtdatei, in welcher alle Funde einer Art, gegliedert nach den 9 definierten Regionen Baden-Württembergs in jeweils einem Datensatz aufsummiert sind. Ebenfalls enthalten sind die Angaben von HORION 1951 und die Anzahl der Literaturzitate für jede Art, welche uns von H. KOSTENBADER zur



Verfügung gestellt wurden. Ein weiteres Feld enthält den Code für die Herkunft des jeweils verwendeten Artnamens.

Aus der Datenbank ARGEVORL wurde das Kernstück dieser Arbeit, die „Tabelle der nachgewiesenen Arten“ erzeugt.

Nach Drucklegung werden die beiden o.g. Datenbanken aus Sicherheitsgründen umbenannt und danach nicht mehr verändert, also quasi „eingefroren“. Als Nachschlage- und Auskunftsmedium spiegeln sie den Datenbestand zum Zeitpunkt dieser Veröffentlichung wider.

Die oben besprochenen, alle verfügbaren Informationen enthaltenden Datenbanken incl. mehrerer Sicherungen befinden sich auf den PC's der Autoren. Weitere Kopien sind bei Frau DR. KARIN WOLF-SCHWENNINGER, Stuttgart und Herrn JOHANNES REIBNITZ, Tamm. Dort werden auch die Daten für zukünftige Nachtragsmeldungen gesammelt.

Diese Regelung gibt zugleich unserem Wunsch Ausdruck, dass die Fortschreibung des Datenbestandes auch in Zukunft durch Mitglieder der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen, in Zusammenarbeit mit dem Staatlichen Museum für Naturkunde Stuttgart, erfolgen soll.

Abschließend sei noch erwähnt, dass hier nur die wichtigsten Datenbanken dieses Projekts besprochen wurden. Für unsere Arbeit waren für die verschiedensten Zwecke insgesamt ca. 50 Datenbanken notwendig. Sie hier einzeln aufzuführen ist für das Verständnis der vorliegenden Arbeit nicht notwendig.

Darüber hinaus wurden an die 120 Programme geschrieben, um die Arbeit sowohl sicher als auch komfortabel bewältigen zu können.

### **3.2.1. Verfügbarkeit der Daten**

Inhalte der unter 3.2. genannten Datenbank ARGESORT.DBF können bei J. Frank und E. Konzelmann erfragt werden. Die Informationen sind für die Mitarbeiter an diesem Verzeichnis bis zu einem Umfang von 10 ausgedruckten A4-Seiten kostenlos. Anfragen bitte nur in Briefform mit beigelegtem Rückporto (bitte doppeltes Briefporto beilegen). Andere Interessenten erhalten entsprechende Auskünfte nach Anfrage.

Erfragt werden können Angaben

1. zu einer einzelnen Art
2. zu allen Arten einer Gattung
3. zu allen Arten einer Familie
4. zu einem beliebigen Artenkollektiv

Für jede der genannten Anforder-ungen existieren Programme, die aus dem gefundenen Datenmaterial einen Formbrief ausdrucken. Beispiele für die Fälle a) und b) siehe Abbildungen 14 und 15. Die Autoren behalten sich vor, die Angaben über geschützte Arten gegebenenfalls zu unterdrücken. Abb. 15:

```

Herrn
Alfons Coleopterologen
Auf der Leuer 12
74091 Eßfental                      Ludwigsburg, 10.05.2001

Betreff: Ihre Anfrage nach CATOPS NIGRICLAVIS.

Die Ergebnisse sind für jeden Sammler bzw. jede Exkursion der
Arbeitsgemeinschaft südwestl. Coleopterologen separat aufgelistet.
Seite 1 enthält Sammler/Exkursion
Seite 2 enthält den Buck-Code und den Artnamen
Seite 3 enthält (falls vorhanden) die bodischen Funde (siehe HORIZON)
Seite 4 enthält (falls vorhanden) die württemb. Funde (siehe HORIZON)
S-Schwarzwald; A-Alb; O-Oberrhein; N-Neckarland; R-Rheinsbene.
Die Anzahl der Funde je Naturraum sind in Klammern angegeben.

Aussteller, Frank & Kasper, Helmut
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (2); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Bretzendorfer, Franz - Ludwigsburg
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Böche, Boris - Karlsruhe
03.228.050 Catops nigriclavis
BADEN_S (1); BADEN_A (1); BADEN_O (1); BADEN_N (1); BADEN_R (1)
Synort, Peter - Dillingen
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Exk. 1079 Fernsch Kreis Taubenschlag
03.228.050 Catops nigriclavis
BADEN_S (1); BADEN_A (1); BADEN_O (1); BADEN_N (1); BADEN_R (1)
Exk. 1985 Wiesensteig Kreis Göppingen
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Exk. 1994 Eßlhofen
03.228.050 Catops nigriclavis
BADEN_S (1); BADEN_A (1); BADEN_O (1); BADEN_N (1); BADEN_R (1)
Frank, Jürgen - Korb-Kleinheppach
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Hillger, Joachim - Karlsruhe
03.228.050 Catops nigriclavis
BADEN_S (1); BADEN_A (1); BADEN_O (1); BADEN_N (1); BADEN_R (1)
Hörster, Wolfgang - Dillingen
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Kunzeleason, Eberhard & Mitarbeiter
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Lau, Joachim - Heilbronn
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Lautbecker, Friedrich - Loßburg
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)
Moss, Christian - Freilburg
03.228.050 Catops nigriclavis
BADEN_S (1); BADEN_A (1); BADEN_O (1); BADEN_N (1); BADEN_R (1)
Metz, Josef - Waghäusel
03.228.050 Catops nigriclavis
BADEN_S (1); BADEN_A (1); BADEN_O (1); BADEN_N (1); BADEN_R (1)
Pankow, Wolfgang - Dillingen
03.228.050 Catops nigriclavis
BADEN_S (1); BADEN_A (1); BADEN_O (1); BADEN_N (1); BADEN_R (1)
Ulbrich Dr. - Börsen - Neuhütten
03.228.050 Catops nigriclavis
WURST_S (1); WURST_A (1); WURST_O (1); WURST_N (1)

L I T E R A T U R A N G A B E N :

Horion, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME
03.228.050 Catops nigriclavis
Horion (1951) meldet die Art für Baden
Horion, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME
03.228.050 Catops nigriclavis
Horion (1951) meldet die Art für Württemberg
Kastenbader, erste Literatur
03.228.050 Catops nigriclavis
Es dieser Art existiert 1 Literaturangabe.

```

Abb. 14: Antwortbrief auf Anfrage nach allen Meldungen einer Art

Betrifft: Ihre Anfrage nach Arten der Gattung MITIDULA

Die Ergebnisse sind für jeden Sammler, bzw. jede Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestd. Coleopterologen separat aufgelistet.  
 Seite 1 enthält Sammler/Exkursion  
 Seite 2 enthält den Buck-Code und den Artnamen  
 Seite 3 enthält (falls vorhanden) die badischen Funde (sowen NORION)  
 Seite 4 enthält (falls vorhanden) die württemb. Funde (sowen NORION)  
 S=Schwarzwald, A=Alb, O=Oberrhein, N=Nekarland, S=Saarland  
 Die Anzahl der Funde je Naturraum sind in Klammern angegeben.

Bentschneider, Franz - Ludwigsburg  
 ST.065.030 *Mitidula rufipes*  
 WURST\_S (0) WURST\_A (0) WURST\_O (0) WURST\_N (1)

Wiche, Boris - Karlsruhe  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (1)

Geis, Klaus-Günther - Freiburg  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (1)

Gladstach, Siegfried - Rheinstetten-Pf.  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (2)

Waller, Joachim - Karlsruhe  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (1)

Kunze, Hans-Joachim & Mitarbeiter  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 WURST\_S (0) WURST\_A (0) WURST\_O (0) WURST\_N (1)

Lau, Joachim - Badreinslingen  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 WURST\_S (1) WURST\_A (0) WURST\_O (0) WURST\_N (1)

Maid, Josef - Weingarten  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (2)

Ullrich Dr., Edmund - Heudingen  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 WURST\_S (0) WURST\_A (1) WURST\_O (0) WURST\_N (0)

Jäger, Ernst - Willflingen  
 07.065.030 *Mitidula bipunctata*  
 WURST\_S (0) WURST\_A (0) WURST\_O (0) WURST\_N (0)

Böhm, Joachim - Wehofen  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (1)

Wiche, Boris - Karlsruhe  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (0)

Buck Prof. Dr., Harald - Mühl  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 WURST\_S (0) WURST\_A (0) WURST\_O (0) WURST\_N (1)

Exk. 1994 Scullhofen  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (1)

Gladstach, Siegfried - Rheinstetten-Pf.  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (2)

Exk. Winzler - Ehl  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (1)

Maid, Josef - Weingarten  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 BADEN\_S (0) BADEN\_A (0) BADEN\_O (0) BADEN\_N (0) BADEN\_E (1)

LITERATURZITATE:

1  
 Hurton, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME  
 ST.065.030 *Mitidula rufipes*  
 Norion (1951) meldet die Art für Baden

Hurton, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME  
 07.065.030 *Mitidula rufipes*  
 Norion (1951) meldet die Art für Württemberg

Hurton, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME  
 ST.065.030 *Mitidula bipunctata*  
 Norion (1951) meldet die Art für Baden

Hurton, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME  
 07.065.030 *Mitidula bipunctata*  
 Norion (1951) meldet die Art für Württemberg

Hurton, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME  
 07.065.030 *Mitidula flavomaculata*  
 Norion (1951) meldet die Art für Württemberg (Fund vor 1910)

Hurton, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 Norion (1951) meldet die Art für Baden

Hurton, Adolf - Verzeichnis der Käfer ME  
 07.065.030 *Mitidula carmaria*  
 Norion (1951) meldet die Art für Württemberg

Abb. 15: Antwortbrief und Anfrage nach den Meldungen aller Arten einer Gattung

### 3.3. Nachträge für eine 2. Auflage (Dr. Karin Wolf-Schwenninger & Johannes Reibnitz)

#### 3.3.1. Schriftliche Meldungen

Alle künftigen Meldungen gehen an KARIN WOLF-SCHWENNINGER (Stuttgart) oder JOHANNES REIBNITZ (Tamm), die das Käferverzeichnis Baden-Württembergs fortschreiben. Erwünscht sind nun ausführlichere Fundangaben zur einzelnen Käferart. Das folgende Formblatt dient als Anschauungsbeispiel. Die fett gedruckten Stichwörter sollten unbedingt beantwortet werden!

Familie	Carabidae
Gattung, Art	Paranchus albipes
Synonym	Platynus ruficornis
Landkreis	KÜN
Naturraum	Taubergäuplatte (siehe dazu Mitt. ent. Ver. Stuttgart, Jg.34, 1999, Seite 19)
Fundort	Möhrig (Ortsname oder Gemarkung)
Bezugsort	Öhringen (Gemeinde oder größere Ortschaft)
Landschaft	Ohrn, südl. der Brücke (Fluß, Berg, Tal, Gewinn, Waldstück etc.)
Höhe/NN	220 m
MTBTK25	6722/3 (Meßtischblatt-Quadrant der Topogr. Karte 1:25000, /1=NW, /2=NO) usw.
Funddatum	1.5.1968 (oder 30.4.-2.5.2000 etc.)
Sammler	Max Moritz
Bestimmer	Lucas Lämpel
Fundumstände	Flußufer, Wasserwechselzone auf Lehm, ein Pärchen bei der Kopula

Gemeldet werden sollten Arten, von denen weniger als 10 Funde pro Naturraum vorliegen oder die neu für Baden-Württemberg sind.

### 3.3.2. Meldungen auf Datenträger

Anzustreben sind Meldungen auf Datenträger in Tabellenform, die mit einem Computer gelesen werden können. Ideal für die Erfassung und Weitergabe von Funddaten sind computergestützte Datenbanksysteme wie dBASE, Access, FoxPro, SoftCol etc.

Auf der nächsten Seite sind die Tabellen der relationalen **Beispiel-Datenbank** (Microsoft Access) abgebildet. Durch Verknüpfungsfelder fügen sich die drei Tabellen zu einem Datensatz zusammen. Es können beliebig viele Felder hinzugefügt oder auch weniger wichtige gelöscht oder ausgeblendet werden.

Mitarbeiter des Käferverzeichnisses können die komplette Datenbankstruktur mit diversen Eingabe- und Suchmasken gegen einen Unkostenbeitrag auf CD-ROM erhalten (nur lauffähig mit dem Datenbankprogramm Microsoft Access Vers.7 oder höher!). Wer eine eigene Datenbank erstellen möchte, sollte als wichtige Grundlage und aus Kompatibilitätsgründen den in der Tabelle COLTAXME enthaltenen „Katalog der Käfer Mitteleuropas“ verwenden! Er enthält alle Käferarten Mitteleuropas! Da er neben dem EDV-Code (identisch mit dem „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“) auch den BUCK-CODE enthält, ist er auch zu BUCK-CODE-gestützten Datenbanken kompatibel.

An dieser Stelle möchten wir uns herzlich für die Überlassung des Kataloges bei HARALD BUCK (Murr a.d.

Murr) bedanken! Dank gebührt auch FRANK KÖHLER (Bornheim) der den EDV-Code einfügte.

COLTAXME : Tabelle		
Feldname	Feldtyp	Beschreibung
KURZNAME	Text	Kurzname zur schnellen Suche einer Art, bestehend aus je 3 Anfangsbuchstaben von Gattung und Art, z.B. Ciccan
NAME	Text	Artnamen, bestehend aus Gattung, Art und Autor, z.B. Cicindela campestris LINNE
EDV_CODE	Text	Systematische Nummerierung nach W. LUCHT, wechselnder Code, z.B. 01-001-007
BUCK_CODE	Text	Nummerierung nach H. BUCK, fester, nicht veränderbarer Code, z.B. 02.021.020 (Verknüpfungsfeld)
GATTUNG	Text	Gattungsnamen, z.B. Cicindela
ART	Text	Artnamen, z.B. campestris
AUTOR	Text	Erstbeschreiber, z.B. LINNE
AUTJAHR	Text	Jahr der Erstbeschreibung, z.B. 1758
KUNAMSYN	Text	Synonym-Kurzname zur schnellen Suche einer Art
NAMESYN	Text	Synonym-Name
SYNGATFHL	Text	Synonym Gattung nach FHL
SYNARTFHL	Text	Synonym Art nach FHL
SYNAUTFHL	Text	Synonym Autor nach FHL
FAMILIE00	Text	Familiennamen
FN00	Text	Familien-Sortiernummer
NAMEWD	Text	Woher kommt der Käfername? Die meisten wurden den FHL-Bänden (FREUDE/HARDE/LOHSE) 1-15 entnommen
STR	Text	s.str. = sensu stricto, im engeren Sinn; s.l. = sensu lato, im weiten Sinn; Warnfeld bei aufgespaltenen Arten

Fundort : Tabelle		
Feldname	Feldtyp	Beschreibung
Staat	Text	Internationales Autokennzeichen; A = Österreich, CH = Schweiz usw. (Pflichtfeld)
Land	Text	Bundesland, Kanton, Departement, Provinz (Pflichtfeld)
Land_Kurz	Text	Deutsches Bundesland in Kurzform: BY, BW, SD, RP, HS, MW, NS, SH, TH, SN, ST, BR, MV
RegionDV	Text	Landesteile nach dem "Deutschlandverzeichnis": Ba,Wt,Pf,Rh,No,Wf,Hh,Wv,Ne (Rest wie oben)
Naturraum	Text	Naturgolfkümer: Schwäbische Alb, Schwarzwald, Oberrheinische Tiefebene, Weiser Bergland etc.
NatR_Nr	Text	z.B. die Naturraumnummern aus dem "Klimaatlas Deutschland" oder Regional verwendete Abkürzungen
Landkreis	Text	Landkreis (ausgeschrieben) Stadt
LK_Kurz	Text	Landkreis in Kurzform (Autokennzeichen)
Bezugsort	Text	nächste große Stadt zum besseren Auffinden des Fundortes, wenn dieser sehr klein ist
Fundort	Text	Fundort + Gemeinde (Verwaltungsgemeinde), muß eindeutig sein, da Verknüpfungsfeld (Pflichtfeld)
MTB25	Text	Meßtischblatt-Koordinaten der "Topographischen Karte" 1:25 000, z.B. 6724/1
UTM	Text	UTM Gitter-Koordinaten, z.B. auf der "Deutschen Generalkarte" 1:200 000, z.B. MV63NW
Beschreibung	Memo	Fundortbeschreibung, Bemerkungen etc.

Funddaten : Tabelle		
Feldname	Feldtyp	Beschreibung
Fundort2	Text	Verknüpfungsfeld; es wird automatisch von der "TABELLE Fundort" übernommen
Landchaft	Text	Flanamen: NSG, Kapf., Tal, Fluß, See, Berg, Waldstück, Gehölt, markanter Punkt
HöheNN	Text	Höhenmeter/Normalnull
Funddatum	Text	z.B. 03.05.1989 oder 18.10.05.1999 oder A.05.1976; bei Teiligen Werten immer eine 0 voranzusetzen
Datum	Datum/Zeit	nur Eingabe des exakten Datums möglich, z.B. 02.05.1997
Rechts	Text	Gaus-Krüger-Koordinaten; Rechtswert, Dezimal
Hoch	Text	Gaus-Krüger-Koordinaten; Hochwert, Dezimal
Biotoptyp	Text	Laubwald, Streuobstwiese, Sandufer, Moor, Trockenhang, Viehweide etc.
Nische	Text	Pflanzenname, mangelgefüllte Baumhöhle, Wipfelort, Schaßkot, Lamellenpilz etc.
Sammler	Text	Name des Sammlers (Pflichtfeld)
Bestimmer	Text	Nur auszufüllen, wenn ein Spezialisten die Art bestimmt bzw. revidiert hat
Individuen	Zahl	Anzahl der nachgewiesenen Tiere
Genital_MW	Text	Genitalpräparat: M = Männchen, W = Weibchen oder MW
Bemerkungen	Text	Zusatz-Informationen zu den Fundumständen, z.B. Fangmethode, Fundplatzbeschreibung, Tageszeit, Witterung etc.
BUCK_CODE3	Text	Verknüpfungsfeld; wird automatisch von der "TABELLE COLTAXNAME" übernommen
AutoDatum	Datum/Zeit	Eingabedatum des Datensatzes (das Systemdatum wird automatisch eingefügt)

Abb. 17: Die drei Tabellen der Beispiel-Datenbank zur Eingabe von Käferfunddaten

## 4.0. Verzeichnis der Arten

### 4.1. Vorbemerkungen zur Tabelle der nachgewiesenen Arten (4.4. auf S. 57)

Die in der nachfolgenden Tabelle –kursiv– gedruckten Arten konnten keiner Kontrolle durch Spezialisten unterzogen werden, obwohl sie von den Mitarbeitern als revisionsbedürftig gekennzeichnet wurden, oder von uns als fraglich eingestuft wurden. Auch bei Meldungen aus

den nachfolgend besprochenen Sammlungen konnte bei manchen Tieren eine notwendig erscheinende Revision aus den dort geschilderten Umständen ebenfalls nicht erfolgen. Diese Arten sind ebenfalls –kursiv– gedruckt. Arten, bei denen der BUCK-CODE –fett– gedruckt ist, werden ab S. 163 ausführlich besprochen. Meldungen aus der Sammlung Ernst Jünger Die Meldungen aus der Sammlung Ernst Jünger wurden von Jürgen Frank und Hans Kostenbader anhand der Jünger’schen Sammlungskartei aufgenommen. Daraus ging hervor, dass ein großer Teil der Tiere dieser Sammlung von Spezialisten bestimmt worden war. Bei der Überprüfung der seltenen Arten in der Jünger-Sammlung, die dankenswerter Weise von Herrn Dr. Ziegler, Biberach, vorgenommen wurde ergab es sich, dass auf den Bestimmungsetiketten nur ganz vereinzelt der Determinator genannt war. Im Moment ist es leider nicht möglich, die Kartei nochmals auf diesen Sachverhalt hin durchzusehen. Eine ausführliche Erhebung der Funddaten der „A- und B-Arten“ durch Herrn Dr. Ziegler liegt vor. Meldungen aus der Sammlung Meid Diese Sammlung befindet sich nicht mehr im Besitz von Herrn Meid. Der neue Besitzer möchte nicht genannt werden. Meldungen aus der Sammlung Dolderer Die Sammlung Dolderer ist im Heimatmuseum von Heidenheim zugänglich und wurde von Herrn Kostenbader überschlägig erfasst, aber nicht hin bis zur Art registriert.

## 4.2. Herkunftsnachweis der verwendeten Käfernamen

Die Nomenklatur der Arten richtet sich im Wesentlichen nach den Bänden 2-15 von FREUDE-HARDE-LOHSE (FHL). Die wenigen davon abweichenden Fälle sind aus der nachfolgenden Aufstellung ersichtlich.

<i>Buck-Code</i>	<i>Käferart</i>	<i>Herkunft</i>	<i>Buck-Code</i>	<i>Käferart</i>	<i>Herkunft</i>
<b>05.297.040</b>	<i>Aleochara funebris</i>	01	<b>04.074.011</b>	<i>Ochtheophilus angustior</i>	10
<b>05.301.060</b>	<i>Aleochara haemoptera</i>	01	<b>04.200.030</b>	<i>Ocypus fulvipennis</i>	03
<b>06.022.202</b>	<i>Ancistronycha occipitalis</i>	09	<b>04.192.020</b>	<i>Ontholestes tessellatus</i>	03
<b>02.095.920</b>	<i>Anillus caecus</i>	13	<b>11.165.010</b>	<i>Onyxacalles pyrenaicus</i>	01
<b>04.137.040</b>	<i>Astenus lyonessius</i>	01	<b>04.168.040</b>	<i>Othius subuliformis</i>	01
<b>05.160.020</b>	<i>Atheta benickiella</i>	01	<b>10.185.005</b>	<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	05
<b>05.331.010</b>	<i>Batrisodes delaporti</i>	01	<b>10.185.006</b>	<i>Otiorhynchus meridionalis</i>	05
<b>05.336.020</b>	<i>Bythinus burrellii</i>	01	<b>04.046.040</b>	<i>Phloeostiba lapponica</i>	07
<b>02.041.010</b>	<i>Carabus ullrichii</i>	03	<b>04.046.030</b>	<i>Phloeostiba plana</i>	07
<b>08.057.040</b>	<i>Dorcatoma substriata</i>	03	<b>04.213.040</b>	<i>Quedius alpestris</i>	01
<b>08.368.020</b>	<i>Dorcus parallelepipedus</i>	12	<b>04.211.030</b>	<i>Quedius laevicollis</i>	01
<b>07.051.001</b>	<i>Epuraea ocularis</i>	06	<b>04.216.020</b>	<i>Quedius limbatus</i>	01

<b>05.318.010</b>	Euplectus kirbii	01	<b>04.209.070</b>	Quedius nigrocaeruleus	01
<b>04.191.050</b>	Gabrius coxalus	03	<b>04.215.050</b>	Quedius umbrinus	01
<b>08.043.001</b>	Gastrallus knizeki	04	<b>04.138.010</b>	Rugilus fragilis	01
<b>04.230.040</b>	Ischnosoma longicorne	01	<b>03.305.001</b>	Sacium orientale	03
<b>04.230.050</b>	Ischnosoma splendidum	01	<b>04.236.040</b>	Sepedophilus constans	01
<b>05.123.010</b>	Liogluta microptera	01	<b>04.235.004</b>	Sepedophilus nigripennis	01
<b>04.163.020</b>	Megalinus glabratus	08	<b>10.237.001</b>	Trachyphloeus laticollis	05
<b>04.023.040</b>	Megarathrus depressus	01	<b>09.046.101</b>	Trichoferus griseus	11
<b>04.023.010</b>	Megarathrus prosseni	01	<b>04.046.020</b>	Xylostiba bosnica	01
<b>04.021.030</b>	Metopsia clypeata	01	<b>09.062.201</b>	Xylotrechus stebbingi	11
<b>04.021.020</b>	Metopsia similis	01	<b>04.158.010</b>	Zeteotomus brevicornis	01
<b>04.223.002</b>	Mycetoporus dispersus	02	<b>08.210.020</b>	Zilora obscura	01
<b>04.226.050</b>	Mycetoporus nigricollis	01			
	s.l.				

**Abb. 18: Käferarten, deren Nomenklatur nicht aus den FHL-Bänden 2-15 entnommen ist**

01	Entomologische Blätter Band 95 (1999)
02	Entomologische Blätter Band 96 (2000)
03	KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B.: (1998): Entomofauna Germanica, Verzeichnis der Käfer Deutschlands
04	Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart Jahrgang 33 (1998)
05	TEMPERE, G. & PERICART, J. (1989): Coleopteres Curculionidae 4me Partie in: Faune de France, Band 74
06	KIREJTHSUK, A.G., (1998): Nitidulidae (Coleoptera) of the Himalayas and Northern Indochina, Part I
07	ZANETTI, A. (1987): Coleoptera Staphylinidae Omaliinae in: Fauna d'Italia Band XXV
08	BORDONI, A. (1982): Coleoptera Staphylinidae Generalita - Xantholininae in: Fauna d'Italia, Band XIX
09	Fauna Polski Band 21: Cantharidae (1995)
10	GYÖRGYMAKRANCZY in litt. (Briefwechsel mit Dr. Karin Wolf-Schwenninger)
11	BENSE, U. (1995): Longhorn beetles
12	SCHENKLING, S.: (1922): Nomenclator Coleopterologicus, Zweite Auflage, Jena
13	TRAUTNER, J. & GEIGENMÜLLER, K.: (1987) Tiger beetles, ground beetles, Aichtal

**Abb. 19: Erläuterung der Herkunftscodierung in der Tabelle auf S. 55**



### 4.3. Definition der Begriffe und Abkürzungen der nachfolgenden Tabelle

<b>Buck-Code</b>	Beispiel: 02.117.040 02 = Band-Nummer 2 bei FHL 117 = Seite 117 ebenda 040 = 4. genannte Art auf S. 117
<b>Käferart</b>	Gattung, Art, Autor, Jahreszahl der Erstbeschreibung
<b>Baden-R</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Baden - Rheintal
<b>Baden-S</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Baden - Schwarzwald
<b>Baden-N</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Baden - Neckarland
<b>Baden-A</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Baden - Alb
<b>Baden-O</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Baden - Oberschwaben
<b>Württemberg-S</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Württemberg - Schwarzwald
<b>Württemberg-N</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Württemberg - Neckarland
<b>Württemberg-A</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Württemberg - Alb
<b>Württemberg-O</b>	Anzahl der Funde seit 1950 in Württemberg - Oberschwaben
<b>∑ - Zeichen</b>	Gesamtzahl der Nachweise
<b>Horion-BA</b>	Horion, A. (1951) Meldungen badischer Funde vor 1910
<b>Horion-BN</b>	Horion, A. (1951) Meldungen badischer Funde vor 1951
<b>Horion-WA</b>	Horion, A. (1951) Meldungen württembergischer Funde vor 1910
<b>Horion-WN</b>	Horion, A. (1951) Meldungen württembergischer Funde vor 1951 Diese Meldungen aus Horions Verzeichnis von 1951 wurden trotz verschiedentlich neuerer Erkenntnisse unkommentiert übernommen.
<b>LK</b>	Von Hans Kostenbader zusammengestellte Nachweise aus Veröffentlichungen von Autoren (mit den Anfangsbuchstaben A-H, ohne HORION), die nicht im Mitarbeiterverzeichnis (siehe Vorwort) genannt sind. Eine Trennung nach badischen und württembergischen Nachweisen war nicht möglich.
<b>?</b>	Meldungen, die überprüft werden sollten.
<b><i>Kursivdruck</i></b>	Siehe Bemerkungen Seite 54
<b><b>Fettdruck</b></b>	Siehe Bemerkung Seite 55

## 4.4. Tabelle der nachgewiesenen Arten

Buck-Code	Käferart	Baden					Württemberg					Σ	Horion				
		R	S	N	A	O	S	N	A	O	BA		BN	WA	WN	LK	

(original-Tabellenkopf für die folgenden 118 Tabellen)

### 1. Carabidae

<i>Buck-Code</i>	<i>Käferart</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>Summe</i>	<i>BA</i>	<i>BN</i>	<i>WA</i>	<i>WN</i>	<i>LK</i>
02.021.020	<i>Cicindela campestris</i> LINNÉ 1758	42	24	11	1	1	6	26	17	7	135		X		X	11
02.020.070	<i>Cicindela hybrida</i> LINNÉ 1758	23	2	-	1	2	-	5	-	10	43		X		X	4
<b>02.019.010</b>	<i>Cicindela silvatica</i> LINNÉ 1758	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4		X		X	-
02.021.050	<i>Cicindela silvicola</i> DEJEAN 1822	3	9	4	3	1	2	19	13	7	61		X		X	6
<b>02.019.020</b>	<i>Cicindina arenaria</i> (FUESSLY) 1775	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
02.020.050	<i>Cylindera germanica</i> LINNÉ 1758	-	-	-	-	-	-	3	4	-	7	X		X		3
02.023.020	<i>Calosoma inquisitor</i> (LINNÉ) 1758	14	-	1	-	-	-	6	-	-	21		X		X	2
02.023.010	<i>Calosoma sycophanta</i> (LINNÉ) 1758	4	-	-	-	-	-	-	1	-	5		X		X	2
02.041.020	<i>Carabus arvensis</i> HERBST 1784	12	10	7	-	-	3	20	5	-	57		X		X	9
02.039.010	<i>Carabus auratus</i> LINNÉ 1761	29	4	13	-	2	-	28	17	7	100		X		X	11
02.035.020	<i>Carabus auronitens</i> FABRICIUS 1792	16	30	10	4	4	8	45	32	6	155		X		X	17
02.038.020	<i>Carabus cancellatus</i> ILLIGER 1798	29	12	22	6	5	1	35	25	9	144		X		X	14

02.040.010	Carabus convexus FABRICIUS 1775	-	-	1	-	1	-	3	16	-	21		X	X	4
02.031.010	Carabus coriaceus LINNÉ 1758	54	5	15	2	5	2	42	24	14	163		X	X	17
02.043.040	Carabus glabratus PAYKULL 1790	1	3	-	-	-	1	-	1	9	15		X	X	4
02.037.020	Carabus granulatus LINNÉ 1758	50	5	11	5	5	3	34	34	18	165		X	X	14
02.043.030	Carabus hortensis LINNÉ 1758	-	-	-	-	-	-	9	10	-	19				4
02.035.010	Carabus intricatus LINNÉ 1761	3	15	3	1	3	1	9	1	-	36		X	X	6
02.031.030	Carabus irregularis FABRICIUS 1792	-	4	-	4	2	-	14	29	4	57		X	X	8
02.042.010	Carabus monilis FABRICIUS 1792	16	10	9	6	4	5	35	12	6	103		X	X	10
02.043.010	<i>Carabus nemoralis MÜLLER 1764</i>	48	6	20	4	5	8	39	31	10	171		X	X	22
02.040.020	Carabus nitens LINNÉ 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1				-
<b>02.024.104</b>	Carabus nodulosus CREUTZER 1799	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X	X	1
02.036.010	Carabus problematicus HERBST 1786	37	9	15	-	2	-	14	21	-	98		X	X	11
02.024.114	<i>Carabus purpurascens FABRICIUS 1787</i>	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1				-
02.045.010	Carabus silvestris PANZER 1796	2	16	-	-	-	17	1	-	-	36		X	X	3
02.041.010	Carabus ullrichii GERMAR 1824	4	-	9	-	-	1	17	2	4	37		X	X	10
02.033.010	Carabus violaceus s.l. LINNÉ 1758	29	18	5	3	1	8	16	13	10	103		X	X	13
02.047.040	Cychrus attenuatus FABRICIUS 1792	1	5	-	2	1	-	5	11	2	27		X	X	16
02.047.010	Cychrus caraboides (LINNÉ) 1758	24	27	5	4	8	6	14	7	9	104		X	X	14
02.051.020	Leistus ferrugineus (LINNÉ) 1758	61	5	21	-	4	1	45	15	12	164		X	X	13
02.050.020	Leistus nitidus DUFTSCHMID 1812	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3				1
02.048.010	Leistus piceus FRÖLICH 1799	2	2	-	-	-	-	-	-	-	4			X	2
<b>02.049.010</b>	Leistus rufomarginatus SCHMID 1812	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2				-
02.048.002	Leistus spinibarbis s.str. (FABRICIUS) 1775	28	3	1	-	-	-	5	-	-	37		X		2
02.051.010	Leistus terminatus (HELLWIG) 1793	4	-	-	-	-	-	2	1	2	9		X	X	1

02.053.040	<i>Nebria brevicollis</i> (FABRICIUS) 1792	42	8	25	3	11	5	63	27	29	213	X	X	17
02.051.103	<i>Nebria castanea</i> s.str. BONELLI 1809	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2	X		2
<b>02.053.010</b>	<i>Nebria jockischii</i> STURM 1815	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
02.051.030	<i>Nebria livida</i> (LINNÉ) 1758	12	-	-	-	2	-	-	1	2	17		X	7
02.052.010	<i>Nebria picicornis</i> (FABRICIUS) 1801	2	-	-	-	3	-	-	2	3	10	X	X	1
02.053.020	<i>Nebria rufescens</i> STRÖM 1768	-	10	-	-	-	-	-	-	6	16	X		2
02.053.050	<i>Nebria salina</i> FAIRM. & LABOULB. 1854	21	1	5	-	-	-	8	-	-	35			1
02.059.010	<i>Notiophilus aesthuans</i> MOTSCHULSKY 1864	11	-	4	1	3	-	12	3	3	37	X	X	3
02.059.020	<i>Notiophilus aquaticus</i> (LINNÉ) 1758	6	2	1	-	-	1	3	3	2	18	X	X	2
02.061.020	<i>Notiophilus biguttatus</i> (FABRICIUS) 1779	37	26	12	8	4	5	59	23	15	189	X	X	15
02.060.010	<i>Notiophilus germinyi</i> FAUVEL 1863	6	-	3	-	-	-	2	2	-	13	X	X	3
02.059.030	<i>Notiophilus palustris</i> (DUFTSCHMID) 1812	42	15	16	3	6	2	48	13	18	163	X	X	9
02.061.010	<i>Notiophilus rufipes</i> CURTIS 1829	16	1	1	-	-	-	3	-	-	21	X	X	2
02.061.030	<i>Omophron limbatum</i> (FABRICIUS) 1776	27	-	2	-	-	-	3	-	-	32	X	X	1
02.062.010	<i>Blethisa multipunctata</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	1	1	-	1	1	1	5			1
02.063.040	<i>Elaphrus aureus</i> MÜLLER 1821	4	-	-	-	-	-	-	-	2	6	X	X	3
02.063.020	<i>Elaphrus cupreus</i> DUFTSCHMID 1812	38	7	1	3	2	-	28	6	14	99	X	X	7
02.063.030	<i>Elaphrus riparius</i> (LINNÉ) 1758	34	3	5	2	1	-	21	4	6	76	X	X	5
02.063.010	<i>Elaphrus uliginosus</i> FABRICIUS 1775	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5	X	X	3
<b>02.063.050</b>	<i>Elaphrus ullrichii</i> REDTENBACHER 1842	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
02.064.010	<i>Loricera pilicornis</i> (FABRICIUS) 1775	28	16	19	4	3	6	60	20	26	182	X	X	21
02.066.010	<i>Clivina collaris</i> (HERBST) 1784	48	3	14	1	2	-	25	2	10	105	X	X	4
02.065.030	<i>Clivina fossor</i> (LINNÉ) 1758	53	11	23	5	7	1	56	16	27	199	X	X	16
<b>02.072.010</b>	<i>Dyschirius abditus</i> FEDOREKO 1993	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			

102.071.030	Dyschirius aeneus (DEJEAN) 1825	41	2	7	1	1	-	12	4	8	76	X	X	5
02.070.010	Dyschirius agnatus MOTSCHULSKY 1844	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8	X		1
02.068.070	Dyschirius angustatus (AHRENS) 1830	9	-	-	-	1	-	-	-	-	10			-
02.072.050	Dyschirius globosus (HERBST) 1784	39	13	12	3	10	1	49	9	32	168	X	X	13
02.070.060	Dyschirius intermedius PUTZEYS 1846	13	1	1	-	1	-	2	-	3	21	X	X	1
02.073.010	Dyschirius laeviusculus PUTZEYS 1846	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
<b>02.071.040</b>	Dyschirius luedersi WAGNER 1915	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
02.069.030	Dyschirius nitidus (DEJEAN) 1825	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
02.069.020	Dyschirius politus (DEJEAN) 1825	10	-	1	-	-	-	1	-	-	12	X	X	1
02.074.010	Broscus cephalotes (LINNÉ) 1758	7	-	5	-	-	-	-	-	1	13	X	X	1
02.077.010	Perileptus areolatus (CREUTZER) 1799	1	3	-	-	-	-	-	-	4	8	X	X	-
02.078.010	Thalassophilus longicornis (STURM) 1825	2	1	-	-	-	-	1	-	3	7	X	X	-
<b>02.079.010</b>	Epaphius rivularis (GYLLENHAL) 1810	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
02.078.020	Epaphius secalis (PAYKULL) 1790	13	1	6	2	3	-	30	8	19	82	X	X	13
<b>02.083.010</b>	Trechus cardioderus PUTZEYS 1870	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	X		-
02.080.010	Trechus obtusus ERICHSON 1837	20	10	4	-	4	-	11	4	3	56	X	X	7
02.080.020	Trechus quadristriatus (SCHRANK) 1781	50	2	12	2	5	1	50	18	13	153	X	X	8
02.080.060	Trechus rubens (FABRICIUS) 1792	-	1	-	-	-	2	4	2	1	10	X	X	3
02.091.020	Lasiotrechus discus (FABRICIUS) 1792	19	-	-	-	2	-	7	1	2	31	X	X	10
02.091.130	Trechoblemus micros (HERBST) 1784	9	1	3	1	-	1	14	1	7	37	X	X	4
<b>02.095.920</b>	Anillus caecus DUVAL 1851	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
02.097.030	Paratachys bistratus (DUFTSCHMID) 1812	40	2	4	2	4	-	66	1	-	119	X	X	6
<b>02.097.020</b>	Paratachys fulvicollis (DEJEAN) 1831	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
02.098.010	Paratachys micros (FISCHER DE WALDH.) 1828	6	4	2	-	-	-	6	-	2	20	X	X	-

02.098.020	Porotachys bisulcatus (NICOLAI) 1822	14	1	-	1	-	-	7	-	-	23	X	X	-
02.098.050	<i>Elaphropus diabrachys (KOLENATI) 1845</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
02.099.010	Elaphropus parvulus (DEJEAN) 1831	17	6	2	1	-	-	21	1	8	56	X	X	5
02.099.020	Elaphropus quadrisignatus (DUFTS.) 1812	13	2	-	3	-	-	2	-	9	29	X	X	-
02.098.040	Elaphropus sexstriatus (DUFTSCHMID) 1812	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12	X		-
02.099.030	Tachyta nana (GYLLENHAL) 1810	28	12	5	3	1	3	31	9	7	99	X	X	4
02.127.060	Bembidion articulatum (PANZER) 1796	54	14	12	7	13	2	73	18	31	224	X	X	14
02.114.010	Bembidion ascendens DANIEL 1902	1	2	-	4	1	-	-	1	5	14	X	X	1
02.125.010	Bembidion assimile GYLLENHAL 1810	26	-	-	-	8	-	5	3	5	47	X	X	3
02.113.020	Bembidion atrocaeruleum STEPHENS 1828	2	5	-	2	-	1	-	1	-	11	X	X	2
02.126.010	Bembidion azurescens DALLA TORRE 1877	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12	X	X	1
02.128.050	Bembidion biguttatum (FABRICIUS) 1779	51	-	14	5	5	-	59	11	9	154	X	X	13
02.109.020	<i>Bembidion bipunctatum (LINNÉ) 1761</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
02.119.020	Bembidion bruxellense WESMAEL 1835	3	5	-	2	-	2	6	1	7	26	X		7
02.113.010	Bembidion conforme DEJEAN 1831	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2			-
02.121.020	Bembidion cruciatum DEJEAN 1831	9	-	1	-	1	-	-	-	1	12			1
02.123.050	Bembidion decoratum (DUFTSCHMID) 1812	2	1	-	1	-	-	11	-	4	19	X	X	5
02.114.030	Bembidion decorum (ZENKER) 1801	28	5	3	6	2	-	21	13	12	90	X	X	2
02.115.070	Bembidion deletum SERVILLE 1821	15	29	8	2	5	6	46	16	6	133	X	X	9
02.109.040	Bembidion dentellum (THUNBERG) 1787	57	3	7	3	-	-	35	12	16	133	X	X	11
02.120.020	<i>Bembidion distinguendum DU VAL 1852</i>	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1			-
02.123.060	Bembidion doderoi GANGLBAUER 1892	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2			-
02.127.050	Bembidion doris (PANZER) 1797	2	-	-	1	4	-	4	4	2	17	X	X	2
02.123.040	Bembidion elongatum DEJEAN 1831	7	10	2	-	-	-	3	-	2	24	X	X	-

02.113.030	Bembidion fasciolatum (DUFTSCHMID) 1812	3	-	-	1	-	-	-	-	1	5		X	X	-
02.121.010	Bembidion femoratum STURM 1825	60	10	2	1	4	3	23	7	10	120		X	X	5
02.118.020	Bembidion fluviatile DEJEAN 1831	-	-	-	-	-	-	5	-	1	6		X	X	1
02.124.060	Bembidion fumigatum (DUFTSCHMID) 1812	7	-	-	-	1	-	3	1	-	12	X			1
02.112.050	Bembidion geniculatum HEER 1837	1	22	1	4	-	1	1	-	3	33		X		5
02.124.050	Bembidion gilvipes STURM 1825	2	-	1	2	-	-	7	1	3	16			X	2
02.128.210	Bembidion guttula (FABRICIUS) 1792	28	-	2	1	2	-	28	4	5	70		X	X	6
02.127.020	Bembidion humerale STURM 1825	1	-	-	-	-	-	-	-	7	8		X	X	-
02.124.010	Bembidion inustum DU VAL 1857	6	6	3	2	1	1	24	8	2	53		X		10
02.108.020	Bembidion lampros (HERBST) 1784	73	20	23	3	9	5	46	16	16	211		X	X	17
<b>02.100.002</b>	Bembidion latinum NETOLITZKY 1911	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				1
02.107.010	Bembidion litorale (OLIVIER) 1790	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6		X	X	-
02.120.030	Bembidion lunatum (DUFTSCHMID) 1785	6	-	-	-	-	-	5	1	4	16		X	X	2
02.128.130	Bembidion lunulatum GEOFFROY 1785	19	5	6	1	4	-	53	13	10	111		X	X	9
02.128.220	Bembidion mannerheimii SAHLBERG 1827	16	2	3	3	8	-	23	7	13	75		X	X	11
02.116.020	Bembidion milleri DU VAL 1851	7	2	4	4	1	1	20	3	3	45		X	X	4
02.123.020	Bembidion millerianum HEYDEN 1883	-	1	-	4	-	-	1	-	-	6				-
02.126.020	Bembidion minimum (FABRICIUS) 1792	9	-	-	-	-	-	11	2	1	23		X	X	6
02.117.040	Bembidion modestum (FABRICIUS) 1801	9	-	1	-	-	-	-	-	1	11		X	X	1
02.114.040	Bembidion monticola STURM 1825	2	3	1	2	-	1	18	-	7	34		X	X	3
02.110.020	Bembidion obliquum STURM 1825	6	-	-	-	-	-	-	1	2	9		X	X	-
02.128.020	Bembidion obtusum SERVILLE 1821	10	1	12	1	4	1	37	11	4	81		X	X	7
02.128.010	Bembidion octomaculatum (GOEZE) 1777	15	-	-	-	-	-	2	-	1	18		X	X	2
02.111.020	Bembidion prasinum (DUFTSCHMID) 1812	11	-	-	1	-	-	-	-	2	14		X	X	1

02.108.030	Bembidion properans STEPHENS 1828	55	8	12	3	14	4	45	22	21	184	X	X	11
02.108.040	Bembidion punctulatum DRAPIEZ 1821	28	-	3	1	-	1	11	7	7	58	X	X	2
02.107.060	Bembidion pygmaeum (FABRICIUS) 1792	12	2	-	-	1	-	3	-	5	23	X	X	4
02.127.030	Bembidion quadrimaculatum (LINNÉ) 1761	85	8	13	4	6	2	49	21	20	208	X	X	13
02.127.040	Bembidion quadripustulatum SERVILLE 1821	4	1	2	-	-	-	4	1	-	22	X	X	1
02.124.040	Bembidion schueppelii DEJEAN 1831	15	-	-	-	-	-	1	-	8	24	X	X	6
02.110.010	Bembidion semipunctatum DONOVAN 1806	44	-	1	-	-	-	2	-	2	49	X	X	4
02.115.030	Bembidion stephensii (CROTCH) 1866	1	8	2	3	-	-	14	2	1	31	X	X	4
02.123.010	Bembidion stomoides DEJEAN 1831	-	9	-	2	-	1	6	-	4	22	X	X	1
02.106.010	Bembidion striatum (FABRICIUS) 1792	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12			2
<b>02.127.010</b>	Bembidion tenellum ERICHSON 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			
02.120.050	Bembidion testaceum (DUFTSCHMID) 1812	16	1	1	1	2	1	5	5	1	33	X	X	3
02.119.010	Bembidion tetracolum SAY 1823	67	17	25	7	6	6	71	13	35	247	X	X	14
02.122.050	Bembidion tetragrammum CHAUDOIR 1846	22	8	9	4	4	2	39	17	13	118	X	X	10
02.112.040	Bembidion tibiale (DUFTSCHMID) 1812	5	28	8	7	-	5	43	10	10	116	X	X	11
02.112.010	Bembidion varicolor FABRICIUS 1803	1	-	-	1	-	-	-	-	3	5			1
02.110.030	Bembidion varium (OLIVIER) 1795	20	-	1	1	-	-	6	-	1	29	X	X	7
02.128.030	Ocys harpaloides (AUDINER-SERVILLE) 1821	25	-	3	1	-	-	14	-	-	43	X	X	9
02.128.040	Ocys quinquestriatus (GYLLENHAL) 1810	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5	X	X	-
02.128.301	Asaphidion austriacum SCHWEIGER 1975	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			-
<b>02.129.010</b>	Asaphidion caraboides (SCHRANK) 1781	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1		X	1
02.128.302	Asaphidion curtum HEYDEN 1870	4	2	2	-	1	-	2	-	-	11			-
02.128.230	<i>Asaphidion flavipes</i> s.l. (LINNÉ) 1761	26	1	6	2	-	-	15	3	7	60	X	X	4
02.128.303	<i>Asaphidion flavipes</i> s.str. (LINNÉ) 1761	7	1	6	-	1	-	7	-	4	26			-



02.129.020	<i>Asaphidion pallipes</i> (DUFTSCHMID) 1812	9	-	1	-	1	-	1	2	3	17	X	X	1
02.131.010	<i>Pogonus chalceus</i> (MARSHAM) 1802	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9			-
02.133.020	<i>Patrobus assimilis</i> CHAUDOIR 1844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
02.133.030	<i>Patrobus atrorufus</i> (STRÖM) 1768	28	7	1	1	4	5	14	3	13	76	X	X	9
02.133.010	<i>Patrobus australis</i> SAHLBERG 1875	-	4	-	-	2	-	-	-	1	7	X		2
02.135.010	<i>Perigona nigriceps</i> (DEJEAN) 1831	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4	X		3
02.138.010	<i>Anisodactylus binotatus</i> (FABRICIUS) 1787	63	14	24	1	9	2	45	9	13	180	X	X	15
02.138.020	<i>Anisodactylus nemorivagus</i> (DUFTSCH.) 1812	4	1	3	-	1	-	3	-	2	14	X	X	2
02.137.020	<i>Anisodactylus signatus</i> (PANZER) 1797	22	2	3	-	-	-	5	1	-	33	X	X	3
02.138.030	<i>Diachromus germanus</i> (LINNÉ) 1758	36	10	11	-	1	1	15	3	-	77	X	X	6
02.139.020	<i>Trichotichnus laevicollis</i> (DUFTSCH.) 1812	-	9	3	1	1	5	3	10	8	40	X	X	7
02.140.040	<i>Trichotichnus nitens</i> (HEER) 1838	4	18	9	4	3	5	23	19	10	95	X	X	10
02.141.010	<i>Parophonus maculicornis</i> (DUFTSCH.) 1812	37	-	4	-	2	-	1	-	1	45	X	X	-
02.144.010	<i>Ophonus ardosiacus</i> (LUTSHNIK) 1922	8	-	3	-	3	-	5	3	-	22			-
02.146.010	<i>Ophonus azureus</i> (FABRICIUS) 1775	18	3	14	1	2	-	26	14	3	81	X	X	6
02.146.030	<i>Ophonus cordatus</i> (DUFTSCHMID) 1812	1	-	1	-	-	-	1	5	-	8	X	X	2
02.144.040	<i>Ophonus diffinis</i> (DEJEAN) 1829	3	-	1	-	-	-	7	-	-	11			4
02.147.020	<i>Ophonus melletii</i> HEER 1837	1	-	1	-	-	-	4	2	-	8	X		7
02.145.010	<i>Ophonus nitidulus</i> STEPHENS 1828	2	1	4	1	1	1	8	1	1	20	X	X	-
02.148.010	<i>Ophonus parallelus</i> (DEJEAN) 1829	2	-	-	-	-	-	2	2	-	6	X		2
02.147.010	<i>Ophonus puncticeps</i> STEPHENS 1828	19	-	6	-	1	1	13	6	2	48	X	X	10
02.146.040	<i>Ophonus puncticollis</i> (PAYKULL) 1798	4	-	4	-	-	-	11	9	1	29	X	X	4
02.148.020	<i>Ophonus rufibarbis</i> (FABRICIUS) 1792	15	1	5	-	2	-	9	13	5	50	X	X	10
02.147.040	<i>Ophonus rupicola</i> (STURM) 1818	1	-	10	-	-	-	14	1	1	27	X	X	7

02.144.020	<i>Ophonus sabulicola</i> (PANZER) 1796	-	-	-	-	-	-	?	-	?	2	X	X	-
02.148.030	<i>Ophonus schaubergerianus</i> PUEL 1937	17	1	8	-	-	-	15	9	-	50			2
02.144.030	<i>Ophonus stictus</i> STEPHENS 1828	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	1
02.146.020	<i>Ophonus subquadratus</i> (DEJEAN) 1829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
<b>02.161.020</b>	<i>Harpalus albanicus</i> REITTER 1900	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
02.162.010	<i>Harpalus anxius</i> (DUFTSCHMID) 1812	45	-	3	-	1	-	1	2	2	54	X	X	1
02.156.030	<i>Harpalus atratus</i> LATREILLE 1804	13	5	8	2	-	1	10	3	2	44	X	X	3
02.158.030	<i>Harpalus attenuatus</i> STEPHENS 1828	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
02.159.040	<i>Harpalus autumnalis</i> (DUFTSCHMID) 1812	20	1	-	-	-	-	-	-	-	21			-
02.152.030	<i>Harpalus dimidiatus</i> (ROSSI) 1790	21	2	13	-	2	-	22	8	2	70	X	X	7
02.155.010	<i>Harpalus distinguendus</i> (DUFTSCHMID) 1812	34	1	14	2	4	-	27	6	2	90	X	X	7
02.150.030	<i>Harpalus flavescens</i> (PILLER & MITTERP.) 1783	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1	X	X	-
02.163.020	<i>Harpalus flavicornis</i> DEJEAN 1829	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1			-
02.151.010	<i>Harpalus froelichii</i> STURM 1818	15	-	1	-	-	-	1	-	-	17	X	X	3
02.151.020	<i>Harpalus hirtipes</i> (PANZER) 1797	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
02.159.020	<i>Harpalus honestus</i> (DUFTSCHMID) 1812	12	2	5	1	-	1	4	1	-	26	X	X	3
02.156.020	<i>Harpalus laevipes</i> ZETTERSTEDT 1828	1	2	2	1	-	1	5	4	3	19	X	X	5
02.157.020	<i>Harpalus latus</i> (LINNÉ) 1758	22	2	6	1	3	1	22	27	6	90	X	X	12
02.157.030	<i>Harpalus luteicornis</i> (DUFTSCHMID) 1812	22	-	2	1	1	2	4	-	-	32	X	X	-
<b>02.153.030</b>	<i>Harpalus marginellus</i> DEJEAN 1829	1	-	-	-	-	-	-	?	-	2	X	X	1
02.152.020	<i>Harpalus melancholicus</i> DEJEAN 1829	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5			-
02.163.010	<i>Harpalus modestus</i> DEJEAN 1829	6	1	1	-	-	-	-	-	-	8	X	X	-
02.162.040	<i>Harpalus picipennis</i> (DUFTSCHMID) 1812	12	-	1	-	-	-	-	-	-	13	X	X	-
02.163.030	<i>Harpalus politus</i> DEJEAN 1829	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3			-

02.158.020	Harpalus progrediens SCHAUBERGER 1922	5	-	-	-	-	-	-	1	1	7			1
02.162.030	Harpalus pumilus (STURM) 1818	49	1	-	-	1	-	-	-	-	51	X	X	-
02.153.020	Harpalus rubripes (DUFTSCHMID) 1812	44	7	19	1	5	-	30	22	2	130	X	X	9
02.159.030	Harpalus rufipalpis STURM 1818	8	2	1	-	-	2	1	-	-	14	X	X	2
02.160.020	Harpalus serripes (QUENSEL) 1806	23	2	1	-	-	-	-	-	-	26	X	X	-
02.160.050	Harpalus servus (DUFTSCHMID) 1812	2	-	-	-	-	-	-	2	-	4	X	X	2
02.149.010	Harpalus signaticornis (DUFTSCHMID) 1812	15	-	3	-	1	-	-	1	-	20	X	X	2
02.154.030	Harpalus smaragdinus (DUFTSCHMID) 1812	22	-	-	-	-	-	2	-	-	24	X	X	1
02.157.010	Harpalus solitarius DEJEAN 1829	4	1	1	-	-	1	-	-	-	7	X	X	1
02.162.020	Harpalus subcylindricus DEJEAN 1829	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
02.164.010	Harpalus tardus (PANZER) 1797	57	4	7	2	4	1	10	2	1	88	X	X	5
02.156.010	<i>Harpalus tenebrosus</i> DEJEAN 1829	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
02.149.040	Pseudoophonus calceatus (DUFTSCHMID) 1812	8	1	2	-	-	-	-	-	-	11	X	X	1
02.149.030	Pseudoophonus griseus (PANZER) 1797	22	4	1	-	1	-	7	-	1	36	X	X	5
02.149.020	Pseudoophonus rufipes DE GEER 1774	44	7	20	2	4	1	37	19	7	141	X	X	14
02.166.020	Stenolophus mixtus (HERBST) 1784	29	-	2	1	1	-	6	3	4	46	X	X	5
<b>02.165.030</b>	Stenolophus skrimshiranus (STEPHENS) 1828	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
02.165.020	Stenolophus teutonius (SCHRANK) 1781	60	5	17	-	3	1	19	3	6	114	X	X	6
02.166.040	Dicheirotrichus rufithorax SAHLBERG 1827	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3			-
02.168.010	Trichocellus placidus (GYLLENHAL) 1827	19	-	-	-	-	-	3	-	1	23	X	X	5
02.170.020	Bradycellus caucasicus CHAUDOIR 1846	8	1	-	-	-	1	1	1	1	13	X	X	5
02.170.010	Bradycellus csikii LACZO 1912	20	-	2	-	-	-	5	3	-	30	X	X	3
02.169.040	Bradycellus harpalinus (SERVILLE) 1821	22	1	5	2	1	1	17	4	3	56	X	X	7
02.169.010	Bradycellus ruficollis STEPHENS 1828	4	4	-	-	-	1	1	1	1	12	X	X	3

02.169.030	<i>Bradycellus sharpii</i> JOY 1912	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
02.169.020	<i>Bradycellus verbasci</i> (DUFTSCHMID) 1812	24	-	2	-	1	-	8	3	-	38	X	X	8
02.171.020	<i>Acupalpus brunnipes</i> (STURM) 1825	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
02.173.020	<i>Acupalpus dubius</i> SCHILSKY 1888	18	-	1	-	-	-	5	2	-	26			2
02.173.040	<i>Acupalpus exiguus</i> (DEJEAN) 1829	10	-	-	-	-	-	1	-	-	11	X	X	-
02.171.030	<i>Acupalpus flavicollis</i> (STURM) 1825	32	1	3	-	2	-	14	4	9	65	X	X	12
02.171.010	<i>Acupalpus interstitialis</i> REITTER 1884	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		-
<b>02.173.010</b>	<i>Acupalpus maculatus</i> SCHAUM 1860	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
02.172.010	<i>Acupalpus meridianus</i> (LINNÉ) 1761	44	3	15	-	4	4	31	10	9	120	X	X	6
02.172.040	<i>Acupalpus parvulus</i> (STURM) 1825	16	-	1	-	-	-	1	-	2	20	X	X	2
02.173.050	<i>Anthracus consputus</i> (DUFTSCHMID) 1812	6	-	-	-	-	-	3	-	-	9	X	X	1
02.178.010	<i>Stomis pumicatus</i> (PANZER) 1796	43	3	8	2	3	1	35	10	4	109	X	X	9
02.179.040	<i>Poecilus cupreus</i> (LINNÉ) 1758	60	8	17	5	6	1	52	27	14	190	X	X	16
02.181.030	<i>Poecilus koyi</i> GERMAR 1824	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
02.181.020	<i>Poecilus kugelanni</i> (PANZER) 1797	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X	X	-
02.180.030	<i>Poecilus lepidus</i> (LESKE) 1785	13	1	2	1	-	-	-	4	1	22	X	X	2
02.179.020	<i>Poecilus punctulatus</i> (SCHALLER) 1783	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
02.181.010	<i>Poecilus sericeus</i> FISCHER DE WALDHEIM 1823	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
02.180.010	<i>Poecilus versicolor</i> (STURM) 1824	38	17	10	5	7	8	28	34	19	166	X	X	18
02.186.010	<i>Pterostichus aethiops</i> (PANZER) 1797	-	18	-	2	-	7	10	8	1	46	X	X	11
02.199.010	<i>Pterostichus anthracinus</i> (ILLIGER) 1798	41	7	3	3	4	1	24	6	16	105	X	X	6
02.194.020	<i>Pterostichus aterrimus</i> (HERBST) 1784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	1
02.186.040	<i>Pterostichus burmeisteri</i> HEER 1841	2	35	7	6	3	8	22	21	12	116	X	X	15
02.189.020	<i>Pterostichus cristatus</i> (DUFOR) 1820	1	12	-	5	-	2	-	-	-	20	X	X	1

02.190.020	<i>Pterostichus diligens</i> (STURM) 1824	18	7	4	3	6	4	28	7	33	110	X	X	13
02.184.030	<i>Pterostichus fasciatopunctatus</i> (CREUTZ.) 1799	-	2	-	-	-	-	-	-	3	5			1
02.199.020	<i>Pterostichus gracilis</i> (DEJEAN) 1828	1	-	-	-	1	-	-	2	5	9	X	X	3
<b>02.182.104</b>	<i>Pterostichus hagenbachii</i> s.str. (STURM) 1824	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
02.190.040	<i>Pterostichus longicollis</i> (DUFTSCHMID) 1812	1	-	2	-	-	-	6	2	-	11			2
02.196.010	<i>Pterostichus macer</i> (MARSHAM) 1802	2	-	2	1	-	-	13	-	-	18	X	X	5
02.185.030	<i>Pterostichus madidus</i> (FABRICIUS) 1775	2	20	5	4	4	7	23	26	2	93	X	X	14
02.187.020	<i>Pterostichus melanarius</i> (ILLIGER) 1798	35	16	24	3	4	7	41	26	18	174	X	X	18
02.187.040	<i>Pterostichus melas</i> (CREUTZER) 1799	2	2	5	-	1	-	21	10	1	42	X	X	6
02.195.030	<i>Pterostichus minor</i> (GYLLENHAL) 1827	27	3	3	2	5	2	17	5	18	82	X	X	8
02.196.020	<i>Pterostichus niger</i> (SCHALLER) 1783	47	5	12	2	5	4	30	9	21	135	X	X	11
02.197.030	<i>Pterostichus nigrita</i> s.l. (PAYKULL) 1790	15	6	1	2	4	4	34	9	21	96	X	X	-
02.182.102	<i>Pterostichus nigrita</i> s.str. (PAYKULL) 1790	10	8	8	3	2	1	17	2	8	59			16
02.196.030	<i>Pterostichus oblongopunctatus</i> (FABR.) 1787	42	12	12	3	2	8	37	11	19	146	X	X	14
02.195.010	<i>Pterostichus ovoideus</i> (STURM) 1824	8	5	4	1	3	1	43	17	4	96	X	X	15
<b>02.189.010</b>	<i>Pterostichus panzeri</i> (PANZER) 1805	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	X		1
02.191.020	<i>Pterostichus pumilio</i> (DEJEAN) 1828	1	40	6	2	2	14	20	15	10	110	X	X	12
02.196.040	<i>Pterostichus quadrifoveolatus</i> LETZNER 1852	5	1	-	1	-	-	4	1	-	12	X	X	1
02.182.101	<i>Pterostichus rhaeticus</i> (HEER) 1837	1	4	1	1	1	-	3	2	1	14			-
02.190.010	<i>Pterostichus strenuus</i> (PANZER) 1797	52	11	16	5	7	1	42	16	26	176	X	X	17
02.192.010	<i>Pterostichus unctulatus</i> (DUFTSCHMID) 1812	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4		X	-
02.183.030	<i>Pterostichus vernalis</i> (PANZER) 1796	38	12	8	1	9	2	48	14	22	154	X	X	9
02.200.010	<i>Molops elatus</i> (DEJEAN) 1801	1	13	10	4	3	9	28	25	5	98	X	X	15
02.201.010	<i>Molops piceus</i> (PANZER) 1793	12	9	11	5	2	7	42	19	10	117	X	X	12

02.202.010	<i>Abax carinatus</i> (DUFTSCHMID) 1812	3	-	1	1	-	-	10	4	-	19	X	X	9
02.203.020	<i>Abax ovalis</i> (DUFTSCHMID) 1812	1	18	6	3	2	7	28	24	13	102	X	X	10
02.202.020	<i>Abax parallelepipedus</i> PILLER & MITTER. 1783	54	27	24	4	4	12	54	38	26	243	X	X	23
02.203.010	<i>Abax parallelus</i> (DUFTSCHMID) 1812	48	11	5	3	3	2	45	10	7	134	X	X	22
02.204.010	<i>Synuchus vivalis</i> (ILLIGER) 1798	6	6	6	1	2	-	16	10	4	51	X	X	9
02.206.010	<i>Calathus ambiguus</i> (PAYKULL) 1790	8	-	1	-	-	-	1	-	-	10	X	X	-
<b>02.204.101</b>	<i>Calathus cinctus</i> MOTSCHULSKY 1850	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5			-
02.205.040	<i>Calathus erratus</i> SAHLBERG 1827	22	-	2	-	-	-	2	3	-	29	X	X	2
02.205.020	<i>Calathus fuscipes</i> (GOEZE) 1777	35	8	7	1	4	-	20	27	9	111	X	X	9
02.207.020	<i>Calathus melanocephalus</i> (LINNÉ) 1758	25	2	3	4	2	1	11	16	4	68	X	X	7
02.206.030	<i>Calathus micropterus</i> (DUFTSCHMID) 1812	8	9	1	1	-	3	3	-	1	26	X	X	1
02.206.040	<i>Calathus mollis</i> DUFTSCHMID 1812	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8			-
02.208.010	<i>Dolichus halensis</i> (SCHALLER) 1783	5	1	-	-	-	-	-	-	-	6			-
02.208.020	<i>Sphodrus leucophthalmus</i> (LINNÉ) 1758	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
02.210.010	<i>Laemostenus terricola</i> (HERBST) 1783	6	3	-	-	-	-	5	-	-	14	X	X	2
02.211.010	<i>Olisthopus rotundatus</i> (PAYKULL) 1790	9	-	-	1	-	-	3	2	-	15	X	X	2
02.211.020	<i>Olisthopus sturmii</i> (DUFTSCHMID) 1812	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
02.214.020	<i>Agonum ericeti</i> (PANZER) 1809	-	2	-	-	-	-	-	-	3	5			2
02.220.030	<i>Agonum fuliginosum</i> (PANZER) 1809	44	11	6	3	4	3	40	5	23	139	X	X	13
02.221.010	<i>Agonum gracile</i> (GYLLENHAL) 1827	4	4	-	1	3	1	16	2	11	42	X	X	10
<b>02.214.030</b>	<i>Agonum gracilipes</i> (DUFTSCHMID) 1812	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	3
<b>02.212.020</b>	<i>Agonum impressum</i> (PANZER) 1797	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X		-
02.216.010	<i>Agonum lugens</i> (DUFTSCHMID) 1812	16	-	-	-	1	-	1	-	-	18	X	X	2
02.213.030	<i>Agonum marginatum</i> (LINNÉ) 1758	28	-	1	1	-	1	15	5	3	54	X	X	4

02.220.010	Agonum micans NICOLAI 1822	51	8	6	3	2	-	23	3	10	106	X	X	4
02.218.020	Agonum moestum FHL Bd. 2, S. 218	47	3	11	6	7	-	34	6	18	132	X	X	11
02.215.030	Agonum muelleri (HERBST) 1784	34	6	15	2	5	4	50	17	27	160	X	X	16
02.221.020	Agonum piceum (LINNÉ) 1758	2	-	-	1	2	-	6	1	2	14	X	X	8
02.220.020	Agonum scitulum DEJEAN 1828	13	3	-	-	-	-	5	-	-	21			4
02.214.010	Agonum sexpunctatum (LINNÉ) 1758	34	7	6	1	2	4	21	6	11	92	X	X	8
02.219.010	Agonum thoreyi DEJEAN 1828	21	-	-	1	6	-	9	2	14	53	X	X	9
02.217.010	Agonum versutum STURM 1824	2	-	-	1	-	-	-	1	-	4	X	X	-
02.218.010	Agonum viduum (PANZER) 1797	16	9	3	4	4	-	30	6	7	79	X	X	9
02.213.040	Agonum viridicupreum (GOEZE) 1777	7	-	-	-	-	1	-	-	-	8			2
02.213.020	Platynus livens (GYLLENHAL) 1810	19	-	-	-	-	-	3	-	-	22	X	X	6
02.222.020	Anchomenus dorsalis (PONTOPPIDAN) 1763	41	9	31	4	7	4	45	30	10	181	X	X	10
02.222.030	Oxypselaphus obscurus (HERBST) 1784	59	-	7	-	4	-	9	6	4	89	X	X	4
02.222.040	Paranchus albipes (FABRICIUS) 1796	56	28	21	8	7	6	73	14	20	233	X	X	14
02.223.010	Limodromus assimilis (PAYKULL) 1790	63	12	27	8	4	9	72	13	18	226	X	X	15
02.223.020	<i>Limodromus krynickii</i> (SPERK) 1835	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
02.223.030	Limodromus longiventris (MANNERHEIM) 1825	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6			4
02.224.020	Zabrus tenebrioides (GOEZE) 1777	4	-	3	-	-	-	7	1	1	16	X	X	2
02.243.020	Amara aenea (DE GEER) 1774	74	9	17	3	8	6	62	23	24	226	X	X	10
02.240.020	Amara anthobia VILLA 1833	8	1	-	-	-	-	2	-	-	11	X		-
02.235.030	Amara apricaria (PAYKULL) 1790	8	-	2	-	-	1	4	2	-	17	X	X	1
02.234.050	<i>Amara aulica</i> s.l. (PANZER) 1797	13	2	-	2	2	2	17	9	7	54	X	X	8
02.225.103	<i>Amara aulica</i> s.str. (PANZER) 1797	6	1	2	1	-	-	6	4	1	21			-
02.248.030	Amara bifrons (GYLLENHAL) 1810	30	1	3	-	4	1	12	1	2	54	X	X	3

02.245.020	<i>Amara communis</i> (PANZER) 1797	12	10	8	1	2	1	29	15	10	88	X	X	9
02.235.010	<i>Amara consularis</i> (DUFTSCHMID) 1812	5	1	4	1	1	-	7	4	2	25	X	X	2
02.246.010	<i>Amara convexior</i> STEPHENS 1828	35	8	11	1	2	3	27	10	4	101	X	X	19
<b>02.234.060</b>	<i>Amara convexiuscula</i> (MARSHAM) 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			2
02.236.020	<i>Amara crenata</i> DEJEAN 1828	-	-	-	-	-	-	?	-	-	3			-
02.249.020	<i>Amara cursitans</i> ZIMMERMANN 1832	7	-	1	1	-	-	7	1	1	18	X	X	-
02.244.030	<i>Amara curta</i> DEJEAN 1828	18	3	-	1	1	1	3	5	3	35	X	X	6
02.233.010	<i>Amara equestris</i> (DUFTSCHMID) 1812	7	-	2	-	1	-	2	8	3	23	X	X	4
02.242.010	<i>Amara erratica</i> (DUFTSCHMID) 1812	-	1	-	-	-	-	-	1	1	3	X		2
02.239.040	<i>Amara eurynota</i> (PANZER) 1797	16	-	2	-	2	-	13	5	-	38	X	X	5
02.242.040	<i>Amara familiaris</i> (DUFTSCHMID) 1812	62	10	17	3	7	5	53	23	16	196	X	X	13
02.236.010	<i>Amara fulva</i> (MÜLLER) 1776	13	-	-	-	-	-	1	1	-	15	X	X	1
02.238.010	<i>Amara fulvipes</i> SERVILLE 1821	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X		-
02.249.010	<i>Amara fusca</i> DEJEAN 1828	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
02.225.102	<i>Amara gebleri</i> DEJEAN 1831	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
02.246.030	<i>Amara infima</i> (DUFTSCHMID) 1812	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
<b>02.247.030</b>	<i>Amara ingenua</i> (DUFTSCHMID) 1812	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X	X	-
02.238.020	<i>Amara kulti</i> FASSATI 1947	4	-	1	-	-	-	-	-	-	5			-
02.244.020	<i>Amara littorea</i> THOMSON 1857	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3			1
02.242.050	<i>Amara lucida</i> (DUFTSCHMID) 1812	8	1	-	-	-	-	1	-	-	10			1
02.246.020	<i>Amara lunicollis</i> SCHIÖDTE 1837	28	13	7	1	2	-	18	7	5	81	X	X	14
02.235.040	<i>Amara majuscula</i> CHAUDOIR 1850	2	-	2	-	-	-	2	-	-	6			5
02.240.030	<i>Amara montivaga</i> STURM 1825	4	4	5	2	2	1	17	7	1	43	X	X	2
02.249.030	<i>Amara municipalis</i> (DUFTSCHMID) 1812	5	-	-	-	1	-	1	1	1	9	X	X	-



02.240.040	<i>Amara nitida</i> STURM 1825	1	2	-	1	-	-	3	4	-	11	X	X	4
02.241.010	<i>Amara ovata</i> (FABRICIUS) 1792	39	5	10	2	2	4	37	14	8	121	X	X	9
02.238.030	<i>Amara plebeja</i> (GYLLENHAL) 1810	47	11	15	1	4	2	23	3	7	113	X	X	7
<b>02.239.030</b>	<i>Amara praetermissa</i> (SAHLBERG) 1827	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X		1
02.239.020	<i>Amara sabulosa</i> SERVILLE 1821	1	-	1	-	-	-	11	1	-	14	X	X	2
02.241.020	<i>Amara similata</i> (GYLLENHAL) 1810	52	10	20	3	4	3	42	24	12	170	X	X	9
<b>02.243.030</b>	<i>Amara spreta</i> DEJEAN 1831	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
02.238.040	<i>Amara strenua</i> ZIMMERMANN 1832	1	-	-	-	-	-	3	-	-	4	X	X	-
02.242.030	<i>Amara tibialis</i> (PAYKULL) 1798	20	-	-	-	-	-	-	-	-	20	X	X	-
02.238.050	<i>Amara tricuspidata</i> s.l. DEJEAN 1831	8	-	-	-	-	1	-	-	1	10	X	X	-
02.251.040	<i>Chlaenius nigricornis</i> (FABRICIUS) 1787	17	2	-	1	3	1	15	4	4	47	X	X	7
02.251.050	<i>Chlaenius nitidulus</i> (SCHRANK) 1781	18	1	1	-	1	-	9	1	6	37	X	X	2
02.252.030	<i>Chlaenius sulcicollis</i> (PAYKULL) 1798	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
02.252.010	<i>Chlaenius tibialis</i> (DEJEAN) 1826	-	-	-	-	3	-	1	1	1	6	X	X	-
02.252.020	<i>Chlaenius tristis</i> (SCHALLER) 1783	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	X	X	-
02.250.010	<i>Chlaenius vestitus</i> (PAYKULL) 1790	33	3	2	-	3	1	19	2	3	66	X	X	4
02.253.020	<i>Callistus lunatus</i> (FABRICIUS) 1775	29	1	10	-	1	1	13	2	1	58	X	X	2
02.254.010	<i>Oodes helopioides</i> (FABRICIUS) 1792	36	1	3	2	5	-	13	4	12	76	X	X	8
02.256.030	<i>Licinus cassideus</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	1	-	2	-	-	-	1	4	X	X	-
02.256.020	<i>Licinus depressus</i> (PAYKULL) 1790	6	-	-	-	-	-	-	3	-	9	X	X	1
<b>02.256.010</b>	<i>Licinus granulatus</i> DEJEAN 1826	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
02.255.010	<i>Licinus hoffmannseggii</i> (PANZER) 1797	1	3	-	-	1	-	-	2	-	7	X		-
02.258.010	<i>Badister bullatus</i> (SCHRANK) 1798	51	3	9	3	3	-	35	22	8	134	X	X	12
02.259.020	<i>Badister collaris</i> MOTSCHULSKY 1848	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5			3

02.258.060	<i>Badister dilatatus</i> CHAUDOIR 1837	14	-	-	-	-	-	2	-	2	18	X		5
02.258.020	<i>Badister lacertosus</i> STURM 1815	25	-	5	-	1	-	16	8	2	57	X	X	3
02.258.030	<i>Badister meridionalis</i> PUEL 1925	14	2	-	2	-	-	6	2	-	26			3
02.259.010	<i>Badister peltatus</i> (PANZER) 1797	20	-	-	-	4	-	2	1	2	29	X	X	1
02.258.040	<i>Badister sodalis</i> (DUFTSCHMID) 1812	40	-	11	1	6	-	27	8	6	99	X	X	11
02.257.010	<i>Badister unipustulatus</i> BONELLI 1813	10	-	1	-	-	-	1	2	1	15	X	X	1
02.260.020	<i>Panagaeus bipustulatus</i> (FABRICIUS) 1775	26	2	7	1	1	-	15	14	2	68	X	X	6
02.260.010	<i>Panagaeus cruxmajor</i> (LINNÉ) 1758	30	1	3	-	2	1	15	5	4	61	X	X	8
02.260.030	<i>Odacantha melanura</i> (LINNÉ) 1767	23	-	-	-	4	-	1	-	7	35	X	X	3
02.261.010	<i>Masoreus wetterhallii</i> (GYLLENHAL) 1813	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
02.262.010	<i>Lebia chlorocephala</i> (HOFFMANN) 1803	27	1	3	4	1	-	15	3	4	58	X	X	10
02.262.030	<i>Lebia cruxminor</i> (LINNÉ) 1758	9	-	1	-	-	-	9	2	-	21	X	X	3
02.262.020	<i>Lebia cyanocephala</i> (LINNÉ) 1758	4	-	-	-	1	-	-	-	-	5	X	X	-
02.263.020	<i>Lebia marginata</i> GEOFFROY 1785	2	1	1	-	-	-	1	-	-	5	X	X	-
02.264.020	<i>Demetrias atricapillus</i> (LINNÉ) 1758	55	5	17	-	-	-	36	2	-	115	X	X	5
02.264.010	<i>Demetrias imperialis</i> (GERMAR) 1824	20	1	1	1	3	-	4	2	6	38	X	X	4
02.264.030	<i>Demetrias monostigma</i> SAMOUELLE 1819	34	1	1	1	-	-	-	-	-	37	X	X	2
02.266.020	<i>Cymindis axillaris</i> (FABRICIUS) 1794	1	-	3	-	-	-	-	2	-	6	X	X	-
02.266.010	<i>Cymindis humeralis</i> GEOFFROY 1785	1	2	1	-	1	1	3	6	-	15	X	X	5
02.267.050	<i>Cymindis vaporariorum</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3			1
02.269.020	<i>Paradromius linearis</i> (OLIVIER) 1795	61	2	18	1	3	-	24	11	6	126	X	X	6
02.269.010	<i>Paradromius longiceps</i> DEJEAN 1826	6	-	-	-	-	-	3	-	-	9			-
02.272.020	<i>Dromius agilis</i> (FABRICIUS) 1787	19	3	7	4	3	3	26	10	9	84	X	X	9
02.272.050	<i>Dromius angustus</i> BRULLÉ 1834	8	1	3	-	-	1	12	2	-	27	X	X	3

02.273.040	<i>Dromius fenestratus</i> (FABRICIUS) 1794	-	4	-	1	-	1	3	21	1	31	X	X	3
02.273.010	<i>Dromius quadraticollis</i> MORAWITZ 1862	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
02.273.050	<i>Dromius quadrimaculatus</i> (LINNÉ) 1758	43	1	16	-	1	1	29	17	8	116	X	X	8
02.272.040	<i>Dromius schneideri</i> CROTCH 1870	1	-	2	1	-	1	9	3	2	19	X	X	4
02.276.010	<i>Calodromius spilotus</i> (ILLIGER) 1798	33	1	14	1	3	1	28	10	5	96	X	X	9
02.276.040	<i>Philorhizus melanocephalus</i> DEJEAN 1825	6	-	5	1	-	-	2	-	1	25	X	X	1
02.277.020	<i>Philorhizus notatus</i> STEPHENS 1827	9	1	8	2	-	1	13	16	3	53	X	X	7
02.276.030	<i>Philorhizus quadrisignatus</i> DEJEAN 1825	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2			-
02.277.010	<i>Philorhizus sigma</i> (ROSSI) 1790	3	-	2	-	-	-	7	-	4	16	X	X	-
02.278.020	<i>Syntomus foveatus</i> GEOFFROY 1785	52	-	2	-	-	1	1	-	-	56	X	X	5
02.278.040	<i>Syntomus truncatellus</i> (LINNÉ) 1761	43	-	14	1	2	1	3	2	3	69	X	X	2
02.278.050	<i>Lionychus quadrillum</i> (DUFTSCHMID) 1812	13	1	-	-	1	-	3	-	3	21	X	X	2
02.281.020	<i>Microlestes maurus</i> (STURM) 1827	14	-	11	2	1	-	34	5	1	68	X	X	8
02.280.020	<i>Microlestes minutulus</i> (GOEZE) 1777	39	1	14	1	2	-	24	-	-	81	X	X	4
<b>02.282.010</b>	<i>Polystichus connexus</i> GEOFFROY 1785	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
02.283.010	<i>Drypta dentata</i> (ROSSI) 1790	67	1	4	-	-	1	1	-	-	74	X		7
02.284.030	<i>Brachinus crepitans</i> (LINNÉ) 1758	18	1	10	2	1	-	30	14	3	79	X	X	5
02.284.020	<i>Brachinus explodens</i> (DUFTSCHMID) 1812	24	2	11	1	2	1	15	1	-	57	X	X	5

## 2. Haliplidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.009.010	<i>Brychius elevatus</i> (PANZER) 1794	1	1	-	-	1	-	7	3	1	14		X		X	27
03.009.020	<i>Peltodytes caesus</i> (DUFTSCHMID) 1805	26	-	-	-	-	-	-	2	5	33		X		X	6

03.011.010	<i>Halipus confinis</i> STEPHENS 1828	3	-	-	-	-	-	1	-	2	6		X	X	2
03.015.050	<i>Halipus flavicollis</i> STURM 1834	14	-	2	-	4	-	6	2	4	32				5
03.013.030	<i>Halipus fluviatilis</i> AUBÉ 1836	26	1	1	2	1	-	15	4	7	57		X	X	21
03.011.060	<i>Halipus fulvicollis</i> ERICHSON 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
03.015.070	<i>Halipus fulvus</i> FABRICIUS 1801	-	1	-	-	1	-	1	-	2	5		X	X	-
<b>03.012.040</b>	<i>Halipus furcatus</i> SEIDLITZ 1887	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				-
03.013.020	<i>Halipus heydeni</i> WEHNCKE 1875	15	-	-	1	3	-	6	-	13	38		X	X	2
03.012.020	<i>Halipus immaculatus</i> GERHARDT 1877	10	-	1	-	1	-	3	-	5	20		X	X	4
03.015.030	<i>Halipus laminatus</i> SCHALLER 1783	19	-	1	2	2	-	10	-	1	35		X	X	9
03.011.040	<i>Halipus lineatocollis</i> MARSHAM 1802	31	5	2	6	6	-	12	3	9	74		X	X	24
<b>03.011.050</b>	<i>Halipus lineolatus</i> MANNERHEIM 1844	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				-
03.015.040	<i>Halipus mucronatus</i> STEPHENS 1828	1	-	-	-	2	-	-	-	-	3				2
03.011.030	<i>Halipus obliquus</i> FABRICIUS 1787	7	-	-	-	2	-	2	2	6	19		X	X	2
03.012.030	<i>Halipus ruficollis</i> DE GEER 1774	28	-	1	-	3	-	8	3	19	62		X	X	5
03.015.060	<i>Halipus variegatus</i> STURM 1834	1	-	-	-	1	-	-	-	1	3		X	X	1
03.012.010	<i>Halipus wehnckeii</i> GERHARDT 1877	14	1	-	1	2	-	3	3	9	33		X	X	-

### 3. Noteridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.053.010	<i>Noterus clavicornis</i> (DE GEER) 1774	24	1	1	-	6	-	6	4	21	63		X		X	4
03.053.020	<i>Noterus crassicornis</i> (MÜLLER) 1776	14	-	-	1	9	-	8	-	24	56		X		X	5

## 4. Dytiscidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.022.010	Hyphydrus ovatus (LINNÉ) 1761	23	-	-	-	7	-	9	2	21	62		X		X	3
03.022.030	Hydroglyphus pusillus (FABRICIUS) 1781	44	4	2	1	18	2	15	7	21	114		X		X	9
<b>03.024.010</b>	<b>Bidessus delicatulus (SCHAUM) 1844</b>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.024.030	Bidessus grossepunctatus VORBRINGER 1907	-	1	-	-	3	-	-	-	2	6					1
03.023.020	Bidessus minutissimus (GERMAR) 1824	8	1	-	-	1	-	-	-	1	11					1
03.024.040	Bidessus unistriatus (SCHRANK) 1781	1	-	-	-	3	-	1	-	2	7		X		X	1
03.025.020	<i>Hydrovatus cuspidatus KUNZE 1818</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X		-
03.028.020	Coelambus confluens (FABRICIUS) 1787	5	-	-	-	-	-	1	-	4	10		X		X	1
03.027.010	Coelambus impressopunctatus (SCHALL.) 1783	31	-	1	-	15	-	3	3	18	71		X		X	8
03.027.020	<i>Coelambus parallelogrammus (AHRENS) 1812</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-
03.029.020	Hygrotus decoratus (GYLLENHAL) 1810	9	-	-	1	10	-	2	-	9	31		X		X	6
03.029.030	Hygrotus inaequalis (FABRICIUS) 1777	25	-	1	1	15	-	11	3	30	86		X		X	7
03.030.020	Hygrotus quinquelineatus (ZETTERST.) 1828	12	-	-	-	14	-	-	-	-	26					1
03.030.010	Hygrotus versicolor (SCHALLER) 1783	14	-	-	-	3	-	-	1	1	19		X		X	1
03.032.010	Suphrodytes dorsalis (FABRICIUS) 1787	13	1	-	-	5	-	1	-	-	20		X		X	3
03.034.010	Hydroporus angustatus STURM 1835	18	10	-	-	6	-	5	5	26	70		X		X	5
03.040.010	Hydroporus discretus FAIRM. & BRIS. 1859	2	9	2	1	3	-	9	3	6	35		X		X	5
03.037.040	Hydroporus elongatulus STURM 1835	-	-	-	-	-	-	-	-	11	11					-
03.036.030	Hydroporus erythrocephalus (LINNÉ) 1758	1	-	-	-	5	-	4	2	24	36		X		X	7
03.040.030	Hydroporus ferrugineus STEPHENS 1828	2	7	-	-	-	2	3	-	2	16		X		X	4
03.039.050	<i>Hydroporus fuscipennis SCHAUM 1868</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
03.034.020	Hydroporus gyllenhali SCHIÖDTE 1841	6	2	-	-	-	1	1	-	1	11		X		X	2

03.036.020	Hydroporus incognitus SHARP 1869	7	4	-	1	3	-	7	-	22	44		X	X	6
03.038.020	Hydroporus kraatzii SCHAUM 1868	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4				1
03.042.010	Hydroporus longicornis SHARP 1871	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2				1
03.039.010	Hydroporus longulus MULSANT 1860	-	8	-	1	-	-	1	-	1	11				3
03.038.030	Hydroporus marginatus (DUFTSCHMID) 1805	6	-	2	1	1	1	4	2	4	21		X	X	5
03.040.050	Hydroporus melanarius STURM 1835	6	4	-	-	2	-	1	1	14	28		X	X	3
03.040.040	Hydroporus memnonius NICOLAI 1822	9	5	1	1	5	-	7	2	16	46		X	X	4
03.038.010	Hydroporus neglectus SCHAUM 1845	1	-	-	-	3	1	1	-	7	13		X	X	1
03.038.050	Hydroporus nigrita (FABRICIUS) 1792	4	9	1	2	1	1	5	1	8	32		X	X	6
03.037.030	Hydroporus obscurus STURM 1835	-	6	-	-	-	1	1	-	13	21		X	X	3
<b>03.040.020</b>	Hydroporus obsoletus AUBÉ 1836	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1				-
03.036.010	Hydroporus palustris (LINNÉ) 1761	4	13	-	2	24	-	18	4	42	137		X	X	17
03.039.040	Hydroporus planus (FABRICIUS) 1781	30	11	1	-	15	-	17	5	12	91		X	X	4
03.039.060	Hydroporus pubescens (GYLLENHAL) 1808	3	-	1	-	-	-	1	-	-	5		X	X	2
03.038.040	Hydroporus rufifrons (MÜLLER) 1776	3	-	-	-	5	-	-	-	4	12		X	X	4
03.033.010	Hydroporus scalesianus STEPHENS 1828	-	1	-	-	1	-	1	-	1	4				-
03.035.020	Hydroporus striola GYLLENHAL 1827	10	3	-	-	6	-	2	1	22	44		X	X	3
03.034.030	Hydroporus tristis (PAYKULL) 1798	5	5	-	1	5	2	5	1	25	49		X	X	5
03.034.040	Hydroporus umbrosus (GYLLENHAL) 1808	-	-	-	1	3	-	3	1	14	22		X	X	1
03.045.020	Graptodytes granularis (LINNÉ) 1767	8	-	-	-	9	-	3	-	9	29		X	X	2
03.044.010	Graptodytes pictus (FABRICIUS) 1787	15	-	-	-	6	-	5	1	13	40		X	X	3
03.047.020	Porhydrus lineatus (FABRICIUS) 1775	15	-	-	-	4	-	1	2	7	29		X	X	11
03.048.010	Deronectes aubei (MULSANT) 1843	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2				-
03.049.020	Deronectes latus (STEPHENS) 1829	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3		X	X	3

03.049.010	<i>Deronectes platynotus</i> (GERMAR) 1834	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X	-
03.049.030	<i>Stictotarsus duodecimpustulatus</i> (F.) 1792	14	1	-	-	4	-	11	1	5	36		X	8
03.050.020	<i>Nebrioporus assimilis</i> (PAYKULL) 1798	3	-	-	-	2	-	6	-	2	13	X	X	6
03.049.140	<i>Nebrioporus canaliculatus</i> LACORDAIRE 1835	12	-	-	-	-	-	-	-	2	14			5
03.050.030	<i>Nebrioporus depressus</i> s.l. (FABRICIUS) 1775	19	2	-	1	2	-	12	-	4	40	X	X	12
03.052.030	<i>Oreodytes sanmarkii</i> (SAHLBERG) 1826	2	30	-	11	-	2	5	-	2	52	X	X	11
03.052.020	<i>Oreodytes septentrionalis</i> (GYLLENHAL) 1827	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	X	X	-
03.052.040	<i>Scarodytes halensis</i> (FABRICIUS) 1787	10	-	-	-	3	-	7	3	10	33	X	X	2
03.055.010	<i>Laccophilus hyalinus</i> (DE GEER) 1774	31	-	-	-	1	-	6	-	-	38	X	X	10
03.055.020	<i>Laccophilus minutus</i> (LINNÉ) 1758	36	-	1	-	8	-	6	1	29	81	X	X	8
03.054.010	<i>Laccophilus ponticus</i> SHARP 1882	11	-	-	-	9	-	1	1	3	25	X	X	6
03.057.010	<i>Copelatus haemorrhoidalis</i> (FABRICIUS) 1787	23	5	-	1	8	-	3	1	17	58	X	X	3
03.058.010	<i>Platambus maculatus</i> (LINNÉ) 1758	19	21	3	9	5	-	26	4	8	95	X	X	71
03.066.030	<i>Agabus affinis</i> (PAYKULL) 1798	-	2	-	1	5	-	4	-	16	28	X	X	-
03.062.020	<i>Agabus biguttatus</i> (OLIVIER) 1795	4	5	-	-	-	2	2	1	3	17	X	X	4
03.063.020	<i>Agabus bipustulatus</i> (LINNÉ) 1767	17	3	3	2	10	1	19	6	23	84	X	X	8
03.061.030	<i>Agabus chalconatus</i> (PANZER) 1796	7	5	1	-	1	1	9	1	2	27	X	X	4
03.066.050	<i>Agabus congener</i> THUNBERG 1794	1	2	-	1	1	-	-	1	12	18	X	X	2
03.068.030	<i>Agabus didymus</i> (OLIVIER) 1795	30	1	-	-	1	-	7	-	2	41	X	X	16
03.062.010	<i>Agabus guttatus</i> (PAYKULL) 1798	16	25	3	3	1	3	8	1	2	62	X	X	29
03.069.010	<i>Agabus labiatus</i> (BRAHM) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.064.010	<i>Agabus melanarius</i> AUBÉ 1836	5	13	1	-	1	3	11	2	13	49	X	X	8
03.064.030	<i>Agabus nebulosus</i> (FORSTER) 1771	6	-	1	-	1	-	7	4	5	24	X	X	4
03.061.020	<i>Agabus neglectus</i> ERICHSON 1837	-	1	-	1	-	-	1	-	1	4			1

03.062.030	Agabus nitidus (FABRICIUS) 1801	5	1	1	2	2	-	-	1	1	13	X	X	-
03.066.010	Agabus paludosus (FABRICIUS) 1801	18	5	1	-	5	-	9	-	13	51	X	X	10
03.063.030	<i>Agabus solieri</i> AUBÉ 1836	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
03.064.020	Agabus sturmii (GYLLENHAL) 1808	28	1	-	-	7	-	5	-	24	65	X	X	13
03.060.010	Agabus subtilis ERICHSON 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2			1
03.065.020	Agabus uliginosus (LINNÉ) 1761	7	-	-	-	1	-	1	-	3	12	X	X	1
03.068.040	Agabus undulatus (SCHRANK) 1776	21	-	-	-	1	-	-	-	9	31	X	X	3
03.066.020	Agabus unguicularis THOMSON 1867	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2			-
03.064.050	Agabus wasastjernae SAHLBERG 1824	-	-	-	-	1	-	-	-	4	5			1
03.073.010	Ilybius aenescens THOMSON 1870	-	-	-	-	1	1	1	-	6	9	X	X	2
03.070.030	Ilybius ater (DE GEER) 1774	18	-	1	1	8	-	4	2	12	46	X	X	5
03.071.010	Ilybius crassus THOMSON 1854	-	2	-	-	-	1	-	-	1	4	X	X	2
03.070.020	Ilybius fenestratus (FABRICIUS) 1781	-	-	-	-	3	-	5	-	10	18	X	X	-
03.070.010	Ilybius fuliginosus (FABRICIUS) 1792	24	7	2	2	7	-	22	2	27	93	X	X	27
03.072.040	Ilybius guttiger (GYLLENHAL) 1808	-	-	-	1	1	-	2	-	15	19	X	X	2
03.072.020	Ilybius quadriguttatus (LACORDAIRE) 1835	6	-	-	-	5	-	1	1	2	15	X	X	3
03.071.020	Ilybius subaeneus ERICHSON 1837	3	-	1	-	1	-	1	-	2	8	X	X	2
03.073.020	Nartus grapii (GYLLENHAL) 1808	6	-	-	1	2	-	3	2	9	23	X	X	2
<b>03.075.030</b>	Rhantus bistratus (BERGSTRAESSER) 1778	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	1
03.076.030	<i>Rhantus consputus</i> STURM 1834	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
03.077.010	Rhantus exsoletus (FORSTER) 1771	20	-	-	1	3	-	3	-	9	36	X	X	6
03.077.020	Rhantus latitans SHARP 1882	11	-	-	-	6	-	-	-	3	20	X	X	2
03.075.020	Rhantus notatus (FABRICIUS) 1781	7	-	1	-	3	-	3	-	1	15	X	X	5
03.074.010	Rhantus suturalis (MAC LEAY) 1825	32	-	3	-	12	-	10	2	3	62	X	X	11



03.076.010	Rhantus suturellus (HARRIS) 1828	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3		X	X	2
03.079.010	Colymbetes fuscus (LINNÉ) 1758	23	1	1	-	6	-	3	1	5	40		X	X	3
03.081.010	Hydaticus grammicus GERMAR 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
03.081.020	Hydaticus seminiger (DE GEER) 1774	20	-	-	-	11	-	7	-	15	53		X	X	4
03.082.020	Hydaticus transversalis (PONTOPPIDAN) 1763	14	-	1	-	-	-	-	1	2	18		X	X	5
<b>03.083.010</b>	Graphoderus austriacus (STURM) 1834	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2		X		1
03.084.010	Graphoderus bilineatus (DE GEER) 1774	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2				1
03.084.030	Graphoderus cinereus (LINNÉ) 1758	10	-	-	-	5	-	2	-	3	20		X	X	1
03.084.020	Graphoderus zonatus (HOPPE) 1795	2	-	-	-	2	-	2	-	-	6				-
03.085.020	Acilius canaliculatus (NICOLAI) 1822	8	-	-	-	-	-	2	-	-	10				3
03.085.010	Acilius sulcatus (LINNÉ) 1758	16	1	1	-	3	1	10	2	14	48		X	X	8
03.088.030	Dytiscus circumcinctus AHRENS 1811	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3		X	X	-
03.088.040	Dytiscus circumflexus FABRICIUS 1801	8	-	2	-	-	-	2	1	-	13		X	X	-
<b>03.087.020</b>	Dytiscus dimidiatus BERGSTRAESSER 1778	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		X	X	1
03.086.010	Dytiscus latissimus LINNÉ 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
03.088.010	Dytiscus marginalis LINNÉ 1758	33	4	5	-	4	-	17	2	14	79		X	X	12
03.087.010	Dytiscus semisulcatus MÜLLER 1776	3	1	-	-	1	-	-	1	-	6		X	X	1
03.089.010	Cybister lateralimarginalis (DE GEER) 1774	4	-	-	-	2	-	-	-	1	7		X	X	1

## 5. Gyrinidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>03.091.040</b>	Gyrinus aeratus STEPHENS 1835	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1					-
03.093.010	Gyrinus caspius MÉNÉTRIÉS 1832	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2					-

<b>03.092.030</b>	Gyrinus distinctus AUBÉ 1836	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		X	X	-
03.091.030	Gyrinus marinus GYLLENHAL 1808	-	-	-	-	-	-	4	-	6	10		X	X	1
03.091.010	Gyrinus minutus FABRICIUS 1798	1	-	-	-	1	-	1	-	-	3		X	X	2
<b>03.092.070</b>	Gyrinus natator LINNÉ 1758	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
03.093.020	Gyrinus paykulli OCHS 1927	1	-	-	-	5	-	-	-	1	7		X	X	-
03.092.020	Gyrinus substriatus STEPHENS 1828	38	-	2	-	2	-	6	2	6	56		X	X	11
03.092.050	Gyrinus suffriani SCRIBA 1855	3	-	-	-	8	-	1	-	5	17		X	X	-
03.093.030	Orectochilus villosus MÜLLER 1776	8	-	3	3	3	-	17	2	4	40		X	X	12

## 6. Microsporidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.311.010	Microsporus acaroides WALTL 1838	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3		X			1

## 7. Hydraenidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.100.010	Hydraena angulosa MULSANT 1844	1	1	-	4	-	-	1	-	-	7					-
03.102.020	Hydraena belgica D'ORCHIMONT 1930	-	3	-	1	-	-	2	-	-	6					-
03.099.030	Hydraena britteni JOY 1907	4	5	-	-	-	-	2	-	1	12					1

03.101.030	Hydraena dentipes GERMAR 1844	4	14	-	5	-	2	-	-	-	25			1
03.102.010	Hydraena gracilis GERMAR 1824	9	26	1	9	-	1	12	1	2	61	X	X	18
03.100.050	Hydraena lapidicola KIESENWETTER 1849	1	12	-	-	-	-	-	-	1	14			1
03.099.010	Hydraena melas DALLA TORRE 1877	15	3	-	2	8	-	10	2	9	49			3
03.103.050	Hydraena minutissima STEPHENS 1829	4	13	1	2	1	-	14	-	-	35	X		1
03.100.020	Hydraena nigrita GERMAR 1824	2	3	3	3	-	-	15	3	5	34	X	X	6
03.097.010	Hydraena palustris ERICHSON 1837	9	3	-	-	8	-	-	3	2	25	X	X	4
03.101.020	Hydraena polita KIESENWETTER 1849	1	1	-	2	-	-	6	1	1	12			-
03.104.010	Hydraena pulchella GERMAR 1824	-	-	2	-	-	-	10	-	1	13	X	X	-
03.100.040	Hydraena pygmaea WATERHOUSE 1833	3	8	-	2	-	-	6	-	-	19	X	X	2
03.098.020	Hydraena reyi KUWERT 1888	-	-	1	-	-	-	21	-	1	23			-
03.099.020	<i>Hydraena riparia s.l. KUGELANN 1794</i>	15	3	-	-	1	-	11	2	3	35	X	X	5
03.096.005	Hydraena riparia s.str. KUGELANN 1794	6	1	-	2	5	-	4	2	2	22			-
<b>03.099.050</b>	Hydraena rufipes CURTIS 1830	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			1
03.100.030	<i>Hydraena subimpressa REY 1884</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.097.020	Hydraena testacea CURTIS 1830	6	1	-	-	-	-	1	-	-	8			1
03.100.060	Hydraena truncata REY 1885	2	8	-	-	-	-	3	-	-	13			1
03.105.060	Ochthebius bicolon s.l. GERMAR 1824	6	-	-	-	-	-	10	3	1	20	X	X	1
03.104.107	<i>Ochthebius bicolon s.str. GERMAR 1824</i>	1	-	1	1	1	-	11	-	3	18			-
03.104.102	Ochthebius crenulatus MULSANT & REY 1850	3	1	-	1	-	-	-	2	-	7			-
03.104.106	Ochthebius exsculptus s.str. GERMAR 1824	1	1	1	-	1	1	17	-	2	24	X	X	4
<b>03.106.020</b>	Ochthebius flavipes DALLA TORRE 1877	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.107.020	<i>Ochthebius foveolatus GERMAR 1824</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
03.105.020	Ochthebius gibbosus GERMAR 1824	-	2	1	3	-	-	14	-	-	20	X	X	3

03.104.020	Ochthebius granulatus MULSANT 1844	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2						
03.107.010	Ochthebius metallescens ROSENHAUER 1847	-	-	1	-	1	-	4	-	-	6						
03.106.010	Ochthebius minimus s.l. (FABRICIUS) 1792	17	-	-	-	-	-	1	-	-	18	X		X			4
03.108.040	Ochthebius pusillus STEPHENS 1835	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1						
03.112.040	Limnebius aluta BEDEL 1881	4	-	-	-	3	-	2	1	-	10	X					1
03.113.010	Limnebius atomus DUFTSCHMID 1805	4	-	-	-	6	-	-	-	-	10	X		X			
03.112.030	Limnebius crinifer REY 1885	1	-	-	-	10	-	2	2	2	17	X		X			2
03.111.020	Limnebius nitidus MARSHAM 1802	1	-	-	-	1	-	-	1	1	4	X		X			
03.112.020	Limnebius papposus MULSANT 1844	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	X		X			3
03.112.010	<i>Limnebius parvulus (HERBST) 1797</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X			
03.111.010	Limnebius truncatellus THUNBERG 1794	3	24	3	2	11	1	15	4	7	70	X		X			6

## 8. Hydrochidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.113.103	Hydrochus angustatus s.str. GERMAR 1824	4	1	-	-	-	-	-	-	-	5					1
03.114.020	<i>Hydrochus brevis s.l. (HERBST) 1793</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	3	4		X		X	1
03.113.105	Hydrochus brevis s.str. (HERBST) 1793	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					
03.114.010	Hydrochus carinatus GERMAR 1824	4	-	-	1	5	-	5	1	2	18		X		X	4
03.113.030	Hydrochus elongatus s.l. (SCHALLER) 1783	-	-	-	-	1	-	2	-	1	4		X		X	1
03.113.101	Hydrochus ignicollis MOTSCHULSKY 1860	-	-	-	-	2	-	2	-	-	4					

## 9. Spercheidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.126.010	<i>Spercheus emarginatus</i> (SCHALLER) 1783	6	-	-	-	2	-	-	-	1	9					4

## 10. Georissidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.295.010	<i>Georissus crenulatus</i> ROSSI 1794	3	-	-	-	-	-	-	2	2	7		X		X	-
<b>06.296.020</b>	<i>Georissus laesicollis</i> GERMAR 1831	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
06.295.020	<i>Georissus substriatus</i> HEER 1841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X		-

## 11. Hydrophilidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK	
03.115.007	<i>Helophorus aequalis</i> THOMSON 1868	3		-	-	-	-	-	-	-	3					-	
03.117.070	<i>Helophorus aquaticus</i> s.l. (LINNÉ) 1758	10		5	3	1	1	2	26	4	5	57		X		X	9
03.115.008	<i>Helophorus aquaticus</i> s.str. (LINNÉ) 1758	9		3	-	3	2	-	6	-	6	29					-
03.118.030	<i>Helophorus arvernicus</i> MULSANT 1846	3		9	4	3	2	1	25	2	18	67		X		X	3
03.122.030	<i>Helophorus asperatus</i> REY 1885	3		1	-	-	-	-	1	-	1	6					2

03.115.003	Helophorus brevipalpis s.str. BEDEL 1881	1	1	8	2	-	-	70	4	5	91	X	X	2
03.122.020	Helophorus croaticus KUWERT 1886	-	-	-	-	-	-	2	-	2	4			-
03.122.010	Helophorus dorsalis (MARSHAM) 1802	-	-	1	1	-	-	1	-	-	3			-
03.122.040	Helophorus flavipes (FABRICIUS) 1792	10	12	1	1	-	1	12	3	4	44	X	X	5
03.119.020	<i>Helophorus glacialis</i> VILLA 1833	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
03.115.006	Helophorus grandis s.str. ILLIGER 1798	17	2	3	1	-	1	10	1	7	42	X	X	3
03.124.010	Helophorus granularis (LINNÉ) 1761	12	4	2	2	1	-	11	1	2	35	X	X	3
03.125.020	Helophorus griseus HERBST 1793	13	2	2	-	2	-	7	4	6	36	X	X	4
03.115.011	Helophorus minutus s.str. FABRICIUS 1775	10	5	1	1	-	-	2	3	1	23	X	X	4
03.120.020	Helophorus nanus STURM 1836	-	1	-	-	-	-	-	3	1	5			1
03.117.030	Helophorus nubilus (FABRICIUS) 1777	8	1	2	1	1	-	1	4	2	20	X	X	3
03.123.010	Helophorus obscurus MULSANT 1844	12	5	7	3	2	-	26	3	2	60			4
<b>03.117.020</b>	Helophorus porculus BEDEL 1881	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
03.120.030	Helophorus pumilio ERICHSON 1837	6	-	-	-	1	-	7	-	1	15	X		4
03.117.010	<i>Helophorus rufipes</i> (BOSC) 1791	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.121.030	Helophorus strigifrons THOMSON 1868	5	3	-	-	-	-	-	-	1	9			1
03.127.901	Dactylosternum abdominale (FABR.) 1792	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			3
03.128.010	Coelostoma orbiculare (FABRICIUS) 1775	18	10	3	2	8	-	26	1	15	83	X	X	7
03.129.010	Sphaeridium bipustulatum s.l. FABR. 1781	15	6	2	1	2	1	9	1	2	39	X	X	3
03.129.040	Sphaeridium lunatum FABRICIUS 1778	10	9	1	-	-	-	5	-	1	26	X	X	3
03.128.102	Sphaeridium marginatum FABRICIUS 1787	1	-	-	4	2	-	-	-	-	7			-
03.129.030	Sphaeridium scarabaeoides LINNÉ 1758	8	8	2	1	1	-	4	-	2	26	X	X	2
03.138.020	Cercyon analis (PAYKULL) 1798	13	8	4	1	4	-	32	5	4	71	X	X	2
03.138.030	Cercyon atricapillus (MARSHAM) 1802	2	-	1	1	1	-	1	-	-	6	X	X	1

03.137.010	<i>Cercyon bifenestratus</i> KUESTER 1851	1	-	3	-	-	-	4	-	-	8	X	X	3
03.139.040	<i>Cercyon convexiusculus</i> STEPHENS 1829	13	1	-	-	4	-	5	2	19	44	X	X	6
03.138.010	<i>Cercyon granarius</i> ERICHSON 1837	1	1	2	1	4	-	15	4	2	30	X	X	-
03.133.010	<i>Cercyon haemorrhoidalis</i> (FABRICIUS) 1775	22	6	3	1	2	-	20	3	3	60	X	X	4
03.132.030	<i>Cercyon impressus</i> (STURM) 1807	6	11	3	1	-	-	3	2	6	32	X	X	2
03.137.030	<i>Cercyon laminatus</i> SHARP 1873	5	3	3	1	-	-	7	1	-	20			4
03.137.020	<i>Cercyon lateralis</i> (MARSHAM) 1802	19	10	4	2	2	-	19	5	4	65	X	X	6
03.133.040	<i>Cercyon marinus</i> THOMSON 1853	7	-	2	-	2	-	15	2	8	36	X	X	6
03.133.030	<i>Cercyon melanocephalus</i> (LINNÉ) 1758	3	7	3	-	3	-	3	-	2	21	X	X	2
03.132.020	<i>Cercyon obsoletus</i> GYLLENHAL 1808	4	1	-	-	1	-	3	-	-	9	X	X	-
03.139.010	<i>Cercyon pygmaeus</i> (ILLIGER) 1801	4	4	2	1	4	-	5	-	2	22	X	X	2
03.137.050	<i>Cercyon quisquilius</i> (LINNÉ) 1761	9	6	1	1	1	1	15	3	2	39	X	X	3
03.139.050	<i>Cercyon sternalis</i> SHARP 1918	12	-	3	-	2	-	8	1	1	27		X	2
03.138.040	<i>Cercyon terminatus</i> (MARSHAM) 1802	7	-	2	1	1	-	3	-	1	15	X	X	1
03.139.030	<i>Cercyon tristis</i> (ILLIGER) 1801	3	-	4	1	5	-	22	4	15	54	X	X	3
03.137.040	<i>Cercyon unipunctatus</i> (LINNÉ) 1758	13	7	4	2	4	-	23	4	7	64	X	X	4
03.132.010	<i>Cercyon ustulatus</i> (PREYSSLER) 1790	19	9	7	2	4	1	50	3	10	105	X	X	4
03.140.010	<i>Megasternum obscurum</i> (MARSHAM) 1802	38	16	13	3	8	3	62	24	31	198			7
<b>03.140.030</b>	<i>Cryptopleurum crenatum</i> (PANZER) 1794	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	X	X	-
03.140.020	<i>Cryptopleurum minutum</i> (FABRICIUS) 1775	24	8	4	2	3	-	25	4	4	74	X	X	2
03.140.040	<i>Cryptopleurum subtile</i> SHARP 1884	3	-	1	-	-	-	4	-	-	8			1
03.142.010	<i>Crenitis punctatostriata</i> (LETZNER) 1840	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	1
03.143.030	<i>Hydrobius fuscipes</i> (LINNÉ) 1758	39	15	3	4	22	2	38	4	17	144	X	X	15
03.145.030	<i>Anacaena bipustulata</i> (MARSHAM) 1802	13	-	1	-	-	-	7	-	-	21		X	1

03.145.010	<i>Anacaena globulus</i> (PAYKULL) 1798	28	29	9	5	6	4	42	9	14	146	X	X	15
03.145.020	<i>Anacaena limbata</i> s.l. (FABRICIUS) 1792	18	3	3	1	7	2	39	5	13	91	X	X	12
03.145.001	<i>Anacaena limbata</i> s.str. (FABRICIUS) 1792	18	3	1	4	4	-	13	2	14	59			-
03.145.002	<i>Anacaena lutescens</i> (STEPHENS) 1829	19	13	6	5	4	-	10	3	17	77			3
03.149.060	<i>Laccobius alternus</i> MOTSCHULSKY 1855	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
03.149.030	<i>Laccobius atratus</i> ROTTENBERG 1874	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
03.149.040	<i>Laccobius atrocephalus</i> REITTER 1872	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	X		1
03.146.010	<i>Laccobius bipunctatus</i> FABRICIUS 1775	28	5	1	3	10	-	19	1	9	76	X	X	6
03.147.030	<i>Laccobius colon</i> (STEPHENS) 1829	14	-	-	-	-	-	-	-	1	15			7
03.149.050	<i>Laccobius gracilis</i> MOTSCHULSKY 1855	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X		-
03.147.010	<i>Laccobius minutus</i> (LINNÉ) 1758	35	5	-	1	9	-	18	8	15	91	X	X	5
03.146.003	<i>Laccobius obscuratus</i> s.str. (ROTTENB.) 1874	-	5	1	2	1	-	17	1	2	29	X		7
03.149.010	<i>Laccobius sinuatus</i> MOTSCHULSKY 1849	6	1	1	-	5	-	4	1	5	23			3
03.148.020	<i>Laccobius striatulus</i> (FABRICIUS) 1801	29	3	5	5	4	-	39	7	9	101	X	X	7
03.150.010	<i>Helochares lividus</i> FORSTER 1771	21	2	-	-	-	-	4	2	4	33	X	X	6
03.150.002	<i>Helochares obscurus</i> s.str. (MÜLLER) 1776	17	-	1	1	7	-	6	2	5	39	X	X	4
<b>03.150.001</b>	<i>Helochares punctatus</i> SHARP 1869	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.153.020	<i>Enochrus affinis</i> s.l. (THUNBERG) 1794	3	-	-	-	3	1	4	1	5	17	X	X	4
03.150.104	<i>Enochrus affinis</i> s.str. (THUNBERG) 1794	-	2	-	1	-	-	-	-	5	8			-
03.152.010	<i>Enochrus bicolor</i> (FABRICIUS) 1792	5	-	-	-	-	-	1	-	-	6			-
03.153.030	<i>Enochrus coarctatus</i> (GREDLER) 1863	7	-	1	1	8	-	3	2	7	29	X	X	3
03.151.010	<i>Enochrus melanocephalus</i> (OLIVIER) 1792	6	-	2	-	-	-	4	-	-	12	X	X	6
03.152.030	<i>Enochrus ochropterus</i> (MARSHAM) 1802	1	2	-	-	-	2	4	-	4	13	X	X	3
03.153.010	<i>Enochrus quadripunctatus</i> s.l. (HBST.) 1797	21	-	1	-	4	-	2	2	3	33	X	X	6



03.150.102	<i>Enochrus quadripunctatus</i> s.str. (HBST.) 1797	?	-	-	-	?	-	1	-	1	5						-
03.151.020	<i>Enochrus testaceus</i> (FABRICIUS) 1801	16	-	-	1	9	-	6	3	6	41	X	X				10
03.153.040	<i>Cymbiodyta marginella</i> (FABRICIUS) 1792	13	1	-	-	1	1	-	3	4	23	X	X				2
03.153.150	<i>Chaetarthria seminulum</i> (HERBST) 1797	6	7	5	1	3	-	19	9	12	62	X	X				3
<b>03.153.201</b>	<i>Chaetarthria similis</i> (WOLLASTON) 1864	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1						-
03.154.010	<i>Hydrochara caraboides</i> (LINNÉ) 1758	25	-	-	-	10	-	2	1	4	42	X	X				5
03.155.020	<i>Hydrophilus aterrimus</i> ESCHSCHOLTZ 1822	9	-	-	-	1	-	-	-	-	10	X	X				1
03.155.010	<i>Hydrophilus piceus</i> (LINNÉ) 1758	6	1	-	-	-	-	-	1	1	9	X	X				1
03.156.030	<i>Berosus bispina</i> s.l. REICHE & SAULCY 1856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						4
03.155.102	<i>Berosus frontifoveatus</i> KUWERT 1888	15	-	-	-	-	-	-	-	-	15						-
03.155.040	<i>Berosus luridus</i> (LINNÉ) 1761	1	-	-	-	2	-	1	1	1	6	X	X				-
03.155.030	<i>Berosus signaticollis</i> s.l. (CHARPENT.) 1825	27	-	2	-	7	-	-	-	-	36	X	X				3

## 12. Histeridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.160.010	<i>Teretrius fabricii</i> MAZUR 1972	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4	X				-
03.161.020	<i>Plegaderus caesus</i> (HERBST) 1792	7	-	2	1	-	-	10	-	-	20		X		X	5
<b>03.161.010</b>	<i>Plegaderus discisus</i> ERICHSON 1839	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.161.030	<i>Plegaderus dissectus</i> ERICHSON 1839	4	1	1	-	-	-	2	-	-	8					2
<b>03.160.020</b>	<i>Plegaderus saucius</i> ERICHSON 1834	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.160.030	<i>Plegaderus vulneratus</i> (PANZER) 1797	1	3	1	-	-	-	2	-	1	8					5

03.161.040	<i>Onthophilus punctatus</i> (MÜLLER) 1776	8	-	-	-	-	-	1	-	-	9	X	X	2
03.162.010	<i>Onthophilus sulcatus</i> (FABRICIUS) 1792	5	-	2	-	-	-	-	-	-	7	X	X	-
03.162.020	<i>Chetabraeus globulus</i> (CREUTZER) 1799	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	X		3
03.162.140	<i>Abraeus granulum</i> ERICHSON 1839	4	1	-	1	-	-	9	1	-	16	X		-
03.162.150	<i>Abraeus parvulus</i> AUBÉ 1842	1	-	-	-	-	-	5	-	-	6			-
03.162.130	<i>Abraeus perpusillus</i> MARSHAM 1802	21	-	4	1	-	-	9	1	-	36	X	X	1
<b>03.163.020</b>	<i>Aeletes atomarius</i> (AUBÉ) 1842	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.164.040	<i>Acritus homoeopathicus</i> WOLLASTON 1857	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			1
03.164.010	<i>Acritus minutus</i> (HERBST) 1792	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4	X	X	-
03.163.102	<i>Acritus nigricornis</i> s.str. (HOFFMANN) 1803	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5	X	X	-
03.165.010	<i>Myrmetes paykulli</i> (KANAAR) 1979	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2			1
03.166.020	<i>Gnathoncus buyssoni</i> AUZAT 1917	7	-	-	-	-	-	4	1	-	12			4
<b>03.166.030</b>	<i>Gnathoncus communis</i> (MARSEUL) 1862	?	-	1	-	-	-	-	-	-	2			-
03.166.010	<i>Gnathoncus nannetensis</i> MARSEUL 1862	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4	X	X	1
<b>03.166.050</b>	<i>Gnathoncus nidorum</i> STOCKMANN 1957	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.166.040	<i>Gnathoncus rotundatus</i> (KUGELANN) 1792	2	-	1	-	-	1	2	1	-	7	X	X	1
<b>03.170.010</b>	<i>Saprinus aeneus</i> (FABRICIUS) 1775	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	-
03.170.030	<i>Saprinus immundus</i> (GYLLENHAL) 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
<b>03.172.010</b>	<i>Saprinus lautus</i> ERICHSON 1839	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.171.030	<i>Saprinus planiusculus</i> MOTSCHULSKY 1849	10	-	-	-	-	-	1	-	-	11	X	X	1
03.168.010	<i>Saprinus politus</i> (BRAHM) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
03.171.020	<i>Saprinus semistriatus</i> (SCRIBA) 1790	22	1	2	2	-	-	7	-	-	34	X	X	3
<b>03.171.010</b>	<i>Saprinus subnitescens</i> BICKHARDT 1909	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X	-
03.172.030	<i>Saprinus virescens</i> (PAYKULL) 1798	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-

03.172.060	<i>Chalcionellus decemstriatus</i> (ROSSI) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
03.174.030	<i>Hypocaccus rugiceps</i> (DUFTSCHMID) 1805	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3		X	X	-
03.174.010	<i>Hypocaccus rugifrons</i> (PAYKULL) 1798	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2		X	X	1
03.176.020	<i>Dendrophilus punctatus</i> (HERBST) 1792	13	1	4	1	1	-	8	1	1	30		X	X	3
03.176.030	<i>Dendrophilus pygmaeus</i> (LINNÉ) 1758	3	1	-	1	-	-	-	-	1	6		X	X	3
03.177.010	<i>Carcinops pumilio</i> (ERICHSON) 1834	11	2	2	1	-	1	5	1	-	23		X	X	6
03.178.020	<i>Paromalus flavicornis</i> (HERBST) 1792	30	1	11	-	1	-	17	1	-	61		X	X	1
03.178.010	<i>Paromalus parallelepipedus</i> (HERBST) 1792	19	6	5	-	-	1	2	-	-	33		X	X	1
03.178.030	<i>Hololepta plana</i> (SULZER) 1776	39	-	3	-	2	-	3	2	-	49		X		1
03.181.020	<i>Eblisia minor</i> (ROSSI) 1792	7	1	1	-	-	1	7	1	-	18		X	X	5
03.182.020	<i>Platysoma compressum</i> (HERBST) 1783	24	5	7	-	2	-	19	2	1	60		X	X	4
03.182.030	<i>Platysoma elongatum</i> (THUNBERG) 1787	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
03.182.050	<i>Platysoma ferrugineum</i> (THUNBERG) 1794	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2		X	X	-
03.184.020	<i>Margarinotus bipustulatus</i> (SCHRANK) 1781	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
03.187.040	<i>Margarinotus brunneus</i> (FABRICIUS) 1775	17	-	-	1	-	-	1	1	-	20		X	X	2
03.185.030	<i>Margarinotus carbonarius</i> s.l. (HOFFM.) 1803	10	2	2	-	-	-	4	1	-	19		X	X	4
03.184.002	<i>Margarinotus carbonarius</i> s.str. (HOFFM.) 1803	3	-	-	1	-	-	2	-	-	6				-
03.187.020	<i>Margarinotus distinctus</i> ERICHSON 1834	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
03.185.020	<i>Margarinotus ignobilis</i> (MARSEUL) 1854	6	3	2	-	-	-	1	-	-	12		X		2
03.183.030	<i>Margarinotus marginatus</i> (ERICHSON) 1834	1	1	-	-	-	-	4	-	-	6		X	X	1
03.187.030	<i>Margarinotus merdarius</i> HOFFMANN 1803	8	3	1	1	1	-	3	-	-	17		X	X	5
03.185.010	<i>Margarinotus neglectus</i> (GERMAR) 1813	2	2	2	-	-	2	4	1	-	13		X	X	1
03.184.010	<i>Margarinotus obscurus</i> (KUGELANN) 1792	5	2	1	-	-	-	2	3	2	15		X	X	2
03.184.030	<i>Margarinotus purpurascens</i> (HERBST) 1792	24	-	3	1	2	-	4	2	2	38		X	X	1

03.183.040	<i>Margarinotus ruficornis</i> GRIMM 1852	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.187.010	<i>Margarinotus striola</i> SAHLBERG 1819	10	4	2	2	1	2	8	1	1	31	X		X 4
03.186.040	<i>Margarinotus terricola</i> GERMAR 1824	1	-	-	1	-	-	1	-	-	3	X		X 1
<b>03.184.040</b>	<i>Margarinotus ventralis</i> (MARSEUL) 1854	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		X -
03.187.050	<i>Hister bissexstriatus</i> FABRICIUS 1801	1	-	-	1	2	-	-	4	1	9	X		X 1
03.187.090	<i>Hister funestus</i> ERICHSON 1834	2	2	-	1	-	-	1	1	-	7	X		X 2
03.186.060	<i>Hister helluo</i> TRUQUI 1852	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3	X	X	-
03.187.060	<i>Hister illigeri</i> DUFTSCHMID 1805	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X -
03.186.010	<i>Hister quadrimaculatus</i> LINNÉ 1758	14	2	2	2	3	-	7	-	1	31	X		X 3
03.186.020	<i>Hister quadrinotatus</i> SCRIBA 1790	9	-	4	-	-	-	2	1	-	16	X		X -
03.186.030	<i>Hister unicolor</i> LINNÉ 1758	21	3	4	2	2	-	17	7	5	61	X		X 6
03.188.010	<i>Atholus bimaculatus</i> (LINNÉ) 1758	6	-	1	1	-	-	2	-	-	10	X		X 2
03.188.040	<i>Atholus corvinus</i> (GERMAR) 1817	7	1	3	-	1	-	5	1	-	18	X		X -
03.188.020	<i>Atholus duodecimstriatus</i> (SCHRANK) 1781	15	1	3	2	-	-	12	1	2	36	X		X 1
03.189.010	<i>Hetaerius ferrugineus</i> OLIVIER 1789	6	-	1	-	-	-	1	-	-	8	X		X -

### 13. Sphaeritidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.189.020	<i>Sphaerites glabratus</i> (FABRICIUS) 1792	-	3	1	2	-	3	-	-	1	10		X		X	4

## 14. Silphidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.194.070	Necrophorus fossor ERICHSON 1837	8	2	3	-	-	-	3	1	2	19		X		X	6
<b>03.194.010</b>	Necrophorus germanicus (LINNÉ) 1758	1	-	1	-	-	-	1	-	-	3		X		X	1
03.193.010	Necrophorus humator OLIVIER 1767	21	2	3	-	1	-	10	1	2	40		X		X	5
03.194.090	Necrophorus investigator ZETTERSTEDT 1824	4	5	-	1	1	2	2	-	4	19		X		X	7
03.194.080	Necrophorus sepultor CHARPENTIER 1825	-	-	-	-	-	-	1	2	1	4		X		X	-
03.194.040	Necrophorus vespillo (LINNÉ) 1758	32	9	6	2	-	-	21	4	2	76		X		X	11
03.194.030	Necrophorus vespilloides HERBST 1783	26	11	8	2	1	3	21	7	9	88		X		X	10
<b>03.194.050</b>	Necrophorus vestigator HERSCHEL 1807	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	1
03.195.010	Necrodes littoralis (LINNÉ) 1758	15	1	-	1	1	-	6	-	-	24		X		X	2
03.195.040	Thanatophilus dispar (HERBST) 1793	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	2
03.195.020	Thanatophilus rugosus (LINNÉ) 1758	19	1	1	1	-	-	5	2	-	29		X		X	-
03.195.030	Thanatophilus sinuatus (FABRICIUS) 1775	27	7	11	1	-	-	19	4	7	76		X		X	6
03.196.010	Oiceoptoma thoracica (LINNÉ) 1758	32	7	3	2	-	3	16	5	5	73		X		X	3
03.196.020	Blitophaga opaca (LINNÉ) 1758	8	-	-	-	-	-	1	1	1	11		X		X	1
03.196.030	Blitophaga undata (MÜLLER) 1776	2	1	2	-	1	-	-	2	1	9		X		X	1
03.197.010	Xylodrepa quadrimaculata (SCOPOLI) 1772	14	1	7	-	-	-	10	-	-	32		X		X	-
03.197.030	Silpha carinata HERBST 1783	-	-	1	1	-	-	4	2	1	9					-
03.198.030	Silpha obscura LINNÉ 1758	22	2	9	1	2	1	13	7	1	58		X		X	6
03.198.020	Silpha tristis ILLIGER 1798	11	1	2	1	3	-	4	2	2	26		X		X	9
03.199.010	Ablattaria laevigata (FABRICIUS) 1775	3	-	-	1	1	-	-	1	-	6		X		X	-
03.199.020	Phosphuga atrata (LINNÉ) 1758	65	8	12	5	4	5	30	14	16	159		X		X	11

03.200.010	Pteroloma forstroemii (GYLLENHAL) 1810	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
------------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## 15. Agyrtidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.200.020	Necrophilus subterraneus (DAHL) 1807	1	-	-	2	-	-	5	2	-	10		X		X	4
03.201.020	Agyrtes bicolor CASTELNAU 1840	5	-	-	-	1	-	-	-	-	6		X			-
03.201.030	Agyrtes castaneus (FABRICIUS) 1792	5	-	2	-	-	-	-	-	-	7		X		X	-

## 16. Leptinidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.203.010	Leptinus testaceus MÜLLER 1817	14	2	4	-	-	1	14	1	1	37		X		X	1
<b>03.203.030</b>	Platypsillus castoris RITSEMA 1869	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1					-

## 17. Cholevidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.207.010	Ptomaphagus sericatus (CHAUDOIR) 1845	15	1	2	3	3	1	38	7	4	74		X		X	6
03.206.040	Ptomaphagus subvillosus (GOEZE) 1777	7	2	1	1	3	-	5	1	4	24		X		X	8

03.206.010	Ptomaphagus varicornis (ROSENHAUER) 1847	13	3	-	1	1	-	13	2	1	34		X	X	3
03.208.010	Nemadus colonoides (KRAATZ) 1851	5	-	-	-	-	-	4	-	-	9		X	X	2
03.209.010	Anemadus strigosus (KRAATZ) 1852	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4				-
03.212.040	Nargus anisotomoides (SPENCE) 1815	17	1	11	-	2	-	12	3	-	46		X	X	6
03.212.010	<i>Nargus badius</i> (STURM) 1839	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
03.212.030	Nargus brunneus (STURM) 1839	1	-	1	-	1	-	-	3	-	6		X	X	2
03.211.010	Nargus velox (SPENCE) 1815	36	1	9	-	2	-	16	2	-	66		X	X	1
03.212.020	Nargus wilkinii (SPENCE) 1815	25	4	15	2	1	1	19	6	3	76		X	X	3
03.214.030	Choleva agilis (ILLIGER) 1798	6	-	-	-	-	-	3	-	-	9		X	X	1
03.218.030	Choleva angustata (FABRICIUS) 1781	1	-	2	-	1	-	2	-	2	8		X	X	1
03.218.010	Choleva cisteloides (FRÖLICH) 1799	3	1	3	-	1	-	3	2	1	14		X	X	-
03.216.020	Choleva elongata (PAYKULL) 1798	2	1	-	-	1	-	6	1	2	13		X	X	4
03.219.020	Choleva fagniezi JEANNEL 1922	3	1	2	-	-	-	1	-	-	7				2
03.218.040	Choleva glauca BRITTEN 1918	1	-	-	-	-	-	3	1	-	5		X	X	-
03.216.010	Choleva jeanneli BRITTEN 1922	1	-	-	-	-	-	2	1	-	4				-
03.217.020	Choleva nivalis (KRAATZ) 1856	-	3	1	-	-	-	-	-	-	4				2
03.216.030	Choleva oblonga LATREILLE 1807	1	-	-	-	-	1	7	1	-	10		X	X	6
03.214.010	Choleva paskoviensis REITTER 1913	1	-	-	-	-	-	2	-	1	4		X	X	1
03.217.030	Choleva reitteri PETRI 1915	-	2	1	-	-	-	2	-	-	5		X		1
03.213.010	Choleva spadicea (STURM) 1839	3	-	1	-	-	1	1	-	-	6				1
03.219.010	<i>Choleva sturmi</i> BRISOUT 1863	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
03.222.030	Drepscicia umbrina (ERICHSON) 1837	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3		X		-
03.223.020	Sciodrepoides fumatus (SPENCE) 1915	11	1	1	2	1	-	3	1	-	20		X	X	3
03.223.010	Sciodrepoides watsoni (SPENCE) 1815	29	4	15	2	1	2	20	9	8	90		X	X	10

03.227.030	Catops chrysoloides (PANZER) 1798	6	-	-	-	-	-	2	-	-	8	X	X	1
03.227.020	Catops coracinus KELLNER 1846	4	-	-	2	1	-	7	3	2	19	X	X	3
03.229.010	Catops fuliginosus ERICHSON 1837	13	3	4	1	1	2	17	4	1	46	X	X	11
03.231.010	Catops fuscus (PANZER) 1794	5	-	-	-	1	-	3	2	1	12	X	X	-
03.227.010	Catops grandicollis ERICHSON 1837	4	1	2	-	-	-	4	2	-	13	X	X	-
03.226.010	Catops kirbii (SPENCE) 1815	6	-	2	1	-	-	3	-	-	12	X	X	3
03.226.020	Catops longulus KELLNER 1846	-	-	-	1	-	1	3	1	-	6	X	X	-
03.228.030	Catops morio (FABRICIUS) 1792	13	-	1	1	-	1	8	1	2	27	X	X	3
03.225.020	Catops neglectus KRAATZ 1852	10	1	1	-	-	1	8	-	-	21	X	X	4
03.229.020	Catops nigricans (SPENCE) 1815	16	1	6	1	2	1	9	2	1	39	X	X	10
03.224.102	Catops nigricantoides s.str. REITTER 1901	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2			3
03.228.050	Catops nigriclavis GERHARDT 1900	7	-	2	-	-	1	10	2	-	22	X	X	1
03.231.020	Catops picipes (FABRICIUS) 1792	27	8	10	1	1	-	6	3	-	56	X	X	4
03.224.020	Catops subfuscus KELLNER 1846	1	2	1	2	1	-	9	-	4	20	X	X	-
03.227.040	Catops tristis (PANZER) 1793	8	4	1	1	1	2	9	1	5	32	X	X	5
03.227.070	Fissocatops westi KROGERUS 1931	9	-	1	-	1	-	6	-	-	17	X	X	4
03.228.040	Apocatops nigrinus (ERICHSON) 1837	8	4	3	2	1	4	13	-	5	40	X	X	8

## 18. Colonidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.239.020	Colon affine STURM 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-



03.240.060	Colon angulara ERICHSON 1837	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4	X	X	-
<b>03.240.030</b>	Colon appendiculatum SAHLBERG 1822	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	X	X	1
<b>03.242.030</b>	Colon barnevillei KRAATZ 1858	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	-
03.241.050	Colon brunneum (LATREILLE) 1807	4	-	-	-	-	1	2	1	8	X	X	-	
03.240.040	Colon calcaratum ERICHSON 1837	3	1	-	-	-	-	-	-	4	X	X	-	
03.241.010	<i>Colon fuscicorne</i> KRAATZ 1852	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
03.238.010	Colon latum KRAATZ 1850	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2	X	X	2
03.242.050	Colon serripes (SAHLBERG) 1822	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3	X	X	-
03.243.020	Colon viennense HERBST 1797	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3	X	X	-
<b>03.242.020</b>	Colon zebei KRAATZ 1854	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-

## 19. Leiodidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.244.010	Triarthron maerkelii MÄRKEL 1840	2	-	-	-	-	1	1	-	-	4		X		X	1
03.245.020	<i>Hydnobius latifrons</i> (CURTIS) 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	1
03.246.050	<i>Hydnobius multistriatus</i> (GYLLENHAL) 1813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
03.246.030	Hydnobius punctatus (STURM) 1807	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2		X		X	-
03.256.010	Leiodes badia (STURM) 1807	2	-	1	-	-	-	-	2	-	5		X		X	1
03.254.060	Leiodes brunnea (STURM) 1807	-	-	?	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-
03.250.010	Leiodes cinnamomea (PANZER) 1793	2	-	2	1	-	-	3	-	1	9		X		X	1
03.254.030	Leiodes dubia KUGELANN 1794	1	-	-	1	-	-	2	-	1	5		X		X	-

<b>03.255.010</b>	<i>Leiodes ferruginea</i> (FABRICIUS) 1787	-	1	-	-	-	-	-	-	?	3	X	X	1
03.251.040	<i>Leiodes flavescens</i> (SCHMIDT) 1841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.247.009	<i>Leiodes flavicornis</i> s.str. (BRISOUT) 1883	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4			1
03.256.030	<i>Leiodes gyllenhalii</i> STEPHENS 1829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.249.050	<i>Leiodes hybrida</i> (ERICHSON) 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
<b>03.254.080</b>	<i>Leiodes litura</i> (STEPHENS) 1832	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-
<b>03.251.080</b>	<i>Leiodes lunicollis</i> (RYE) 1872	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>03.255.090</b>	<i>Leiodes nigrita</i> (SCHMIDT) 1841	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2			1
03.247.005	<i>Leiodes obesa</i> (SCHMIDT) 1841	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3			-
<b>03.250.020</b>	<i>Leiodes oblonga</i> (ERICHSON) 1845	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	X	X	1
03.249.020	<i>Leiodes pallens</i> (STURM) 1807	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
03.254.010	<i>Leiodes picea</i> (PANZER) 1797	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.251.070	<i>Leiodes polita</i> (MARSHAM) 1802	2	-	2	1	2	-	4	-	2	13	X	X	-
03.249.010	<i>Leiodes rubiginosa</i> (SCHMIDT) 1841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
<b>03.254.070</b>	<i>Leiodes ruficollis</i> (SAHLBERG) 1898	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
<b>03.254.050</b>	<i>Leiodes rufipennis</i> (PAYKULL) 1798	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.249.040	<i>Leiodes rugosa</i> STEPHENS 1829	1	-	1	1	-	-	1	1	-	5	X	X	-
03.250.040	<i>Leiodes silesiaca</i> (PAYKULL) 1852	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
<b>03.247.011</b>	<i>Leiodes strigipenne</i> DAFFNER 1983	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			1
03.251.050	<i>Leiodes triepkii</i> (SCHMIDT) 1841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.256.050	<i>Colenis immunda</i> (STURM) 1807	8	-	9	3	2	-	4	5	1	32	X	X	3
<b>03.257.010</b>	<i>Agaricophagus cephalotes</i> SCHMIDT 1841	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	X	X	-
03.258.020	<i>Liocyrtusa minuta</i> (AHRENS) 1812	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4	X	X	-
03.258.030	<i>Liocyrtusa vittata</i> (CURTIS) 1840	1	2	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	1

03.258.050	<i>Cyrtusa subtestacea</i> (GYLLENHAL) 1813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.260.020	<i>Anisotoma axillaris</i> GYLLENHAL 1810	3	-	1	1	-	-	-	1	-	6	X	X	-
03.260.030	<i>Anisotoma castanea</i> (HERBST) 1792	2	1	-	1	1	-	3	-	-	8	X	X	1
<b>03.260.040</b>	<i>Anisotoma glabra</i> (KUGELANN) 1794	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
03.260.010	<i>Anisotoma humeralis</i> (FABRICIUS) 1792	18	2	3	3	-	1	17	6	7	57	X	X	3
03.260.050	<i>Anisotoma orbicularis</i> (HERBST) 1792	7	3	2	2	-	1	5	1	2	23	X	X	2
03.261.010	<i>Liodopria serricornis</i> (GYLLENHAL) 1813	3	-	-	-	1	-	2	1	1	8	X		2
03.261.030	<i>Amphicyllis globiformis</i> (SAHLBERG) 1833	3	2	1	-	-	-	6	2	1	15	X	X	-
03.261.020	<i>Amphicyllis globus</i> (FABRICIUS) 1792	11	-	7	1	1	-	16	2	3	41	X	X	2
03.262.010	<i>Cyrtoplastus seriepunctatus</i> (BRISOUT) 1867	4	-	2	-	-	-	-	-	-	6	X		-
03.265.030	<i>Agathidium atrum</i> (PAYKULL) 1798	7	-	5	1	1	-	6	2	3	25	X	X	1
03.265.060	<i>Agathidium badium</i> ERICHSON 1845	2	1	3	2	-	-	11	1	2	22	X	X	1
<b>03.264.020</b>	<i>Agathidium bescidicum</i> REITTER 1884	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			1
<b>03.265.090</b>	<i>Agathidium bohemicum</i> REITTER 1884	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
03.263.040	<i>Agathidium confusum</i> BRISOUT 1863	1	-	-	1	-	-	1	-	-	3	X	X	1
03.265.080	<i>Agathidium dentatum</i> MULSANT & REY 1861	-	2	-	1	-	-	1	-	-	4	X	X	-
03.265.070	<i>Agathidium laevigatum</i> ERICHSON 1845	15	1	3	2	-	1	15	4	1	42	X	X	-
03.264.050	<i>Agathidium mandibulare</i> STURM 1807	1	1	-	1	-	-	1	1	-	5	X	X	1
03.263.010	<i>Agathidium marginatum</i> STURM 1807	-	-	1	2	-	-	2	1	1	7	X	X	-
03.264.080	<i>Agathidium nigrinum</i> STURM 1807	2	1	-	-	-	-	2	-	-	5	X	X	2
03.265.020	<i>Agathidium nigripenne</i> (FABRICIUS) 1792	18	3	3	2	2	-	11	3	3	45	X	X	1
03.264.060	<i>Agathidium rotundatum</i> GYLLENHAL 1827	4	1	2	2	-	1	9	-	2	21	X	X	2
03.265.040	<i>Agathidium seminulum</i> (LINNÉ) 1758	4	1	2	2	1	-	4	3	1	18	X	X	1
03.264.010	<i>Agathidium varians</i> BECK 1817	14	-	1	-	1	-	11	4	5	36	X	X	3

## 20. Scydmaenidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.274.030	<i>Euthia linearis</i> MULSANT 1861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-
<b>03.273.020</b>	<i>Euthia plicata</i> (GYLLENHAL) 1813	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1					1
<b>03.274.010</b>	<i>Euthia schaumii</i> KIESENWETTER 1858	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				X	-
03.274.040	<i>Euthia scydmaenoides</i> STEPHENS 1830	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5		X		X	-
<b>03.278.020</b>	<i>Cephennium carnicum</i> REITTER 1881	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1					-
03.278.010	<i>Cephennium gallicum</i> GANGLBAUER 1899	3	1	4	-	-	-	1	-	-	9		X			1
03.276.030	<i>Cephennium thoracicum</i> MÜL. & KUNZE 1822	7	4	2	2	-	2	7	1	2	27		X		X	2
03.279.030	<i>Neuraphes angulatus</i> (MÜLLER & KUNZE) 1822	2	-	1	-	-	-	-	-	-	3		X		X	1
03.280.020	<i>Neuraphes carinatus</i> (MULSANT) 1861	1	-	-	1	-	-	2	-	-	4		X		X	-
03.282.030	<i>Neuraphes coronatus</i> s.l. SAHLBERG 1881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			1
03.279.010	<i>Neuraphes elongatulus</i> (MÜL. & KUNZE) 1822	9	2	4	-	1	-	5	2	1	24		X		X	2
03.282.020	<i>Neuraphes plicicollis</i> REITTER 1879	-	?	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.283.020	<i>Neuraphes praeteritus</i> RYE 1872	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-
<b>03.280.040</b>	<i>Neuraphes rubicundus</i> (SCHAUM) 1841	-	2	-	-	-	-	-	1	-	3		X		X	-
<b>03.280.060</b>	<i>Neuraphes ruthenus</i> MACHULKA 1925	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>03.280.070</b>	<i>Neuraphes talparum</i> LOKAY 1920	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.286.010	<i>Scydmoraphes helvolus</i> (SCHAUM) 1844	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3		X		X	-
03.286.020	<i>Scydmoraphes minutus</i> CHAUDOIR 1845	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X			-
03.285.020	<i>Scydmoraphes sparshalli</i> (DENNY) 1825	2	1	-	-	-	-	-	1	-	4					-

<b>03.292.020</b>	Stenichnus bicolor (DENNY) 1825	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	-
03.290.040	Stenichnus collaris (MÜLLER & KUNZE) 1822	9	-	1	2	-	-	16	9	2	39	X	X	2
<b>03.290.020</b>	Stenichnus foveola REY 1888	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
03.290.010	Stenichnus godarti (LATREILLE) 1806	6	-	1	-	-	-	3	-	?	11	X	X	-
<b>03.289.040</b>	Stenichnus pusillus (MÜLLER & KUNZE) 1822	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
03.289.030	Stenichnus scutellaris (MÜLL. & KUNZE) 1822	12	1	-	-	-	-	2	2	-	17	X	X	2
03.294.020	<i>Microscydmus minimus</i> (CHAUDOIR) 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
03.294.010	Microscydmus nanus (SCHAUM) 1844	3	1	-	-	-	-	1	-	-	5	X	X	-
03.298.060	<i>Euconnus claviger</i> (MÜLLER & KUNZE) 1822	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
03.301.020	Euconnus denticornis (MÜLLER & KUNZE) 1822	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4	X	X	-
03.301.070	Euconnus fimetarius (CHAUDOIR) 1845	2	-	-	1	1	-	1	-	-	5	X	X	-
03.301.060	Euconnus hirticollis (ILLIGER) 1798	4	-	-	-	1	-	2	-	4	11	X	X	-
03.299.020	<i>Euconnus maeklinii</i> MANNERHEIM 1844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
03.299.010	Euconnus pragensis MACHULKA 1923	2	-	-	-	-	-	4	-	-	6			1
03.297.020	Euconnus pubicollis (MÜLLER & KUNZE) 1822	5	-	2	-	1	-	4	-	-	12	X	X	1
<b>03.301.050</b>	Euconnus rutilipennis (MÜLLER & KUNZE) 1822	-	1	-	-	-	-	-	-	2	3	X	X	-
03.299.030	Euconnus wetterhallii (GYLLENHAL) 1813	2	-	-	-	1	-	-	-	2	5	X	X	-
03.303.030	Scydmaenus hellwigii HERBST 1792	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X		-
03.303.020	Scydmaenus perrisii REITTER 1881	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5			1
03.303.010	Scydmaenus rufus MÜLLER & KUNZE 1822	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5		X	-
03.302.010	Scydmaenus tarsatus MÜLLER & KUNZE 1822	2	-	3	1	-	-	16	1	1	24	X	X	1

## 21. Ptiliidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.315.010	Nossidium pilosellum (MARSHAM) 1802	6	-	1	1	-	-	1	-	-	9				X	1
03.317.070	Ptenidium formicetorum KRAATZ 1851	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3		X		X	-
03.317.040	Ptenidium fuscicorne ERICHSON 1845	-	-	-	-	-	-	2	-	2	4		X		X	-
03.315.020	Ptenidium gressneri ERICHSON 1845	2	2	-	-	-	-	2	-	-	6					1
03.317.010	Ptenidium intermedium WANKOWICZ 1869	3	-	1	2	1	-	23	2	2	34					-
<b>03.316.010</b>	Ptenidium laevigatum ERICHSON 1845	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2					-
03.318.010	Ptenidium longicorne FUSS 1868	-	-	-	-	-	-	1	-	3	4					-
03.318.040	Ptenidium nitidum (HEER) 1841	3	-	-	-	-	-	1	-	1	5		X		X	4
03.317.060	Ptenidium pusillum (GYLLENHAL) 1808	1	-	-	-	1	-	11	-	3	16		X		X	1
<b>03.316.020</b>	Ptenidium turgidum THOMSON 1855	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2					-
03.320.010	Oligella foveolata (ALLIBERT) 1844	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2					-
<b>03.321.020</b>	Micridium halidaii (MATTHEWS) 1868	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.322.010	<i>Ptilium affine</i> ERICHSON 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-
03.323.070	<i>Ptilium canaliculatum</i> (ERICHSON) 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
03.322.020	Ptilium latum GILLMEISTER 1845	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2					-
03.323.040	Ptilium modestum WANKOWICZ 1869	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3					-
<b>03.323.060</b>	Ptilium myrmecophilum (ALLIBERT) 1844	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3		X		X	-
03.324.020	<i>Euryptilium saxonicum</i> GILLMEISTER 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				X	-
<b>03.324.030</b>	Ptiliola kunzei (HEER) 1841	?	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X		X	1
03.327.020	Ptiliolium fuscum (ERICHSON) 1845	-	-	-	-	2	-	1	-	-	3		X			-

<b>03.325.020</b>	<i>Ptiliolum sahlbergi</i> (FLACH) 1888	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
<b>03.327.010</b>	<i>Ptiliolum spencei</i> (ALLIBERT) 1844	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X		-
03.330.010	<i>Ptinella aptera</i> (GUÉRIN-MÉNEVILLE) 1839	5	-	-	-	-	-	2	-	-	7	X	X		-
03.330.020	<i>Ptinella britannica</i> MATTHEWS 1858	-	-	1	-	-	-	2	-	1	4				-
03.330.030	<i>Ptinella limbata</i> (HEER) 1841	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3				2
03.331.010	<i>Ptinella tenella</i> (ERICHSON) 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
03.331.030	<i>Pteryx suturalis</i> (HEER) 1841	3	-	1	-	-	-	5	2	3	14	X	X		2
03.333.010	<i>Nephanes titan</i> (NEWMAN) 1834	1	1	-	-	-	-	-	-	1	3	X	X		-
03.333.020	<i>Smicrus filicornis</i> (FAIRM. & LABOULB) 1855	1	1	-	1	1	-	9	-	2	15			X	1
03.334.010	<i>Baeocrara variolosa</i> (MULSANT & REY) 1867	2	-	-	-	-	1	3	-	1	7	X			-
03.342.010	<i>Acrotrichis atomaria</i> (DE GEER) 1774	-	-	-	1	-	-	2	2	1	6	X	X		1
03.337.010	<i>Acrotrichis brevipennis</i> (ERICHSON) 1845	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	X	X		-
03.336.050	<i>Acrotrichis dispar</i> (MATTHEWS) 1865	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1			X	-
03.341.040	<i>Acrotrichis fascicularis</i> (HERBST) 1792	2	-	-	2	-	-	2	2	1	9	X	X		-
03.336.010	<i>Acrotrichis grandicollis</i> (MANNERHEIM) 1844	4	-	1	1	1	-	2	-	2	11	X	X		-
03.338.030	<i>Acrotrichis intermedia</i> (GILLMEISTER) 1845	2	2	-	2	1	2	6	1	4	20	X	X		6
03.341.020	<i>Acrotrichis lucidula</i> ROSSKOTHEN 1935	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				1
03.336.020	<i>Acrotrichis montandonii</i> (ALLIBERT) 1844	-	-	-	1	-	-	1	2	-	4	X	X		-
<b>03.338.020</b>	<i>Acrotrichis parva</i> ROSSKOTHEN 1935	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
03.337.030	<i>Acrotrichis rugulosa</i> ROSSKOTHEN 1935	-	?	-	-	-	-	-	-	-	1				-
03.339.010	<i>Acrotrichis sericans</i> (HEER) 1841	?	-	-	?	-	-	-	-	-	2	X	X		-
<b>03.338.010</b>	<i>Acrotrichis silvatica</i> ROSSKOTHEN 1935	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X			-
03.342.050	<i>Acrotrichis sitkaensis</i> (MOTSCHULSKY) 1845	4	-	-	-	-	-	2	3	1	10				1
03.342.040	<i>Acrotrichis sjoebergi</i> SUNDT 1958	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1				-

03.337.050	Acrotrichis thoracica (WALTL) 1838	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1		X		X		-
------------	------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	--	---	--	---

## 22. Staphylinidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.344.010	Scaphium immaculatum (OLIVIER) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-
03.345.010	Scaphidium quadrimaculatum OLIVIER 1790	34	4	5	1	3	-	17	10	7	81		X		X	3
03.347.020	Scaphisoma agaricinum (LINNÉ) 1758	22	3	7	2	2	1	20	7	5	69		X		X	3
03.346.050	Scaphisoma assimile ERICHSON 1845	5	-	-	-	-	-	6	-	1	12		X		X	4
03.346.010	Scaphisoma balcanicum TAMANINI 1954	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3					-
03.347.010	Scaphisoma boleti (PANZER) 1793	8	-	-	-	-	-	7	-	1	16		X		X	1
<b>03.346.020</b>	Scaphisoma subalpinum REITTER 1881	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1					-
<b>03.347.040</b>	Caryoscapha limbatum (ERICHSON) 1845	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
04.016.050	Micropeplus fulvus ERICHSON 1840	4	-	2	-	1	1	7	2	2	19		X		X	1
04.016.040	Micropeplus marietti DU VAL 1857	8	-	1	-	-	-	5	-	4	18		X			2
04.017.020	Micropeplus porcatus (FABRICIUS) 1789	8	1	9	2	-	-	18	3	7	48		X		X	2
04.017.030	<i>Micropeplus ripicola</i> KERSTENS 1964	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1					-
04.016.010	Micropeplus tesserula CURTIS 1828	-	1	1	-	-	-	-	2	-	4		X			-
04.018.010	Siagonium quadricorne KIRBY 1815	8	-	2	-	-	-	8	-	-	18					1
04.019.010	Thoracophorus corticinus (MOTSCH.) 1837	5	-	-	-	-	-	2	-	-	7					-
04.020.010	Phloeocharis subtilissima MANNERH. 1830	22	4	13	1	3	2	19	11	8	83		X		X	1
04.021.030	Metopsia clypeata (MÜLLER) 1821	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2					-



04.021.020	Metopsia similis ZERCHE 1998	9	-	4	-	-	-	15	3	2	33	X	X	-
04.023.070	Megarthus denticollis (BECK) 1817	6	4	4	1	-	-	20	2	3	40	X	X	1
04.023.040	Megarthus depressus (PAYKULL) 1789	7	2	4	1	1	-	18	-	2	35	X	X	-
04.023.060	Megarthus hemipterus (ILLIGER) 1794	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X	-
04.023.080	Megarthus nitidulus KRAATZ 1858	-	2	-	2	-	-	3	1	1	9			-
04.023.010	Megarthus prosseni SCHATZMAYR 1904	-	1	1	1	-	-	9	2	1	15	X	X	-
04.025.030	Proteinus atomarius ERICHSON 1840	-	-	-	1	1	-	1	-	-	3	X	X	-
04.024.030	Proteinus brachypterus FABRICIUS 1792	21	12	9	3	-	1	21	1	4	72	X	X	3
04.025.010	Proteinus crenulatus PANDELLE 1867	1	1	1	-	-	-	7	-	-	10	X		-
04.025.040	Proteinus laevigatus HOCHHUTH 1871	16	2	4	2	2	-	36	8	5	75	X	X	2
04.024.020	Proteinus ovalis STEPHENS 1834	26	3	4	1	1	-	27	1	1	64	X	X	2
04.033.060	Eusphalerum abdominale (GRAVENH.) 1806	-	6	4	1	1	1	14	7	12	46	X	X	-
04.031.060	Eusphalerum alpinum (HEER) 1838	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	X		1
<b>04.029.002</b>	<b>Eusphalerum anale s.str. (ERICHSON) 1840</b>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	X	X	-
04.035.060	Eusphalerum atrum s.l. (HEER) 1838	1	1	4	1	2	1	15	5	2	32	X		-
04.035.070	Eusphalerum florale (PANZER) 1793	5	4	3	1	2	2	12	6	5	40	X	X	1
04.029.005	Eusphalerum limbatum s.str. (ER.) 1840	1	7	2	1	1	1	7	6	2	28	X	X	-
04.031.030	Eusphalerum longipenne (ERICHSON) 1839	1	7	4	1	-	6	8	6	2	35	X	X	1
04.032.020	Eusphalerum luteum (MARSHAM) 1802	8	5	1	2	2	1	7	5	8	39	X	X	1
04.033.030	Eusphalerum marshami (FAUVEL) 1868	-	1	1	-	1	-	7	2	6	18			2
04.035.030	Eusphalerum minutum (LINNÉ) 1792	5	5	2	1	5	3	19	4	9	53	X	X	2
04.030.060	Eusphalerum montivagum (HEER) 1838	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	X		-
<b>04.030.010</b>	<b>Eusphalerum pallens (HEER) 1838</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
04.031.010	<i>Eusphalerum palligerum (KIESENW.) 1847</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			-

04.034.010	<i>Eusphalerum petzi</i> (BERNHAEUER) 1910	-	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
04.034.030	<i>Eusphalerum primulae</i> (STEPHENS) 1834	1	-	-	-	1	-	5	-	3	10		X	X	-
04.032.040	<i>Eusphalerum rectangulum</i> (FAUVEL) 1869	2	4	3	1	2	3	11	6	9	41		X	X	1
<b>04.032.030</b>	<i>Eusphalerum rhododendri</i> (BAUDI) 1848	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				-
04.034.060	<i>Eusphalerum robustum</i> s.l. (HEER) 1838	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2				-
04.033.050	<i>Eusphalerum signatum</i> (MÄRKEL) 1857	1	4	3	-	1	1	12	5	7	34		X	X	1
04.032.050	<i>Eusphalerum sorbi</i> (GYLLENHAL) 1810	6	2	1	1	3	1	14	10	10	48		X	X	-
04.030.040	<i>Eusphalerum stramineum</i> (KRAATZ) 1857	-	-	-	-	-	?	-	-	2	3		X	X	-
04.033.020	<i>Eusphalerum torquatum</i> (MARSHAM) 1802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
<b>04.031.050</b>	<i>Eusphalerum umbellatarum</i> KIESENW. 1950	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.036.010	<i>Acrolocha inflata</i> (GYLLENHAL) 1813	-	7	-	1	-	-	-	-	2	10		X	X	1
<b>04.037.010</b>	<i>Acrolocha amabilis</i> (HEER) 1838	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.036.130	<i>Acrolocha minuta</i> (OLIVIER) 1795	16	-	-	-	-	-	7	-	1	24		X	X	1
04.038.040	<i>Phyllodrepa floralis</i> (PAYKULL) 1789	7	1	2	1	-	2	6	-	2	21		X	X	-
<b>04.040.050</b>	<i>Phyllodrepa gracilicornis</i> FAIRM. & LAB. 1856	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3				-
<b>04.039.020</b>	<i>Phyllodrepa ioptera</i> (STEPHENS) 1834	19	2	9	-	-	-	11	-	1	42		X	X	1
<b>04.040.030</b>	<i>Phyllodrepa linearis</i> (ZETTERSTEDT) 1828	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2		X		1
04.038.010	<i>Phyllodrepa melanocephala</i> (FABR.) 1787	3	-	-	-	-	-	5	-	-	8		X	X	-
04.038.050	<i>Phyllodrepa nigra</i> (GRAVENHORST) 1806	3	-	1	1	-	1	3	-	1	10		X	X	-
04.038.060	<i>Phyllodrepa puberula</i> BERNHAEUER 1903	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3			X	-
<b>04.040.020</b>	<i>Phyllodrepa scabriuscula</i> (KRAATZ) 1858	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
<b>04.038.030</b>	<i>Phyllodrepa translucida</i> KRAATZ 1858	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1				-
04.040.060	<i>Phyllodrepa vilis</i> (ERICHSON) 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
04.040.070	<i>Hapalaraea pygmaea</i> (PAYKULL) 1800	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2		X	X	-

04.041.010	Hypopycna rufula (ERICHSON) 1840	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4			-
<b>04.042.030</b>	Omalium allardi FAIRM. & BRIS. 1859	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
04.044.060	Omalium caesum GRAVENHORST 1806	18	3	9	3	6	3	36	16	15	109	X	X	5
04.045.060	Omalium excavatum STEPHENS 1834	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	X	X	-
04.045.040	Omalium nigriceps KIESENWETTER 1850	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			1
04.044.010	Omalium oxyacanthae GRAVENHORST 1806	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	X	X	-
04.043.030	Omalium rivulare (PAYKULL) 1789	47	18	18	4	4	5	63	13	19	191	X	X	4
04.045.010	Omalium rugatum REY 1880	2	2	4	3	1	2	13	6	3	36			2
04.043.020	Omalium septentrionis THOMSON 1856	-	1	-	1	-	-	-	1	-	3	X		-
04.042.020	Omalium validum KRAATZ 1858	-	-	-	1	-	-	5	-	-	6			-
04.046.020	Xylostiba bosnica BERNHAUER 1902	10	-	-	-	-	-	2	-	-	12	X		-
04.046.010	Xylostiba monilicornis (GYLLENHAL) 1810	4	7	1	-	-	2	4	5	3	26			3
04.046.040	Phloeostiba lapponica (ZETTERSTEDT) 1838	5	-	-	-	-	-	1	-	-	6			-
04.046.030	Phloeostiba plana (PAYKULL) 1792	7	-	-	-	-	-	5	2	-	14	X	X	1
04.047.020	Phloeonomus punctipennis THOMSON 1867	15	2	9	-	2	2	12	-	3	45	X	X	12
04.047.030	Phloeonomus pusillus (GRAVENHORST) 1806	15	1	9	1	-	3	3	4	4	40	X	X	-
04.047.050	Xylodromus affinis GERHARDT 1877	2	-	1	-	1	-	6	-	-	10	X	X	-
04.048.020	Xylodromus brunnipennis (STEPHENS) 1834	3	1	3	1	-	1	8	1	1	19	X	X	-
04.048.030	Xylodromus depressus (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	-	-	2	-	2	5	X	X	-
04.048.010	Xylodromus testaceus (ERICHSON) 1840	5	-	1	-	-	-	1	-	-	7	X	X	1
<b>04.048.040</b>	Philorinum sordidum (STEPHENS) 1832	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
04.050.010	Orochares angustatus (ERICHSON) 1840	-	-	1	-	-	1	3	-	-	5	X	X	-
04.051.010	Phyllodrepoidea crenata (GRAVENHORST) 1802	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-
04.051.030	Deliphrum algidum ERICHSON 1840	-	1	-	-	-	1	1	-	-	3			1

04.051.020	<i>Deliphrum tectum</i> (PAYKULL) 1789	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
04.052.030	<i>Anthobium atrocephalum</i> (GYLLENHAL) 1827	49	16	18	2	3	1	54	12	9	164	X	X	9
04.052.020	<i>Anthobium melanocephalum</i> (ILLIGER) 1794	-	3	1	-	-	-	6	-	2	12	X	X	2
04.052.040	<i>Anthobium unicolor</i> (MARSHAM) 1802	25	4	11	-	1	-	24	5	-	70	X	X	10
<b>04.055.020</b>	<i>Olophrum alpinum</i> HEER 1837	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2			-
04.054.040	<i>Olophrum assimile</i> (PAYKULL) 1800	-	-	1	1	-	-	14	-	1	17	X	X	1
04.053.020	<i>Olophrum piceum</i> (GYLLENHAL) 1810	8	1	1	-	-	-	9	-	2	21	X	X	4
04.055.040	<i>Arpedium quadrum</i> (GRAVENHORST) 1806	16	1	1	-	1	-	3	-	8	30	X	X	2
04.058.020	<i>Acidota crenata</i> (FABRICIUS) 1792	-	2	1	-	2	-	2	-	3	10	X	X	-
04.058.010	<i>Acidota cruentata</i> MANNERHEIM 1830	2	1	-	-	1	-	2	-	1	7	X	X	9
04.058.030	<i>Amphichroum canaliculatum</i> (ERICHSON) 1840	-	9	-	1	-	3	-	-	2	15	X	X	3
04.059.040	<i>Lesteva hanseni</i> LOHSE 1953	1	1	-	-	-	-	7	1	-	10			-
04.059.050	<i>Lesteva longoelytrata</i> (GOEZE) 1777	40	28	12	5	3	16	69	25	27	225	X	X	5
04.060.030	<i>Lesteva luctuosa</i> FAUVEL 1869	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3			-
04.060.010	<i>Lesteva monticola</i> KIESENWETTER 1847	-	15	2	2	-	3	17	4	1	44	X	X	2
04.059.030	<i>Lesteva omissa</i> REY 1880	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3			-
04.060.040	<i>Lesteva pubescens</i> MANNERHEIM 1830	1	11	-	2	-	1	5	3	3	26	X	X	-
04.059.010	<i>Lesteva punctata</i> ERICHSON 1839	10	5	7	5	6	4	36	9	5	87	X	X	
<b>04.059.020</b>	<i>Lesteva sicula</i> ERICHSON 1872	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
04.062.020	<i>Geodromicus nigrita</i> (MÜLLER) 1821	-	4	2	4	1	3	9	1	6	30			-
04.062.010	<i>Geodromicus plagiatus</i> (FABRICIUS) 1798	-	?	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
<b>04.061.040</b>	<i>Geodromicus suturalis</i> BOISD. & LACORD. 1835	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1	2		-
04.067.010	<i>Anthophagus alpestris</i> HEER 1838	-	11	-	1	-	3	-	-	1	16	X		3
04.067.040	<i>Anthophagus angusticollis</i> MANNERHEIM 1830	7	2	6	2	-	1	13	8	6	45	X	X	2

04.066.010	Anthophagus bicornis (BLOCK) 1799	1	4	-	2	-	1	4	2	2	16		X	X	-
04.064.040	Anthophagus caraboides (LINNÉ) 1758	9	3	-	1	-	1	9	-	7	30		X	X	1
04.064.020	Anthophagus praeustus MÜLLER 1821	2	-	2	-	-	-	11	-	-	15	X		X	-
<b>04.064.010</b>	Anthophagus scutellaris ERICHSON 1840	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.064.050	Anthophagus spectabilis HEER 1838	-	1	-	1	-	-	1	-	-	3			X	-
<b>04.069.010</b>	Coryphium angusticolle STEPHENS 1834	2	1	-	-	-	-	-	-	-	3		X	X	-
04.071.010	Syntomium aeneum (MÜLLER) 1821	1	6	2	-	-	1	5	-	2	17		X	X	2
04.072.010	Deleaster dichrous (GRAVENHORST) 1802	4	5	3	4	-	2	11	5	4	38		X	X	-
04.072.020	Coprophilus striatulus (FABRICIUS) 1792	43	5	9	2	2	1	25	3	4	94		X	X	3
04.073.010	Manda mandibularis (GYLLENHAL) 1827	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4		X		2
<b>04.073.030</b>	Planeustomus palpalis (ERICHSON) 1839	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3				-
04.074.011	Ochtheophilus angustior (BERNHAEUER) 1943	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3				-
04.075.030	Ochtheophilus aureus FAUVEL 1869	-	-	-	1	-	-	3	-	-	4				-
04.074.010	Ochtheophilus flexuosus FAIRMAIRE 1854	-	-	2	-	-	-	12	-	-	14				-
04.075.040	Ochtheophilus longipennis s.l.(FAIR.&LAB.) 1865	-	-	-	1	-	-	2	3	2	8			X	1
<i>04.075.020</i>	<i>Ochtheophilus omalinus s.l. (ERICHSON) 1840</i>	-	-	3	-	-	-	16	-	1	20			X	-
04.074.005	Ochtheophilus omalinus s.str. (ERICHSON) 1840	-	1	2	-	-	-	9	-	-	12				-
<b>04.074.004</b>	Ochtheophilus tatricus (SMETANA) 1973	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
<i>04.077.040</i>	<i>Carpelimus augustae BERNHAEUER 1901</i>	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.077.030	Carpelimus bilineatus (STEPHENS) 1834	22	4	8	3	3	-	51	5	10	106		X	X	3
04.080.020	Carpelimus corticinus (GRAVENHORST) 1806	31	8	16	4	9	1	71	14	31	185		X	X	4
04.081.040	Carpelimus despectus BAUDI 1869	-	1	1	-	-	-	2	-	1	5				-
04.078.030	Carpelimus elongatulus ERICHSON 1839	16	4	10	5	8	1	55	11	19	129		X	X	1
<i>04.081.020</i>	<i>Carpelimus exiguus ERICHSON 1839</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-

04.080.070	<i>Carpelimus foveolatus</i> (SAHLBERG) 1823	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
04.078.010	<i>Carpelimus fuliginosus</i> (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	-	-	5	-	4	10	X	X	1
04.080.030	<i>Carpelimus gracilis</i> (MANNERHEIM) 1830	6	2	7	-	3	-	18	-	10	46	X	X	1
04.079.030	<i>Carpelimus heidenreichi</i> BENICK 1934	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			-
04.079.020	<i>Carpelimus impressus</i> BOISDUVAL 1835	14	-	-	-	-	-	8	1	5	28	X	X	1
04.079.010	<i>Carpelimus lindrothi</i> PALM 1942	3	-	1	-	2	-	4	1	5	16			5
04.077.070	<i>Carpelimus nitidus</i> BAUDI 1848	3	-	-	-	-	-	1	-	1	5	X	X	-
04.077.050	<i>Carpelimus obesus</i> KIESENWETTER 1844	7	-	2	-	1	-	7	-	5	22	X	X	5
04.079.040	<i>Carpelimus punctatellus</i> ERICHSON 1840	4	-	1	-	1	-	2	5	2	15	X		-
04.080.040	<i>Carpelimus pusillus</i> (GRAVENHORST) 1937	1	-	1	1	1	-	23	1	6	34	X	X	1
04.077.020	<i>Carpelimus rivularis</i> MOTSCHULSKY 1860	21	3	9	3	4	-	50	5	21	116	X	X	5
04.075.101	<i>Carpelimus similis</i> SMETANA 1967	1	3	5	1	-	-	28	1	9	48			-
04.080.010	<i>Carpelimus subtilicornis</i> ROUBAL 1946	6	2	8	1	-	-	40	2	19	78			2
04.078.020	<i>Carpelimus subtilis</i> ERICHSON 1839	2	2	6	1	2	-	19	1	8	41			1
<b>04.075.107</b>	<i>Carpelimus zealandicus</i> (SHARP) 1900	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
04.076.050	<i>Thinodromus arcuatus</i> (STEPHENS) 1834	9	4	10	3	5	-	42	3	12	88	X	X	-
04.076.010	<i>Thinodromus dilatatus</i> ERICHSON 1839	2	-	-	-	-	-	-	-	?	3	X	X	-
<b>04.076.030</b>	<i>Thinodromus mannerheimi</i> KOLENATI 1846	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1			-
04.082.010	<i>Aploderus caelatus</i> (GRAVENHORST) 1802	12	-	5	2	2	-	30	3	4	58	X	X	1
04.082.020	<i>Aploderus caesus</i> (ERICHSON) 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
04.084.060	<i>Oxytelus fulvipes</i> ERICHSON 1839	2	1	-	-	-	-	-	-	1	4	X	X	-
04.084.040	<i>Oxytelus laqueatus</i> (MARSHAM) 1802	-	2	1	-	-	-	10	1	1	15	X	X	1
04.082.101	<i>Oxytelus migrator</i> FAUVEL 1904	2	-	-	-	-	-	4	-	-	6			-
04.084.050	<i>Oxytelus piceus</i> (LINNÉ) 1767	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4	X	X	2

04.083.010	<i>Oxytelus sculptus</i> (GRAVENHORST) 1806	5	1	-	1	-	1	9	5	2	24	X	X	1
04.086.090	<i>Anotylus affinis</i> CZWALINA 1870	6	-	5	-	2	-	6	1	-	20			-
04.086.060	<i>Anotylus clypeonitens</i> PANDELLE 1867	1	-	-	-	-	-	7	-	-	8	X	X	-
04.086.050	<i>Anotylus complanatus</i> ERICHSON 1839	6	-	-	-	-	-	3	-	-	9	X	X	-
04.087.040	<i>Anotylus fairmairei</i> PANDELLE 1867	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
04.087.010	<i>Anotylus hamatus</i> FAIRMAIRE 1856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
04.083.020	<i>Anotylus insecatus</i> (GRAVENHORST) 1806	13	1	4	-	1	-	22	-	1	42	X	X	-
04.085.020	<i>Anotylus inustus</i> GRAVENHORST 1806	22	1	9	2	3	-	33	14	2	86	X	X	1
04.085.040	<i>Anotylus mutator</i> LOHSE 1963	2	-	2	-	-	-	8	-	-	12			-
04.086.030	<i>Anotylus nitidulus</i> GRAVENHORST 1802	4	-	1	1	-	-	6	1	1	14	X	X	1
<b>04.086.080</b>	<i>Anotylus pumilus</i> ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
04.083.030	<i>Anotylus rugifrons</i> (HOCHHUT) 1849	5	-	-	-	2	-	-	-	2	9	X	X	3
04.084.010	<i>Anotylus rugosus</i> (FABRICIUS) 1775	50	17	26	4	9	5	78	18	33	240	X	X	7
04.087.030	<i>Anotylus saulcyi</i> PANDELLE 1867	2	-	-	-	-	-	4	-	1	7	X	X	-
04.085.030	<i>Anotylus sculpturatus</i> GRAVENHORST 1806	23	4	16	3	5	5	52	23	26	157	X	X	6
<b>04.086.070</b>	<i>Anotylus speculifrons</i> KRAATZ 1858	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
04.087.050	<i>Anotylus tetracarinatus</i> (BLOCK) 1799	26	11	17	1	5	1	33	9	10	113	X	X	3
04.088.040	<i>Platystethus alutaceus</i> THOMSON 1861	9	1	3	-	2	-	5	-	-	20	X	X	4
04.088.010	<i>Platystethus arenarius</i> FOURCROY 1785	11	3	8	1	4	-	22	4	5	58	X	X	1
04.088.050	<i>Platystethus capito</i> HEER 1839	7	-	3	-	-	-	8	1	-	19	X	X	-
04.088.030	<i>Platystethus cornutus</i> s.l. (GRAVENH.) 1802	15	3	5	-	2	-	28	2	8	63	X	X	4
04.088.001	<i>Platystethus cornutus</i> s.str. (GRAVENH.) 1802	13	1	10	-	-	-	7	-	3	34			-
04.088.002	<i>Platystethus degener</i> MULSANT & REY 1879	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
04.089.020	<i>Platystethus nitens</i> (SAHLBERG) 1832	29	5	21	3	5	-	46	5	5	119	X	X	2

04.089.010	<i>Platystethus nodifrons</i> (SAHLBERG) 1830	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1				-
04.088.060	<i>Platystethus spinosus</i> ERICHSON 1840	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5				-
04.097.010	<i>Bledius agriculator</i> HEER 1839	4	-	3	-	3	-	-	1	-	11	X			-
<b>04.089.102</b>	<i>Bledius atricapillus</i> s.str. (GERMAR) 1825	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X		-
<b>04.096.050</b>	<i>Bledius baudii</i> FAUVEL 1870	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.097.060	<i>Bledius crassicollis</i> LACORDAIRE 1835	2	-	1	-	1	-	5	-	-	9	X	X		-
04.097.040	<i>Bledius cribricollis</i> HEER 1839	2	-	3	-	-	-	1	-	1	7	X	X		1
04.092.020	<i>Bledius defensus</i> FAUVEL 1870	1	1	-	-	-	-	5	-	-	7				-
04.094.020	<i>Bledius denticollis</i> FAUVEL 1870	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2			X	-
04.098.010	<i>Bledius dissimilis</i> ERICHSON 1840	9	-	1	-	-	-	-	-	-	10	X	X		3
04.096.030	<i>Bledius erraticus</i> s.l. ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				-
04.089.105	<i>Bledius erraticus</i> s.str. ERICHSON 1839	2	-	1	-	-	-	1	-	3	7				-
<b>04.095.010</b>	<i>Bledius femoralis</i> (GYLLENHAL) 1827	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		1
<b>04.093.040</b>	<i>Bledius filipes</i> SHARP 1911	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.095.020	<i>Bledius gallicus</i> (GRAVENHORST) 1806	11	-	2	-	2	-	7	1	6	29	X	X		4
04.094.010	<i>Bledius longulus</i> ERICHSON 1839	5	1	1	-	1	-	3	-	1	12	X	X		-
04.096.010	<i>Bledius nanus</i> ERICHSON 1840	-	-	1	-	-	-	2	1	1	5	X	X		-
04.095.040	<i>Bledius opacus</i> (BLOCK) 1799	21	1	8	-	2	1	5	-	1	39	X	X		1
04.093.020	<i>Bledius pallipes</i> (GRAVENHORST) 1806	4	-	-	-	-	-	2	-	1	7	X	X		2
<b>04.095.030</b>	<i>Bledius procerulus</i> ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1		X		1
<b>04.097.020</b>	<i>Bledius pygmaeus</i> ERICHSON 1839	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.099.040	<i>Bledius subterraneus</i> ERICHSON 1839	11	-	-	-	1	-	9	-	5	26	X	X		3
04.099.010	<i>Bledius talpa</i> (GYLLENHAL) 1810	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5				-
<b>04.092.030</b>	<i>Bledius terebrans</i> SCHIÖDTE 1866	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-



04.099.050	Bledius tibialis HEER 1839	5	-	-	-	-	-	-	-	1	6		X		1
04.091.040	Bledius tricornis (HERBST) 1784	5	-	-	-	-	-	-	-	1	6				1
<b>04.100.003</b>	Thinobius ciliatus s.str. KIESENW. 18441	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-	
04.106.030	<i>Thinobius longipennis</i> (HEER) 1841	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
<b>04.100.004</b>	Thinobius pusillimus s.str. HEER 1839	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1				-
04.107.130	Oxyporus maxillosus FABRICIUS 1792	1	1	-	-	2	-	7	2	1	14		X	X	-
04.107.120	Oxyporus rufus (LINNÉ) 1758	14	1	2	-	1	-	9	-	1	28		X	X	2
04.118.040	Stenus argus GRAVENHORST 1806	5	1	-	2	1	-	3	-	3	15		X	X	-
04.114.060	Stenus assequens REY 1884	-	-	1	-	-	-	4	1	-	6		X	X	1
04.111.080	Stenus ater MANNERHEIM 1831	14	-	1	1	-	-	3	-	3	22		X	X	-
04.111.040	Stenus aterrimus ERICHSON 1839	-	1	-	-	-	-	1	2	-	4		X	X	1
04.120.010	Stenus atratulus s.l. ERICHSON 1839	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	X	2
04.124.050	Stenus bifoveolatus GYLLENHAL 1827	6	3	-	3	4	2	17	2	7	44		X	X	4
04.110.050	Stenus biguttatus (LINNÉ) 1758	30	6	9	1	4	4	51	21	22	148		X	X	4
04.110.010	Stenus bimaculatus GYLLENHAL 1810	29	8	16	2	5	2	48	7	17	134		X	X	2
04.123.030	Stenus binotatus LJUNGH 1804	-	1	-	-	-	3	3	1	1	9		X	X	-
04.118.070	Stenus boops LJUNGH 1804	17	7	12	2	8	3	50	16	35	150		X	X	4
04.125.010	Stenus brevipennis THOMSON 1851	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4				-
04.120.050	Stenus brunripes STEPHENS 1833	11	4	6	2	8	1	19	7	8	66		X	X	1
04.111.060	Stenus calcaratus SCRIBA 1864	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.117.040	Stenus canaliculatus GYLLENHAL 1827	16	4	2	-	3	1	24	2	11	63		X	X	5
04.115.050	Stenus carbonarius GYLLENHAL 1827	5	1	-	-	1	-	1	1	9	18		X	X	1
04.118.020	Stenus cautus ERICHSON 1839	1	-	1	-	-	-	5	3	-	10		X	X	1
04.121.080	Stenus cicindeloides SCHALLER 1783	20	6	16	1	2	2	17	3	3	70		X	X	3

04.115.020	<i>Stenus circularis</i> GRAVENHORST 1802	2	1	-	-	5	1	7	-	2	18	X	X	-
04.108.002	<i>Stenus clavicornis</i> s.str. (SCOPOLI) 1763	38	11	19	2	8	6	53	12	14	163	X	X	9
04.110.060	<i>Stenus comma</i> LECONTE 1863	27	12	10	1	-	1	32	2	14	99	X	X	2
04.121.040	<i>Stenus crassus</i> STEPHENS 1933	1	-	-	-	-	1	1	-	1	4	X	X	-
04.118.010	<i>Stenus europaeus</i> PUTHZ 1966	3	-	-	1	1	-	-	1	3	9			1
04.127.040	<i>Stenus flavipalpis</i> THOMSON 1860	1	-	-	1	-	1	9	2	2	16		X	-
04.123.010	<i>Stenus flavipes</i> STEPHENS 1833	20	3	9	2	6	4	23	11	11	89	X	X	2
04.121.020	<i>Stenus formicetorum</i> MANNERHEIM 1843	7	-	-	-	1	-	4	-	-	12	X	X	-
04.122.010	<i>Stenus fornicatus</i> STEPHENS 1833	1	-	-	-	3	-	2	-	1	7	X	X	-
04.111.010	<i>Stenus fossulatus</i> ERICHSON 1840	8	6	6	1	-	1	16	2	4	44	X	X	-
04.122.020	<i>Stenus fulvicornis</i> STEPHENS 1833	6	2	3	1	6	1	16	1	3	39	X	X	3
04.127.010	<i>Stenus fuscicornis</i> ERICHSON 1840	10	1	-	1	2	1	4	-	-	19	X	X	1
04.118.050	<i>Stenus fuscipes</i> GRAVENHORST 1802	2	-	-	-	-	-	-	2	2	6	X	X	-
04.112.040	<i>Stenus gallicus</i> FAUVEL 1872	3	-	1	-	-	-	-	-	1	5			-
04.108.016	<i>Stenus geniculatus</i> s.str. GRAVENH. 1806	6	-	-	-	-	-	1	1	1	9	X	X	2
<b>04.126.030</b>	<i>Stenus glacialis</i> HEER 1839	-	-	-	1	-	-	-	-	?	2	X		-
04.110.030	<i>Stenus guttula</i> MÜLLER 1821	2	3	1	2	1	1	13	-	3	26	X	X	-
04.110.080	<i>Stenus guynemeri</i> DU VAL 1850	-	3	-	1	-	-	-	-	1	5	X		1
04.108.007	<i>Stenus humilis</i> s.str. ERICHSON 1839	26	4	10	2	2	1	48	10	9	112	X	X	2
04.128.010	<i>Stenus impressus</i> GERMAR 1824	13	2	8	1	2	3	16	3	4	52	X	X	3
04.114.010	<i>Stenus incanus</i> ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
04.118.060	<i>Stenus incrassatus</i> ERICHSON 1839	3	-	-	1	1	-	1	-	4	10	X	X	4
04.108.004	<i>Stenus indifferens</i> PUTHZ 1967	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3			-
04.111.070	<i>Stenus junio</i> (PAYKULL) 1789	25	2	10	3	4	1	21	8	15	89	X	X	2

<b>04.121.050</b>	<i>Stenus kiesenwetteri</i> ROSENHAUER 1856	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
04.122.030	<i>Stenus latifrons</i> ERICHSON 1839	9	-	3	-	6	-	5	2	11	36	X	X	1
04.110.070	<i>Stenus longipes</i> HEER 1839	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4			-
<b>04.111.090</b>	<i>Stenus longitarsis</i> THOMSON 1851	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3			-
04.128.050	<i>Stenus ludyi</i> FAUVEL 1885	4	2	-	1	-	-	5	1	2	15	X	X	1
04.113.020	<i>Stenus lustrator</i> ERICHSON 1839	4	-	1	1	2	-	4	-	2	14	X	X	-
04.120.030	<i>Stenus melanarius</i> STEPHENS 1833	2	1	-	1	-	1	4	1	3	13	X	X	1
04.129.020	<i>Stenus montivagus</i> HEER 1839	-	4	-	1	-	2	-	1	-	8	X	X	-
04.117.020	<i>Stenus morio</i> GRAVENHORST 1806	6	1	1	-	-	-	4	1	1	14	X	X	2
04.114.050	<i>Stenus nanus s.l.</i> STEPHENS 1833	-	1	-	1	-	1	7	3	4	17	X	X	1
04.108.003	<i>Stenus nanus s.str.</i> STEPHENS 1833	-	-	-	-	3	-	-	-	4	7			-
<b>04.108.019</b>	<i>Stenus nigrifulus s.str.</i> GYLLENHAL 1827	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
04.117.030	<i>Stenus nitens</i> STEPHENS 1833	2	-	-	1	1	-	-	-	6	10			-
04.124.030	<i>Stenus nitidiusculus</i> STEPHENS 1833	1	6	-	1	-	4	4	2	1	19	X	X	-
04.124.010	<i>Stenus niveus</i> FAUVEL 1865	-	1	-	-	-	1	-	-	1	3		X	-
04.125.040	<i>Stenus ochropus</i> KIESENWETTER 1858	10	-	6	1	2	-	9	11	2	41	X	X	-
<b>04.121.010</b>	<i>Stenus opticus</i> GRAVENHORST 1806	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			1
<b>04.125.020</b>	<i>Stenus ossium</i> STEPHENS 1833	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
04.126.060	<i>Stenus pallipes</i> GRAVENHORST 1802	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1			1
04.108.015	<i>Stenus pallitarsis s.str.</i> STEPHENS 1833	-	1	-	1	-	-	8	1	7	18	X	X	1
04.127.020	<i>Stenus palustris</i> ERICHSON 1839	2	-	-	-	-	-	-	1	2	5			2
04.124.020	<i>Stenus picipennis</i> ERICHSON 1840	3	-	1	1	2	1	4	-	-	12	X	X	-
04.124.070	<i>Stenus picipes</i> STEPHENS 1833	2	3	-	2	3	2	4	2	1	19	X	X	-
04.108.006	<i>Stenus planifrons s.str.</i> REY 1883	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1			-

04.113.050	<i>Stenus providus</i> ERICHSON 1839	7	2	5	2	4	3	15	2	5	45	X	X	5
04.123.040	<i>Stenus pubescens</i> STEPHENS 1833	2	2	-	2	-	-	8	4	2	20	X	X	1
04.115.010	<i>Stenus pumilio</i> ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1		X	-
04.114.040	<i>Stenus pusillus</i> STEPHENS 1833	2	-	7	1	2	-	7	6	3	28	X	X	1
04.116.040	<i>Stenus ruralis</i> ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
04.113.010	<i>Stenus scrutator</i> ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
04.121.060	<i>Stenus similis</i> (HERBST) 1784	20	7	11	3	3	4	32	15	17	112	X	X	3
04.121.070	<i>Stenus solutus</i> ERICHSON 1840	4	1	-	-	2	-	6	-	1	14	X	X	1
04.110.020	<i>Stenus stigmula</i> ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
04.125.030	<i>Stenus subaeneus</i> ERICHSON 1840	1	-	2	-	-	-	3	-	-	6			-
04.112.020	<i>Stenus sylvester</i> ERICHSON 1839	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3	X	X	1
04.122.050	<i>Stenus tarsalis</i> LJUNGH 1804	3	5	1	1	-	3	20	2	22	57	X	X	3
04.129.070	<i>Dianous coerulescens</i> (GYLLENHAL) 1810	2	14	1	3	-	3	12	1	2	38	X	X	1
<b>04.130.030</b>	<i>Edaphus beszedesi</i> REITTER 1913	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
04.131.010	<i>Euaesthetus bipunctatus</i> s.l. (LJUNGH) 18041	1	-	-	-	2	-	2	-	1	6	X	X	-
04.131.001	<i>Euaesthetus bipunctatus</i> s.str. (LJUNGH) 1804	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6			-
04.131.030	<i>Euaesthetus laeviusculus</i> MANNERHEIM 1844	4	-	2	1	7	-	6	-	8	28	X	X	1
04.131.020	<i>Euaesthetus ruficapillus</i> BOISDUVAL 1835	7	-	-	-	2	-	7	-	4	20	X	X	-
04.131.002	<i>Euaesthetus superlatus</i> PEYERIMHOFF 1937	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2			-
04.133.020	<i>Paederidus rubrothoracicus</i> (GOEZE) 1777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
04.133.010	<i>Paederidus ruficollis</i> (FABRICIUS) 1781	19	-	-	-	-	-	-	-	1	20	X	X	2
04.134.020	<i>Paederus brevipennis</i> LACORDAIRE 1835	11	1	2	2	2	1	8	6	2	35	X	X	-
<b>04.135.010</b>	<i>Paederus caligatus</i> ERICHSON 1840	1	-	-	-	-	-	-	-	?	2	X	X	1
04.135.020	<i>Paederus fuscipes</i> CURTIS 1826	33	8	6	-	8	-	12	-	3	70	X	X	2

04.135.030	Paederus limnophilus ERICHSON 1840	?	-	-	-	-	-	-	-	?	2	X	X	-
04.134.030	Paederus littoralis GRAVENHORST 1802	38	2	13	1	3	2	32	15	14	120	X	X	10
04.134.040	Paederus riparius (LINNÉ) 1758	30	3	6	1	5	-	6	2	8	61	X	X	2
04.137.050	Astenus gracilis (PAYKULL) 1789	8	-	-	1	1	-	2	-	1	13	X	X	2
04.137.020	Astenus immaculatus STEPHENS 1833	9	-	1	-	-	-	4	-	-	14	X	X	3
04.137.040	Astenus lyonessius JOY 1908	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			-
04.136.040	Astenus procerus (GRAVENHORST) 1806	13	-	1	-	1	-	-	1	1	17	X	X	-
04.135.103	Astenus pulchellus s.str. (HEER) 1839	4	-	2	-	-	-	5	1	-	12	X	X	-
04.139.040	Rugilus erichsoni FAUVEL 1867	5	-	3	2	4	2	18	7	8	49	X	X	9
04.138.010	Rugilus fragilis (GRAVENHORST) 1806	17	2	1	-	1	-	7	2	3	33	X	X	2
04.139.010	Rugilus geniculatus ERICHSON 1839	5	1	1	-	-	-	1	-	-	8	X	X	-
04.139.020	Rugilus mixtus LOHSE 1956	-	2	-	-	-	-	4	1	5	12			2
04.139.030	Rugilus orbiculatus (PAYKULL) 1789	28	5	7	1	3	2	23	2	5	76	X	X	2
04.138.030	Rugilus rufipes (GERMAR) 1836	35	5	21	3	7	3	37	9	19	139	X	X	3
04.138.040	Rugilus similis ERICHSON 1839	14	-	5	-	2	1	9	-	-	31	X	X	-
04.138.020	Rugilus subtilis ERICHSON 1840	-	-	2	-	-	1	6	3	1	13	X	X	-
04.140.040	Medon apicalis (KRAATZ) 1857	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			1
04.141.040	Medon brunneus (ERICHSON) 1839	13	3	11	1	-	-	10	2	-	40	X	X	1
<b>04.139.050</b>	Medon castaneus (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X	-
04.141.010	Medon fuscus (MANNERHEIM) 1830	3	-	1	-	-	-	5	-	-	9	X	X	1
04.141.030	Medon piceus KRAATZ 1858	11	-	2	-	-	-	-	-	1	14	X		1
04.140.050	Medon ripicola (KRAATZ) 1854	5	-	-	-	-	-	3	-	-	8	X	X	-
04.141.050	Chloecharis debilicornis (WOLLASTON) 1857	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
04.142.010	Sunius bicolor (OLIVIER) 1795	10	-	-	-	1	-	-	-	-	11	X	X	3

04.142.030	Sunius melanocephalus (FABRICIUS) 1792	12	-	3	-	4	1	22	10	4	56	X	X	2
<b>04.141.060</b>	Sunius propinquus (BRISOUT) 1867	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
04.142.040	<i>Pseudomedon huetheri</i> (HUBENTHAL) 1927	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
04.142.050	Pseudomedon obscurellus (ERICHSON) 1840	5	-	-	-	-	-	2	-	-	7	X	X	-
04.142.060	Pseudomedon obsoletus (NORDMANN) 1837	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	X	X	-
04.143.020	Lithocharis nigriceps KRAATZ 1859	15	1	8	2	2	1	15	4	6	54	X	X	-
04.143.010	Lithocharis ochracea (GRAVENHORST) 1802	1	-	1	-	-	-	1	-	1	4	X	X	-
04.144.020	Scopaeus gracilis SPERK 1835	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4	X	X	-
04.145.020	Scopaeus laevigatus (GYLLENHAL) 1827	27	3	7	2	8	-	32	3	17	99	X	X	3
04.146.010	Scopaeus minutus ERICHSON 1840	4	-	1	1	4	-	8	2	1	21	X	X	-
04.145.070	Scopaeus pusillus KIESENWETTER 1843	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			-
04.146.030	<i>Scopaeus rubidus</i> MULSANT 1855	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
04.145.050	Scopaeus ryei WOLLASTON 1872	3	1	-	-	-	-	-	-	2	6			-
04.146.020	Scopaeus sulcicollis (STEPHENS) 1833	10	-	1	1	2	-	7	-	1	22	X	X	3
04.147.010	Domene scabricollis (ERICHSON) 1840	1	7	4	1	1	4	12	6	3	39	X	X	3
<b>04.149.060</b>	Lathrobium angustatum BOISDUVAL 1835	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
04.148.020	Lathrobium bicolor ERICHSON 1840	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
04.153.010	Lathrobium brunnipes (FABRICIUS) 1792	33	6	15	6	4	3	39	12	13	131	X	X	2
04.151.050	Lathrobium castaneipenne KOLENATI 1846	3	-	-	-	2	1	2	-	-	8	X	X	2
04.153.050	Lathrobium dilutum ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2			-
04.152.010	Lathrobium elongatum (LINNÉ) 1767	13	1	-	2	3	-	4	2	10	35	X	X	1
04.152.060	Lathrobium fovulum STEPHENS 1833	8	-	-	-	3	-	4	-	10	25	X	X	3
04.151.040	Lathrobium fulvipenne (GRAVENH.) 1806	17	8	5	2	4	5	26	16	12	95	X	X	5
04.151.060	<i>Lathrobium furcatum</i> CZWALINA 1888	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-

04.152.050	Lathrobium impressum HEER 1841	11	-	-	-	2	-	5	1	5	24		X	X	1
04.151.020	Lathrobium laevipenne HEER 1839	4	1	-	2	1	-	13	-	3	24		X	X	-
04.152.030	Lathrobium longulum GRAVENHORST 1802	17	3	4	3	7	2	32	12	13	93		X	X	3
04.148.010	Lathrobium multipunctum GRAVENH. 1802	15	5	8	2	3	1	22	3	6	65		X	X	5
04.151.030	Lathrobium pallidipenne HOCHHUTH 1851	2	-	-	-	2	-	3	-	-	7		X	X	-
04.153.030	Lathrobium pallidum NORDMANN 1837	6	-	2	-	1	-	3	1	-	13		X	X	-
04.148.030	Lathrobium picipes ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1		X		-
04.150.020	Lathrobium quadratum (PAYKULL) 1789	6	1	-	-	-	-	-	-	-	7		X	X	1
04.150.040	Lathrobium rufipenne GYLLENHAL 1813	-	1	-	-	-	-	1	-	1	3		X	X	-
04.150.010	Lathrobium rufonitidum REITTER 1909	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5				2
04.149.010	<i>Lathrobium sodale</i> KRAATZ 1857	-	-	-	-	-	?	-	-	-	1				-
04.153.020	Lathrobium spadiceum ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2			X	-
<b>04.149.070</b>	Lathrobium sphagnetorum MUONA 1977	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				-
04.149.080	Lathrobium terminatum GRAVENH. 1802	17	4	-	1	5	1	18	5	16	67		X	X	4
04.151.070	Lathrobium volgense HOCHHUTH 1851	20	3	9	1	2	2	15	9	12	73		X	X	6
04.155.010	<i>Achenium depressum</i> (GRAVENH.) 1802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
<b>04.155.020</b>	<i>Achenium humile</i> NICOLAI 1822	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X	X	-
04.155.030	<i>Leptobium gracile</i> (GRAVENHORST) 1802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				4
04.155.202	Cryptobium collare REITTER 1884	1	-	-	-	-	-	1	1	-	3				-
04.155.140	<i>Cryptobium fracticorne</i> s.l. (PAYK.) 1800	2	-	2	1	2	1	9	3	4	24		X	X	2
04.155.201	<i>Cryptobium fracticorne</i> s.str. (PAYK.) 1800	4	1	1	1	4	-	-	-	1	12				-
04.158.010	Zeteotomus brevicornis (ERICHSON) 1839	-	1	-	-	-	1	-	-	1	3		X		1
04.160.030	Leptacinus batychrus GYLLENHAL 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
04.159.010	Leptacinus formicetorum MÄRKEL 1841	2	-	1	-	-	-	1	1	1	6		X	X	-

04.160.020	Leptacinus intermedius DONISTHORPE 1936	6	-	1	-	2	-	3	1	-	13			-
04.160.010	Leptacinus pusillus (STEPHENS) 1833	4	-	-	1	1	-	4	1	-	11	X	X	-
04.159.020	Leptacinus sulcifrons (STEPHENS) 1833	8	-	-	-	-	-	2	1	-	11	X	X	6
04.160.040	Phacophallus parumpunctatus (GYLL.) 1827	3	-	-	-	-	-	3	-	-	6	X	X	2
04.160.150	Gauropterus fulgidus (FABRICIUS) 1787	6	-	-	-	-	-	2	-	-	8	X	X	-
04.161.010	Nudobius lentus (GRAVENHORST) 1806	14	6	8	2	3	4	9	8	8	62	X	X	1
04.162.020	Gyrohypnus angustatus STEPHENS 1833	19	4	5	1	4	1	24	6	9	73	X	X	2
04.162.030	Gyrohypnus atratus (HEER) 1839	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	X	X	-
04.162.010	Gyrohypnus fracticornis (MÜLLER) 1776	13	2	4	-	1	1	15	4	1	41	X	X	1
04.161.030	Gyrohypnus liebei SCHEERPELTZ 1926	5	1	1	1	1	3	20	2	5	39	X	X	2
04.164.030	Xantholinus jarrigei COIFFAIT 1956	7	-	2	-	-	-	5	3	-	17			2
04.165.010	Xantholinus laevigatus JACQ.-DUV. 1847	10	2	3	1	-	-	6	3	6	31	X	X	1
04.163.005	Xantholinus linearis s.str. (OLIVIER) 1795	36	5	7	3	6	2	50	21	10	140	X	X	8
04.166.030	Xantholinus longiventris HEER 1839	34	3	6	1	7	1	35	6	8	101	X	X	2
04.166.020	Xantholinus rhenanus COIFFAIT 1962	3	1	2	-	-	-	-	-	1	7			-
04.166.050	Xantholinus roubali COIFFAIT 1956	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2			-
04.164.040	Xantholinus tricolor (FABRICIUS) 1787	3	3	1	2	-	5	14	19	4	51	X	X	4
04.163.020	Megalinus glabratus (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	X	X	-
04.164.010	Hypnogyra glabra (NORDMANN) 1837	10	-	1	-	-	-	9	1	-	21	X	X	2
04.167.010	Atrecus affinis (PAYKULL) 1789	17	9	6	3	1	2	17	4	9	68	X	X	1
04.167.020	Atrecus longiceps FAUVEL 1872	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2	X		-
04.167.102	Othius angustus s.str. STEPHENS 1833	3	-	1	1	-	1	6	-	3	15	X	X	4
04.168.010	Othius laeviusculus STEPHENS 1832	4	2	2	-	-	-	1	-	-	9		X	4
<b>04.168.030</b>	<b>Othius lapidicola MÄRKEL &amp; KIESENW. 1848</b>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	X	X	-



04.167.040	Othius punctulatus (GOEZE) 1777	32	16	17	3	2	6	28	13	7	124		X	X	4
04.168.040	Othius subuliformis STEPHENS 1833	19	3	7	1	-	3	14	7	5	59		X	X	3
04.172.030	Neobisnius lathrobioides (BAUDI) 1848	2	-	1	-	-	-	1	-	1	5				1
04.172.020	Neobisnius procerulus (GRAVENH.) 1806	16	1	2	-	1	-	12	-	-	32		X	X	-
04.172.010	Neobisnius prolixus (ERICHSON) 1840	1	-	-	-	-	-	1	-	2	4		X	X	-
04.171.010	Neobisnius villosulus (STEPHENS) 1832	7	2	3	-	2	-	15	-	2	31		X	X	1
04.173.010	Erichsonius cinerascens (GRAVENH.) 1802	17	-	4	1	4	-	11	3	7	47		X	X	2
04.172.102	Erichsonius signaticornis s.str.(MULS.&REY) 1863	3	2	5	-	1	-	9	-	1	21		X	X	-
04.173.020	Erichsonius subopacus (HOCHHUT) 1851	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4				-
04.174.010	Hesperus rufipennis (GRAVENHORST) 1802	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3		X		-
04.176.060	Philonthus addendus STEPHENS 1867	5	4	1	2	-	-	7	1	-	20	X		X	2
04.180.010	Philonthus albipes (GRAVENHORST) 1802	6	-	-	1	1	-	6	1	1	16		X	X	5
<b>04.180.020</b>	Philonthus alpinus EPELSHEIM 1875	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1				-
<i>04.177.030</i>	<i>Philonthus atratus s.l. (GRAVENHORST) 1802</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	4
04.174.105	Philonthus atratus s.str. (GRAVENHO.) 1802	8	2	11	5	5	3	34	16	9	93				-
<i>04.186.020</i>	<i>Philonthus binotatus (GRAVENHORST) 1802</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
04.179.040	Philonthus carbonarius (GRAVENH.) 1810	32	7	21	4	9	4	57	23	17	174		X	X	7
04.180.060	Philonthus cephalotes (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	1	1	2	1	-	6		X	X	-
04.177.040	Philonthus coerulescens (BOIS&LACORD.) 1835	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	X		X	-
04.178.060	Philonthus cognatus (STEPHENS) 1832	29	6	23	2	5	4	40	23	9	141		X	X	11
04.182.030	Philonthus concinnus (GRAVENHORST) 18027	7	-	3	-	-	-	10	1	1	22		X	X	1
<b>04.184.020</b>	Philonthus confinis STRAND 1941	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.183.040	Philonthus coprophilus JARRIGE 1949	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2				-
04.181.030	Philonthus corruscus (GRAVENHORST) 1802	18	1	7	1	-	-	8	4	1	40		X	X	2

04.184.050	<i>Philonthus corvinus</i> ERICHSON 1839	1	-	-	-	-	-	3	1	2	7		X	X	1
04.183.020	<i>Philonthus cruentatus</i> (GMELIN) 1789	-	2	1	-	-	-	2	-	-	5		X	X	1
04.178.010	<i>Philonthus cyanipennis</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
04.182.020	<i>Philonthus debilis</i> (GRAVENHORST) 1802	3	-	1	-	-	-	6	2	-	12		X	X	-
04.177.060	<i>Philonthus decorus</i> (GRAVENHORST) 1802	20	10	12	6	3	6	39	12	11	119		X	X	2
04.184.040	<i>Philonthus discoideus</i> (GRAVENHORST) 1802	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	X	1
<b>04.182.050</b>	<i>Philonthus ebeninus</i> (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	-	-	?	-	-	2		X	X	1
04.179.070	<i>Philonthus fimetarius</i> (GRAVENHORST) 1802	19	6	7	1	2	4	33	10	13	95		X	X	1
04.185.030	<i>Philonthus fumarius</i> (GRAVENHORST) 1806	16	-	3	-	4	2	17	6	12	60		X	X	1
04.182.010	<i>Philonthus immundus</i> (GYLLENHAL) 1810	-	-	3	-	-	1	6	-	1	11		X	X	-
04.176.010	<i>Philonthus intermedius</i> (BOIS.&LACOR.) 1835	2	-	1	-	-	-	1	2	-	6		X	X	-
04.184.010	<i>Philonthus jurgans</i> TOTTENHAM 1937	10	1	3	-	-	-	2	-	-	16		X	X	-
04.176.030	<i>Philonthus laevicollis</i> (BOIS.&LACOR.) 1835	1	2	-	1	-	-	3	-	-	7		X	X	1
04.175.010	<i>Philonthus laminatus</i> (CREUTZER) 1799	11	5	5	-	-	-	4	8	2	35		X	X	1
04.179.020	<i>Philonthus lepidus</i> (GRAVENHORST) 1802	2	-	2	1	-	-	3	3	1	12		X	X	3
04.183.030	<i>Philonthus longicornis</i> STEPHENS 1832	3	-	1	1	-	1	4	-	-	10		X	X	1
04.178.070	<i>Philonthus mannerheimi</i> FAUVEL 1869	1	-	-	1	-	2	7	-	1	12		X	X	3
04.186.040	<i>Philonthus marginatus</i> (STRÖM) 1768	3	1	2	-	-	-	8	4	2	20		X	X	-
04.185.060	<i>Philonthus micans</i> (GRAVENHORST) 1802	17	-	1	-	3	-	2	3	3	29		X	X	2
<b>04.185.070</b>	<i>Philonthus micantoides</i> BEN.,G.&LOH. 1956	-	-	-	-	2	-	1	-	-	3				-
<b>04.174.104</b>	<i>Philonthus montivagus</i> s.str. HEER 1839	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1				-
04.174.113	<i>Philonthus nigrita</i> s.str. (GRAVENHORST) 1806	1	-	-	-	1	2	3	2	4	13		X	X	1
04.179.030	<i>Philonthus nitidicollis</i> (LACORDAIRE) 1835	2	-	1	-	-	-	1	-	-	4		X	X	-
04.179.010	<i>Philonthus nitidulus</i> (GRAVENHORST) 1802	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	X	2

04.177.070	Philonthus nitidus (FABRICIUS) 1787	-	2	1	-	1	-	1	3	-	8		X		X	-
04.174.107	Philonthus parvus SHARP 1874	8	-	2	-	-	-	4	1	-	15					-
04.183.010	Philonthus parvicornis (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2		X		X	-
04.177.010	Philonthus politus (LINNÉ) 1758	27	11	10	-	-	1	10	1	-	60		X		X	2
<b>04.174.108</b>	Philonthus pseudoparcus BRUNNE 1976	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
04.183.050	Philonthus pseudovarians STRAND 1941	5	2	1	1	-	-	7	-	-	16		X		X	2
04.186.010	Philonthus puella NORDMANN 1837	1	2	-	-	-	-	-	-	1	4					1
04.186.030	Philonthus punctus (GRAVENHORST) 1802	6	-	-	-	-	-	-	-	4	10		X		X	4
04.184.080	Philonthus quisquiliarius (GYLLENHAL) 1810	22	1	7	2	7	3	31	10	23	106		X		X	3
04.181.040	Philonthus rectangulus SHARP 1874	12	1	1	-	-	-	8	1	1	24		X		X	1
04.178.020	Philonthus rotundicollis (MÉNÉTRIÉS) 1832	2	1	9	3	-	-	21	-	6	42		X		X	-
04.185.010	Philonthus rubripennis (STEPHENS) 1832	16	5	6	2	2	2	20	12	13	78		X		X	1
04.184.060	Philonthus rufimanus ERICHSON 1840	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	X		-
04.181.050	Philonthus sanguinolentus (GRAVENH.) 1802	8	2	1	-	-	-	2	1	2	16		X		X	-
04.181.010	Philonthus sordidus s.l. (GRAVENH.) 1802	10	-	-	-	-	-	6	-	2	18		X		X	2
04.174.109	<i>Philonthus sordidus s.str. (GRAVENH.) 1802</i>	-	-	-	-	-	-	?	-	-	3					-
04.180.070	Philonthus spermophili GANGLBAUER 1897	1	-	1	-	-	-	1	2	-	5				X	1
04.174.101	Philonthus spinipes SHARP 1874	-	1	-	-	-	-	1	1	-	3					-
04.176.020	Philonthus splendens (FABRICIUS) 1792	6	2	3	1	1	2	5	5	3	28		X		X	1
04.180.040	Philonthus subuliformis (GRAVENHORST) 1802	6	-	1	1	2	-	3	-	-	13		X		X	1
04.177.020	Philonthus succicola THOMSON 1860	17	3	4	2	1	1	8	1	2	39		X		X	3
04.178.030	Philonthus temporalis MULSANT & REY 1853	1	-	2	1	-	1	-	-	-	5		X		X	1
04.178.040	Philonthus tenuicornis REY 1853	5	2	3	1	-	2	21	6	4	44		X		X	-
04.179.060	Philonthus umbratilus (GRAVENHORST) 1802	4	4	-	1	1	-	10	1	3	24		X		X	1

04.184.030	<i>Philonthus varians</i> (PAYKULL) 1789	23	7	9	1	2	4	20	7	7	80		X	X	6
04.184.070	<i>Philonthus ventralis</i> (GRAVENHORST) 1802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
<b>04.186.060</b>	<i>Rabigus pullus</i> (NORDMANN) 1837	2	1	-	-	-	-	-	-	-	3		X	X	-
04.186.050	<i>Rabigus tenuis</i> (FABRICIUS) 1792	17	-	8	-	-	1	2	1	2	31		X	X	1
<b>04.187.010</b>	<i>Gabronthus thermanum</i> (AUBÉ) 1850	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.189.020	<i>Gabrius astutoides</i> (STRAND) 1946	1	-	-	1	-	-	2	-	-	4				-
04.189.010	<i>Gabrius astutus</i> (ERICHSON) 1840	-	2	1	-	-	1	6	1	2	13		X	X	1
04.190.020	<i>Gabrius bishopi</i> SHARP 1910	-	-	2	-	-	-	5	-	-	7				-
04.191.050	<i>Gabrius coxalus</i> HOCHHUTH 1871	20	7	14	4	8	2	62	8	21	146		X	X	3
<b>04.188.040</b>	<i>Gabrius exiguus</i> (NORDMANN) 1837	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1		X	X	-
04.187.060	<i>Gabrius exspectatus</i> SMETANA 1952	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2				-
04.187.050	<i>Gabrius femoralis</i> (HOCHHUT) 1851	-	-	2	-	-	-	2	-	-	4				-
04.188.030	<i>Gabrius lividipes</i> (BAUDI) 1848	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4				-
04.191.010	<i>Gabrius nigrifulus</i> (GRAVENHORST) 1802	24	1	7	2	3	3	30	5	3	78		X	X	1
04.187.040	<i>Gabrius osseticus</i> (KOLENATI) 1846	15	-	3	1	-	-	3	2	1	25		X	X	3
04.189.040	<i>Gabrius piliger</i> REY 1876	-	1	-	-	-	-	2	-	-	3				-
<b>04.191.030</b>	<i>Gabrius ravasinii</i> GRIDELLI 1920	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1				-
04.188.020	<i>Gabrius splendidulus</i> (GRAVENHORST) 1802	31	4	13	-	1	6	29	6	11	101		X	X	2
04.190.010	<i>Gabrius subnigrifulus</i> (REITTER) 1909	10	3	3	-	7	2	25	9	8	67		X	X	2
04.191.020	<i>Gabrius toxotes</i> JOY 1913	2	-	-	-	2	-	1	-	-	5				1
04.190.050	<i>Gabrius trossulus</i> (NORDMANN) 1837	7	7	4	-	3	1	18	2	8	50		X	X	1
04.190.030	<i>Gabrius velox</i> SHARP 1910	3	-	-	-	2	-	-	-	1	6				2
04.192.010	<i>Creophilus maxillosus</i> (LINNÉ) 1758	14	1	2	1	-	-	4	-	-	22		X	X	1
04.193.020	<i>Ontholestes haroldi</i> (EPPELSHEIM) 1884	5	2	-	-	-	-	-	2	-	9		X	X	-

04.193.010	<i>Ontholestes murinus</i> (LINNÉ) 1758	21	3	12	1	1	1	15	2	1	57	X	X	2
04.192.020	<i>Ontholestes tessellatus</i> (FOURCROY) 1785	17	9	6	4	1	6	24	5	6	78	X	X	2
04.193.030	<i>Emus hirtus</i> (LINNÉ) 1758	1	-	-	-	2	-	6	3	-	12	X	X	-
04.194.030	<i>Platydracus chalcocephalus</i> (FABR.) 1801	7	1	-	-	-	-	8	2	-	18	X	X	-
04.194.010	<i>Platydracus fulvipes</i> (SCOPOLI) 1763	4	1	-	-	1	-	3	5	1	25	X	X	13
04.194.020	<i>Platydracus latebricola</i> (GRAVENHORST) 1806	4	-	2	-	-	-	4	3	4	17	X	X	5
04.194.040	<i>Platydracus stercorarius</i> (OLIVIER) 1795	16	3	4	-	2	-	7	-	2	34	X	X	5
04.195.020	<i>Dinothenarus pubescens</i> (DE GEER) 1774	2	-	3	1	1	-	3	5	-	15	X	X	-
04.195.150	<i>Staphylinus caesareus</i> CEDERHJELM 1798	3	-	4	1	1	1	12	4	2	28	X	X	7
04.196.010	<i>Staphylinus dimidiaticornis</i> GEMMINGER 1851	3	2	2	2	2	-	8	1	-	20	X	X	2
04.195.140	<i>Staphylinus erythropterus</i> LINNÉ 1758	8	11	3	2	3	4	6	4	-	41	X	X	10
04.195.030	<i>Staphylinus fossor</i> (SCOPOLI) 1772	7	6	4	2	1	2	17	12	7	58	X	X	7
04.200.040	<i>Ocypus aeneocephalus</i> (DE GEER) 1774	7	1	4	1	1	-	10	6	3	33	X	X	6
04.201.040	<i>Ocypus ater</i> (GRAVENHORST) 1802	6	1	-	1	1	-	3	4	-	16	X	X	2
04.197.030	<i>Ocypus brunnipes</i> (FABRICIUS) 1781	25	1	5	-	1	-	-	1	2	35	X	X	3
<b>04.201.050</b>	<i>Ocypus compressus</i> (MARSHAM) 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
04.200.030	<i>Ocypus fulvipennis</i> ERICHSON 1840	4	1	4	1	-	-	6	8	1	25	X	X	4
04.200.020	<i>Ocypus fuscatus</i> (GRAVENHORST) 1802	5	2	1	1	1	1	5	7	3	26	X	X	4
04.202.020	<i>Ocypus globulifer</i> GEOFFROY 1785	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1	X	X	-
04.198.020	<i>Ocypus macrocephalus</i> (GRAVENHORST) 1802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
04.202.030	<i>Ocypus melanarius</i> (HEER) 1839	27	2	10	1	2	1	15	7	2	67	X	X	4
04.198.070	<i>Ocypus nero</i> (FALDERMANN) 1835	33	4	10	-	1	1	16	8	2	75	X	X	3
04.199.010	<i>Ocypus olens</i> (MÜLLER) 1764	19	8	11	2	4	2	8	4	2	60	X	X	4
04.197.010	<i>Ocypus ophthalmicus</i> (SCOPOLI) 1763	13	1	7	1	2	-	12	3	-	39	X	X	1

04.201.030	Ocypus pedator (GRAVENHORST) 1802	2	-	1	-	-	-	1	2	-	6	X	X	-
04.201.010	Ocypus picipennis (ERICHSON) 1792	-	-	1	-	-	-	2	3	-	6	X	X	-
04.199.030	Ocypus tenebricosus (GRAVENHORST) 1846	-	3	-	-	-	-	-	3	-	6	X		1
04.202.040	Ocypus winkleri (BERNHAEUER) 1906	11	-	1	-	1	-	4	2	-	19	X	X	3
04.204.050	<i>Heterothops dissimilis s.l. (GRAVENH.) 1802</i>	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4	X	X	-
04.203.006	Heterothops dissimilis s.str. (GRAVENH.) 1802	5	-	1	-	2	-	-	1	-	9			-
04.204.020	<i>Heterothops niger s.l. KRAATZ 1868</i>	6	1	2	-	-	-	5	-	1	15	X	X	-
04.203.004	Heterothops niger s.str. KRAATZ 1868	5	-	1	-	-	-	4	-	-	10			-
04.204.030	Heterothops praeivus s.l. ERICHSON 1839	2	-	1	-	1	-	1	1	1	7	X	X	-
<b>04.204.040</b>	Heterothops quadripunctulus (GRAV.) 1806	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2			-
04.203.007	Heterothops stiglundbergi ISRAELSON 1979	3	-	1	-	1	-	2	-	-	7			-
04.204.070	Euryporus picipes (PAYKULL) 1800	1	1	-	-	-	1	5	3	1	12	X	X	-
04.205.010	<i>Astrapaeus ulmi (ROSSI) 1790</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
04.205.020	Velleius dilatatus (FABRICIUS) 1787	3	1	-	-	1	-	2	-	-	7	X	X	3
<b>04.213.040</b>	Quedius alpestris (HEER) 1839	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	X		-
04.209.050	Quedius assimilis (NORDMANN) 1837	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4	X	X	-
04.214.010	Quedius auricomus KIESENWETTER 1850	2	5	-	1	-	-	2	-	-	10	X	X	-
<b>04.212.010</b>	Quedius balticus KORGE 1960	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
04.219.030	Quedius boopoides MUNSTER 1923	-	2	-	-	2	1	5	1	2	13			-
04.218.060	Quedius boops (GRAVENHORST) 1802	6	2	1	2	1	1	12	5	2	32	X	X	-
<b>04.208.010</b>	Quedius brevicornis THOMSON 1860	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
04.207.050	Quedius brevis ERICHSON 1840	4	1	-	1	-	-	1	-	-	7	X	X	-
04.210.050	Quedius cinctus (PAYKULL) 1790	25	6	5	1	1	2	19	6	5	70	X	X	1
04.209.060	Quedius cruentus (OLIVIER) 1795	20	1	3	1	1	-	8	3	3	40	X	X	1

04.211.020	Quedius curtipennis BERNHAUER 1908	12	4	2	1	2	-	10	5	2	38	X	X	6
<b>04.215.010</b>	Quedius dubius (HEER) 1834	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
04.211.010	Quedius fuliginosus (GRAVENHORST) 1802	23	5	8	5	3	3	33	7	10	97	X	X	9
04.219.020	Quedius fulvicollis STEPHENS 1833	2	2	-	1	-	-	3	2	2	12	X	X	-
04.214.050	Quedius fumatus STEPHENS 1833	-	5	-	1	-	1	5	2	2	16	X	X	2
04.217.010	Quedius humeralis STEPHENS 1832	1	2	1	-	-	2	1	1	-	8			-
04.207.030	Quedius infuscatus ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2			-
04.210.030	Quedius invreae GRIDELLI 1924	1	-	1	-	-	-	3	1	-	6			2
04.211.030	Quedius laevicollis (BRULLÉ) 1832	4	-	-	-	1	-	2	-	1	8	X	X	1
04.207.070	Quedius lateralis (GRAVENHORST) 1802	5	1	2	-	-	-	3	1	1	13	X	X	1
04.216.020	Quedius limbatus (HEER) 1839	-	-	-	-	?	?	-	-	?	3	X	X	1
04.207.040	Quedius longicornis KRAATZ 1857	5	-	-	1	1	-	8	2	1	18	X	X	1
04.213.010	Quedius lucidulus ERICHSON 1839	4	3	1	-	-	2	6	-	2	18	X	X	1
04.205.206	Quedius maurorufus s.str. (GRAVENH.) 1806	7	8	8	2	4	1	25	4	7	66	X	X	1
04.209.020	Quedius maurus (SAHLBERG) 1830	7	1	1	-	1	-	4	2	-	16	X	X	1
04.209.030	Quedius mesomelinus (MARSHAM) 1802	15	20	11	1	-	5	12	5	8	77	X	X	3
<b>04.207.020</b>	Quedius microps (GRAVENHORST) 1847	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
04.212.030	Quedius molochinus (GRAVENHORST) 1806	13	5	5	-	3	1	15	2	5	49	X	X	10
04.216.050	Quedius nemoralis BAUDI 1848	2	-	1	1	-	-	1	-	-	5	X	X	3
04.216.010	Quedius nigriceps KRAATZ 1857	6	1	-	-	-	-	-	-	1	8	X	X	1
04.209.070	Quedius nigrocaeruleus FAUVEL 1874	8	1	1	1	1	-	-	-	-	12	X	X	-
04.218.030	Quedius nitipennis STEPHENS 1833	8	2	6	1	6	2	17	6	9	57	X	X	3
04.210.010	Quedius ochripennis (MÉNÉTRIÉS) 1832	4	-	3	-	-	-	7	-	1	15	X	X	1
<b>04.215.030</b>	Quedius ochropterus ERICHSON 1840	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-

04.218.010	Quedius paradisianus (HEER) 1839	-	-	-	-	-	-	5	1	-	6	X	-	
04.219.040	Quedius persimilis MULSANT & REY 1875	3	-	-	-	-	-	-	2	1	6		4	
04.214.070	Quedius picipes (MANNERHEIM) 1830	8	1	5	-	-	-	5	-	-	19		2	
04.210.040	Quedius plagiatus (MANNERHEIM) 1843	-	10	-	-	-	4	-	1	-	15	X	3	
04.210.020	Quedius puncticollis THOMSON 1867	6	-	3	-	1	-	2	-	-	12	X	X	-
04.214.040	Quedius riparius KELLNER 1843	-	6	-	2	-	1	4	2	1	16	X		
04.213.020	Quedius scintillans (GRAVENHORST) 1806	1	-	-	-	-	1	2	1	-	5	X	X	-
04.208.030	Quedius scitus (GRAVENHORST) 1806	6	-	3	2	-	-	6	1	-	18	X	X	1
04.217.020	Quedius semiaeneus STEPHENS 1833	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3	X	X	-
<b>04.217.040</b>	Quedius semiobscurus MARSHAM 1802	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2	X		2
04.211.040	Quedius subunicolor KORGE 1961	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-
04.216.030	Quedius suturalis KIESENWETTER 1847	-	3	1	1	1	-	7	4	1	18	X	X	1
04.207.010	Quedius truncicola FAIRM. & LABOU. 1856	5	-	-	-	-	-	3	-	-	8	X	X	-
04.215.050	Quedius umbrinus ERICHSON 1839	4	11	-	2	2	3	23	9	3	57	X	X	2
04.208.020	Quedius vexans EPPELSHEIM 1881	-	-	-	-	-	-	1	3	-	4			-
04.209.010	Quedius xanthopus ERICHSON 1839	-	5	-	1	-	-	5	2	4	17	X	X	3
<b>04.220.020</b>	Acylophorus glaberrimus (HERBST) 1784	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
04.220.010	Acylophorus wagenschieberi KIESENW. 1850	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	4		-
04.220.030	Atanygnathus terminalis (ERICHSON) 1839	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2		-
04.221.010	Habrocerus capillaricornis (GRAVENH.) 1806	30	13	20	4	5	1	34	13	5	125	X	X	1
04.221.020	Trichophya pilicornis (GYLLENHAL) 1810	3	2	-	1	1	-	7	1	1	16	X	X	-
04.227.030	Mycetoporus ambiguus LUZE 1901	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		2
04.225.020	Mycetoporus baudueri MULSANT & REY 1875	2	-	1	-	-	-	-	-	-	3			4
04.226.030	Mycetoporus bimaculatus BOIS.&LACORD. 1835	-	1	-	1	3	-	2	1	-	8			3



<b>04.229.060</b>	<i>Mycetoporus brucki</i> PANDELLE 1869	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.228.010	<i>Mycetoporus clavicornis</i> STEPHENS 1832	2	-	1	1	-	-	-	1	-	5	X		X	2
<b>04.226.040</b>	<i>Mycetoporus despectus</i> STRAND 1969	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
<b>04.223.002</b>	<i>Mycetoporus dispersus</i> SCHÜLKE&KOC. 2000	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.225.010	<i>Mycetoporus erichsonianus</i> FAGEL 1965	3	1	1	-	-	-	1	-	-	6				1
04.227.020	<i>Mycetoporus forticornis</i> FAUVEL 1872	4	-	-	-	2	-	-	-	-	6	X		X	-
<b>04.227.010</b>	<i>Mycetoporus inaris</i> LUZE 1901	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
04.226.010	<i>Mycetoporus lepidus</i> (GRAVENHORST) 1802	9	1	2	1	-	-	3	1	1	18	X		X	-
04.226.020	<i>Mycetoporus longulus</i> MANNERHEIM 1830	9	-	3	1	2	1	8	-	5	29	X		X	1
04.224.010	<i>Mycetoporus mulsanti</i> GANGLBAUER 1895	-	2	1	1	-	-	-	1	-	5	X	X		1
04.229.010	<i>Mycetoporus niger</i> FAIRMAIRE 1856	2	1	1	1	-	1	1	1	3	11	X		X	-
04.226.050	<i>Mycetoporus nigricollis</i> s.l. STEPHENS 1835	4	-	2	-	-	-	5	3	-	14	X		X	1
04.224.050	<i>Mycetoporus piceolus</i> MULSANT & REY 1882	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
04.230.020	<i>Mycetoporus punctus</i> (GYLLENHAL) 1810	2	-	-	1	-	-	1	-	-	4	X		X	-
04.229.040	<i>Mycetoporus rufescens</i> STEPHENS 1832	3	1	-	-	-	-	2	-	-	6	X		X	1
04.228.020	<i>Mycetoporus solidicornis</i> WOLLASTON 1864	1	1	-	2	-	-	2	1	-	7	X	X		2
04.230.040	<i>Ischnosoma longicorne</i> (MAEKLIN) 1847	3	-	-	2	-	-	3	2	2	12	X		X	1
04.230.050	<i>Ischnosoma splendidum</i> (GRAVENHORST) 1806	19	-	10	1	4	2	26	15	7	84	X		X	5
04.231.020	<i>Bryoporus cernuus</i> (GRAVENHORST) 1806	-	-	-	-	1	-	1	-	1	3				-
04.231.050	<i>Bryophacis crassicornis</i> (MAEKLIN) 1847	-	1	-	-	-	-	2	-	-	3				-
04.232.010	<i>Bryophacis rufus</i> (ERICHSON) 1839	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2	X			1
04.232.050	<i>Carphacis striatus</i> (OLIVIER) 1794	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
04.233.030	<i>Lordithon exoletus</i> ERICHSON 1839	3	1	1	1	-	2	11	4	3	26	X		X	-
04.233.060	<i>Lordithon lunulatus</i> (LINNÉ) 1761	7	2	4	2	2	1	11	5	2	36	X		X	1

04.233.070	Lordithon pulchellus MANNERHEIM 1830	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	X		1
04.233.020	Lordithon thoracicus (FABRICIUS) 1777	16	4	10	1	-	2	10	5	4	52	X	X	1
04.233.040	<i>Lordithon trimaculatus (PAYKULL) 1800</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			-
04.233.050	Lordithon trinotatus ERICHSON 1839	17	2	1	2	1	1	15	6	3	48	X	X	1
04.234.020	Bolitobius castaneus (STEPHENS) 1832	7	3	2	-	-	-	4	-	1	17	X	X	9
04.234.010	Bolitobius cingulatus MANNERHEIM 1831	9	1	1	-	-	1	3	-	1	16	X	X	5
04.234.030	Bolitobius formosus (GRAVENHORST) 1806	1	-	-	-	-	-	3	-	-	4	X	X	2
04.234.040	Bolitobius inclinans (GRAVENHORST) 1806	1	2	2	-	1	-	1	-	1	8	X	X	3
04.236.010	Sepedophilus binotatus (GRAVENHORST) 1802	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
04.235.010	Sepedophilus bipunctatus (GRAVENH.) 1802	2	-	2	-	-	-	2	-	1	7	X	X	-
04.235.020	<i>Sepedophilus bipustulatus (GRAVENH.) 1802</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
<b>04.236.040</b>	Sepedophilus constans (FOWLER) 1888	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
04.236.050	Sepedophilus immaculatus (STEPHENS) 1832	8	2	4	1	-	2	12	6	1	36	X	X	1
04.236.020	Sepedophilus littoreus (LINNÉ) 1758	10	-	3	2	-	1	9	1	6	32	X	X	1
04.235.001	Sepedophilus marshami STEPHENS 1832	34	-	1	-	-	1	16	3	2	57			1
04.235.004	Sepedophilus nigripennis (STEPHENS) 1832	3	-	-	-	-	-	-	1	-	4			-
04.235.003	Sepedophilus obtusus (LUZE) 1902	5	-	-	2	1	-	2	3	-	13			-
04.236.060	<i>Sepedophilus pedicularius s.l. (GRAV.) 180210</i>		-	4	-	1	-	10	3	1	29	X	X	6
04.235.006	Sepedophilus pedicularius s.str. (GRAV.) 1802	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			-
04.236.030	<i>Sepedophilus testaceus s.l. (FABRICIUS) 1792</i>	13	2	6	1	3	-	25	3	8	61	X	X	2
04.235.007	Sepedophilus testaceus s.str. (FABR.) 1792	10	3	-	-	1	1	4	4	1	24			-
04.237.020	Tachyporus abdominalis (FABRICIUS) 1781	5	-	1	1	-	-	1	-	2	10	X		-
04.238.040	Tachyporus atriceps STEPHENS 1832	9	2	4	2	1	-	19	2	4	43	X	X	1
04.241.020	<i>Tachyporus austriacus LUZE 1901</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-

04.239.040	Tachyporus chrysomelinus s.l. (LINNÉ) 1758	34	3	15	2	3	3	61	8	7	136		X	X	14
04.237.001	Tachyporus chrysomelinus s.str. (L.) 1758	3	3	1	1	3	-	10	14	5	40				-
04.240.050	Tachyporus corpulentus SAHLBERG 1876	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3				-
04.237.002	Tachyporus dispar (PAYKULL) 1789	1	3	1	-	1	-	4	15	3	28				-
04.238.020	Tachyporus formosus MATTHEWS 1838	17	1	3	1	4	1	26	5	7	65		X	X	1
04.240.010	Tachyporus hypnorum (FABRICIUS) 1775	38	2	20	1	6	2	51	11	8	139		X	X	9
04.237.010	Tachyporus nitidulus (FABRICIUS) 1781	35	4	18	4	6	6	51	17	12	153		X	X	5
04.238.010	Tachyporus obtusus (LINNÉ) 1767	39	7	20	3	4	5	67	14	18	177		X	X	4
<b>04.239.030</b>	Tachyporus pallidus SHARP 1871	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1				-
04.240.030	Tachyporus pusillus GRAVENHORST 1806	11	2	4	-	3	-	7	5	3	35		X	X	2
<b>04.239.010</b>	Tachyporus quadriscolatus PANDELLE 1869	2	-	-	-	-	-	-	?	-	3				-
04.238.030	Tachyporus ruficollis GRAVENHORST 1802	13	2	3	2	2	3	11	5	5	46		X	X	1
04.241.010	Tachyporus scitulus ERICHSON 1839	2	-	-	1	-	-	2	1	-	6		X	X	-
04.239.020	Tachyporus solutus ERICHSON 1839	23	4	13	3	3	-	42	6	5	99		X	X	3
04.239.050	Tachyporus transversalis GRAVENHORST 1806	1	-	1	-	2	-	6	2	7	19		X	X	1
04.241.040	Lamprinodes haematopterus (KRAATZ) 1857	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2		X		-
04.241.030	Lamprinodes saginatus (GRAVENHORST) 1806	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X	X	-
04.241.150	Lamprinus erythropterus (PANZER) 1796	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			X	-
04.245.030	Tachinus bipustulatus (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
04.246.010	Tachinus corticinus (GRAVENHORST) 1802	14	5	4	1	7	-	35	7	11	84		X	X	7
04.242.020	Tachinus elongatus GYLLENHAL 1810	-	1	-	-	-	-	1	1	-	3		X	X	-
04.244.040	Tachinus fimetarius (GRAVENHORST) 1802	8	-	1	1	-	-	-	-	-	10		X	X	-
04.244.010	Tachinus humeralis (GRAVENHORST) 1802	11	2	4	-	-	-	4	-	1	22		X	X	1
04.246.030	Tachinus laticollis (GRAVENHORST) 1802	12	12	7	2	3	6	18	9	10	79		X	X	4

04.243.020	Tachinus lignorum (LINNÉ) 1758	1	1	2	2	-	-	4	3	3	16	X	X	-
04.246.040	Tachinus marginellus (FABRICIUS) 1781	3	2	5	2	2	-	15	3	5	37	X	X	1
04.245.040	Tachinus pallipes (GRAVENHORST) 1806	2	6	1	2	1	8	13	5	10	48	X	X	1
04.244.020	Tachinus proximus KRAATZ 1855	1	-	-	1	-	2	-	-	-	4	X	X	-
04.245.050	Tachinus rufipennis GYLLENHAL 1810	-	1	-	-	-	-	3	1	-	5	X	X	-
04.244.060	<i>Tachinus scapularis</i> STEPHENS 1832	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
04.245.010	Tachinus signatus GRAVENHORST 1802	41	15	25	3	6	4	53	17	17	181	X	X	8
04.244.030	Tachinus subterraneus (LINNÉ) 1758	11	4	1	2	-	-	11	1	2	32	X	X	1
04.247.010	Cilea silphoides (LINNÉ) 1767	7	-	1	1	-	-	1	2	1	13	X	X	-
05.010.010	Cypha discoidea ERICHSON 1839	2	-	-	-	1	-	2	-	4	9	X		1
05.011.010	<i>Cypha hanseni</i> PALM 1949	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			2
<b>05.009.010</b>	Cypha imitator LUZE 1902	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.008.040	Cypha laeviuscula MANNERHEIM 1830	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	X	X	1
05.008.010	Cypha longicornis (PAYKULL) 1800	18	-	3	1	3	1	14	3	1	44	X	X	1
05.008.020	<i>Cypha ovulum</i> HEER 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
05.010.050	Cypha pulicaria ERICHSON 1839	6	-	-	-	-	-	4	-	-	10			1
<b>05.010.040</b>	Cypha seminula ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
05.008.030	Cypha tarsalis LUZE 1902	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5			-
05.011.901	Trichiusa immigrata LOHSE 1984	5	1	1	-	-	-	14	-	2	23			1
05.011.931	Derocala rugatipennis (KRAATZ) 1885	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			-
05.016.010	Deinopsis erosa (STEPHENS) 1832	10	-	1	-	-	-	6	-	1	18	X	X	2
05.016.020	Gymnusa brevicollis (PAYKULL) 1800	-	1	-	-	-	-	-	-	3	4	X	X	-
05.016.030	Gymnusa variegata KIESENWETTER 1845	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	X		2
05.018.050	Myllaena brevicornis MATTHEWS 1838	4	5	5	3	2	3	33	4	4	63	X	X	-

05.017.010	<i>Myllaena dubia</i> (GRAVENHORST) 1806	2	-	-	1	2	-	6	3	9	23		X	X	1
05.018.020	<i>Myllaena elongata</i> (MATTHEWS) 1838	5	4	6	2	2	-	31	2	7	59				1
05.018.040	<i>Myllaena gracilicornis</i> FAIRMAIRE 1859	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
05.018.070	<i>Myllaena gracilis</i> MATTHEWS 1838	5	-	1	-	1	-	4	-	2	13		X	X	1
05.018.060	<i>Myllaena infuscata</i> KRAATZ 1853	4	1	-	-	4	1	21	4	9	44		X	X	-
05.018.030	<i>Myllaena intermedia</i> ERICHSON 1837	12	8	5	3	5	1	32	17	19	102		X	X	2
05.018.010	<i>Myllaena kraatzi</i> SHARP 1871	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2		X		-
05.017.001	<i>Myllaena masoni</i> MATTHEWS 1883	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2				-
05.020.010	<i>Myllaena minuta</i> (GRAVENHORST) 1806	-	1	-	-	3	1	9	5	7	26		X	X	-
<b>05.021.010</b>	<i>Pronomaea rostrata</i> ERICHSON 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X	X	-
05.022.020	<i>Holobus apicatus</i> ERICHSON 1837	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4		X		1
05.022.010	<i>Holobus flavicornis</i> (LACORDAIRE) 1835	7	-	2	-	-	-	6	-	-	15		X	X	-
05.022.030	<i>Oligota granaria</i> ERICHSON 1837	5	-	-	-	-	-	1	-	-	6		X	X	1
05.023.030	<i>Oligota inflata</i> MANNERHEIM 1830	1	-	1	-	-	-	3	-	-	5		X	X	-
05.023.010	<i>Oligota parva</i> KRAATZ 1862	2	-	1	-	-	-	5	-	-	8		X		-
05.024.010	<i>Oligota pumilio</i> KIESENWETTER 1858	4	-	1	-	1	-	12	1	2	21				-
05.024.030	<i>Oligota pusillima</i> GRAVENHORST 1806	10	-	1	-	2	-	14	4	2	33		X	X	1
05.025.010	<i>Hygronoma dimidiata</i> (GRAVENHORST) 1806	15	-	3	1	4	-	10	2	7	42		X	X	1
05.026.010	<i>Brachida exigua</i> (HEER) 1839	2	-	-	1	-	-	2	1	-	6		X	X	-
05.026.020	<i>Encephalus complicans</i> WESTWOOD 1832	2	-	-	1	-	-	5	-	-	8		X	X	1
05.028.030	<i>Gyrophaena affinis</i> (SAHLBERG) 1830	7	2	3	2	1	3	12	5	3	38		X	X	-
05.032.050	<i>Gyrophaena angustata</i> STEPHENS 1832	4	-	-	1	-	-	1	1	1	8		X	X	1
05.032.020	<i>Gyrophaena bihamata</i> THOMSON 1867	3	1	-	1	-	-	4	1	1	11		X	X	1
05.033.020	<i>Gyrophaena boleti</i> (LINNÉ) 1758	3	2	-	1	1	6	-	1	1	15		X	X	1

05.031.040	<i>Gyrophaena congrua</i> ERICHSON 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
05.031.020	<i>Gyrophaena fasciata</i> (MARSHAM) 1802	6	1	1	1	-	-	6	1	1	17	X	X	-
05.029.030	<i>Gyrophaena gentilis</i> ERICHSON 1839	4	3	1	1	-	-	4	1	1	15	X	X	1
05.032.040	<i>Gyrophaena joyi</i> WENDELER 1924	-	-	-	1	-	-	4	-	1	6			-
05.032.030	<i>Gyrophaena joyioides</i> WÜSTHOFF 1937	1	3	1	-	-	-	7	1	-	13			-
05.030.010	<i>Gyrophaena lucidula</i> ERICHSON 1837	2	-	-	-	-	-	-	-	?	3	X	X	1
05.032.070	<i>Gyrophaena minima</i> ERICHSON 1837	3	1	1	-	-	-	2	-	-	7	X	X	1
<b>05.031.030</b>	<i>Gyrophaena munsteri</i> STRAND 1935	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			1
05.029.050	<i>Gyrophaena nana</i> (PAYKULL) 1800	1	-	1	1	1	-	1	-	2	7	X	X	-
<b>05.028.020</b>	<i>Gyrophaena obsoleta</i> GANGLBAUER 1895	-	-	-	-	-	-	1	-	?	2	X	X	1
05.033.010	<i>Gyrophaena polita</i> (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	1	-	3	-	1	6	X	X	-
05.032.060	<i>Gyrophaena poweri</i> CROTCH 1866	-	-	-	1	-	-	1	2	1	5	X	X	-
05.028.010	<i>Gyrophaena pulchella</i> HEER 1839	-	-	-	1	-	-	2	1	1	5	X	X	2
05.029.020	<i>Gyrophaena rosskotheni</i> WÜSTHOFF 1937	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
<b>05.029.010</b>	<i>Gyrophaena rousi</i> DVORAK 1966	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.029.040	<i>Gyrophaena rugipennis</i> MULSANT & REY 1861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
05.032.080	<i>Gyrophaena strictula</i> ERICHSON 1839	1	1	2	-	1	1	9	1	2	18	X	X	1
05.031.010	<i>Gyrophaena williamsi</i> STRAND 1935	1	1	-	-	-	-	2	-	-	4			-
05.033.030	<i>Agaricochara latissima</i> (STEPHENS) 1832	8	-	1	-	-	-	9	1	1	20	X	X	1
05.035.010	<i>Cyphea curtula</i> (ERICHSON) 1837	5	-	-	-	-	-	2	-	-	7			1
05.037.030	<i>Placusa atrata</i> SAHLBERG 1831	9	1	2	-	-	-	3	1	-	16	X	X	-
05.035.020	<i>Placusa complanata</i> ERICHSON 1839	3	-	-	1	-	-	1	-	-	5	X	X	1
05.037.010	<i>Placusa depressa</i> MAEKLIN 1845	-	-	-	1	1	-	2	1	-	5	X		-
05.037.060	<i>Placusa incompleta</i> SJOEBERG 1934	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4			1

05.037.040	Placusa pumilio (GRAVENHORST) 1802	4	1	-	-	-	-	3	-	-	8	X	X	-
05.037.050	Placusa tachyporoides (WALTL) 1838	5	1	1	-	1	-	-	2	-	10	X	X	-
05.038.010	Homalota plana (GYLLENHAL) 1810	14	3	4	2	1	1	10	7	4	46	X	X	1
05.038.020	Anomognathus cuspidatus (ERICHSON) 1839	6	3	-	1	1	-	7	1	3	22	X	X	6
05.039.010	Silusa rubiginosa ERICHSON 1837	6	-	-	-	-	-	2	-	1	9	X	X	-
05.039.020	Silusa rubra ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	X	X	2
<b>05.041.020</b>	Rhopalocera clavifera (SCRIBA) 1859	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
<b>05.042.020</b>	Thecturota marchii (DODERO) 1922	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.042.202	Leptusa flavicornis s.str. BRANCSIK 1874	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-
05.045.020	<i>Leptusa fuliginosa</i> AUBÉ 1850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
05.046.020	Leptusa fumida (ERICHSON) 1839	5	5	2	2	2	3	7	9	5	40	X	X	2
05.048.010	Leptusa globulicollis MULSANT & REY 1853	-	2	-	-	-	3	-	-	-	5			-
05.046.030	<i>Leptusa norvegica</i> STRAND 1941	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
05.046.010	Leptusa pulchella (MANNERHEIM) 1831	10	4	8	3	3	2	14	8	4	56	X	X	2
05.046.040	Leptusa ruficollis (ERICHSON) 1839	15	14	11	1	1	3	12	6	3	66	X	X	3
05.052.020	Leptusa simoni EPPELSHEIM 1878	-	1	-	1	-	2	-	-	-	4	X	X	1
05.059.030	Euryusa castanoptera KRAATZ 1856	2	-	-	-	-	-	6	-	-	8			-
05.060.010	Euryusa coarctata MÄRKEL 1844	1	-	-	-	-	-	2	-	1	4			-
05.059.040	Euryusa optabilis HEER 1839	11	-	2	-	1	-	8	-	-	22	X	X	1
<b>05.039.030</b>	Euryusa pipitzi (EPPELSHEIM) 1887	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>05.059.050</b>	Euryusa sinuata ERICHSON 1837	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
05.063.040	Bolitochara bella MÄRKEL 1844	9	-	6	-	1	-	13	-	1	30	X	X	1
05.063.010	Bolitochara lucida (GRAVENHORST) 1806	11	-	1	1	1	-	9	-	-	23	X	X	-
05.063.030	Bolitochara mulsanti SHARP 1875	-	1	-	1	-	-	1	1	-	4	X	X	1

05.062.010	<i>Bolitochara obliqua</i> ERICHSON 1837	28	8	12	3	3	1	29	9	4	97	X	X	1
05.062.020	<i>Bolitochara pulchra</i> (GRAVENHORST) 1806	3	-	1	1	-	-	4	-	1	10	X	X	-
05.064.030	<i>Autalia impressa</i> (OLIVIER) 1795	13	2	6	1	1	1	8	4	1	37	X	X	2
05.064.020	<i>Autalia longicornis</i> SCHEERPELTZ 1947	6	-	2	-	-	-	10	-	-	18	X		1
<b>05.064.010</b>	<i>Autalia puncticollis</i> SHARP 1864	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			1
05.063.050	<i>Autalia rivularis</i> (GRAVENHORST) 1802	8	4	5	1	1	1	13	5	1	39	X	X	-
05.065.010	<i>Cordalia obscura</i> (GRAVENHORST) 1802	17	2	13	1	3	1	19	6	4	66	X	X	1
05.066.010	<i>Myrmecocephalus concinnus</i> (ERICHSON) 1839	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3			-
05.066.020	<i>Falagrioma thoracica</i> CURTIS 1832	3	1	5	2	1	-	14	4	-	30	X	X	2
05.067.020	<i>Falagria caesa</i> ERICHSON 1837	5	-	-	-	-	-	3	1	2	11	X	X	-
05.066.030	<i>Falagria sulcatula</i> (GRAVENHORST) 1806	6	-	1	1	7	1	14	5	7	42	X	X	-
05.067.030	<i>Anaulacaspis nigra</i> (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	-	1	-	-	5	2	9	X	X	-
<b>05.067.050</b>	<i>Borboropora kraatzii</i> FUSS 1862	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.069.010	<i>Tachyusa balteata</i> ERICHSON 1839	-	1	1	-	-	-	9	-	3	14	X	X	-
05.070.010	<i>Tachyusa coarctata</i> ERICHSON 1837	5	-	2	-	-	-	8	1	-	16	X	X	2
05.069.020	<i>Tachyusa constricta</i> ERICHSON 1837	10	3	4	-	2	-	19	-	7	45	X	X	-
<b>05.069.030</b>	<i>Tachyusa nitella</i> FAUVEL 1895	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.070.020	<i>Tachyusa objecta</i> MULSANT & REY 1870	1	-	-	-	-	-	3	-	-	4			-
<b>05.070.030</b>	<i>Tachyusa scitula</i> ERICHSON 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.070.040	<i>Thinonoma atra</i> (GRAVENHORST) 1806	3	1	3	1	2	-	8	2	-	20	X	X	2
05.070.060	<i>Ischnopoda leucopus</i> (MARSHAM) 1802	2	-	2	2	-	-	5	-	3	14	X	X	-
05.070.070	<i>Ischnopoda umbratica</i> ERICHSON 1837	10	4	5	1	-	-	22	1	5	48	X	X	-
05.071.010	<i>Dasygnypeta velata</i> (ERICHSON) 1837	1	-	1	-	-	-	3	-	2	7			1
<b>05.071.020</b>	<i>Gnypeta caerulea</i> SAHLBERG 1831	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-



05.072.010	<i>Gnypeta carbonaria</i> (MANNERHEIM) 1830	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
05.071.030	<i>Gnypeta ripicola</i> KIESENWETTER 1844	7	1	-	-	-	-	6	-	7	21	X	X	5
05.072.020	<i>Gnypeta rubrior</i> TOTTENHAM 1939	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5			1
05.079.010	<i>Brachyusa concolor</i> (ERICHSON) 1839	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	X	X	-
05.080.010	<i>Callicerus obscurus</i> GRAVENHORST 1802	6	-	2	-	-	-	8	2	2	20	X	X	-
05.080.020	<i>Callicerus rigidicornis</i> ERICHSON 1839	2	-	1	1	-	-	2	-	-	6	X		-
05.082.040	<i>Schistoglossa aubei</i> (BRISOUT) 1860	-	-	-	1	1	-	-	1	2	5	X	X	-
<b>05.081.104</b>	<i>Schistoglossa curtipennis</i> s.str. (SHARP) 1869	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
05.081.103	<i>Schistoglossa gemina</i> s.str. (ERICHSON) 1837	2	-	-	-	6	-	3	-	2	13	X	X	1
05.081.020	<i>Schistoglossa viduata</i> (ERICHSON) 1837	-	-	-	1	2	-	1	-	4	8	X	X	-
<b>05.084.020</b>	<i>Boreophilia eremita</i> (RYE) 1866	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1			-
<b>05.084.030</b>	<i>Dacrila fallax</i> (KRAATZ) 1856	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2			-
05.088.010	<i>Hydrosmeeta eximia</i> (SHARP) 1869	-	-	-	2	-	-	2	-	-	4			-
<b>05.086.030</b>	<i>Hydrosmeeta fluviatilis</i> (KRAATZ) 1854	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.088.030	<i>Hydrosmeeta fragilis</i> (KRAATZ) 1854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
05.085.102	<i>Hydrosmeeta longula</i> s.str. (HEER) 1839	-	-	-	1	-	-	2	-	2	5	X	X	-
<b>05.085.103</b>	<i>Hydrosmeeta septentrionum</i> BENICK 1969	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>05.085.105</b>	<i>Hydrosmeeta subtilissima</i> (KRAATZ) 1854	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
05.094.040	<i>Aloconota cambrica</i> (WOLLASTON) 1855	2	4	-	3	-	3	6	2	4	24	X	X	1
05.095.020	<i>Aloconota currax</i> (KRAATZ) 1856	-	5	-	2	-	2	4	5	1	19	X	X	-
05.094.010	<i>Aloconota eichhoffi</i> (SCRIBA) 1867	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5			-
05.096.010	<i>Aloconota gregaria</i> (ERICHSON) 1839	28	1	15	1	3	2	42	10	15	117	X	X	3
05.096.040	<i>Aloconota insecta</i> (THOMSON) 1856	5	2	5	3	-	1	28	1	13	58	X	X	-
05.097.010	<i>Aloconota languida</i> (ERICHSON) 1837	1	-	-	-	-	-	1	-	2	4			2

05.097.030	<i>Aloconota longicollis</i> MULSANT & REY 1852	1	-	1	1	-	-	7	-	2	12		X	-
05.096.020	<i>Aloconota mihoki</i> BERNHAUER 1913	1	2	-	2	-	-	4	3	1	13	X		-
05.094.030	<i>Aloconota pfefferi</i> (ROUBAL) 1929	-	-	-	?	-	-	-	-	-	1			-
05.094.020	<i>Aloconota planifrons</i> (WATERHOUSE) 1864	2	-	-	-	-	-	2	-	1	5			-
05.096.030	<i>Aloconota sulcifrons</i> (STEPHENS) 1832	3	7	2	2	2	-	20	4	14	54	X	X	-
05.098.010	<i>Pycnota paradoxa</i> MULSANT & REY 1861	3	-	1	-	2	-	6	1	-	13	X	X	-
05.101.070	<i>Amischa analis</i> (GRAVENHORST) 1802	25	8	17	3	6	3	67	21	31	181	X	X	4
05.101.050	<i>Amischa bifoveolata</i> (MANNERHEIM) 1830	6	1	4	1	7	-	20	4	4	47	X	X	-
05.099.010	<i>Amischa decipiens</i> SHARP 1869	12	1	8	1	7	-	34	6	6	75			-
05.101.010	<i>Amischa forcipata</i> (MULSANT) 1873	4	3	2	-	8	-	29	3	6	55			-
05.101.060	<i>Amischa nigrofusca</i> (STEPHENS) 1832	14	1	14	2	6	-	42	6	9	94	X		3
05.102.020	<i>Amidobia talpa</i> (HEER) 1841	3	-	-	-	-	-	-	-	1	4	X	X	-
05.103.020	<i>Nehemitropia lividipennis</i> (MANNERH.) 1831	26	1	14	1	2	-	9	1	1	55	X	X	1
05.104.020	<i>Nothothecta confusa</i> MÄRKEL 1844	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X	1
05.104.010	<i>Nothothecta flavipes</i> (GRAVENHORST) 1806	3	-	-	1	-	-	-	-	1	5	X	X	-
05.104.030	<i>Lyprocorrhe anceps</i> (ERICHSON) 1837	1	-	1	-	1	-	2	-	1	6	X	X	-
<b>05.105.010</b>	<i>Neohilara subterranea</i> (MULS. & REY) 1853	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
05.105.020	<i>Alaobia scapularis</i> (SAHLBERG) 1831	5	1	1	-	-	-	2	1	-	10		X	1
05.107.010	<i>Dochmonota clancula</i> (ERICHSON) 1837	1	-	-	-	1	-	2	-	5	9			-
05.107.020	<i>Tomoglossa luteicornis</i> s.l. (ERICHSON) 1837	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2			-
05.107.102	<i>Tomoglossa luteicornis</i> s.str. (ERICHSON) 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2			-
05.112.040	<i>Geostiba circellaris</i> (GRAVENHORST) 1806	32	15	16	4	6	3	48	23	28	175	X	X	3
05.114.040	<i>Taxicera deplanata</i> (GRAVENHORST) 1802	4	-	2	-	-	-	1	-	-	7	X		1
<b>05.114.030</b>	<i>Taxicera perfoliata</i> MULSANT & REY 1873	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1			-

<b>05.113.101</b>	Taxicera renneri BENICK 1982	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>05.114.010</b>	Taxicera sericophila (BAUDI) 1869	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
05.115.020	Dinaraea aequata (ERICHSON) 1837	34	6	13	2	4	1	26	8	8	102	X	X	1
05.116.010	Dinaraea angustula (GYLLENHAL) 1810	14	-	8	-	1	1	23	5	4	56	X	X	1
05.115.010	<i>Dinaraea arcana</i> (ERICHSON) 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
05.116.020	Dinaraea linearis (GRAVENHORST) 1802	11	1	9	1	-	-	6	-	1	29	X	X	1
05.117.010	Dadobia immersa (ERICHSON) 1837	4	2	-	1	-	-	1	1	-	9	X	X	3
05.120.020	Plataraea brunnea (FABRICIUS) 1798	6	-	5	-	-	-	9	2	-	22	X	X	2
05.120.030	Plataraea dubiosa (BENICK) 1934	-	-	-	1	-	-	7	4	2	14	X	X	-
05.118.030	Plataraea elegans (BENICK) 1934	-	-	-	-	1	-	2	1	1	5			-
05.120.010	Plataraea nigrifrons (ERICHSON) 1839	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4			2
05.123.030	Liogluta alpestris (HEER) 1839	8	-	-	-	-	-	1	-	1	10	X	X	-
05.121.040	Liogluta granigera (KIESENWETTER) 1850	2	-	2	-	1	-	2	-	-	7	X	X	1
05.121.020	Liogluta longiuscula (GRAVENHORST) 1802	11	3	6	2	2	1	18	5	5	53	X	X	1
05.123.010	Liogluta microptera THOMSON 1867	6	1	3	3	3	1	23	8	4	52	X	X	1
05.122.010	Liogluta pagana (ERICHSON) 1839	-	-	2	-	-	-	17	-	-	19	X		1
05.122.020	Liogluta wuesthoffi BENICK 1938	-	2	1	-	-	-	1	-	-	4	X		-
05.164.040	Atheta aegra (HEER) 1841	4	-	-	-	-	-	11	1	-	16		X	-
05.197.050	Atheta aeneicollis (SHARP) 1869	5	1	-	-	-	-	10	-	-	16	X		1
05.214.040	Atheta aeneipennis THOMSON 1856	3	-	-	-	-	-	4	-	2	9	X	X	-
<b>05.183.020</b>	Atheta amblystegii BRUNDIN 1952	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			2
05.163.020	Atheta amicula (STEPHENS) 1832	-	-	1	1	-	1	4	-	1	8	X	X	-
05.183.010	Atheta amplicollis (MULSANT) 1873	3	6	6	-	6	1	28	4	8	62			2
05.197.060	Atheta aquatica THOMSON 1952	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3			-

05.197.030	<i>Atheta aquatilis</i> THOMSON 1867	-	2	-	-	-	1	1	-	-	4			-
05.210.020	<i>Atheta atramentaria</i> (GYLLENHAL) 1810	2	2	2	1	1	1	14	8	5	36	X	X	1
<b>05.160.050</b>	<i>Atheta atricolor</i> SHARP 1869	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2			-
05.202.010	<i>Atheta autumnalis</i> MULSANT & REY 1839	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3	X	X	-
05.202.020	<i>Atheta basicornis</i> (MULSANT & REY) 1852	5	-	-	-	-	-	1	-	-	6			6
05.160.020	<i>Atheta benickiella</i> BRUNDIN 1948	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3	X	X	-
<b>05.204.020</b>	<i>Atheta boletophila</i> THOMSON 1856	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
05.168.020	<i>Atheta boreella</i> BRUNDIN 1948	-	-	-	1	-	-	1	-	1	3			-
05.206.030	<i>Atheta britanniae</i> BERNHAUER & SCHPZ. 1926	4	2	1	1	1	-	7	-	-	16			1
<b>05.192.040</b>	<i>Atheta brunneipennis</i> THOMSON 1852	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			
05.176.030	<i>Atheta cadaverina</i> BRISOUT 1860	1	-	-	1	-	-	2	2	1	7	X	X	1
05.190.030	<i>Atheta canescens</i> SHARP 1869	-	1	-	-	-	-	3	-	-	4		X	1
05.194.010	<i>Atheta castanoptera</i> (MANNERHEIM) 1831	2	1	1	2	-	2	14	6	2	30	X	X	-
05.208.020	<i>Atheta cauta</i> (ERICHSON) 1837	2	2	-	1	4	-	10	2	1	22	X	X	1
05.191.010	<i>Atheta celata</i> (ERICHSON) 1837	-	-	-	1	-	-	4	-	2	7	X	X	-
05.211.030	<i>Atheta cinnamoptera</i> (THOMSON) 1856	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4			1
<b>05.181.010</b>	<i>Atheta clientula</i> (ERICHSON) 1839	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	X	X	-
<b>05.195.040</b>	<i>Atheta contristata</i> (KRAATZ) 1856	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.202.040	<i>Atheta coriaria</i> (KRAATZ) 1856	6	1	-	-	-	-	3	3	1	14	X	X	-
05.124.011	<i>Atheta corvina</i> s.str. (THOMSON) 1856	4	2	-	1	-	-	5	-	-	12	X	X	-
05.206.040	<i>Atheta crassicornis</i> (FABRICIUS) 1792	21	3	6	2	1	2	19	10	4	68	X	X	2
<b>05.169.020</b>	<i>Atheta cribrata</i> (KRAATZ) 1856	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			
05.189.030	<i>Atheta dadopora</i> (THOMSON) 1867	1	2	-	2	-	-	5	-	2	12			1
05.138.020	<i>Atheta debilis</i> (ERICHSON) 1837	-	-	-	-	1	-	1	1	2	5			-

05.140.010	<i>Atheta deformis</i> (KRAATZ) 1856	2	-	2	-	-	-	7	-	-	11			1
05.152.020	<i>Atheta divisa</i> (MÄRKEL) 1844	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	-
05.195.030	<i>Atheta ebenina</i> MULSANT & REY 1874	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2			-
05.145.010	<i>Atheta elongatula</i> (GRAVENHORST) 1802	15	5	15	3	4	2	68	11	22	145	X	X	3
05.214.020	<i>Atheta episcopalis</i> BERNHAUER 1910	4	2	-	1	1	-	5	2	1	16			3
05.211.010	<i>Atheta europaea</i> LIKOVSKY 1984	-	-	3	-	-	-	9	4	2	18			-
05.152.010	<i>Atheta euryptera</i> (STEPHENS) 1832	1	-	-	1	-	-	2	-	1	5	X	X	-
05.150.020	<i>Atheta excellens</i> (KRAATZ) 1856	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3		X	-
<b>05.191.020</b>	<i>Atheta exsecta</i> BENICK 1975	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
05.140.040	<i>Atheta fallaciosa</i> SHARP 1869	-	1	-	-	-	1	-	-	?	3			-
05.198.020	<i>Atheta fimorum</i> (BRISOUT) 1860	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
05.147.010	<i>Atheta fleischeri</i> EPPELSHEIM 1892	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.182.030	<i>Atheta fungi</i> (GRAVENHORST) 1806	48	31	34	11	12	11	85	37	40	309	X	X	4
05.206.020	<i>Atheta fungicola</i> THOMSON 1852	-	-	-	1	-	-	1	1	-	3	X	X	1
05.149.020	<i>Atheta fungivora</i> (THOMSON) 1867	-	-	-	-	-	-	6	-	1	7			1
05.180.010	<i>Atheta fussi</i> BERNHAUER 1908	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
05.173.020	<i>Atheta gagatina</i> BAUDI 1848	8	1	-	1	-	-	13	-	1	24	X	X	2
<b>05.162.010</b>	<i>Atheta ganglbaueri</i> BRUNDIN 1948	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.195.020	<i>Atheta graminicola</i> (GRAVENHORST) 1806	11	1	-	2	2	-	6	4	8	34	X	X	4
05.141.010	<i>Atheta gyllenhalii</i> (THOMSON) 1856	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4			1
<b>05.176.040</b>	<i>Atheta hansseni</i> STRAND 1943	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.153.020	<i>Atheta harwoodi</i> WILLIAMS 1930	2	-	1	1	-	-	4	-	1	9			-
05.197.010	<i>Atheta heymesii</i> HUBENTHAL 1913	-	1	-	-	-	-	2	3	-	6			-
05.174.010	<i>Atheta hybrida</i> SHARP 1869	-	-	2	-	-	-	3	1	-	6			-

05.145.020	<i>Atheta hygrobia</i> THOMSON 1856	-	-	-	-	1	-	-	1	2	4	X		-
05.144.010	<i>Atheta hygrotopora</i> (KRAATZ) 1856	1	9	2	2	1	2	27	11	10	65	X	X	3
05.192.010	<i>Atheta hypnorum</i> (KIESENWETTER) 1850	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3	X	X	1
05.197.040	<i>Atheta incognita</i> SHARP 1869	1	2	-	-	-	-	1	-	1	5			-
05.167.040	<i>Atheta indubia</i> SHARP 1869	1	-	-	1	1	-	5	1	-	9		X	1
05.160.040	<i>Atheta inquinula</i> (GRAVENHORST) 1802	6	1	3	-	1	-	3	-	-	14	X	X	-
<b>05.208.030</b>	<i>Atheta ischnocera</i> (THOMSON) 1870	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
<b>05.213.020</b>	<i>Atheta knabli</i> BENICK 1938	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			1
05.209.030	<i>Atheta laevana</i> (MULSANT & REY) 1852	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4	X	X	-
<b>05.124.008</b>	<i>Atheta laticeps</i> s.str. (THOMSON) 1856	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2			-
05.198.010	<i>Atheta laticollis</i> (STEPHENS) 1832	19	4	8	1	1	1	30	7	5	76	X	X	1
05.213.010	<i>Atheta leonhardi</i> BERNHAUER 1911	-	3	-	-	-	-	1	1	-	5			-
05.168.010	<i>Atheta liliputana</i> BRISOUT 1860	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2			1
<b>05.153.030</b>	<i>Atheta liturata</i> (STEPHENS) 1832	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.215.030	<i>Atheta longicornis</i> (GRAVENHORST) 1802	7	6	3	1	6	-	16	2	4	45	X	X	3
05.143.050	<i>Atheta luridipennis</i> (MANNERHEIM) 1830	1	3	-	1	-	1	11	-	1	18	X	X	-
05.146.020	<i>Atheta luteipes</i> (ERICHSON) 1837	5	1	3	-	1	-	4	-	-	14	X	X	-
<b>05.207.010</b>	<i>Atheta macrocera</i> (THOMSON) 1856	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			1
05.145.050	<i>Atheta malleus</i> JOY 1913	6	2	5	1	3	-	20	4	9	50	X	X	1
05.211.020	<i>Atheta marcida</i> (ERICHSON) 1837	4	2	2	-	-	-	9	1	-	18	X	X	3
05.179.040	<i>Atheta melanaria</i> (MANNERHEIM) 1830	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
05.145.040	<i>Atheta melanocera</i> THOMSON 1856	1	1	-	2	1	1	3	1	-	10	X	X	1
<b>05.160.030</b>	<i>Atheta minox</i> BENICK 1975	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1			-
05.150.010	<i>Atheta monticola</i> THOMSON 1852	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2			-

05.202.030	<i>Atheta myrmecobia</i> (KRAATZ) 1856	-	-	-	1	-	1	5	1	2	10	X	X	-
05.182.010	<i>Atheta negligens</i> MULSANT 1873	7	2	2	-	4	-	13	2	1	31			2
<b>05.204.010</b>	<i>Atheta nidicola</i> JOHANSEN 1914	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
05.189.020	<i>Atheta nigra</i> (KRAATZ) 1856	12	-	2	1	-	1	14	6	2	38	X	X	1
05.153.010	<i>Atheta nigricornis</i> (ERICHSON) 1852	6	-	-	1	-	-	4	-	-	11	X	X	-
05.209.010	<i>Atheta nigripes</i> (THOMSON) 1856	-	2	1	-	-	-	5	-	-	8			-
05.154.010	<i>Atheta nigritula</i> (GRAVENHORST) 1802	1	-	-	1	-	-	3	-	-	5	X	X	2
05.200.040	<i>Atheta oblita</i> (ERICHSON) 1839	4	-	-	-	-	-	4	3	-	11	X	X	1
05.145.030	<i>Atheta obtusangula</i> JOY 1913	-	2	-	1	-	1	1	1	-	6			-
05.149.010	<i>Atheta occulta</i> (ERICHSON) 1837	6	-	-	-	-	-	1	-	-	7	X	X	-
05.181.020	<i>Atheta orbata</i> (ERICHSON) 1837	15	-	5	-	2	-	9	-	-	31	X	X	1
05.180.020	<i>Atheta orphana</i> (ERICHSON) 1837	2	-	1	-	-	-	12	-	4	19	X	X	-
05.160.010	<i>Atheta palleola</i> (ERICHSON) 1837	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2		X	-
05.173.030	<i>Atheta pallidicornis</i> THOMSON 1856	6	1	1	1	1	1	11	2	2	26	X	X	-
05.138.010	<i>Atheta palustris</i> (KIESENWETTER) 1844	13	3	5	3	1	1	22	9	10	67	X	X	3
05.206.050	<i>Atheta paracrossicornis</i> BRUNDIN 1954	-	1	-	-	-	-	2	-	-	3			1
05.138.030	<i>Atheta parca</i> (MULSANT & REY) 1873	4	-	1	-	2	-	6	-	-	13			1
<b>05.171.020</b>	<i>Atheta pervagata</i> BENICK 1975	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1			-
05.178.040	<i>Atheta picipes</i> THOMSON 1856	1	2	-	1	1	-	6	-	1	12	X	X	-
05.204.030	<i>Atheta pilicornis</i> THOMSON 1852	-	-	-	1	-	-	2	2	-	5	X	X	-
05.163.030	<i>Atheta pittionii</i> SCHEERPELTZ 1950	3	-	-	-	-	-	6	2	1	12			1
<b>05.200.020</b>	<i>Atheta procera</i> (KRAATZ) 1856	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>05.157.030</b>	<i>Atheta puberula</i> SHARP 1869	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
05.214.010	<i>Atheta putrida</i> (KRAATZ) 1856	1	-	1	-	-	-	5	1	1	9	X	X	-

05.200.010	Atheta ravilla (ERICHSON) 1839	7	-	1	2	-	-	14	3	1	28	X	X	2
05.139.030	Atheta rhenana BENICK 1965	-	-	-	1	-	-	5	-	1	7			-
05.140.030	Atheta ripicola HANSSSEN 1932	2	-	1	1	-	-	5	-	3	12			2
05.139.010	Atheta scotica ELLIMAN 1909	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
05.209.020	Atheta setigera SHARP 1869	-	-	2	-	-	-	2	-	-	4	X		-
05.173.010	Atheta sodalis (ERICHSON) 1837	10	4	2	1	2	2	25	10	6	62	X	X	1
05.190.020	Atheta sordidula (ERICHSON) 1837	-	1	-	-	1	-	1	-	-	3	X	X	-
05.206.010	Atheta strandiella BRUNDIN 1954	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3			-
<b>05.188.010</b>	Atheta subsinuata (ERICHSON) 1839	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
05.164.010	Atheta subtilis (SCRIBA) 1866	3	1	-	1	-	-	2	2	-	9	X	X	1
<b>05.141.040</b>	Atheta terminalis (ERICHSON) 1806	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
<b>05.170.010</b>	Atheta testaceipes (HEER) 1841	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			-
05.177.020	Atheta tibialis (HEER) 1839	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2		X	-
05.194.040	Atheta triangulum (KRAATZ) 1856	24	2	4	1	-	-	19	2	1	53	X	X	1
05.174.030	Atheta trinotata (KRAATZ) 1856	6	1	1	1	-	1	10	6	2	28	X	X	-
05.147.020	Atheta vilis (ERICHSON) 1837	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6	X	X	-
05.145.060	Atheta volans SCRIBA 1859	5	5	4	2	4	-	34	3	10	67	X	X	2
<b>05.157.010</b>	Atheta volitans BENICK 1970	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2			-
05.195.010	Atheta xanthopus THOMSON 1856	1	-	-	-	-	-	4	-	-	5	X	X	-
05.188.020	Atheta zosteræ (THOMSON) 1856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
05.148.010	Enalodroma hepatica (ERICHSON) 1839	-	-	2	-	-	-	2	-	2	6	X	X	-
05.187.020	Acrotona aterrima (GRAVENHORST) 1802	3	2	3	1	-	-	12	1	1	23	X	X	1
05.187.030	Acrotona benicki (ALLEN) 1940	3	-	-	-	-	-	3	-	-	6			2
<b>05.184.010</b>	Acrotona consanguinea EPPELSHEIM 1875	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-



<b>05.184.020</b>	<i>Acrotona exigua</i> (ERICHSON) 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
05.186.040	<i>Acrotona muscorum</i> BRISOUT 1860	3	-	-	-	-	-	-	2	1	6			-
05.184.040	<i>Acrotona obfuscata</i> (GRAVENHORST) 1802	3	5	2	1	1	-	18	-	6	36			-
05.186.020	<i>Acrotona parens</i> (MULSANT & REY) 1852	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3	X	X	1
05.187.010	<i>Acrotona parvula</i> (MANNERHEIM) 1831	3	1	-	1	-	-	3	3	1	12	X	X	-
05.184.050	<i>Acrotona pygmaea</i> (GRAVENHORST) 1802	5	2	-	1	2	-	17	2	3	32	X	X	1
05.184.030	<i>Acrotona silvicola</i> (KRAATZ) 1856	-	-	-	-	-	-	4	1	6	11			-
05.218.010	<i>Megaloscapa punctipennis</i> (KRAATZ) 1856	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5		X	-
05.218.040	<i>Aleuonota egregia</i> RYE 1875	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2			-
05.218.030	<i>Aleuonota gracilentata</i> (ERICHSON) 1839	-	-	-	1	2	-	5	1	-	9			-
05.218.020	<i>Aleuonota rufotestacea</i> (KRAATZ) 1856	2	-	-	-	-	-	4	-	-	6	X	X	-
05.220.010	<i>Alianta incana</i> (ERICHSON) 1837	11	-	3	-	-	-	5	1	2	22	X	X	2
05.220.020	<i>Pachnida nigella</i> (ERICHSON) 1837	5	-	-	-	3	-	4	-	5	17	X	X	-
05.221.010	<i>Thamiaraea cinnamomea</i> (GRAVENH.) 1802	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
05.221.020	<i>Thamiaraea hospita</i> (MÄRKEL) 1844	3	-	1	-	-	-	1	-	-	5	X	X	-
05.223.010	<i>Drusilla canaliculata</i> (FABRICIUS) 1787	43	16	27	2	8	2	58	18	22	196	X	X	12
05.225.050	<i>Zyras cognatus</i> (MÄRKEL) 1842	3	1	-	1	1	-	1	1	1	9	X	X	1
05.224.010	<i>Zyras collaris</i> (PAYKULL) 1800	8	1	1	1	1	-	2	-	4	18	X	X	-
05.225.030	<i>Zyras funestus</i> (GRAVENHORST) 1806	1	-	-	1	-	-	7	-	2	11	X	X	-
05.224.020	<i>Zyras haworthi</i> STEPHENS 1832	1	-	3	1	-	-	4	-	1	10	X	X	2
05.225.040	<i>Zyras humeralis</i> (GRAVENHORST) 1802	5	-	5	1	-	-	7	-	-	18	X	X	-
05.226.020	<i>Zyras laticollis</i> (MÄRKEL) 1844	4	-	2	1	-	-	3	-	1	11	X	X	-
05.225.020	<i>Zyras limbatus</i> (PAYKULL) 1789	18	1	1	-	2	-	12	2	2	38	X	X	1
05.226.010	<i>Zyras lugens</i> (GRAVENHORST) 1802	4	-	2	-	-	-	3	-	-	9	X	X	-

05.225.060	Zyras similis (MÄRKEL) 1842	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X	-
05.227.020	Myrmoecia confragrosa HOCHHUT 1849	2	-	1	-	-	-	-	-	-	3			-
05.227.010	<i>Myrmoecia plicata</i> ERICHSON 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
05.227.040	Lomechusoides strumosa (FABRICIUS) 1792	-	1	2	1	1	-	1	-	-	6		X	X 1
05.228.010	Lomechusa emarginata (PAYKULL) 1789	8	1	2	-	-	-	2	1	-	14		X	X -
05.229.010	Lomechusa paradoxa (GRAVENHORST) 1806	2	-	2	-	-	-	-	-	-	4		X	X -
05.229.020	Lomechusa pubicollis BRISOUT 1860	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
05.230.010	<i>Dinarda dentata</i> s.l. (GRAVENHORST) 1806	-	2	2	-	1	1	1	-	-	7		X	X -
<b>05.230.003</b>	<i>Dinarda dentata</i> s.str. (GRAVENHORST) 1806	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
<b>05.230.002</b>	<i>Dinarda maerkelii</i> KIESENWETTER 1843	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1			-
05.230.001	<i>Dinarda pygmaea</i> WASMANN 1894	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
<b>05.235.103</b>	<i>Phloeopora aliena</i> LOHSE 1984	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
05.235.101	<i>Phloeopora bernhaueri</i> LOHSE 1984	-	-	1	-	-	-	2	1	-	4			-
05.235.010	<i>Phloeopora concolor</i> (KRAATZ) 1856	-	?	?	-	-	-	-	-	-	2		X	-
05.236.030	<i>Phloeopora corticalis</i> (GRAVENHORST) 1802	7	4	1	-	-	2	8	-	-	22		X	X 1
05.235.020	<i>Phloeopora opaca</i> BERNHAUER 1902	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
<b>05.235.102</b>	<i>Phloeopora scribae</i> (EPPELSHEIM) 1884	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
05.236.020	<i>Phloeopora teres</i> s.FHL, S. 236, Zeile 16	3	-	-	-	-	-	-	1	-	4		X	X -
05.236.010	<i>Phloeopora teres</i> s.str. (GRAVENHORST) 1802	9	-	1	-	-	-	3	-	-	13			-
05.236.040	<i>Phloeopora testacea</i> MANNERHEIM 1830	7	1	-	-	2	1	2	3	4	20		X	X 1
05.237.010	<i>Rhopalotella validiuscula</i> (KRAATZ) 1856	-	-	-	-	-	-	-	1	3	4			-
05.238.060	<i>Ilyobates nigricollis</i> (PAYKULL) 1800	6	-	2	-	1	-	1	-	1	11		X	X -
05.238.030	<i>Ilyobates propinquus</i> AUBÉ 1850	3	-	-	-	-	-	2	-	1	6			-
05.238.050	<i>Ilyobates subopacus</i> PALM 1935	-	-	1	-	3	-	5	1	2	12		X	X 1

05.239.060	Calodera aethiops GRAVENHORST 1802	-	-	-	-	2	-	1	2	1	6		X	X	1
05.239.020	Calodera nigrita MANNERHEIM 1830	1	-	-	-	-	-	2	-	2	5		X	X	-
05.239.010	Calodera protensa MANNERHEIM 1830	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2		X	X	-
05.239.040	Calodera riparia ERICHSON 1837	3	-	-	-	1	-	1	-	-	5		X	X	2
05.239.030	<i>Calodera uliginosa ERICHSON 1837</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
05.240.010	Chilomorpha longitarsis (THOMSON) 1867	1	1	-	-	-	-	1	1	1	5				-
05.241.020	<i>Parocytusa cingulata KRAATZ 1856</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
05.241.030	Parocytusa longitarsis (ERICHSON) 1837	20	5	14	3	4	2	54	11	32	145		X	X	1
05.241.010	Parocytusa rubicunda (ERICHSON) 1837	11	-	1	1	2	-	16	-	5	36		X	X	2
05.243.020	Amarochara bonnairei FAUVEL 1865	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3				-
05.243.010	Amarochara forticornis (BOISDUVAL) 1835	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3				1
05.243.030	Amarochara umbrosa (ERICHSON) 1837	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3		X	X	-
05.244.010	Ocalea badia ERICHSON 1837	4	3	2	3	1	1	13	8	6	41		X	X	2
<b>05.245.020</b>	Ocalea concolor KIESENWETTER 1847	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			X	-
05.245.010	Ocalea picata STEPHENS 1832	25	18	11	3	3	1	40	10	9	120		X	X	1
05.245.030	Ocalea rivularis MILLER 1851	5	4	8	3	3	-	36	5	2	66		X	X	1
<b>05.247.020</b>	Apimela macella (ERICHSON) 1839	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			X	-
05.255.010	Meotica capitalis MULSANT & REY 1873	3	1	3	2	5	-	30	2	3	49				1
05.253.010	Meotica exilis (KNOCH) 1806	3	2	2	2	7	-	12	3	9	40		X	X	1
05.250.020	Meotica marchica BENICK 1954	-	1	2	1	2	-	5	-	2	13				-
05.249.040	Meotica pallens (REDTENBACHER) 1849	1	-	-	-	-	-	-	1	2	4				-
05.257.010	Deubelia picina (AUBÉ) 1850	9	1	1	-	4	-	12	1	-	28		X		1
05.257.020	Ocyusa maura (ERICHSON) 1837	11	1	1	1	3	-	8	3	8	36		X	X	3
05.257.030	<i>Ocyusa nigrata s.l. FAIRMAIRE 1854</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				1

<b>05.257.101</b>	<i>Ocyusa nitidiventris</i> FAGEL 1958	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.260.010	<i>Mniusa incassata</i> (MULSANT & REY) 1852	-	3	-	-	-	3	1	1	1	9	X	X	-
<b>05.272.030</b>	<i>Oxypoda abdominalis</i> (MANNERHEIM) 1830	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.266.030	<i>Oxypoda acuminata</i> (STEPHENS) 1832	24	-	13	2	4	2	37	8	9	99	X	X	2
05.269.040	<i>Oxypoda alternans</i> (GRAVENHORST) 1802	13	3	8	2	1	3	16	6	3	55	X	X	2
05.279.020	<i>Oxypoda annularis</i> MANNERHEIM 1830	5	3	9	2	1	1	14	8	5	48	X	X	1
<b>05.270.020</b>	<i>Oxypoda arborea</i> ZERCHE 1994	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
05.281.040	<i>Oxypoda bicolor</i> MULSANT & REY 1853	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2		X	-
05.278.010	<i>Oxypoda brachyptera</i> (STEPHENS) 1832	-	-	3	-	-	-	7	1	-	11	X		-
05.275.010	<i>Oxypoda brevicornis</i> (STEPHENS) 1832	6	2	8	2	2	1	31	7	5	64	X	X	1
05.276.020	<i>Oxypoda carbonaria</i> (HEER) 1841	5	2	-	1	-	-	5	-	-	13	X	X	1
05.264.020	<i>Oxypoda elongatula</i> AUBÉ 1850	5	10	2	2	3	4	20	8	7	61	X	X	2
05.276.040	<i>Oxypoda exoleta</i> ERICHSON 1839	3	-	2	-	-	-	8	-	1	14	X	X	1
05.281.010	<i>Oxypoda ferruginea</i> ERICHSON 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
05.280.030	<i>Oxypoda filiformis</i> REDTENBACHER 1849	-	1	-	-	-	-	11	3	1	16			-
05.280.010	<i>Oxypoda flavicornis</i> KRAATZ 1856	2	1	1	1	-	-	1	-	-	6	X	X	-
05.262.105	<i>Oxypoda formiceticola</i> s.str. MÄRKEL 1841	2	-	1	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
05.270.010	<i>Oxypoda formosa</i> KRAATZ 1856	-	-	-	2	-	-	4	-	-	6	X	X	1
05.281.030	<i>Oxypoda haemorrhoea</i> (MANNERHEIM) 1830	1	1	-	-	-	-	-	1	-	3	X	X	1
05.274.010	<i>Oxypoda induta</i> MULSANT & REY 1861	4	-	1	-	-	-	4	-	-	9			-
<b>05.273.020</b>	<i>Oxypoda lentula</i> ERICHSON 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.266.010	<i>Oxypoda longipes</i> MULSANT & REY 1861	6	-	5	1	2	-	12	2	1	29	X	X	1
<b>05.264.010</b>	<i>Oxypoda lugubris</i> KRAATZ 1856	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-
<b>05.262.103</b>	<i>Oxypoda lurida</i> s.str. WOLLASTON 1857	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-

05.268.010	Oxypoda mutata SHARP 1871	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2	X	-	
05.279.030	Oxypoda nigrocincta MULSANT & REY 1875	-	-	-	1	-	-	2	-	4	7		-	
05.265.020	Oxypoda opaca (GRAVENHORST) 1802	28	-	17	3	-	-	21	3	5	77	X	X	1
05.269.020	Oxypoda praecox ERICHSON 1839	5	-	1	-	-	-	-	-	-	6	X	X	2
05.265.010	Oxypoda procerula MANNERHEIM 1830	-	-	-	1	1	-	3	1	-	6			-
05.272.010	Oxypoda rufa KRAATZ 1856	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2	X	X	-
05.275.040	Oxypoda skalitzkyi BERNHAUER 1902	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3			-
05.279.010	Oxypoda soror THOMSON 1855	-	-	-	-	-	-	2	2	1	5			-
05.265.040	Oxypoda spectabilis MÄRKEL 1844	3	-	-	1	-	-	8	2	-	14	X	X	1
<b>05.278.020</b>	Oxypoda tarda SHARP 1871	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2			-
<b>05.271.030</b>	Oxypoda togata ERICHSON 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.273.030	Oxypoda vicina KRAATZ 1856	3	-	-	-	-	-	2	-	-	5	X	X	-
05.266.020	Oxypoda vittata MÄRKEL 1842	5	1	2	1	-	-	14	5	1	29	X	X	-
05.284.010	<i>Devia prospera (ERICHSON) 1839</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
<b>05.285.010</b>	Stichoglossa semirufa (ERICHSON) 1839	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X	-
<b>05.285.103</b>	Ischnoglossa obscura WUNDERLE 1990	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
05.286.010	Ischnoglossa prolixa s.l. (GRAVENH.) 1802	4	3	1	-	-	-	-	1	1	10	X	X	-
05.286.030	Dexiogyga corticina (ERICHSON) 1837	6	-	-	-	-	-	4	2	-	12	X	X	2
05.287.010	Homoeusa acuminata (MÄRKEL) 1842	1	-	3	1	-	-	5	1	-	11	X	X	-
05.287.102	Thiasophila angulata s.str. (ERICHSON) 1837	2	1	1	-	-	-	1	-	1	6	X	X	-
<b>05.288.020</b>	Thiasophila canaliculata MULS. & REY 1874	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			1
<b>05.288.050</b>	Thiasophila inquilina (MÄRKEL) 1842	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
05.290.010	Crataraea suturalis (MANNERHEIM) 1830	10	-	9	-	-	-	6	2	-	27	X	X	-
05.290.101	Haploglossa bernhaueri (ST.-CL.-DEVILLE) 1907	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-

05.290.020	Haploglossa gentilis (MÄRKEL) 1844	4	-	-	-	-	1	1	-	-	6	X	X	-
05.291.030	Haploglossa marginalis (GRAVENH.) 1806	4	-	1	-	-	-	2	-	1	8	X	X	-
05.290.102	Haploglossa nidicola s.str. (FAIRM.) 1852	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	X	X	-
05.291.020	Haploglossa picipennis (GYLLENHAL) 1827	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3	X	X	-
05.290.030	Haploglossa villosula (STEPHENS) 1832	9	-	3	-	1	1	4	-	1	19	X	X	-
05.292.010	Tinotus morion (GRAVENHORST) 1802	2	4	2	1	2	-	4	-	-	15	X	X	1
05.303.030	Aleochara bilineata GYLLENHAL 1810	6	-	4	-	-	-	3	1	-	14	X	X	1
<b>05.303.040</b>	Aleochara binotata KRAATZ 1856	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.303.060	Aleochara bipustulata s.l. (LINNÉ) 1761	7	3	2	1	-	-	8	2	1	24	X	X	-
05.293.006	Aleochara bipustulata s.str. (LINNÉ) 1761	7	1	1	-	-	-	3	1	1	14			-
05.295.050	Aleochara brevipennis GRAVENHORST 1806	14	1	4	1	3	-	10	3	6	42	X	X	1
<b>05.302.020</b>	Aleochara cuculorum KRAATZ 1858	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
05.295.010	Aleochara curtula (GOEZE) 1777	23	1	13	1	1	-	11	3	1	54	X	X	3
05.303.020	Aleochara erythroptera GRAVENHORST 1806	1	-	-	1	-	-	2	1	-	5			-
<b>05.301.010</b>	Aleochara fumata GRAVENHORST 1802	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
05.297.040	Aleochara funebris WOLLASTON 1864	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3	X	X	-
05.301.060	Aleochara haemoptera KRAATZ 1856	3	3	2	1	-	-	8	1	-	18	X	X	2
<b>05.293.004</b>	Aleochara heeri s.str. LIKOVSKY 1982	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
05.298.030	Aleochara inconspicua AUBÉ 1850	2	-	-	-	-	-	3	2	-	7	X	X	-
05.296.020	Aleochara intricata MANNERHEIM 1830	2	1	1	1	1	-	-	1	-	7	X	X	1
<b>05.297.030</b>	Aleochara kamila LIKOVSKY 1984	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2			-
05.298.050	Aleochara laevigata GYLLENHAL 1810	3	-	3	-	-	-	1	-	-	7	X	X	-
05.298.080	Aleochara lanuginosa GRAVENHORST 1802	6	2	3	-	1	-	6	1	2	21	X	X	1
05.295.020	Aleochara lata GRAVENHORST 1802	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3		X	-

05.295.030	<i>Aleochara laticornis</i> KRAATZ 1856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
<b>05.298.040</b>	<i>Aleochara lygaea</i> KRAATZ 1862	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>05.301.020</b>	<i>Aleochara moerens</i> GYLLENHAL 1827	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	X	X	-
05.296.050	<i>Aleochara moesta</i> GRAVENHORST 1802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
05.302.080	<i>Aleochara ruficornis</i> GRAVENHORST 1802	4	-	7	-	-	-	3	-	-	14	-	-	-	-	X	X	-
05.298.090	<i>Aleochara sanguinea</i> (LINNÉ) 1758	2	-	-	1	-	-	5	-	1	9	-	-	-	-	X	X	1
05.297.010	<i>Aleochara sparsa</i> HEER 1839	16	1	5	1	2	-	9	1	-	35	-	-	-	-	X	X	1
<b>05.295.060</b>	<i>Aleochara spissicornis</i> ERICHSON 1839	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
05.297.020	<i>Aleochara stichai</i> LIKOVSKY 1965	2	1	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
05.296.040	<i>Aleochara tristis</i> GRAVENHORST 1806	2	1	2	-	-	-	1	-	-	6	-	-	-	-	X	X	-
05.298.020	<i>Aleochara villosa</i> MANNERHEIM 1830	2	-	-	-	-	-	4	-	-	6	-	-	-	-	X	X	-
05.302.040	<i>Rheochara irmgardis</i> VOGT 1954	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
05.302.030	<i>Rheochara spadicea</i> (ERICHSON) 1837	6	-	2	-	-	-	8	1	1	18	-	-	-	-	X	X	-
07.170.050	<i>Dasycerus sulcatus</i> BRONGNIART 1800	13	-	2	1	-	2	10	4	3	35	-	-	-	-	X	X	2

## 23. Pselaphidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
05.312.010	<i>Bibloporus bicolor</i> DENNY 1825	2	1	1	3	-	-	2	1	2	12	-	X	-	X	4
05.312.030	<i>Bibloporus mayeti</i> GUILLEBEAU 1888	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-
05.312.020	<i>Bibloporus minutus</i> RAFFRAY 1914	4	2	-	-	-	-	2	-	-	8	-	-	-	-	-
05.314.030	<i>Biblopectus ambiguus</i> (REICHENBACH) 1816	4	-	-	-	2	-	-	-	2	8	-	X	-	X	1

05.315.060	<i>Biblopectus minutissimus</i> (AUBÉ) 1833	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1				-
05.315.030	<i>Biblopectus pusillus</i> (DENNY) 1825	8	-	-	-	-	-	1	-	-	9				1
05.314.010	<i>Biblopectus tenebrosus</i> (REITTER) 1880	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2				-
<b>05.322.030</b>	<i>Euplectus bonvouloiri</i> REITTER 1881	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
05.319.020	<i>Euplectus brunneus</i> GRIMMER 1841	4	1	-	-	-	-	1	-	-	6	X		X	1
05.319.040	<i>Euplectus decipiens</i> RAFFRAY 1910	?	1	-	-	-	1	-	-	-	3			X	1
05.321.030	<i>Euplectus fauveli</i> GUILLEBEAU 1888	2	-	-	-	-	-	4	-	-	6	X		X	-
<b>05.321.020</b>	<i>Euplectus infirmus</i> RAFFRAY 1910	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
05.323.010	<i>Euplectus karsteni</i> (REICHENBACH) 1816	5	-	1	1	-	-	2	-	-	9	X		X	-
05.318.010	<i>Euplectus kirbii</i> DENNY 1825	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4				-
05.317.010	<i>Euplectus nanus</i> (REICHENBACH) 1816	6	-	-	1	-	-	4	-	1	12	X		X	1
05.318.040	<i>Euplectus piceus</i> MOTSCHULSKY 1835	1	2	-	-	-	-	1	-	1	5		X		-
05.317.002	<i>Euplectus punctatus</i> s.str. MULSANT 1861	4	-	-	1	-	-	2	-	1	8	X		X	-
05.320.020	<i>Euplectus sanguineus</i> DENNY 1825	6	-	-	1	-	-	3	-	2	12	X		X	1
05.320.030	<i>Euplectus signatus</i> (REICHENBACH) 1816	3	1	-	1	-	-	3	1	1	10	X		X	-
<b>05.323.020</b>	<i>Leptoplectus spinolae</i> (AUBÉ) 1844	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
05.326.030	<i>Plectophloeus fischeri</i> (AUBÉ) 1833	1	-	-	-	1	-	1	1	1	5	X		X	2
05.326.010	<i>Plectophloeus nitidus</i> (FAIRMAIRE) 1857	2	1	-	-	-	-	1	-	-	4			X	-
05.325.050	<i>Plectophloeus nubigena</i> (REITTER) 1876	1	3	-	-	-	-	3	-	-	7				-
05.328.010	<i>Trimium brevicorne</i> (REICHENBACH) 1816	10	3	2	1	-	1	4	1	-	22	X		X	2
05.329.010	<i>Trichonyx sulcicollis</i> (REICHENBACH) 1816	1	-	-	-	-	-	1	1	-	3	X		X	1
05.330.010	<i>Amauronyx maerkelii</i> (AUBÉ) 1844	1	-	3	-	-	-	2	-	-	6	X		X	-
05.330.020	<i>Batrisus formicarius</i> (AUBÉ) 1833	3	1	-	-	-	-	5	-	-	9	X		X	1
<b>05.331.002</b>	<i>Batrisodes adnexus</i> s.str. (HAMPE) 1863	?	-	-	1	-	-	-	-	-	2	X		X	-



05.333.010	Batrisodes buqueti (AUBÉ) 1833	4	-	-	-	-	-	5	-	-	9				-	
05.331.010	Batrisodes delaporti (AUBÉ) 1833	5	-	-	-	-	-	2	-	-	7	X			X	-
05.333.030	Batrisodes oculatus (AUBÉ) 1833	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2					-
05.331.001	Batrisodes unisexualis BESUCHET 1988	1	-	-	-	-	-	3	-	-	4					-
05.332.010	Batrisodes venustus (REICHENBACH) 1816	7	-	-	-	-	1	1	-	-	9		X		X	1
<b>05.334.030</b>	Tychobythinus glabratus (RYE) 1870	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
05.336.020	Bythinus burrellii DENNY 1825	6	-	-	2	1	-	24	5	2	40		X		X	2
05.337.030	Bythinus confusus BESUCHET 1974	6	-	1	-	-	-	-	-	-	7					1
05.336.010	Bythinus macropalpus AUBÉ 1833	8	-	4	1	3	-	20	3	6	45		X		X	3
05.337.020	Bythinus reichenbachi (MACHULKA) 1928	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3					-
05.337.010	<i>Bythinus securiger</i> (REICHENBACH) 1816	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-
05.348.010	Bryaxis bulbifer (REICHENBACH) 1816	6	1	1	4	3	-	5	1	5	26		X		X	
05.340.010	Bryaxis carinula (REY) 1888	5	-	1	1	-	-	2	-	-	9					1
05.348.020	Bryaxis clavicornis (PANZER) 1806	2	-	1	1	-	-	6	-	3	13		X		X	-
05.344.010	Bryaxis collaris (BAUDI) 1859	-	-	1	-	-	1	1	-	1	4		X		X	4
05.344.030	Bryaxis curtisii (LEACH) 1817	17	1	5	1	-	1	6	-	1	32		X		X	1
<b>05.348.040</b>	Bryaxis femoratus (AUBÉ) 1844	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2				X	2
05.343.030	<i>Bryaxis nodicornis</i> (AUBÉ) 1833	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
05.340.030	Bryaxis puncticollis (DENNY) 1825	5	-	1	1	2	-	13	-	3	25		X		X	1
05.350.030	Tychus niger (PAYKULL) 1800	14	2	2	3	2	-	19	2	2	46		X		X	1
05.352.010	Rybaxis longicornis (LEACH) 1817	11	-	2	-	-	-	-	-	-	13		X		X	1
05.352.030	Brachygluta fossulata (REICHENB.) 1816	15	-	5	2	4	-	28	6	3	63		X		X	2
05.356.020	Brachygluta haematica s.l. (REICH.) 1816	21	-	1	-	-	-	5	-	3	30		X		X	1
05.355.040	Brachygluta perforata (AUBÉ) 1833	7	-	1	-	-	-	1	-	-	9		X			1

05.353.020	Brachygluta tristis (HAMPE) 1863	8	-	-	-	-	-	-	-	2	10	X		-
05.354.030	Brachygluta xanthoptera (REICH.) 1816	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	X	X	-
05.356.050	Reichenbachia juncorum (LEACH) 1817	3	-	3	-	2	-	1	-	4	13	X	X	1
05.357.020	Trissemus antennatus (AUBÉ) 1833	12	-	-	-	2	-	-	-	-	14	X		3
05.357.010	Trissemus impressus (PANZER) 1803	2	-	-	-	3	-	3	1	2	11	X	X	-
<b>05.358.010</b>	Pselaphaulax dresdensis (HERBST) 1792	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	X	X	1
05.358.020	Pselaphus heisei HERBST 1792	6	1	2	1	2	-	10	1	7	30	X	X	1
05.359.030	Chennium bituberculatum LATREILLE 1807	-	-	?	-	-	-	-	-	-	1		X	-
05.360.010	<i>Centrotoma lucifuga</i> HEYDEN 1849	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
05.361.010	Tyrus mucronatus (PANZER) 1803	6	2	1	-	-	2	3	-	1	15	X	X	1
05.362.010	Claviger longicornis MÜLLER 1818	1	-	3	-	-	-	3	-	-	7		X	-
05.362.020	Claviger testaceus PREYSSLER 1790	3	-	3	1	-	-	4	-	1	12	X	X	1

## 24. Lycidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>06.011.010</b>	Dictyopterus aurora MULSANT 1838	7	4	1	3	1	6	12	1	5	40		X		X	1
06.011.030	Pyropterus nigroruber (DE GEER) 1774	5	3	1	1	1	-	12	4	1	28		X		X	3
06.012.010	Lopherus rubens (GYLLENHAL) 1817	4	-	-	1	1	1	2	3	4	16		X		X	-
06.012.030	<i>Platycis cosnardi</i> CHEVROLAT 1829	12	1	3	1	-	1	11	7	5	41		X		X	4
06.012.020	Platycis minutus (FABRICIUS) 1787	6	7	2	1	1	2	15	6	3	43		X		X	1
06.013.010	Lygistopterus sanguineus (LINNÉ) 1758	4	-	-	1	-	-	-	2	1	8		X		X	-

## 25. Omalisidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.014.010	<i>Omalisus fontisbellaquaei</i> FOURCROY 1785	23	3	9	1	6	-	26	9	2	79		X		X	2

## 26. Lampyridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.016.010	<i>Lampyris noctiluca</i> (LINNÉ) 1758	19	-	5	2	1	2	7	6	1	43		X		X	2
06.017.010	<i>Lamprorhiza splendidula</i> (LINNÉ) 1767	15	1	11	-	1	-	9	1	-	38		X		X	1
06.017.020	<i>Phosphaenus hemipterus</i> (GOEZE) 1777	21	3	3	-	2	1	7	2	-	39		X		X	3

## 27. Cantharidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.021.010	<i>Podabrus alpinus</i> (PAYKULL) 1798	3	18	2	2	-	5	7	8	8	53		X		X	2
06.022.010	<i>Ancistronycha abdominalis</i> s.l. (FABR.) 1798	-	7	-	1	-	8	3	5	4	28		X		X	1

06.022.020	Ancistronycha cyanipennis (FALDERM.) 1835	2	9	2	2	-	6	8	6	3	38		X	X	2
06.027.010	Ancistronycha erichsonii (BACH) 1852	-	4	-	1	-	-	2	3	-	10	X			-
06.021.202	Ancistronycha occipitalis (ROSENH.) 1847	-	-	-	-	-	-	1	4	-	5				-
06.024.020	Cantharis annularis MÉNÉTRIÉS 1836	3	-	-	-	1	-	7	-	-	11				-
06.030.010	Cantharis cryptica ASHE 1947	5	4	2	1	1	-	6	-	3	22				1
06.029.010	Cantharis decipiens STIERLIN 1871	9	3	4	-	1	1	15	8	4	45		X	X	5
06.030.030	Cantharis figurata MANNERHEIM 1843	1	2	1	2	2	1	7	5	13	34		X	X	2
06.024.050	Cantharis fulvicollis FABRICIUS 1792	2	3	1	-	-	1	7	7	11	32		X	X	2
06.024.010	Cantharis fusca LINNÉ 1758	18	7	5	2	5	3	23	13	11	87		X	X	6
06.026.020	Cantharis lateralis LINNÉ 1758	26	-	8	1	2	-	19	4	1	61		X	X	1
06.024.070	Cantharis livida LINNÉ 1758	37	3	15	4	2	4	21	16	10	112		X	X	4
<b>06.028.020</b>	Cantharis montana STIERLIN 1889	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1				-
06.026.030	Cantharis nigricans MÜLLER 1776	29	8	14	4	4	8	15	15	13	110		X	X	6
06.025.070	Cantharis obscura LINNÉ 1758	12	11	4	2	1	8	10	9	2	59		X	X	4
06.026.040	Cantharis pagana ROSENHAUER 1847	1	-	-	1	1	-	-	5	4	12				-
06.030.020	Cantharis pallida GOEZE 1777	11	3	6	-	4	3	12	3	4	46		X	X	1
06.025.030	Cantharis paludosa FALLEN 1807	-	9	1	3	1	7	3	1	7	32		X	X	4
06.026.010	Cantharis paradoxa HICKER 1960	-	-	1	-	-	-	7	4	-	12				-
06.024.040	Cantharis pellucida FABRICIUS 1792	19	12	7	3	3	6	23	8	11	92		X	X	6
06.025.060	Cantharis pulicaria FABRICIUS 1781	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X	-
06.023.020	Cantharis quadripunctata MÜLLER 1776	1	4	-	2	1	2	-	-	1	11		X	X	1
06.025.010	Cantharis rufa LINNÉ 1758	34	6	13	3	2	2	18	4	6	88		X	X	3
06.024.030	Cantharis rustica FALLEN 1807	27	5	13	1	1	2	14	7	5	75		X	X	6
06.027.030	Cantharis sudetica LETZNER 1847	1	2	-	2	2	2	1	6	2	18		X	X	3

06.024.060	Cantharis thoracica (OLIVIER) 1790	6	-	1	-	-	-	1	2	5	15	X	X	-
06.031.010	Metacantharis clypeata (ILLIGER) 1798	2	2	3	1	2	-	2	2	3	17	X	X	2
06.030.040	Metacantharis discoidea (AHRENS 1812	1	3	2	1	1	-	6	5	3	22	X	X	-
<b>06.032.020</b>	Absidia prolixa (MÄRKEL) 1851	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-
06.032.030	Absidia rufotestacea LETZNER 1845	-	9	-	1	-	1	5	6	2	24	X	X	3
06.033.010	Absidia schoenherrri (DEJEAN) 1837	-	13	-	1	-	5	-	1	3	23	X	X	4
06.036.060	Rhagonycha atra (LINNÉ) 1767	5	3	1	-	-	3	1	4	10	27	X	X	2
06.036.050	<i>Rhagonycha elongata</i> FALLEN 1807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
06.035.030	Rhagonycha fulva (SCOPOLI) 1763	23	9	16	3	4	3	18	6	9	91	X	X	11
06.038.010	Rhagonycha gallica PIC 1923	1	2	4	1	-	1	7	1	5	22			-
06.036.040	Rhagonycha lignosa (MÜLLER) 1764	16	12	8	4	2	3	26	10	7	88	X	X	7
06.036.020	Rhagonycha limbata THOMSON 1864	14	20	4	3	2	3	24	9	15	94	X	X	12
06.035.010	Rhagonycha lutea (MÜLLER) 1764	15	4	11	2	2	-	11	7	1	53	X	X	4
<b>06.035.050</b>	Rhagonycha nigriceps WATTL 1838	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
06.036.010	Rhagonycha testacea (LINNÉ) 1758	6	2	3	1	3	1	14	5	11	46	X	X	3
06.035.040	Rhagonycha translucida KRYNICKI 1832	-	6	4	1	2	1	3	4	2	23	X	X	2
06.039.020	Cratosilis denticollis SCHUMMEL 1844	-	-	-	1	-	-	-	3	1	5	X	X	1
06.039.130	<i>Silis nitidula</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
06.039.150	Silis ruficollis (FABRICIUS) 1775	15	-	1	-	-	-	5	-	1	22	X	X	1
06.041.050	Malthinus balteatus SUFFRIAN 1851	7	-	-	-	-	-	-	1	-	8			3
06.041.090	Malthinus biguttatus LINNÉ 1758	-	1	-	-	-	-	-	1	2	4	X	X	1
<b>06.041.020</b>	Malthinus bilineatus KIESENWETTER 1852	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
06.041.060	Malthinus facialis THOMSON 1864	2	-	-	1	-	-	2	3	1	9			-
06.041.040	Malthinus fasciatus OLIVIER 1790	1	-	-	-	-	-	1	1	-	3	X	X	-

06.042.010	Malthinus frontalis MARSHAM 1802	1	-	-	-	-	-	2	-	1	4		X	X	-
06.041.070	Malthinus glabellus KIESENWETTER 1852	-	2	-	1	-	-	1	1	-	5	X			1
06.041.010	Malthinus punctatus (FOURCROY) 1785	16	6	7	3	-	-	14	8	3	57		X	X	4
06.041.030	Malthinus seriepunctatus KIESENW. 1851	8	2	6	-	-	-	4	-	1	21		X		
<b>06.047.020</b>	Malthodes alpicola KIESENWETTER 1852	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				1
06.048.040	Malthodes brevicollis PAYKULL 1798	-	2	-	-	-	-	-	3	-	5		X	X	2
<b>06.045.010</b>	Malthodes caudatus WEISE 1892	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				1
<b>06.048.030</b>	Malthodes crassicornis (MAEKLIN) 1846	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1				-
<b>06.044.010</b>	Malthodes debilis s.l. KIESENWETTER 1852	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				-
06.044.030	Malthodes dispar GERMAR 1824	1	2	-	1	-	-	9	-	2	15		X	X	-
06.046.020	Malthodes fibulatus KIESENWETTER 1852	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2				2
<b>06.044.020</b>	Malthodes flavoguttatus KIESENW. 1852	-	-	-	1	-	?	-	-	-	2		X	X	-
06.047.050	Malthodes fuscus WALTL 1838	1	5	-	1	-	2	6	2	-	17		X	X	2
06.043.105	Malthodes guttifer s.str. KIESENW. 1852	1	1	-	1	-	-	6	-	-	9		X	X	-
06.050.040	Malthodes hexacanthus KIESENWETTER 1852	-	3	-	1	-	-	1	6	1	12		X	X	4
<b>06.047.060</b>	Malthodes holdhausi KASZAB 1955	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3				-
06.048.020	Malthodes marginatus LATREILLE 1806	7	-	3	-	1	-	9	5	5	30		X	X	1
06.043.103	Malthodes maurus s.str. CASTELNAU 1840	1	-	-	1	-	-	2	1	2	7		X	X	-
06.048.010	Malthodes minimus LINNÉ 1758	7	-	1	-	-	-	8	-	2	18		X	X	2
06.046.050	Malthodes mysticus KIESENWETTER 1852	-	3	1	1	-	1	3	1	1	11		X	X	2
06.050.030	Malthodes pumilus BREBISSON 1835	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2		X	X	1
06.051.030	Malthodes spathifer KIESENWETTER 1852	-	3	5	-	1	-	7	5	1	22		X	X	3
06.047.010	Malthodes spretus KIESENWETTER 1852	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2				-
<b>06.049.010</b>	Malthodes trifurcatus KIESENWETTER 1852	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1				-

## 28. Drilidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.052.010	Drilus concolor AHRENS 1812	13	-	4	1	6	-	6	7	7	44		X		X	2
06.052.020	Drilus flavescens OLIVIER 1790	20	1	10	-	-	-	4	-	-	35		X			1

## 29. Malachiidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.057.030	Troglops albicans (LINNÉ) 1767	3	1	2	-	-	-	5	1	3	15		X		X	-
06.058.030	Hypebaeus flavipes (FABRICIUS) 1787	2	-	-	1	-	-	3	1	1	8		X		X	1
06.059.030	Charopus flavipes (PAYKULL) 1798	25	4	15	5	4	-	25	15	13	106		X		X	7
06.061.050	Cordylepherus viridis (FABRICIUS) 1787	37	-	8	-	1	1	8	-	1	56		X		X	2
06.062.010	Malachius aeneus (LINNÉ) 1758	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2		X		X	-
06.062.020	Malachius bipustulatus (LINNÉ) 1758	46	8	10	3	5	-	36	12	13	133		X		X	7
06.062.030	Malachius rubidus ERICHSON 1840	4	-	3	-	-	-	-	-	-	7		X			-
06.061.060	Malachius scutellaris ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3				X	-
06.063.010	Clanoptilus elegans (OLIVIER) 1790	20	8	11	1	4	2	14	7	2	69		X		X	1
06.063.020	Clanoptilus geniculatus (GERMAR) 1824	2	-	1	-	-	-	-	1	-	4					-
06.062.050	Clanoptilus marginellus (OLIVIER) 1790	-	2	1	1	-	-	2	-	1	7		X		X	1

06.064.101	<i>Anthocomus bipunctatus</i> s.str. (HAR.) 1784	19	4	7	-	2	-	20	3	3	58	X	X	3
06.065.010	<i>Anthocomus coccineus</i> (SCHALLER) 1783	18	-	-	-	5	-	2	2	11	38	X	X	2
06.065.020	<i>Anthocomus fasciatus</i> (LINNÉ) 1758	14	2	4	1	1	-	10	2	5	39	X	X	1
06.065.040	<i>Cerapheles terminatus</i> (MÉNÉTRIÉS) 1832	4	-	-	1	-	-	-	-	6	11			-
06.066.070	<i>Sphinginus lobatus</i> (OLIVIER) 1790	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
06.068.030	<i>Ebaeus flavicornis</i> ERICHSON 1840	-	-	-	-	-	-	2	-	?	3			-
06.067.050	<i>Ebaeus pedicularius</i> (FABRICIUS) 1777	6	-	1	-	2	-	1	-	-	10	X	X	-
06.067.020	<i>Ebaeus thoracicus</i> (FOURCROY) 1785	12	1	2	-	-	-	2	-	-	17	X	X	-
06.069.010	<i>Axinotarsus marginalis</i> (CASTELNAU) 1840	24	7	1	-	3	-	15	1	1	52	X	X	1
06.068.160	<i>Axinotarsus pulicarius</i> (FABRICIUS) 1775	25	1	7	-	-	-	10	1	-	44	X	X	-
06.068.150	<i>Axinotarsus ruficollis</i> (OLIVIER) 1790	17	-	2	-	-	-	7	-	2	28	X	X	2

### 30. Melyridae

<i>Buck-Code</i>	<i>Käferart</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>Sum.</i>	<i>BA</i>	<i>BN</i>	<i>WA</i>	<i>WN</i>	<i>LK</i>
06.074.020	<i>Aplocnemus alpestris</i> KIESENWETTER 1861	-	1	-	-	-	-	-	3	1	5					-
06.072.030	<i>Aplocnemus impressus</i> (MARSHAM) 1802	10	-	3	-	-	-	6	1	-	20		X		X	1
06.073.010	<i>Aplocnemus nigricornis</i> (FABRICIUS) 1792	11	2	2	2	2	2	5	2	1	29		X		X	-
<b>06.073.020</b>	<i>Aplocnemus virens</i> (SUFFRIAN) 1843	-	-	-	-	-	-	-	1	?	2		X			2
<b>06.075.010</b>	<i>Trichoceble floralis</i> (OLIVIER) 1790	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-
<b>06.076.010</b>	<i>Trichoceble memnonia</i> KIESENWETTER 1861	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X			-
<b>06.076.020</b>	<i>Divales bipustulatus</i> (FABRICIUS) 1781	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-



06.079.040	<i>Dasytes aeratus</i> STEPHENS 1830	12	-	-	-	2	-	12	1	3	30		X	X	2
06.078.030	<i>Dasytes cyaneus</i> (FABRICIUS) 1775	11	8	7	6	2	2	23	8	8	75		X	X	1
06.080.020	<i>Dasytes fuscus</i> (ILLIGER) 1801	2	-	1	1	-	-	2	1	3	10		X	X	-
06.076.201	<i>Dasytes niger</i> s.str. (LINNÉ) 1761	11	3	1	2	1	-	4	5	11	38		X	X	2
06.077.040	<i>Dasytes obscurus</i> GYLLENHAL 1813	1	2	-	1	-	1	-	1	2	8		X	X	-
06.079.020	<i>Dasytes plumbeus</i> (MÜLLER) 1776	16	5	6	3	5	1	21	4	15	76		X	X	5
06.080.010	<i>Dasytes subaeneus</i> SCHÖNHERR 1817	-	-	2	-	-	-	1	-	-	3		X	X	-
06.079.010	<i>Dasytes virens</i> (MARSHAM) 1802	12	1	2	1	3	-	13	5	2	39		X	X	3
06.080.030	<i>Psilothrix viridicoeruleus</i> GEOFFROY 1785	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
06.080.201	<i>Dolichosoma lineare</i> s.str. (ROSSI) 1794	24	1	4	-	-	-	8	4	2	43		X	X	4
06.081.040	<i>Danacea nigritarsis</i> (KÜSTER) 1850	1	1	10	1	5	-	7	1	-	26		X	X	-
06.081.020	<i>Danacea pallipes</i> (PANZER) 1793	2	2	3	1	2	1	6	4	2	23		X	X	1

### 31. Phloiophilidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.083.030	<i>Phloiophilus edwardsii</i> STEPHENS 1830	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5					1

### 32. Cleridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
-----------	----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	----	----	----	----	----

<b>06.087.010</b>	<i>Denops albofasciatus</i> (CHARPENTIER) 1825	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1								-
06.087.020	<i>Tillus elongatus</i> (LINNÉ) 1758	10	1	1	1	-	-	12	13	-	38		X		X					4
06.088.020	<i>Tilloidea unifasciata</i> (FABRICIUS) 1787	8	-	-	-	-	-	3	-	-	11		X		X					4
06.090.010	<i>Allonyx quadrimaculatus</i> (SCHALLER) 1783	10	-	-	-	-	-	1	-	-	11		X	X						1
06.091.020	<i>Opilo domesticus</i> (STURM) 1837	2	-	1	-	-	-	3	-	-	6		X		X					-
06.091.010	<i>Opilo mollis</i> (LINNÉ) 1758	11	3	1	-	-	-	16	4	1	36		X		X					3
06.092.020	<i>Thanasimus femoralis</i> (ZETTERSTEDT) 1797	6	-	1	2	2	1	8	6	5	31									2
06.092.010	<i>Thanasimus formicarius</i> (LINNÉ) 1758	47	7	13	2	3	5	30	16	9	132		X		X					5
06.092.040	<i>Clerus mutillarius</i> FABRICIUS 1775	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9		X	X						2
06.093.020	<i>Trichodes alvearius</i> (FABRICIUS) 1792	30	4	5	-	2	1	18	7	1	68		X		X					2
06.094.010	<i>Trichodes apiarius</i> (LINNÉ) 1758	10	5	-	1	-	-	2	3	1	22		X		X					1
06.095.010	<i>Dermestoides sanguinicollis</i> (FABR.) 1787	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X							2
<b>06.095.020</b>	<i>Tarsostenus univittatus</i> (ROSSI) 1792	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5									-
06.096.010	<i>Korynetes caeruleus</i> (DE GEER) 1775	4	2	5	1	2	2	10	3	1	30		X		X					1
06.097.010	<i>Korynetes ruficornis</i> STURM 1837	3	3	1	1	-	-	1	1	-	10		X		X					1
06.097.020	<i>Necrobia ruficollis</i> (FABRICIUS) 1775	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X					-
06.097.040	<i>Necrobia rufipes</i> (DE GEER) 1775	6	-	-	-	-	-	1	-	-	7		X		X					2
06.097.030	<i>Necrobia violacea</i> (LINNÉ) 1758	20	1	3	2	1	-	6	-	-	33		X		X					2

### 33. Derodontidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
-----------	----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	----	----	----	----	----

06.099.010	Derodontus macularis FUSS 1850	-	1	-	1	-	-	-	1	-	3					
06.099.020	Laricobius erichsonii ROSENHAUER 1846	6	2	3	1	-	2	3	2	-	19		X			6

### 34. Trogossitidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.015.010	Nemosoma elongatum (LINNÉ) 1761	10	9	1	1	1	2	22	8	5	59		X		X	4
07.016.020	Tenebroides fuscus (GOEZE) 1777	13	1	-	-	-	-	7	4	-	25		X		X	3
07.016.010	Tenebroides mauritanicus (LINNÉ) 1758	3	-	-	-	-	-	1	-	1	5		X		X	-

### 35. Peltidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.017.130	Ostoma ferruginea (LINNÉ) 1758	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6		X		X	-
07.018.020	Thymalus limbatus (FABRICIUS) 1787	1	10	-	-	-	-	-	-	1	12		X		X	1

### 36. Lophocateridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
-----------	----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	----	----	----	----	----

07.018.010	<i>Grynocharis oblonga</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### 37. Lymexylonidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.100.010	<i>Hylecoetus dermestoides</i> (LINNÉ) 1761	2	22	2	3	1	7	19	8	6	70		X		X	3
06.101.010	<i>Lymexylon navale</i> (LINNÉ) 1758	3	2	-	1	-	-	5	-	1	12		X		X	2

### 38. Elateridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.109.002	<i>Brachygonus dubius</i> (PLATIA & CATE) 1990	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3					-
06.111.020	<i>Brachygonus megerlei</i> s.l. (LACOR.) 1835	6	-	-	-	-	-	8	2	-	16		X	X		1
06.109.001	<i>Brachygonus megerlei</i> s.str. (LACOR.) 1835	4	-	1	-	-	-	-	4	-	9					-
<b>06.109.010</b>	<i>Brachygonus ruficeps</i> (MULS. & GUIL.) 1855	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X			-
06.110.010	<i>Ampedus aethiops</i> (LACORDAIRE) 1835	1	6	-	-	-	6	-	-	-	13		X			2
06.115.040	<i>Ampedus balteatus</i> (LINNÉ) 1758	17	8	-	-	-	7	17	2	13	64		X		X	3
<b>06.109.006</b>	<i>Ampedus bouweri</i> SCHIMMEL 1984	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2					-
06.110.020	<i>Ampedus brunnicornis</i> GERMAR 1844	1	-	-	1	-	-	2	-	-	4					1
06.113.010	<i>Ampedus cardinalis</i> (SCHIÖDTE) 1865	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3		X			-

06.114.010	Ampedus cinnabarinus (ESCHSCHOLTZ) 1829	4	1	-	-	-	-	4	-	-	9	X	X	-
06.115.030	Ampedus elegantulus (SCHÖNHERR) 1817	4	-	-	-	-	-	3	-	-	7		X	-
06.116.010	Ampedus elongatulus (FABRICIUS) 1787	26	1	8	-	2	-	15	4	1	57	X	X	1
06.111.030	Ampedus erythrogonus (MÜLLER) 1821	1	8	-	2	-	2	5	3	4	25	X	X	2
<b>06.109.004</b>	Ampedus forticornis SCHWARZ 1900	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>06.109.011</b>	Ampedus hjorti s.str. (RYE) 1905	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
06.109.016	<i>Ampedus impressicollis</i> BOUWER 1984	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
06.116.020	Ampedus melanurus MULS. & GUIL. 1855	-	2	-	-	-	-	1	-	-	3			-
06.109.008	Ampedus nemoralis BOUWER 1980	1	-	-	-	-	-	5	1	1	8			-
06.110.030	Ampedus nigerrimus (LACORDAIRE) 1835	11	-	-	-	-	-	4	1	-	16	X	X	1
06.109.020	Ampedus nigrinus (HERBST) 1784	2	8	-	1	-	3	9	-	6	29	X	X	3
06.118.010	Ampedus nigroflavus GOEZE 1777	3	-	1	1	-	-	9	2	-	16	X	X	-
06.115.020	Ampedus pomonae (STEPHENS) 1830	17	-	1	1	-	2	6	4	8	39	X	X	1
06.118.020	<i>Ampedus pomorum</i> s.l. (HERBST) 1784	31	4	6	1	1	3	26	6	5	83	X	X	2
06.109.007	Ampedus pomorum s.str. (HERBST) 1784	4	-	-	1	-	-	6	-	1	12			1
06.113.020	<i>Ampedus praeustus</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
06.117.020	Ampedus quercicola s.l. BUYSSON 1887	17	-	8	-	-	-	16	-	-	41			2
06.112.020	<i>Ampedus rufipennis</i> s.l. STEPHENS 1830	6	-	2	-	-	-	11	3	-	22	X		-
06.109.003	Ampedus rufipennis s.str. STEPHENS 1830	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2			-
06.114.020	Ampedus sanguineus (LINNÉ) 1758	24	15	3	1	1	3	23	3	1	74	X	X	1
06.115.010	Ampedus sanguinolentus (SCHRANK) 1776	26	-	3	-	1	1	4	-	4	39	X	X	1
06.111.010	Ampedus sinuatus (GERMAR) 1844	12	-	3	-	-	-	3	-	-	18	X		1
<b>06.109.012</b>	Ampedus triangulum DORN 1925	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>06.109.013</b>	Ampedus vandalitiae s.str. LOHSE 1976	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2			-

06.119.020	<i>Ischnodes sanguinicollis</i> (PANZER) 1793	12	-	-	-	-	-	4	-	-	16		X	-
06.119.130	<i>Megapenthes lugens</i> (REDTENBACHER) 1842	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8		X	-
06.120.010	<i>Procræus tibialis</i> (LACORDAIRE) 1835	8	-	-	-	-	-	12	-	-	20		X	X
06.121.010	<i>Podeonius acuticornis</i> (GERMAR) 1824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X
06.122.010	<i>Elater ferrugineus</i> LINNÉ 1758	2	-	-	-	-	-	6	-	-	8		X	X
06.123.010	<i>Sericus brunneus</i> (LINNÉ) 1758	4	4	-	-	-	5	1	2	11	27		X	X
<b>06.124.010</b>	<i>Sericus subaeneus</i> (REDTENBACHER) 1842	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			X
06.124.020	<i>Dalopius marginatus</i> (LINNÉ) 1758	49	16	4	2	6	4	36	9	15	141		X	X
06.125.010	<i>Ectinus aterrimus</i> (LINNÉ) 1761	26	1	10	-	-	2	-	-	1	40		X	X
06.126.020	<i>Agriotes acuminatus</i> (STEPHENS) 1830	20	2	11	1	3	1	35	5	3	81		X	X
06.126.040	<i>Agriotes gallicus</i> BOISD. & LACOR. 1835	6	1	3	-	2	-	18	2	2	34		X	X
06.130.040	<i>Agriotes lineatus</i> (LINNÉ) 1767	20	3	7	1	4	2	18	8	5	68		X	X
06.128.030	<i>Agriotes obscurus</i> (LINNÉ) 1758	35	6	13	1	4	7	51	13	13	143		X	X
06.126.010	<i>Agriotes pallidulus</i> (ILLIGER) 1807	20	8	17	-	-	4	16	3	-	68		X	X
06.127.020	<i>Agriotes pilosellus</i> (SCHÖNHERR) 1817	12	9	9	2	3	2	21	4	-	62		X	X
06.130.010	<i>Agriotes sordidus</i> ILLIGER 1807	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
06.128.010	<i>Agriotes sputator</i> (LINNÉ) 1758	54	6	14	-	4	2	49	10	6	145		X	X
06.126.030	<i>Agriotes ustulatus</i> (SCHALLER) 1783	12	4	14	1	2	1	27	4	5	70		X	X
06.131.010	<i>Betarmon bisbimaculatus</i> (FABR.) 1803	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	-
06.132.010	<i>Idolus picipennis</i> (BACH) 1852	-	4	1	1	1	1	2	9	1	20			X
06.133.010	<i>Synaptus filiformis</i> (FABRICIUS) 1781	28	-	1	-	1	-	3	-	2	35		X	X
06.134.020	<i>Adrastus axillaris</i> ERICHSON 1842	3	-	-	-	-	-	-	1	1	5		X	X
06.136.010	<i>Adrastus lacertosus</i> ERICHSON 1842	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2		X	X
06.134.010	<i>Adrastus limbatus</i> (FABRICIUS) 1776	12	2	-	1	1	-	5	1	2	24		X	X

06.137.010	<i>Adrastus montanus</i> (SCOPOLI) 1763	2	-	1	-	1	-	6	-	2	12		X		X	-
06.135.010	<i>Adrastus pallens</i> (FABRICIUS) 1792	11	3	6	1	1	-	15	2	6	45		X		X	5
06.136.020	<i>Adrastus rachifer</i> (GEOFFROY) 1785	27	2	3	-	1	1	12	1	1	48		X		X	3
06.137.020	<i>Melanotus brunnipes</i> (GERMAR) 1824	12	1	6	-	2	-	4	3	1	29		X		X	-
06.139.010	<i>Melanotus castanipes</i> (PAYKULL) 1800	10	4	6	1	-	2	17	4	3	47		X		X	2
06.138.010	<i>Melanotus crassicolis</i> (ERICHSON) 1841	2	-	-	-	-	1	-	-	3	6		X		X	-
06.139.030	<i>Melanotus punctolineatus</i> (PELERIN) 1829	18	2	1	-	1	-	2	1	1	26		X		X	2
06.139.020	<i>Melanotus villosus</i> (GEOFFROY) 1785	23	7	5	1	1	2	35	3	6	83		X		X	2
06.141.020	<i>Lacon querceus</i> (HERBST) 1784	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X	X		1
06.142.040	<i>Agrypnus murinus</i> (LINNÉ) 1758	49	6	12	2	3	2	50	14	9	147		X		X	10
06.145.020	<i>Ctenicera cuprea</i> (FABRICIUS) 1775	-	25	-	1	1	13	1	4	2	47		X		X	5
<b>06.145.040</b>	<i>Ctenicera heyeri</i> (SAXESEN) 1838	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2		X		X	-
06.146.010	<i>Ctenicera pectinicornis</i> (LINNÉ) 1758	-	14	4	2	-	12	20	11	9	72		X		X	3
06.145.030	<i>Ctenicera virens</i> (SCHRANK) 1781	-	2	-	1	1	1	1	7	1	14		X		X	5
06.147.020	<i>Liotrichus affinis</i> (PAYKULL) 1800	-	2	-	-	-	5	-	-	1	8		X		X	1
06.149.010	<i>Actenicerus sjaelandicus</i> (MÜLLER) 1764	2	12	1	1	3	10	17	5	13	64		X		X	3
06.149.020	<i>Prosternon tessellatum</i> (LINNÉ) 1758	12	3	5	2	-	1	21	14	8	66		X		X	5
06.150.010	<i>Anostirus castaneus</i> (LINNÉ) 1758	6	1	1	1	-	2	9	-	1	21		X		X	4
06.151.020	<i>Anostirus gracilicollis</i> (STIERLIN) 1896	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3					-
06.151.010	<i>Anostirus purpureus</i> (PODA) 1761	14	9	9	3	1	4	24	10	5	79		X		X	4
06.151.040	<i>Anostirus sulphuripennis</i> (GERMAR) 1843	-	1	-	-	-	-	-	2	-	3					-
06.152.030	<i>Haplotarsus angustulus</i> (KIESENW.) 1858	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2					1
06.152.020	<i>Haplotarsus incanus</i> (GYLLENHAL) 1827	1	3	-	2	-	9	14	4	1	34		X		X	1
06.155.040	<i>Selatosomus aeneus</i> (LINNÉ) 1758	19	10	3	2	-	3	10	9	1	57		X		X	4

06.155.010	Selatosomus cruciatus (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1	X	X	1
06.154.020	Selatosomus latus (FABRICIUS) 1801	-	-	3	-	1	-	3	1	1	9	X	X	-
06.154.040	Mosotalesus impressus (FABRICIUS) 1792	-	2	-	-	-	3	1	1	4	11	X	X	2
06.154.030	Mosotalesus nigricornis (PANZER) 1799	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	X	X	-
06.156.020	Calambus bipustulatus (LINNÉ) 1767	4	-	4	-	-	-	14	2	2	26	X	X	2
06.157.010	Hypoganus inunctus (LACORDAIRE) 1835	6	-	1	-	-	1	8	9	3	28	X	X	4
06.159.010	Denticollis linearis (LINNÉ) 1758	29	6	10	2	2	2	38	12	15	116	X	X	4
06.158.020	Denticollis rubens (PILLER & MITTERP.) 1783	3	4	-	2	-	-	3	4	3	19	X	X	2
06.161.001	Cidnopus aeruginosus s.str. (OLIVIER) 1790	21	-	10	-	-	1	-	1	1	34	X	X	6
06.161.010	Cidnopus pilosus (LESKE) 1785	45	3	7	-	1	1	31	8	1	97	X	X	2
06.162.010	Cidnopus quercus (OLIVIER) 1790	37	2	7	2	7	1	34	9	5	104	X	X	2
06.161.030	Kibunea minuta (LINNÉ) 1758	31	4	14	2	3	-	18	16	9	97	X	X	3
06.161.040	Nothodes parvulus (PANZER) 1799	9	1	3	1	3	-	25	5	1	48	X	X	2
06.162.020	Limonius aeneoniger (DE GEER) 1774	13	9	6	-	-	6	6	1	1	42	X	X	3
06.163.020	Diacanthous undulatus DE GEER 1774	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-
06.164.020	Stenagostus rhombeus (OLIVIER) 1790	15	1	1	-	1	-	15	-	-	33	X	X	2
06.164.010	Stenagostus rufus (DE GEER) 1774	1	1	-	-	-	-	1	-	-	3	X	X	-
06.166.010	Hemicrepidius hirtus (HERBST) 1784	25	5	5	2	2	2	16	8	8	73	X	X	2
06.165.010	Hemicrepidius niger (LINNÉ) 1758	13	6	7	2	3	4	22	6	9	72	X	X	5
<b>06.166.020</b>	Crepidophorus mutilatus (ROSENH.) 1847	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
06.166.203	Athous bicolor s.str. (GOEZE) 1777	23	6	3	1	1	1	16	2	3	56	X	X	2
06.167.010	Athous haemorrhoidalis (FABRICIUS) 1801	39	11	7	2	2	3	43	14	16	137	X	X	8
06.166.201	Athous subfuscus s.str. (MÜLLER) 1767	11	25	5	4	1	9	39	10	14	118	X	X	8
06.168.010	Athous vittatus (FABRICIUS) 1792	39	9	10	5	4	3	51	8	6	135	X	X	6



06.169.010	Athous zebei BACH 1854	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2						1
06.173.010	Hypnoidus riparius (FABRICIUS) 1792	-	6	-	2	-	3	3	5	2	21	X		X			6
06.175.010	Oedostethus quadripustulatus (FABR.) 1792	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3	X		X			1
06.176.030	Negastrius pulchellus (LINNÉ) 1761	-	-	-	-	-	-	2	-	1	3	X		X			-
06.180.020	Zorochros dufouri (BUYSSON) 1851	2	1	-	1	-	1	1	-	2	8						3
06.179.010	Zorochros meridionalis (CASTELNAU) 1840	9	-	-	-	-	-	-	-	3	12	X		X			-
06.180.010	Zorochros minimus (LACORDAIRE) 1835	2	3	-	-	-	3	2	5	5	20	X		X			-
06.181.010	Quasimus minutissimus (GERMAR) 1817	-	1	2	1	1	-	2	1	-	8	X		X			1
06.183.010	Cardiophorus asellus ERICHSON 1840	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		X			-
06.184.020	Cardiophorus ebeninus (GERMAR) 1824	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	X		X			-
06.182.010	Cardiophorus gramineus (SCOPOLI) 1763	3	-	-	-	-	-	1	-	1	5	X		X			-
06.183.020	Cardiophorus nigerrimus ERICHSON 1840	14	1	3	-	-	-	-	-	-	18	X		X			-
06.182.030	Cardiophorus ruficollis (LINNÉ) 1758	9	2	-	2	-	-	3	-	1	17	X		X			1
06.182.060	Cardiophorus vestigialis ERICHSON 1840	10	-	2	-	-	-	-	-	-	12	X		X			-
06.185.010	Dicronychus cinereus (HERBST) 1784	31	-	2	-	1	-	-	1	-	35	X		X			5
06.186.030	<i>Dicronychus equiseti</i> (HERBST) 1784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X			-
06.186.020	Dicronychus equisetioides LOHSE 1976	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5						-
06.186.040	Paracardiophorus musculus (ERICHSON) 1840	6	-	-	-	-	-	3	-	1	10	X		X			2

### 39. Cerophytidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
-----------	----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	----	----	----	----	----

06.187.010	Cerophytum elateroides LATREILLE 1804	13	-	-	-	-	-	4	-	-	17	X		X	1
------------	---------------------------------------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	--	---	---

## 40. Eucnemidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.190.010	Melasis buprestoides (LINNÉ) 1761	19	1	3	-	3	-	22	1	-	49		X		X	8
06.191.020	Isorhipis marmottani BONVOULOIR 1871	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2					-
06.191.010	Isorhipis melasoides CASTELNAU 1835	1	-	-	-	-	-	7	1	-	9		X	X		2
06.192.010	Eucnemis capucina AHRENS 1812	9	-	1	1	2	-	11	1	-	25		X		X	3
06.192.020	Dromaeolus barnabita (VILLA) 1838	11	-	-	-	-	-	5	1	-	17		X			2
06.194.010	<i>Rhacopus sahlbergi</i> (MANNERHEIM) 1823	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
06.195.010	Dirhagus emyi ROUGET 1855	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5					3
06.196.010	Dirhagus lepidus ROSENHAUER 1847	4	2	1	-	-	-	5	3	-	15					1
<b>06.196.020</b>	Dirhagus pygmaeus (FABRICIUS) 1792	4	1	-	-	-	-	-	-	1	6		X	X		1
06.197.101	Hylis cariniceps s.str. (REITTER) 1902	3	-	-	-	-	-	2	1	-	6					-
06.198.030	Hylis foveicollis (THOMSON) 1874	6	3	2	-	-	-	5	3	1	20					2
06.198.010	Hylis olexai PALM 1955	2	-	1	-	-	-	1	-	-	4					-
<b>06.199.010</b>	Hylis procerulus MANNERHEIM 1823	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1					1
06.199.020	Xylophilus corticalis (PAYKULL) 1800	-	4	-	1	-	-	-	-	-	5					-

## 41. Lissomidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.201.010	Drapetes cinctus (PANZER) 1796	6	-	1	-	-	-	2	1	1	11		X		X	2

## 42. Throscidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.202.030	Trixagus carinifrons BONVOULOIR 1859	15	4	2	1	2	1	15	1	2	43		X		X	4
06.202.020	Trixagus dermestoides (LINNÉ) 1767	18	6	1	4	-	2	21	2	7	61		X		X	5
06.203.020	Trixagus duvalii BONVOULOIR 1859	8	-	-	-	-	-	4	-	-	12		X			1
06.203.010	Trixagus elateroides HEER 1841	12	1	-	-	-	-	3	1	-	17		X			-
<b>06.202.002</b>	Trixagus gracilis WOLLASTON 1854	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
06.203.030	Trixagus obtusus CURTIS 1827	5	-	3	-	-	-	2	1	-	11				X	-
06.202.010	Aulonothroscus brevicollis BONVOUL. 1859	6	2	-	-	-	-	2	-	2	12		X			2

## 43. Buprestidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>06.207.020</b>	Acmaeodera degener (SCOPOLI) 1763	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X			1

06.208.010	Chalcophora mariana (LINNÉ) 1758	14	-	-	-	-	-	-	-	-	14	X	X	-
06.210.010	Ptosima flavoguttata (ILLIGER) 1803	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X		-
06.214.010	Dicerca alni (FISCHER) 1823	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X	X	1
06.213.040	Dicerca berolinensis (HERBST) 1779	4	-	-	-	-	-	8	-	-	12	X	X	1
06.213.020	<i>Dicerca furcata</i> (THUNBERG) 1787	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1			
06.214.020	Poecilonota variolosa (PAYKULL) 1799	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
06.215.010	Scintillatrix dives GUILLEBEAU 1889	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			2
<b>06.215.020</b>	Scintillatrix mirifica MULSANT 1855	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2			-
06.214.130	Scintillatrix rutilans (FABRICIUS) 1777	1	1	-	-	-	-	5	2	-	9	X	X	1
06.216.010	Palmar festiva (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4			-
06.217.010	Eurythyrea quercus (HERBST) 1780	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		1
06.218.020	Buprestis haemorrhoidalis HERBST 1780	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	-
<b>06.219.010</b>	Buprestis novemmaculata LINNÉ 1767	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1		X	-
06.218.030	Buprestis octoguttata LINNÉ 1758	5	-	1	-	-	-	-	-	1	7	X	X	-
06.218.010	Buprestis rustica LINNÉ 1758	-	9	-	2	1	5	1	-	1	19	X	X	2
06.220.040	Phaenops cyanea (FABRICIUS) 1775	11	-	2	-	1	-	7	1	4	26	X	X	2
06.220.050	Phaenops formaneki JAKOBSON 1913	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7			-
06.225.030	Anthaxia candens (PANZER) 1789	6	2	1	-	-	-	9	5	-	23	X	X	6
<b>06.221.020</b>	Anthaxia cichorii (OLIVIER) 1790	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
06.226.020	Anthaxia fulgurans (SCHRANK) 1789	11	-	-	-	-	-	1	-	-	12	X	X	1
06.224.040	Anthaxia godeti CASTELNAU & GORY 1839	4	1	-	-	-	-	5	4	1	15	X	X	-
06.223.020	Anthaxia helvetica STIERLIN 1868	2	16	3	9	7	7	10	16	12	82	X		13
06.226.010	Anthaxia manca (LINNÉ) 1767	16	1	2	-	-	-	-	-	-	19	X	X	4
06.221.002	Anthaxia mendizabali COBOS 1965	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5			2

06.223.040	<i>Anthaxia nigrojubata</i> ROUBAL 1913	1	15	-	-	-	-	-	-	-	16			-	
06.226.050	<i>Anthaxia nitidula</i> (LINNÉ) 1758	45	7	18	1	5	2	56	24	9	167	X		X	6
06.226.030	<i>Anthaxia podolica</i> MANNERHEIM 1837	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9	X			1
06.224.030	<i>Anthaxia quadripunctata</i> (LINNÉ) 1758	18	14	4	5	3	3	53	24	21	145	X		X	6
06.225.010	<i>Anthaxia salicis</i> (FABRICIUS) 1777	14	1	9	-	-	-	24	9	4	61	X		X	3
06.225.020	<i>Anthaxia semicuprea</i> KÜSTER 1851	4	1	2	-	-	-	6	-	-	13				-
06.223.050	<i>Anthaxia sepulchralis</i> (FABRICIUS) 1801	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	X		X	-
06.221.003	<i>Anthaxia similis</i> s.str. SAUNDERS 1871	13	5	3	-	1	1	13	1	7	44	X		X	2
06.227.020	<i>Chrysobothris affinis</i> (FABRICIUS) 1794	24	2	5	-	5	-	22	12	4	74	X		X	3
06.227.001	<i>Chrysobothris solieri</i> s.str. CAST.&GORY 1837	5	-	3	-	-	-	1	-	3	12	X		X	-
06.228.020	<i>Coraebus elatus</i> (FABRICIUS) 1787	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X			1
06.229.010	<i>Coraebus florentinus</i> (HERBST) 1801	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4				-
06.229.020	<i>Coraebus undatus</i> (FABRICIUS) 1787	8	-	-	-	-	-	3	-	-	11	X	X		-
06.230.020	<i>Nalanda fulgidicollis</i> (LUCAS) 1846	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3				-
06.235.020	<i>Agrilus angustulus</i> (ILLIGER) 1803	30	2	10	-	2	-	31	9	6	90	X		X	6
06.232.020	<i>Agrilus ater</i> (LINNÉ) 1767	14	-	-	-	-	-	-	-	-	14	X	X		5
06.236.020	<i>Agrilus auricollis</i> KIESENWETTER 1857	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2				-
06.239.010	<i>Agrilus betuleti</i> RATZEBURG 1837	-	-	-	-	-	-	1	-	3	4	X		X	-
06.231.010	<i>Agrilus biguttatus</i> (FABRICIUS) 1777	19	2	6	1	1	-	19	3	-	51	X		X	3
06.240.080	<i>Agrilus cinctus</i> (OLIVIER) 1790	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				-
06.232.030	<i>Agrilus convexicollis</i> REDTENBACHER 1849	3	-	1	-	-	-	3	-	-	7	X		X	1
06.239.040	<i>Agrilus cuprescens</i> MÉNÉTRIÉS 1832	16	-	3	-	3	-	15	2	-	39	X		X	2
<b>06.230.201</b>	<i>Agrilus curtulus</i> s.str. MULS. & REY 1863	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
06.234.050	<i>Agrilus cyanescens</i> RATZEBURG 1837	15	1	5	-	-	-	2	13	3	39	X		X	-

06.233.030	<i>Agrilus derasofasciatus</i> LACORDAIRE 1835	7	-	3	-	-	-	2	-	-	12	X	X	-
06.234.020	<i>Agrilus graminis</i> CASTELNAU & GORY 1837	3	-	-	-	-	-	3	-	-	6			-
06.232.010	<i>Agrilus guerini</i> LACORDAIRE 1835	2	1	-	-	-	-	3	-	-	6	X		-
06.236.040	<i>Agrilus hyperici</i> (CRANTZER) 1799	19	-	1	-	-	-	1	-	-	21	X	X	-
06.236.030	<i>Agrilus integerrimus</i> RATZEBURG 1839	-	-	1	-	-	-	5	7	2	15	X	X	-
06.232.040	<i>Agrilus laticornis</i> ILLIGER 1803	13	1	-	1	-	-	12	3	1	31	X	X	-
06.236.010	<i>Agrilus obscuricollis</i> KIESENWETTER 1857	8	1	-	-	-	-	-	-	-	9	X	X	1
06.233.010	<i>Agrilus olivicolor</i> KIESENWETTER 1857	19	1	3	-	1	-	13	2	1	40	X	X	1
06.239.020	<i>Agrilus populneus</i> SCHAEFER 1946	2	-	-	-	-	-	3	-	1	6			-
06.237.040	<i>Agrilus pratensis</i> RATZEBURG 1839	12	-	2	-	-	-	1	-	1	16	X	X	1
06.237.030	<i>Agrilus pseudocyaneus</i> KIESENWETTER 1857	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		-
06.240.010	<i>Agrilus ribesi</i> SCHAEFER 1946	2	-	-	-	1	-	5	-	-	8			-
06.237.020	<i>Agrilus salicis</i> FRIVALDSKY 1877	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
06.236.050	<i>Agrilus sinuatus</i> (OLIVIER) 1790	2	1	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
06.234.040	<i>Agrilus subauratus</i> GEBLER 1833	1	-	-	-	-	-	-	1	3	5	X	X	1
06.235.010	<i>Agrilus sulcicollis</i> LACORDAIRE 1835	24	2	6	1	3	-	37	4	3	80	X	X	3
06.240.020	<i>Agrilus viridis</i> (LINNÉ) 1758	23	1	1	1	1	-	17	5	19	68	X	X	-
06.245.020	<i>Aphanisticus elongatus</i> VILLA 1835	3	-	-	-	-	-	-	1	1	5			-
06.245.030	<i>Aphanisticus emarginatus</i> (OLIVIER) 1790	15	-	1	-	-	-	-	-	-	16	X		-
06.245.010	<i>Aphanisticus pusillus</i> (OLIVIER) 1790	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	X	X	1
06.246.010	<i>Habroloma nana</i> (PAYKULL) 1799	6	-	1	1	-	-	2	4	2	16	X	X	-
06.247.040	<i>Trachys fragariae</i> BRISOUT 1874	5	-	1	-	-	-	2	-	-	8	X		-
06.247.010	<i>Trachys minutus</i> (LINNÉ) 1758	59	9	12	4	2	2	32	13	18	151	X	X	4
<b>06.248.010</b>	<i>Trachys problematicus</i> OBENBERGER 1916	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-

06.246.102	Trachys scrobiculatus KIESENWETTER 1857	12	5	-	-	1	-	2	1	-	21					
06.247.020	Trachys troglodytes GYLLENHAL 1817	4	-	4	1	-	-	8	2	1	20	X		X		5

## 44. Clambidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>03.266.901</b>	Loricaster testaceus MULSANT & REY 1862	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.268.010	Calyptomerus alpestris REDTENBACHER 1849	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					1
03.268.020	Calyptomerus dubius (MARSHAM) 1802	2	-	-	-	-	-	3	1	-	6		X		X	-
03.269.020	Clambus armadillo (DE GEER) 1774	6	3	2	1	5	-	24	5	6	52		X		X	1
03.270.020	Clambus evae ENDRÖDI-YOUNGA 1960	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
03.269.040	Clambus gibbulus (LECONTE) 1850	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
03.270.040	Clambus minutus STURM 1807	3	1	2	2	3	-	16	1	6	34		X		X	1
03.270.030	Clambus nigrellus REITTER 1914	4	1	1	1	-	-	11	2	6	26					-
03.270.050	Clambus nigriclavus STEPHENS 1835	-	-	1	-	1	-	3	-	1	6					-
03.268.030	Clambus pubescens REDTENBACHER 1849	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3		X		X	-
03.269.030	Clambus punctulum (BECK) 1817	1	1	-	-	-	-	4	3	-	9		X		X	1
<b>03.268.102</b>	Clambus simsoni BLACKBURN 1902	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-

## 45. Dascillidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.249.010	Dascillus cervinus (LINNÉ) 1758	2	14	1	3	1	3	1	10	5	40		X		X	3

## 46. Scirtidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>06.255.050</b>	Elodes elongata TOURNIER 1868	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>06.255.040</b>	Elodes johni KLAUSNITZER 1975	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1					-
06.254.010	Elodes marginata (FABRICIUS) 1798	6	9	2	1	-	3	6	1	3	31		X		X	2
06.255.020	Elodes minuta (LINNÉ) 1767	4	2	3	-	1	1	3	-	3	17		X		X	1
<b>06.255.030</b>	Elodes pseudominuta KLAUSNITZER 1971	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8					1
06.256.010	Microcara testacea (LINNÉ) 1767	8	1	-	1	2	-	6	-	5	23		X		X	1
06.259.010	Cyphon coarctatus PAYKULL 1799	11	6	3	1	3	1	19	9	15	68		X		X	5
06.261.020	<i>Cyphon hilaris NYHOLM 1944</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
06.259.030	Cyphon kongsbergensis MUNSTER 1924	-	1	-	-	-	1	-	-	1	3					-
06.262.010	Cyphon laevipennis TOURNIER 1868	10	1	-	-	2	-	7	1	1	22					2
06.259.040	Cyphon ochraceus STEPHENS 1830	1	-	-	-	-	-	5	-	-	6		X		X	-
06.261.010	Cyphon padi (LINNÉ) 1758	5	3	-	2	6	3	9	1	16	45		X		X	3
06.259.020	Cyphon palustris THOMSON 1855	9	4	-	1	1	1	19	2	9	46		X		X	2
06.261.040	Cyphon pubescens (FABRICIUS) 1792	3	-	-	1	5	-	5	1	9	24		X		X	1
06.259.050	Cyphon punctipennis SHARP 1873	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3		X		X	1
<b>06.261.030</b>	Cyphon putoni BRISOUT 1863	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1					-



06.257.001	Cyphon ruficeps s.str. TOURNIER 1868	1	1	-	2	1	1	8	2	2	18					2
06.262.020	Cyphon variabilis (THUNBERG) 1787	14	-	-	-	5	3	9	3	10	44	X		X		3
06.262.030	Prionocyphon serricornis (MÜLLER) 1821	5	-	-	1	-	-	3	3	-	12	X		X		2
06.263.010	Hydrocyphon deflexicollis (MÜLLER) 1821	-	2	-	-	-	-	1	-	-	3	X		X		1
06.263.030	Scirtes hemisphaericus (LINNÉ) 1767	9	1	-	-	-	-	2	1	2	15	X		X		-

## 47. Eucinetidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.264.010	Eucinetus haemorrhoidalis (GERMAR) 1818	15	-	2	-	1	-	1	-	-	19		X		X	-

## 48. Dryopidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.268.010	Pomatinus substriatus (MÜLLER) 1806	2	-	-	-	-	-	7	1	-	10	X			X	10
<b>06.272.020</b>	Dryops anglicanus EDWARDS 1909	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
06.271.010	Dryops auriculatus (GEOFFROY) 1785	3	-	-	-	2	-	1	-	3	9		X		X	3
06.270.020	Dryops ernesti DES GOZIS 1886	8	7	8	1	5	1	28	4	13	75		X		X	1
06.270.030	Dryops luridus (ERICHSON) 1847	20	6	-	1	2	1	3	2	4	39		X		X	4
06.273.030	<i>Dryops nitidulus</i> (HEER) 1841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-

<b>06.270.010</b>	Dryops striatellus (FAIRM. & BRISOUT) 1859	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>06.274.010</b>	Dryops viennensis (HEER) 1840	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-

## 49. Elmidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.278.010	Stenelmis canaliculata (GYLLENHAL) 1808	2	-	2	-	-	-	15	-	-	19					10
06.282.010	Elmis aenea (MÜLLER) 1806	21	29	5	9	3	2	40	1	6	116		X		X	2
06.280.010	Elmis latreillei (BEDEL) 1878	-	13	1	1	-	4	-	-	-	19		X		X	8
06.281.020	Elmis maugetii LATREILLE 1798	26	30	4	9	1	4	44	4	6	128		X		X	89
06.283.020	Elmis obscura (MÜLLER) 1806	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12					4
06.281.010	Elmis rietscheli STEFFAN 1958	5	5	-	3	-	-	3	2	-	18					1
06.283.010	Elmis rioloides KUWERT 1890	3	11	2	3	-	-	13	-	-	32					-
06.284.030	Esolus angustatus (MÜLLER) 1821	6	29	-	1	-	4	2	1	-	43		X		X	6
06.284.020	Esolus parallelepipedus (MÜLLER) 1806	4	5	-	-	-	-	6	-	1	16		X		X	13
06.284.010	Esolus pygmaeus (MÜLLER) 1806	-	-	2	-	-	-	13	-	-	15				X	3
06.285.020	Oulimnius troglodytes (GYLLENHAL) 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					2
06.285.010	Oulimnius tuberculatus (MÜLLER) 1806	14	3	2	6	-	-	28	1	-	54		X		X	23
06.289.020	Limnius muelleri (ERICHSON) 1847	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					1
<b>06.289.010</b>	Limnius opacus (MÜLLER) 1806	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	X		1
06.288.010	Limnius perrisi (DUFOUR) 1843	7	28	1	3	-	2	7	-	2	50		X		X	12
06.288.020	Limnius volckmari (PANZER) 1793	17	22	1	7	1	3	35	2	6	94		X		X	40

06.290.010	Normandia nitens (MÜLLER) 1817	-	-	1	-	-	-	11	-	-	12		X			3
06.290.030	Riolus cupreus (MÜLLER) 1806	1	1	-	1	-	-	20	2	-	25			X		29
06.292.010	Riolus subviolaceus (MÜLLER) 1817	6	4	1	7	-	-	9	-	1	28		X	X		13
06.294.010	Macronychus quadrituberculatus MÜL.1806	-	-	-	-	-	-	8	-	-	8					-

## 50. Heteroceridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.300.010	<i>Heterocerus crinitus</i> KIESENWETTER 1950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-
06.304.010	<i>Heterocerus fenestratus</i> THUNBERG 1784	33	-	10	1	4	-	20	1	4	73		X		X	2
06.303.070	<i>Heterocerus fuscus</i> KIESENWETTER 1843	12	-	-	1	4	-	3	1	5	26		X		X	1
06.299.030	<i>Heterocerus hispidulus</i> KIESENWETTER 1843	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
06.303.060	<i>Heterocerus marginatus</i> FABRICIUS 1787	2	-	4	2	-	-	23	3	12	46		X		X	2
06.303.020	<i>Heterocerus pruinus</i> KIESENWETTER 1851	1	-	-	-	-	-	5	-	1	7					-
06.303.030	<i>Heterocerus sericans</i> KIESENWETTER 1843	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				X	-

## 51. Psephenidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.250.010	<i>Eubria palustris</i> (GERMAR) 1818	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	2

## 52. Limnichidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.331.010	<i>Pelochares versicolor</i> (WALT.) 1838	3	-	-	-	-	-	-	-	1	4		X		X	-
06.332.010	<i>Limnichus pygmaeus</i> (STURM) 1807	3	-	-	-	2	-	1	-	4	10		X		X	-
06.332.020	<i>Limnichus sericeus</i> (DUFTSCHMID) 1825	8	-	4	-	-	-	1	-	1	14		X		X	-

## 53. Dermestidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>06.306.002</b>	<i>Dermestes aurichalceus</i> KÜSTER 1846	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
06.311.010	<i>Dermestes bicolor</i> FABRICIUS 1781	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X		X	-
06.308.010	<i>Dermestes frischii</i> KUGELANN 1792	11	-	3	1	-	-	4	2	-	21		X		X	1
06.311.040	<i>Dermestes haemorrhoidalis</i> KÜSTER 1852	-	-	2	-	-	-	6	-	-	8		X		X	-
06.309.030	<i>Dermestes lanarius</i> ILLIGER 1802	11	-	-	-	-	-	2	-	1	14		X		X	-
06.310.040	<i>Dermestes lardarius</i> LINNÉ 1758	16	2	1	1	2	-	14	2	2	40		X		X	1
06.307.010	<i>Dermestes maculatus</i> DE GEER 1774	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3		X		X	-
06.308.030	<i>Dermestes murinus</i> LINNÉ 1758	8	-	1	-	-	-	6	-	1	16		X		X	-
06.311.030	<i>Dermestes peruvianus</i> CASTELNAU 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
06.308.040	<i>Dermestes undulatus</i> BRAHM 1790	15	1	3	-	-	-	5	-	1	25		X		X	2

06.313.020	Attagenus pelli (LINNÉ) 1758	21	4	11	2	1	-	18	1	4	62	X	X	1
06.313.030	Attagenus punctatus (SCOPOLI) 1772	1	-	-	-	-	-	6	1	1	9	X	X	3
06.312.020	Attagenus schaefferi (HERBST) 1792	1	-	1	-	-	-	5	-	-	7	X	X	1
06.313.010	Attagenus unicolor (BRAHM) 1791	19	1	10	-	-	-	10	-	1	41	X	X	4
06.314.901	Reesa vespulae MILLERON 1939	2	-	-	-	-	-	5	-	-	7			-
06.315.010	Trogoderma angustum SOLIER 1849	3	1	-	-	-	-	1	-	-	5			-
06.316.040	Trogoderma glabrum (HERBST) 1797	7	-	2	-	-	-	7	-	2	18	X	X	-
<b>06.316.030</b>	Trogoderma granarium EVERTS 1898	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1			-
06.316.010	<i>Trogoderma megatomoides (REITTER) 1880</i>	-	?	-	-	-	-	-	-	-	1			-
06.316.020	Trogoderma versicolor (CREUTZER) 1799	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
06.318.010	Globicornis corticalis EICHHOFF 1863	-	-	-	1	-	-	1	1	1	4	X	X	-
06.317.030	Globicornis fasciata FAIRMAIRE 1859	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
06.317.040	Globicornis marginata (PAYKULL) 1798	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4	X	X	-
06.317.020	Globicornis nigripes (FABRICIUS) 1792	5	-	-	-	1	-	3	-	-	9	X	X	-
06.318.020	Megatoma undata (LINNÉ) 1758	18	1	3	-	1	1	12	2	-	38	X	X	3
06.319.020	Ctesias serra (FABRICIUS) 1792	10	1	5	2	-	-	10	1	-	29	X	X	1
<b>06.321.010</b>	Anthrenus flavipes LE CONTE 1854	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
06.324.010	Anthrenus fuscus OLIVIER 1789	10	5	4	1	2	-	8	-	1	31	X	X	1
06.323.010	Anthrenus museorum (LINNÉ) 1761	12	10	1	2	-	-	15	-	4	44	X	X	3
06.321.020	Anthrenus pimpinellae FABRICIUS 1775	18	2	6	-	-	-	9	-	1	36	X	X	2
06.321.040	Anthrenus scrophulariae (LINNÉ) 1758	11	2	3	1	-	-	8	-	-	25	X	X	2
06.322.030	Anthrenus verbasci (LINNÉ) 1767	23	2	10	-	-	-	13	-	1	49	X	X	2
06.325.010	Trinodes hirtus (FABRICIUS) 1781	7	1	3	-	-	-	7	1	-	19	X	X	2

## 54. Nosodendridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.328.010	Nosodendron fasciculare (OLIVIER) 1790	13	-	-	-	2	-	5	3	1	24					5

## 55. Byrrhidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
06.335.020	Simplocaria maculosa ERICHSON 1847	1	-	-	-	-	-	3	-	1	5					-
06.334.020	Simplocaria semistriata (FABRICIUS) 1794	34	1	9	-	2	1	12	2	6	67		X		X	4
06.336.020	Morychus aeneus (FABRICIUS) 1775	7	-	-	1	1	-	1	3	1	14		X		X	-
06.337.010	Lamprobyrrhulus nitidus (SCHALLER) 1783	32	-	5	-	5	-	7	1	2	52		X		X	1
06.340.010	Cytilus sericeus (FORSTER) 1771	29	12	5	2	6	4	23	4	10	95		X		X	6
06.342.020	Byrrhus arietinus STEFFAN 1842	-	2	-	-	-	1	2	-	-	5		X		X	1
06.341.010	Byrrhus fasciatus (FORSTER) 1771	5	4	3	1	1	5	5	-	1	25		X		X	3
06.344.010	Byrrhus glabratus HEER 1842	-	7	-	1	-	7	5	2	-	22		X		X	7
06.343.010	Byrrhus luniger GERMAR 1817	6	7	4	-	-	5	2	1	1	26		X		X	2
06.342.010	Byrrhus pilula (LINNÉ) 1758	28	11	11	5	4	8	18	9	4	98		X		X	10
06.342.030	Byrrhus pustulatus (FORSTER) 1771	6	2	1	1	-	1	4	1	1	17		X		X	4
06.345.010	Porcinolus murinus (FABRICIUS) 1794	-	-	-	-	1	1	1	1	-	4					2
06.347.010	Chaetophora spinosa (ROSSI) 1794	19	-	5	-	3	-	1	-	-	28		X		X	2
<b>06.350.030</b>	Curimopsis austriaca FRANZ 1967	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					1

06.349.020	<i>Curimopsis nigrita</i> (PALM) 1934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>06.349.040</b>	<i>Curimopsis paleata</i> (ERICHSON) 1846	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06.349.050	<i>Curimopsis setigera</i> (ILLIGER) 1798	8	-	5	-	-	-	2	1	-	16		X		X	-	

## 56. Byturidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.020.010	<i>Byturus ochraceus</i> (SCRIBA) 1758	23	3	12	3	2	1	15	5	4	68		X		X	3
07.019.010	<i>Byturus tomentosus</i> (DE GEER) 1774	28	11	15	3	2	3	32	12	9	115		X		X	4

## 57. Bothrideridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.211.010	<i>Teredus cylindricus</i> (OLIVIER) 1790	9	-	-	-	-	-	7	-	-	16		X			-
07.211.030	<i>Oxylaemus cylindricus</i> (PANZER) 1796	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5					1
07.212.010	<i>Oxylaemus variolosus</i> DUFOUR 1843	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X			-
07.213.010	<i>Anommatus diecki</i> REITTER 1875	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2					-
07.212.030	<i>Anommatus duodecimstriatus</i> (MÜL.) 1821	2	-	1	-	-	-	1	-	1	5					2
07.212.020	<i>Anommatus reitteri</i> GANGLBAUER 1899	-	-	-	-	-	-	7	-	1	8					-

## 58. Cerylonidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.214.010	<i>Philothermus evanescens</i> (REITTER) 1876	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					1
07.215.030	<i>Cerylon deplanatum</i> GYLLENHAL 1827	3	-	-	1	-	-	2	-	-	6		X		X	2
07.214.030	<i>Cerylon fagi</i> BRISOUT 1867	3	2	5	2	2	-	15	4	3	36		X		X	2
07.215.010	<i>Cerylon ferrugineum</i> STEPHENS 1830	20	3	13	2	2	-	13	3	4	60		X		X	4
07.214.040	<i>Cerylon histeroideus</i> (FABRICIUS) 1792	36	8	13	2	1	-	30	3	8	101		X		X	2
07.215.020	<i>Cerylon impressum</i> ERICHSON 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-

## 59. Sphaerosomidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.219.010	<i>Sphaerosoma globosum</i> (STURM) 1807	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-
07.219.001	<i>Sphaerosoma piliferum</i> s.str. (MÜLL.) 1821	5	8	4	3	-	-	7	2	-	29		X		X	1
07.221.050	<i>Sphaerosoma pilosum</i> (PANZER) 1793	3	-	-	1	2	-	1	-	-	7		X		X	1

## 60. Nitidulidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
-----------	----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	----	----	----	----	----



07.026.002	<i>Carpophilus bipustulatus</i> s.str. (HEER) 1841	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
<b>07.029.010</b>	<i>Carpophilus dimidiatus</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
07.028.020	<i>Carpophilus hemipterus</i> (LINNÉ) 1758	8	-	3	-	-	-	5	1	1	18	X	X	5
07.026.001	<i>Carpophilus marginellus</i> MOTSCH. 1858	9	-	-	-	-	-	6	-	-	15			3
<b>07.029.020</b>	<i>Carpophilus mutilatus</i> ERICHSON 1843	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>07.026.004</b>	<i>Carpophilus pilosellus</i> MURRAY 1864	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>07.028.030</b>	<i>Carpophilus quadrisignatus</i> ERICHSON 1843	1	-	-	-	-	-	?	-	-	2			-
07.027.020	<i>Carpophilus sexpustulatus</i> (FABR.) 1791	16	5	5	-	1	-	18	1	-	46	X	X	5
07.030.010	<i>Pria dulcamarae</i> (SCOPOLI) 1763	8	1	1	-	1	-	5	1	-	17	X	X	1
07.047.030	<i>Meligethes acicularis</i> BRISOUT 1863	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	X		-
07.041.030	<i>Meligethes aeneus</i> (FABRICIUS) 1775	52	15	26	2	5	3	51	15	16	185	X	X	6
07.041.010	<i>Meligethes anthracinus</i> s.l. BRISOUT 1863	3	-	-	-	-	-	1	-	1	5	X	X	-
07.031.004	<i>Meligethes anthracinus</i> s.str. BRISOUT 1863	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4			-
07.049.010	<i>Meligethes assimilis</i> STURM 1845	4	-	1	1	3	-	5	2	3	19	X	X	3
07.045.040	<i>Meligethes ater</i> BRISOUT 1863	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
07.043.030	<i>Meligethes atramentarius</i> FÖRSTER 1849	2	1	-	1	1	-	3	1	-	9			1
07.039.020	<i>Meligethes atratus</i> (OLIVIER) 1790	4	1	2	1	2	-	13	3	3	29	X	X	-
07.043.010	<i>Meligethes bidens</i> BRISOUT 1863	1	-	2	-	-	-	5	-	2	10			2
07.048.040	<i>Meligethes bidentatus</i> BRISOUT 1863	-	-	-	-	-	-	2	2	-	4	X	X	-
07.048.060	<i>Meligethes brachialis</i> ERICHSON 1845	3	-	3	-	-	-	5	-	-	11			3
07.039.010	<i>Meligethes brevis</i> STURM 1845	7	-	1	1	1	-	5	1	-	16		X	1
07.044.050	<i>Meligethes brunnicornis</i> STURM 1845	7	1	3	1	1	-	6	1	4	24	X	X	1
07.048.020	<i>Meligethes carinulatus</i> FÖRSTER 1849	6	1	7	1	3	-	14	5	7	44	X	X	2
<b>07.031.017</b>	<i>Meligethes caudatus</i> GUILLEBEAU 1897	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-

07.041.020	Meligethes coeruleovirens FÖRSTER 1849	2	1	1	1	-	-	2	-	-	7			-
07.031.002	Meligethes coracinus s.str. STURM 1845	10	4	2	1	1	1	17	4	8	48	X	X	2
<b>07.039.050</b>	Meligethes corvinus ERICHSON 1845	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			1
07.041.060	Meligethes czwalinai REITTER 1871	-	3	-	1	-	-	-	2	-	6	X		-
07.038.010	Meligethes denticulatus (HEER) 1841	5	8	1	2	1	3	15	3	5	43	X	X	1
07.043.060	Meligethes difficilis (HEER) 1841	9	1	3	-	1	-	8	-	7	29	X	X	-
07.031.014	Meligethes distinctus STURM 1845	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2			-
07.047.040	Meligethes egenus ERICHSON 1845	4	2	2	1	-	1	7	1	5	23	X	X	1
07.048.030	Meligethes erichsoni BRISOUT 1863	-	-	2	-	-	-	4	-	-	6			-
07.046.020	<i>Meligethes exilis s.l. STURM 1845</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
07.039.030	Meligethes flavimanus STEPHENS 1830	7	3	8	1	1	-	10	1	1	32	X	X	1
<b>07.040.010</b>	Meligethes fulvipes BRISOUT 1863	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		1
07.047.060	Meligethes gagatinus ERICHSON 1845	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			3
07.044.020	Meligethes haemorrhoidalis FÖRST. 1849	4	-	2	-	-	-	8	-	-	14	X		1
<b>07.045.050</b>	Meligethes incanus STURM 1845	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
<b>07.031.001</b>	Meligethes jelineki AUDISIO 1976	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1			-
07.044.010	Meligethes kunzei ERICHSON 1845	1	1	-	-	-	-	5	-	1	8			-
07.031.006	Meligethes lepidii s.str. MILLER 1852	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5			2
07.031.003	<i>Meligethes longulus SCHILSKY 1894</i>	-	-	-	?	-	-	-	-	-	1			-
07.047.050	Meligethes lugubris STURM 1845	3	-	2	-	-	-	4	1	1	11	X	X	1
07.046.010	Meligethes maurus STURM 1845	8	-	3	1	3	-	7	3	6	31	X	X	3
07.044.040	Meligethes morosus ERICHSON 1845	5	1	1	1	2	1	6	2	3	22	X	X	1
07.045.010	<i>Meligethes nanus ERICHSON 1845</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
07.049.020	Meligethes nigrescens STEPHENS 1830	4	1	6	-	1	-	11	2	3	28	X	X	1

07.046.040	<i>Meligethes obscurus</i> s.l. ERICHSON 1845	2	4	3	1	-	-	4	1	2	17	X	X	3
07.031.013	<i>Meligethes obscurus</i> s.str. ERICHSON 1845	-	3	-	-	-	1	1	-	-	5			-
<b>07.043.050</b>	<i>Meligethes ochropus</i> STURM 1845	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
07.031.008	<i>Meligethes ovatus</i> s.str. STURM 1845	2	-	-	-	-	-	3	-	1	6	X	X	1
07.044.070	<i>Meligethes pedicularius</i> (GYLL.) 1808	2	5	2	2	1	3	10	2	10	37	X	X	1
07.044.060	<i>Meligethes persicus</i> FALDERMANN 1837	3	-	2	1	1	-	6	-	-	13	X	X	-
07.049.050	<i>Meligethes planiusculus</i> (HEER) 1841	4	-	1	-	-	-	1	-	-	6	X	X	1
07.031.005	<i>Meligethes reitteri</i> SCHILSKY 1894	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
07.042.040	<i>Meligethes rotundicollis</i> BRISOUT 1863	2	-	-	-	-	-	3	-	2	7			-
07.044.080	<i>Meligethes ruficornis</i> (MARSHAM) 1802	2	-	1	-	-	-	2	-	1	6	X	X	-
07.043.040	<i>Meligethes serripes</i> (GYLLENHAL) 1827	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	1
07.038.020	<i>Meligethes solidus</i> (KUGELANN) 1798	4	-	1	1	3	-	-	4	-	13	X	X	2
07.040.030	<i>Meligethes subaeneus</i> STURM 1845	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2			-
07.039.040	<i>Meligethes subrugosus</i> s.l. (GYLL.) 1808	-	2	1	-	-	-	2	-	-	5	X	X	1
07.043.020	<i>Meligethes sulcatus</i> BRISOUT 1863	1	1	1	1	1	-	4	-	1	10			1
07.048.050	<i>Meligethes symphyti</i> (HEER) 1841	16	-	1	-	1	-	2	-	3	23	X	X	1
07.049.070	<i>Meligethes tristis</i> STURM 1845	9	-	-	-	2	-	-	-	-	11	X	X	-
07.045.060	<i>Meligethes umbrosus</i> STURM 1845	3	-	2	1	2	-	4	2	1	15	X	X	-
07.041.050	<i>Meligethes viridescens</i> (FABRICIUS) 1787	38	19	14	1	5	3	27	4	12	123	X	X	2
07.063.050	<i>Eपुरaea aestiva</i> (LINNÉ) 1758	16	5	6	2	1	2	14	4	5	55	X	X	3
07.059.060	<i>Eपुरaea angustula</i> STURM 1844	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2	X		1
07.063.020	<i>Eपुरaea biguttata</i> (THUNBERG) 1784	3	-	2	1	-	1	3	1	-	11	X	X	1
07.061.060	<i>Eपुरaea binotata</i> REITTER 1872	-	2	-	-	-	-	-	-	1	3	X	X	-
07.060.050	<i>Eपुरaea boreella</i> (ZETTERSTEDT) 1828	1	1	-	1	-	-	1	1	-	5			2

07.058.020	<i>Eपुरaea fuscicollis</i> (STEPHENS) 1832	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4		X	-
07.058.010	<i>Eपुरaea guttata</i> (OLIVIER) 1811	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
07.059.050	<i>Eपुरaea laeviuscula</i> (GYLLENHAL) 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
07.057.020	<i>Eपुरaea limbata</i> (FABRICIUS) 1787	4	-	-	-	-	-	4	1	1	10	X	X	1
<b>07.061.040</b>	<i>Eपुरaea longiclavis</i> SJOEBERG 1939	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
07.061.050	<i>Eपुरaea longula</i> ERICHSON 1845	9	-	-	1	-	-	6	4	2	22	X	X	1
07.060.020	<i>Eपुरaea marseuli</i> REITTER 1872	9	3	1	2	-	2	9	2	2	30	X	X	2
07.057.010	<i>Eपुरaea melanocephala</i> (MARSHAM) 1802	7	5	4	1	1	-	16	5	6	45	X	X	1
07.063.040	<i>Eपुरaea melina</i> ERICHSON 1843	6	2	1	1	1	2	5	-	4	22	X	X	2
07.064.030	<i>Eपुरaea muehli</i> REITTER 1908	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			1
07.058.040	<i>Eपुरaea neglecta</i> (HEER) 1841	4	-	-	2	1	-	4	-	1	12	X	X	-
<b>07.060.030</b>	<i>Eपुरaea oblonga</i> (HERBST) 1793	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1			-
07.051.001	<i>Eपुरaea ocularis</i> FAIRMAIRE 1849	17	-	5	-	1	-	25	-	-	48			-
07.059.010	<i>Eपुरaea pallescens</i> ERICHSON 1832	12	3	1	1	-	1	-	-	3	21	X	X	4
07.060.010	<i>Eपुरaea pygmaea</i> (GYLLENHAL) 1808	-	3	-	1	-	-	4	-	1	9	X	X	2
07.062.050	<i>Eपुरaea rufomarginata</i> (STEPHENS) 1830	-	1	-	1	-	-	3	-	-	5	X	X	1
07.063.060	<i>Eपुरaea silacea</i> (HERBST) 1784	2	-	-	1	-	1	-	1	1	6	X	X	4
07.062.020	<i>Eपुरaea terminalis</i> MANNERHEIM 1843	1	1	-	1	-	2	2	-	-	7	X	X	3
07.059.030	<i>Eपुरaea thoracica</i> TOURNIER 1872	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2	X		-
07.063.030	<i>Eपुरaea unicolor</i> (OLIVIER) 1790	20	5	3	-	-	2	21	2	5	58			3
07.062.040	<i>Eपुरaea variegata</i> (HERBST) 1793	-	-	-	2	-	1	3	-	1	7	X	X	1
07.065.020	<i>Omosita colon</i> (LINNÉ) 1758	11	-	2	1	-	-	3	-	-	17	X	X	1
07.064.040	<i>Omosita depressa</i> (LINNÉ) 1758	9	-	2	1	-	-	3	1	-	16	X	X	2
07.065.010	<i>Omosita discoidea</i> (FABRICIUS) 1775	26	-	8	1	1	-	10	1	2	49	X	X	2

07.066.010	Nitidula bipunctata (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1	X	X	-
07.066.030	Nitidula carnaria (SCHALLER) 1783	8	-	-	-	-	-	1	-	-	9	X	X	-
07.066.020	<i>Nitidula flavomaculata</i> ROSSI 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
07.065.030	Nitidula rufipes (LINNÉ) 1767	9	-	-	-	-	-	3	1	-	13	X	X	-
07.066.040	Amphotis marginata (FABRICIUS) 1781	10	-	2	1	-	-	6	2	2	23	X	X	-
07.068.010	Soronia grisea (LINNÉ) 1758	26	-	2	3	-	-	9	2	3	45	X	X	2
07.067.010	Soronia punctatissima (ILLIGER) 1794	2	-	-	1	-	1	2	-	3	9	X	X	-
07.069.002	Pocadius adustus REITTER 1888	1	-	-	-	-	-	5	-	-	6			-
07.069.010	<i>Pocadius ferrugineus</i> s.l. (FABR.) 1775	10	-	1	1	1	-	13	3	4	33	X	X	3
07.069.001	<i>Pocadius ferrugineus</i> s.str. (FABR.) 1775	4	-	1	1	-	-	3	-	-	9			-
07.070.010	<i>Pocadiodes wajdelota</i> (WANKOWICZ) 1869	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			-
07.071.010	Thalycra fervida (OLIVIER) 1790	3	1	-	-	-	-	2	-	-	6	X	X	-
07.072.010	<i>Cyllodes ater</i> (HERBST) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
07.072.030	Cychramus luteus (FABRICIUS) 1787	26	16	20	3	1	3	18	12	10	109	X	X	3
07.072.020	Cychramus variegatus (HERBST) 1792	1	6	-	-	-	2	2	2	4	17	X	X	2
07.073.010	Cryptarcha strigata (FABRICIUS) 1787	13	-	2	1	-	-	5	-	2	23	X	X	-
07.074.010	Cryptarcha undata (OLIVIER) 1790	5	-	-	-	-	-	3	2	-	10	X	X	-
07.075.020	Glischrochilus hortensis (FOURCROY) 1785	21	-	8	1	-	1	21	-	4	56	X	X	4
07.075.010	Glischrochilus quadriguttatus (FABR.) 1776	22	5	6	-	1	-	16	-	1	51	X	X	3
07.074.020	Glischrochilus quadripunctatus (L.) 1758	16	7	4	1	-	4	10	3	5	50	X	X	4
07.074.101	Glischrochilus quadrisignatus SAY 1835	18	-	7	-	-	-	5	-	-	30			-
07.076.020	Pityophagus ferrugineus (LINNÉ) 1761	18	5	2	3	1	3	8	6	3	49	X	X	2
<b>07.077.010</b>	<b>Pityophagus laevior</b> ABEILLE 1872	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-

## 61. Kateretidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.022.020	Kateretes pedicularius (LINNÉ) 1758	18	3	6	1	1	1	9	4	4	47		X		X	1
<b>07.022.010</b>	Kateretes pusillus (THUNBERG) 1794	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1					-
07.023.020	Kateretes rufilabris (LATREILLE) 1807	4	3	-	-	1	-	1	-	1	10		X		X	1
07.023.030	Heterhelus scutellaris (HEER) 1841	4	3	2	2	1	1	10	3	5	31		X		X	4
07.023.040	Heterhelus solani (HEER) 1841	-	2	-	1	-	2	1	1	3	10		X		X	-
07.024.020	Brachypterus fulvipes ERICHSON 1843	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4					1
07.024.030	Brachypterus glaber STEPHENS 1832	7	2	-	1	-	-	3	-	2	15		X		X	1
07.023.150	Brachypterus urticae (FABRICIUS) 1792	25	16	12	3	2	4	26	3	6	97		X		X	3
07.025.010	Brachypterus antirrhini MURRAY 1864	2	-	1	-	-	-	-	-	1	4		X		X	-
07.025.030	Brachypterus linariae (STEPHENS) 1830	2	2	-	-	-	-	3	1	-	8		X		X	-
07.025.020	Brachypterus pulicarius (LINNÉ) 1758	8	-	2	1	-	-	1	-	2	14		X		X	-
07.025.001	Brachypterus vestitus KIESENW. 1850	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3					-

## 62. Cybocephalidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.079.020	Cybocephalus politus GYLLENHAL 1813	-	-	-	1	-	-	2	1	-	4		X		X	1

### 63. Monotomidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.080.010	Cyanostolus aeneus RICHTER 1820	1	-	-	-	-	-	6	-	-	7					-
07.083.020	Rhizophagus bipustulatus FABRICIUS 1792	42	11	16	2	2	3	46	19	12	153		X		X	4
07.083.030	Rhizophagus cribratus GYLLENHAL 1827	4	-	-	1	-	-	1	-	1	7		X		X	3
07.080.030	Rhizophagus depressus (FABRICIUS) 1792	19	6	3	1	1	4	18	1	2	55		X		X	3
07.083.010	Rhizophagus dispar (PAYKULL) 1800	16	17	15	2	2	7	29	16	9	113		X		X	6
07.081.020	Rhizophagus ferrugineus (PAYKULL) 1800	9	7	1	1	2	4	19	4	2	49		X		X	5
<b>07.080.020</b>	Rhizophagus grandis GYLLENHAL 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1					-
07.082.030	Rhizophagus nitidulus (FABRICIUS) 1798	6	7	3	2	-	1	9	4	3	35		X		X	4
07.081.030	Rhizophagus parallelocollis GYLL. 1827	3	-	-	-	-	-	3	-	1	7		X		X	-
07.082.020	Rhizophagus parvulus PAYKULL 1800	3	1	1	-	-	-	5	1	1	12		X		X	1
07.082.010	Rhizophagus perforatus ERICHSON 1845	11	1	2	1	-	-	19	3	2	39		X		X	5
07.081.010	Rhizophagus picipes OLIVIER 1790	15	1	1	1	-	-	12	-	1	31		X		X	2
07.085.010	Monotoma angusticollis GYLLENHAL 1827	3	-	-	-	-	-	-	-	1	4		X		X	-
07.086.020	Monotoma bicolor VILLA 1835	11	-	4	-	2	-	5	2	-	24		X		X	1
07.085.040	Monotoma brevicollis s.l. AUBÉ 1837	6	1	2	-	-	-	8	-	-	17		X		X	2
07.084.001	<i>Monotoma brevicollis s.str. AUBÉ 1837</i>	?	?	-	-	-	-	-	-	-	3					-
07.084.020	Monotoma conicicollis GUÉR.-MÉNE. 1837	4	1	-	-	-	-	1	-	1	7		X		X	-
07.085.020	Monotoma longicollis GYLLENHAL 1827	3	-	1	1	1	-	5	1	1	13		X		X	1
07.085.030	Monotoma picipes HERBST 1793	19	1	4	1	1	-	9	1	2	38		X		X	1
07.086.010	Monotoma spinicollis AUBÉ 1837	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X		X	1

07.086.030	Monotoma testacea MOTSCHULSKY 1845	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3						1
------------	------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	---

## 64. Cucujidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK	
07.092.130	Cryptamorpha desjardinsi GUÉR.-MÉN. 1844	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1						-
07.093.010	Psammoecus bipunctatus (FABR.) 1792	27	-	2	-	7	-	15	12	12	75		X		X		5
07.093.020	Uleiota planata (LINNÉ) 1761	63	7	17	1	-	5	43	11	12	159		X		X		3
07.094.010	Dendrophagus crenatus (PAYKULL) 1799	-	3	-	-	-	4	-	-	-	7		X				-
07.094.020	Cucujus cinnaberinus (SCOPOLI) 1763	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X					-
07.095.020	Pediacus depressus (HERBST) 1797	6	-	-	-	1	-	3	-	-	10		X		X		1

## 65. Silvanidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK	
07.089.020	Airaphilus elongatus (GYLLENHAL) 1813	5	1	-	-	3	-	-	1	2	12		X		X		5
07.090.020	Ahasverus advena (WALTL) 1834	9	-	3	-	1	-	10	1	1	25		X		X		2
07.091.020	Oryzaephilus mercator FAUVEL 1889	1	-	-	-	-	-	4	1	-	6		X		X		3
07.091.010	Oryzaephilus surinamensis (LINNÉ) 1758	2	1	1	-	1	-	4	-	1	10		X		X		-
07.091.030	Silvanus bidentatus (FABRICIUS) 1792	19	3	4	1	1	-	16	4	4	52		X		X		4



07.091.040	Silvanus unidentatus (FABRICIUS) 1792	50	6	16	2	2	-	26	1	1	104	X	X	3
07.092.010	Silvanoprus fagi GUÉRIN-MÉNEVILLE 1844	5	-	-	-	-	1	9	-	1	16	X	X	1

## 66. Phloeostichidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.096.010	Phloeostichus denticollis REDTENB. 1842	-	-	-	-	-	-	-	6	-	6		X			2

## 67. Erotylidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.105.010	Tritoma bipustulata FABRICIUS 1775	28	3	6	1	3	1	27	10	11	90		X		X	5
07.106.020	Triplax aenea (SCHALLER) 1783	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
<b>07.107.030</b>	Triplax collaris (SCHALLER) 1783	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
07.107.050	Triplax lepida FALDERMANN 1835	3	2	-	-	-	-	1	-	-	6				X	-
07.106.040	Triplax russica (LINNÉ) 1758	8	1	1	1	-	-	11	5	-	27		X		X	2
07.107.070	Dacne bipustulata (THUNBERG) 1781	23	4	5	1	-	-	24	4	6	67		X		X	4
07.108.030	Dacne rufifrons FABRICIUS 1775	-	-	-	2	-	-	-	1	-	3		X		X	-
07.108.040	Combocerus glaber (SCHALLER) 1783	-	-	1	-	-	-	1	-	1	3		X		X	1

## 68. Biphyllidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.109.030	Diplocoelus fagi GUÉRIN-MÉNEVILLE 1844	9	2	-	2	1	-	12	9	1	36		X		X	2

## 69. Cryptophagidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.113.030	Telmatophilus brevicollis AUBÉ 1862	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2		X		X	-
07.113.010	Telmatophilus caricis (OLIVIER) 1790	1	-	-	-	-	-	2	2	1	6		X		X	1
<b>07.113.040</b>	Telmatophilus schoenherri GYLLENHAL 1808	-	-	-	1	-	-	-	-	?	2		X		X	-
07.113.050	Telmatophilus typhae FALLEN 1802	11	1	3	1	-	-	11	2	4	33		X		X	1
07.115.010	Paramecosoma melanocephalum (HBST.)1793	3	2	2	2	-	1	21	1	4	36		X		X	-
<b>07.115.030</b>	Henoticus serratus (GYLLENHAL) 1808	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1				X	-
07.116.010	Pteryngium crenatum (FABRICIUS) 1798	-	3	-	-	-	1	1	-	-	5					1
07.123.020	Cryptophagus acutangulus GYLL. 1827	4	-	2	-	-	-	7	1	1	15		X		X	1
07.127.020	Cryptophagus angustus GANGLBAUER 1899	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2					-
07.132.010	Cryptophagus badius STURM 1845	1	-	-	-	-	1	3	-	-	5		X		X	-
07.120.010	Cryptophagus cellaris (SCOPOLI) 1763	3	-	1	-	-	-	3	1	-	8		X		X	1
07.136.030	<i>Cryptophagus croaticus</i> REITTER 1879	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				X	-
07.127.030	Cryptophagus cylindrus KIESENW. 1858	1	3	-	2	-	-	3	-	-	9					-
07.134.010	Cryptophagus dentatus HERBST 1793	11	-	4	1	-	-	10	3	3	32		X		X	1

07.116.101	Cryptophagus deubeli s.str. GANGL. 1897	2	1	-	-	-	-	1	-	1	5				4
07.125.020	Cryptophagus distinguendus STURM 1845	5	1	2	2	-	-	1	-	1	12	X		X	1
07.125.010	Cryptophagus dorsalis SAHLBERG 1834	3	1	-	-	-	1	1	-	-	6				4
07.126.030	Cryptophagus fallax BALF.-BROWN 1953	1	1	2	1	-	-	-	-	-	5				2
<b>07.135.010</b>	Cryptophagus intermedius BRUCE 1934	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
<b>07.124.020</b>	Cryptophagus labilis ERICHSON 1846	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1				-
07.121.020	Cryptophagus laticollis LUCAS 1849	-	1	-	1	-	-	2	-	-	4	X		X	1
07.120.040	Cryptophagus lycoperdi (SCOPOLI) 1763	8	3	2	-	-	-	3	-	-	16	X		X	1
<b>07.129.010</b>	Cryptophagus micaceus REY 1889	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				-
07.133.020	Cryptophagus pallidus STURM 1845	6	-	2	-	-	-	4	-	1	13	X		X	-
07.120.030	Cryptophagus pilosus GYLLENHAL 1827	10	1	5	-	-	-	2	3	1	22	X		X	3
07.123.010	<i>Cryptophagus populi</i> PAYKULL 1800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
07.133.030	Cryptophagus postpositus SAHLBERG 1903	-	2	-	1	-	-	3	1	-	7	X		X	-
07.134.020	Cryptophagus pseudodentatus BRUCE 1934	7	1	3	1	-	-	6	1	2	21	X		X	1
07.128.040	Cryptophagus pubescens STURM 1845	2	1	1	-	-	-	4	-	-	8	X		X	2
07.130.010	Cryptophagus saginatus ERICHSON 1845	5	2	1	-	-	-	7	-	2	17	X		X	2
07.133.010	Cryptophagus scanicus (LINNÉ) 1758	6	4	3	1	-	2	5	-	2	23	X		X	1
07.122.030	Cryptophagus schmidti STURM 1845	2	-	-	1	-	-	1	1	-	5	X		X	2
07.128.010	Cryptophagus scutellatus NEWMAN 1834	1	1	-	-	-	-	3	-	-	5	X		X	-
07.122.010	Cryptophagus setulosus STURM 1845	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4	X		X	1
<b>07.129.020</b>	Cryptophagus subdepressus GYLLENH. 1827	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	X		X	-
<b>07.129.030</b>	Cryptophagus subfumatus KRAATZ 1856	-	-	-	-	-	-	1	?	-	2	X		X	-
07.130.020	Cryptophagus thomsoni REITTER 1875	4	-	3	-	-	-	4	-	-	11				-
07.119.030	Micrambe abietis (PAYKULL) 1798	-	2	-	1	-	-	2	-	3	8	X		X	-

07.118.010	Micrambe lindbergorum (BRUCE) 1934	-	1	2	1	-	-	-	3	2	9		X	1
07.118.020	Micrambe villosus (HEER) 1841	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X	-
<b>07.138.010</b>	Spavius glaber (GYLLENHAL) 1808	-	1	-	-	-	-	-	-	?	2	X	X	-
<b>07.138.030</b>	Antherophagus canescens GROUV. 1916	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
07.138.020	Antherophagus nigricornis (FABR.) 1787	2	4	-	1	-	-	2	-	2	11	X	X	4
07.138.040	Antherophagus pallens (OLIVIER) 1758	2	1	1	1	-	1	9	2	2	19	X	X	-
07.139.020	Caenoscelis ferruginea (SAHLBERG) 1820	1	-	-	-	1	-	-	-	1	3	X	X	-
07.139.010	Caenoscelis subdeplanata BRISOUT 1882	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5			2
07.140.209	<i>Atomaria abietina</i> s.str. REITTER 1887	-	?	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>07.156.020</b>	Atomaria alpina HEER 1841	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
07.152.010	Atomaria analis ERICHSON 1846	5	-	-	1	-	-	4	4	-	14	X	X	-
07.150.020	Atomaria apicalis ERICHSON 1846	6	-	2	2	-	1	4	-	-	15	X	X	1
<b>07.148.020</b>	Atomaria atra HERBST 1793	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>07.155.040</b>	Atomaria atrata REITTER 1875	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
07.145.050	Atomaria atricapilla STEPHENS 1830	15	1	6	2	-	-	18	3	3	48	X	X	3
<b>07.149.030</b>	Atomaria attila REITTER 1878	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
07.147.040	Atomaria basalis ERICHSON 1846	11	1	5	-	-	-	5	1	-	23	X	X	3
<b>07.154.040</b>	Atomaria diluta ERICHSON 1846	-	1	-	2	-	-	-	-	-	3			1
07.152.030	Atomaria fimetarii (HERBST) 1793	1	-	1	-	-	-	3	1	-	6	X	X	-
07.146.030	Atomaria fuscata (SCHÖNHERR) 1808	28	2	16	2	5	-	29	3	6	91	X	X	3
07.144.020	<i>Atomaria fuscipes</i> (GYLLENHAL) 1808	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
07.151.010	Atomaria gibbula ERICHSON 1846	5	-	2	-	-	-	1	-	-	8	X	X	-
07.148.030	Atomaria gravidula ERICHSON 1846	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4			-
07.148.010	Atomaria gutta NEWMAN 1834	11	-	1	-	1	-	2	-	-	15	X	X	1

07.140.203	<i>Atomaria impressa</i> s.str. ERICHSON 1846	-	-	1	-	-	-	9	-	-	10			-
07.145.010	<i>Atomaria lewisi</i> REITTER 1877	19	2	7	1	1	-	25	2	4	61			5
07.154.050	<i>Atomaria linearis</i> STEPHENS 1830	13	-	9	1	1	-	42	4	3	73	X	X	1
07.140.217	<i>Atomaria lohsei</i> JOHNSON 1968	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
07.147.030	<i>Atomaria mesomela</i> (HERBST) 1792	1	1	2	-	1	-	4	4	9	22	X	X	1
<b>07.142.010</b>	<i>Atomaria munda</i> ERICHSON 1846	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	1
<b>07.143.030</b>	<i>Atomaria nigripennis</i> (KUGELANN) 1792	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
07.153.010	<i>Atomaria nigrirostris</i> STEPHENS 1830	23	1	9	2	1	-	35	1	6	78	X	X	1
07.154.020	<i>Atomaria nigriventris</i> STEPHENS 1830	6	-	-	-	1	-	9	1	1	18	X	X	3
07.152.020	<i>Atomaria nitidula</i> (MARSHAM) 1802	-	-	3	-	-	-	1	-	-	4			-
07.143.040	<i>Atomaria ornata</i> HEER 1841	2	-	-	-	-	2	2	-	-	6			1
<b>07.142.030</b>	<i>Atomaria plicata</i> REITTER 1875	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
07.155.030	<i>Atomaria procerula</i> s.l. ERICHSON 1846	-	2	-	-	-	-	-	-	?	3	X		1
07.140.214	<i>Atomaria procerula</i> s.str. ERICHSON 1846	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
<b>07.147.010</b>	<i>Atomaria pseudatra</i> REITTER 1887	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
07.140.212	<i>Atomaria pulchra</i> s.str. ERICHSON 1846	2	3	-	1	-	-	-	-	3	9	X	X	-
07.154.030	<i>Atomaria puncticollis</i> THOMSON 1868	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
07.144.010	<i>Atomaria pusilla</i> SCHÖNHERR 1798	4	1	2	1	-	-	2	-	-	10	X	X	-
07.147.020	<i>Atomaria rhenana</i> KRAATZ 1853	-	1	1	-	-	-	2	-	-	4			-
07.146.010	<i>Atomaria rubella</i> HEER 1841	6	-	2	-	-	-	2	1	-	11	X	X	2
<b>07.151.020</b>	<i>Atomaria rubricollis</i> BRISOUT 1863	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
07.150.030	<i>Atomaria testacea</i> STEPHENS 1830	21	5	9	2	4	-	40	4	5	90	X	X	3
07.149.020	<i>Atomaria turgida</i> ERICHSON 1846	3	2	-	1	-	1	3	-	-	10	X	X	1
<b>07.153.030</b>	<i>Atomaria umbrina</i> (GYLLENHAL) 1827	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-

07.157.030	<i>Atomaria wollastoni</i> SHARP 1867	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
07.145.040	<i>Atomaria zetterstedti</i> ZETTERSTEDT 1838	-	-	1	-	-	-	1	-	1	3						
07.157.040	<i>Ootypus globosus</i> (WALTL) 1838	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4	X		X			2
07.158.010	<i>Ephistemus globulus</i> s.l. (PAYKULL) 1798	15	2	8	-	3	-	22	2	-	52	X		X			1
07.158.001	<i>Ephistemus globulus</i> s.str. (PAYKULL) 1798	3	-	3	-	1	-	2	1	-	10						-
07.158.002	<i>Ephistemus reitteri</i> CASEY 1900	1	-	-	-	1	-	2	-	-	4						-
07.158.020	<i>Curelius exiguus</i> s.l. (ERICHSON) 1846	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X			-

## 70. Languriidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.109.040	<i>Cryptophilus integer</i> (HEER) 1838	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2					-
07.109.201	<i>Cryptophilus obliteratus</i> REITTER 1874	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6					-

## 71. Phalacridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.162.010	<i>Phalacrus caricis</i> STURM 1807	1	-	1	2	2	-	3	-	1	10		X		X	1
07.161.030	<i>Phalacrus championi</i> GUILLEBEAU 1892	6	1	-	-	-	-	-	-	-	7					1
07.162.020	<i>Phalacrus coruscus</i> (PANZER) 1797	7	-	-	-	-	-	1	-	-	8		X		X	-

07.160.010	Phalacrus fimetarius (FABRICIUS) 1775	7	-	4	-	-	-	-	-	-	11					3
07.162.030	Phalacrus substriatus GYLLENHAL 1813	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2	X		X		1
07.163.020	Olibrus aeneus (FABRICIUS) 1792	29	1	7	-	-	1	14	1	6	59	X		X		1
07.165.030	Olibrus affinis (STURM) 1807	9	1	3	-	-	-	1	-	1	15	X		X		1
07.163.030	<i>Olibrus baudueri</i> FLACH 1888	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					1
07.165.050	Olibrus bicolor (FABRICIUS) 1792	3	-	4	-	-	-	3	1	1	12	X		X		-
07.165.060	Olibrus bimaculatus KÜSTER 1848	-	-	1	1	1	-	3	2	2	10	X		X		-
07.165.040	Olibrus bisignatus MÉNÉTRIÉS 1849	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3					-
07.163.050	Olibrus corticalis (PANZER) 1797	12	-	1	-	1	-	2	-	-	16	X		X		-
07.165.020	<i>Olibrus flavicornis</i> s.l. (STURM) 1807	8	2	2	-	-	-	7	1	-	20	X				4
07.162.101	Olibrus flavicornis s.str. (STURM) 1807	1	?	-	-	-	-	-	-	-	3					-
07.165.010	Olibrus liquidus ERICHSON 1845	20	2	2	-	2	-	-	1	-	27		X			3
07.163.010	Olibrus millefolii (PAYKULL) 1800	10	-	3	-	1	-	1	-	2	17	X		X		2
07.163.040	Olibrus pygmaeus (STURM) 1807	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X		X		-
07.165.101	Stilbus atomarius s.str. (LINNÉ) 1767	6	1	1	3	3	-	15	4	16	49	X		X		2
07.166.010	Stilbus oblongus (ERICHSON) 1845	3	-	2	-	1	-	1	1	5	13	X		X		1
07.166.020	Stilbus testaceus (PANZER) 1797	33	1	12	1	2	-	41	2	6	98	X		X		1

## 72. Laemophloeidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.097.030	Laemophloeus kraussi GANGLBAUER 1897	3	-	1	-	1	-	12	-	-	17					2

07.097.020	Laemophloeus monilis (FABRICIUS) 1787	6	-	1	-	1	-	5	1	1	15	X	X	1
07.096.020	Placonotus testaceus (FABRICIUS) 1787	35	3	8	-	-	-	13	-	-	59	X	X	5
<b>07.098.010</b>	Notolaemus castaneus ERICHSON 1845	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>07.098.020</b>	Notolaemus unifasciatus (LATREILLE) 1804	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
07.100.010	Cryptolestes corticinus ERICHSON 1846	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4			-
07.097.040	Cryptolestes duplicatus (WALTL) 1839	18	3	1	-	1	-	18	-	-	41	X	X	3
07.099.030	Cryptolestes ferrugineus (STEPHENS) 1831	6	2	1	-	-	1	14	-	1	25	X	X	1
<b>07.096.104</b>	Cryptolestes pusilloides (STE. & HOW.)1952	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
07.096.103	Cryptolestes pusillus s.str. SCHÖNH. 1817	3	-	1	-	-	-	9	2	1	16	X	X	-
07.096.101	Cryptolestes spartii s.str. (CURTIS) 1834	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X	X	-
<b>07.099.020</b>	Cryptolestes turcicus GROUVELLE 1876	1	-	-	-	-	-	?	-	-	2	X	X	-
07.100.050	Leptophloeus alternans ERICHSON 1846	6	3	-	1	1	1	10	4	2	28			1
07.101.010	Leptophloeus clematidis ERICHSON 1846	12	-	1	-	1	-	5	4	-	23	X	X	-
07.100.040	Leptophloeus juniperi GROUVELLE 1874	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5			2
07.101.030	Lathropus sepicola (MÜLLER) 1821	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			1

## 73. Latridiidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.172.010	Thes bergrothi (REITTER) 1880	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2		X		X	1
07.173.020	Stephostethus alternans (MANNERH.) 1844	6	3	-	-	-	-	3	4	1	17			X		1



07.173.010	<i>Stephostethus angusticollis</i> (GYLL.) 1827	25	10	13	2	2	-	15	5	3	75	X	X	2
07.173.030	<i>Stephostethus lardarius</i> (DE GEER) 1775	10	2	3	1	1	-	5	2	3	27	X	X	1
07.174.010	<i>Stephostethus pandellei</i> (BRISOUT) 1863	1	-	-	1	-	-	1	-	-	3			2
07.174.020	<i>Stephostethus rugicollis</i> (OLIVIER) 1790	1	2	-	2	-	2	-	1	2	10	X	X	2
<b>07.173.050</b>	<i>Stephostethus sinuatocollis</i> (FALD.) 1837	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
07.174.040	<i>Cartodere bifasciata</i> (REITTER) 1877	9	-	-	-	-	-	3	-	-	12			-
07.174.030	<i>Cartodere constricta</i> (GYLLENHAL) 1827	2	-	-	1	-	-	2	-	-	5	X	X	-
07.174.060	<i>Cartodere nodifer</i> (WESTWOOD) 1839	28	18	9	2	2	2	28	9	5	103	X	X	3
07.178.010	<i>Enicmus brevicornis</i> MANNERHEIM 1844	1	-	-	1	-	-	2	2	-	6			-
07.178.030	<i>Enicmus fungicola</i> THOMSON 1868	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2			-
07.179.020	<i>Enicmus histrio</i> JOY 1910	6	2	2	2	1	-	7	1	1	22	X		2
07.178.040	<i>Enicmus rugosus</i> HERBST 1793	14	1	2	2	-	1	2	3	-	25	X	X	3
<b>07.175.002</b>	<i>Enicmus testaceus</i> s.str. (STEPHENS) 1830	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1			-
07.179.010	<i>Enicmus transversus</i> (OLIVIER) 1790	20	1	6	2	5	-	39	11	7	91	X	X	4
07.176.040	<i>Latridius anthracinus</i> (MANNERH.) 1844	3	1	-	-	-	-	3	-	-	7	X	X	1
07.177.040	<i>Latridius brevicollis</i> THOMSON 1868	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
07.176.010	<i>Latridius hirtus</i> (GYLLENHAL) 1827	7	-	-	-	-	-	1	-	2	10			-
07.177.010	<i>Latridius minutus</i> (LINNÉ) 1767	12	2	3	2	1	1	16	5	3	45	X	X	2
<b>07.177.020</b>	<i>Latridius pseudominutus</i> (STRAND) 1958	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
07.180.030	<i>Dienerella clathrata</i> (MANNERHEIM) 1887	6	2	3	-	-	-	4	-	-	15			2
07.180.020	<i>Dienerella elongata</i> (CURTIS) 1830	4	3	-	1	-	1	6	3	4	22	X	X	2
07.181.030	<i>Dienerella filiformis</i> (GYLLENHAL) 1827	2	-	-	-	1	-	2	-	-	5	X	X	-
07.181.010	<i>Dienerella filum</i> (AUBÉ) 1850	2	3	1	-	1	-	3	-	-	10	X	X	1
07.180.010	<i>Dienerella ruficollis</i> MARSHAM 1802	-	1	-	1	-	1	1	-	-	4	X	X	1

07.182.010	<i>Adistemia watsoni</i> (WOLLASTON) 1871	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2												-	
<b>07.185.030</b>	<i>Corticaria abietorum</i> MOTSCHULSKY 1867	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2												1
07.186.010	<i>Corticaria bella</i> REDTENBACHER 1849	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3												-
07.184.010	<i>Corticaria crenulata</i> GYLLENHAL 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											X	2
07.187.030	<i>Corticaria elongata</i> GYLLENHAL 1827	10	3	-	1	-	-	9	-	1	24		X									X	X	1
<b>07.187.020</b>	<i>Corticaria ferruginea</i> MARSHAM 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X								X	X	1
07.185.040	<i>Corticaria foveola</i> BECK 1817	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										X		1
07.183.020	<i>Corticaria fulva</i> COMOLLI 1837	3	-	1	-	-	1	-	-	1	6		X									X	X	-
07.185.010	<i>Corticaria impressa</i> OLIVIER 1790	18	2	2	1	4	-	20	3	4	54		X									X	X	3
07.186.050	<i>Corticaria inconspicua</i> WOLLASTON 1860	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2													-
<b>07.186.020</b>	<i>Corticaria linearis</i> PAYKULL 1798	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X								X	X	-
<b>07.186.040</b>	<i>Corticaria longicollis</i> ZETTERSTEDT 1838	-	1	1	-	-	1	-	-	?	4		X									X	X	2
07.187.010	<i>Corticaria obscura</i> BRISOUT 1863	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2		X								X	X	-
<b>07.184.020</b>	<i>Corticaria pineti</i> LOHSE 1960	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1												-
<b>07.186.030</b>	<i>Corticaria polypori</i> SAHLBERG 1900	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1												-
07.184.030	<i>Corticaria pubescens</i> GYLLENHAL 1827	4	-	-	1	2	-	2	1	2	12		X									X	X	-
<b>07.184.040</b>	<i>Corticaria punctulata</i> MARSHAM 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X								X	X	-
07.188.010	<i>Corticaria saginata</i> MANNERHEIM 1844	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3													-
07.188.020	<i>Corticaria serrata</i> PAYKULL 1798	5	-	3	1	-	-	5	2	-	16		X									X	X	1
07.183.010	<i>Corticaria umbilicata</i> BECK 1817	1	-	2	1	1	-	5	5	3	18		X									X	X	1
07.188.040	<i>Corticaria gibbosa</i> (HERBST) 1793	38	15	18	2	2	1	45	11	13	145		X									X	X	3
<b>07.188.101</b>	<i>Corticarina alemannica</i> SCHILLER 1984	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1												-
07.189.040	<i>Corticarina fuscata</i> (GYLLENHAL) 1827	21	10	18	2	5	1	37	10	9	113		X									X	X	2
<b>07.189.050</b>	<i>Corticarina latipennis</i> SAHLBERG 1871	-	-	1	-	-	-	2	-	-	3													-

07.188.050	Corticarina similata (GYLLENHAL) 1827	2	1	3	2	1	1	11	3	1	25	X	X	1
07.189.020	Corticarina truncatella MANNERHEIM 1844	26	-	2	-	-	-	1	-	-	29	X	X	1
07.190.001	Melanophthalma curticolis (MANN.) 1844	5	1	1	-	-	-	-	-	-	7			-
07.190.020	Melanophthalma distinguenda (COM.) 1837	8	3	4	1	1	-	4	3	-	24	X	X	3
07.190.003	Melanophthalma maura MOTSCH. 1866	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
<b>07.190.002</b>	Melanophthalma suturalis (MANNERH.) 1844	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
07.190.010	Melanophthalma transversalis s.l. (GYL.) 1827	16	3	1	-	4	-	3	1	-	28	X	X	1

## 74. Mycetophagidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.192.010	Triphyllus bicolor (FABRICIUS) 1792	2	-	-	1	1	-	9	-	1	14		X		X	-
<b>07.192.101</b>	Litargus balteatus LCONTE 1856	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
07.192.020	Litargus connexus (FOURCROY) 1785	47	4	16	1	3	1	35	7	5	119		X		X	5
07.194.030	Mycetophagus ater REITTER 1879	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3					-
07.194.050	Mycetophagus atomarius FABRICIUS 1792	16	5	3	3	2	1	16	14	4	64		X		X	5
07.194.040	Mycetophagus decempunctatus FABR. 1801	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2					-
<b>07.195.040</b>	Mycetophagus fulvicollis FABRICIUS 1792	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X		X	-
07.195.030	Mycetophagus multipunctatus FABR. 1792	7	-	5	1	3	-	23	3	1	43		X		X	2
07.195.010	Mycetophagus piceus FABRICIUS 1792	9	-	1	1	-	-	18	2	1	32		X		X	5
07.193.010	Mycetophagus populi FABRICIUS 1798	3	-	-	-	1	-	9	2	1	16		X		X	3
07.194.010	Mycetophagus quadriguttatus MÜL. 1821	3	-	1	-	1	-	6	-	1	12		X		X	1

07.194.020	Mycetophagus quadripustulatus (L.) 1761	26	-	4	1	-	-	1	-	-	32	X		X	1
07.195.020	Mycetophagus salicis BRISOUT 1862	2	-	-	1	-	-	3	-	-	6	X			1
07.196.001	Typhaea decipiens LOHSE 1989	-	-	1	-	-	-	3	-	-	4				-
07.196.010	Typhaea stercorea (LINNÉ) 1758	14	2	3	2	1	2	12	-	4	40	X		X	1
<b>07.196.020</b>	Berginus tamarisci WOLLASTON 1854	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				-

## 75. Colydiidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.201.010	Myrmexenus subterraneus CHEV. 1835	3	-	2	-	1	-	-	1	-	7		X		X	2
07.201.020	Myrmexenus vaporariorum GUÉ.-MÉN. 1843	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3					-
07.201.030	Aglenus brunneus (GYLLENHAL) 1813	-	1	-	-	-	-	3	-	-	4		X		X	-
07.202.010	Pycnomerus terebrans (OLIVIER) 1790	6	-	-	-	-	-	5	-	-	11		X	X		-
07.202.130	Rhopalocerus rondanii (VILLA) 1833	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5					-
07.203.010	Orthocerus clavicornis (LINNÉ) 1758	5	-	-	-	1	-	-	5	-	11		X		X	4
07.205.010	Diodesma subterranea GUÉR.-MÉN. 1844	13	5	1	1	-	-	6	-	-	26		X		X	-
07.205.020	Coxelus pictus (STURM) 1807	1	4	-	1	-	-	-	-	-	6		X			1
07.206.010	Langelandia anophthalma AUBÉ 1842	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4					-
07.207.020	Synchita humeralis FABRICIUS 1792	10	-	1	-	1	-	16	3	5	36		X		X	5
<b>07.207.010</b>	Synchita mediolanensis VILLA 1833	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
07.207.030	Synchita separanda (REITTER) 1882	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3					2
07.208.010	Cicones variegatus HELLWIG 1792	4	1	1	1	1	-	4	3	1	16		X		X	1

07.208.040	<i>Colobicus hirtus</i> (ROSSI) 1790	7	-	-	-	-	-	1	-	-	8						-
07.209.010	<i>Bitoma crenata</i> (FABRICIUS) 1775	43	6	8	3	2	2	30	10	7	111	X				X	3
07.210.010	<i>Colydium elongatum</i> FABRICIUS 1787	11	-	-	-	-	-	2	-	-	13	X	X				4
07.210.020	<i>Colydium filiforme</i> FABRICIUS 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X				-
07.210.030	<i>Aulonium trisulcum</i> (GEOFFROY) 1785	5	-	1	-	-	-	4	-	-	10					X	1

## 76. Corylophidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
03.305.010	<i>Sacium brunneum</i> BRISOUT 1863	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
03.306.020	<i>Sacium nanum</i> (MULSANT & REY) 1861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
03.305.001	<i>Sacium orientale</i> REITTER 1878	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>03.306.040</b>	<i>Arthrolips obscurus</i> (SAHLBERG) 1833	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3					-
<b>03.306.030</b>	<i>Arthrolips piceus</i> (COMOLLI) 1837	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
03.307.010	<i>Sericoderus lateralis</i> (GYLLENHAL) 1827	18	4	5	-	3	-	21	3	2	56		X		X	2
03.307.130	<i>Corylophus cassidoides</i> (MARSHAM) 1802	12	-	3	-	5	-	19	2	10	51		X		X	2
<b>03.308.010</b>	<i>Corylophus sublaevipennis</i> DU VAL 1859	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1					-
03.309.010	<i>Orthoperus atomarius</i> (HEER) 1841	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	1
03.310.020	<i>Orthoperus atomus</i> (GYLLENHAL) 1808	-	-	1	-	-	-	2	-	1	4		X		X	2
03.310.010	<i>Orthoperus brunnipes</i> (GYLLENHAL) 1808	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1		X		X	-
03.309.040	<i>Orthoperus intersitus</i> BRUCE 1951	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2					-
03.310.030	<i>Orthoperus mundus</i> MATTHEWS 1885	4	-	-	-	-	-	3	-	-	7					-

03.310.040	Orthoperus nigrescens STEPHENS 1829	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-
<b>03.309.020</b>	Orthoperus punctatus WANKOWICZ 1865	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-

## 77. Endomychidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>07.170.010</b>	Holoparamecus caularum AUBÉ 1843	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
07.222.010	Mycetaea subterranea (FABRICIUS) 1801	16	2	13	-	1	-	13	5	-	50		X		X	2
<b>07.223.020</b>	Symbiotes armatus REITTER 1881	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2					-
07.222.020	Symbiotes gibberosus LUCAS 1849	7	-	2	-	-	-	3	-	-	12		X		X	-
07.223.010	Symbiotes latus REDTENBACHER 1849	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2					-
07.226.020	Lycoperdina bovistae FABRICIUS 1792	7	-	1	-	-	-	10	1	-	19		X		X	1
<b>07.226.030</b>	Lycoperdina succincta (LINNÉ) 1767	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-
07.227.010	Mycetina cruciata (SCHALLER) 1783	4	7	3	1	3	-	-	-	3	21		X			3
07.227.020	Endomychus coccineus (LINNÉ) 1758	16	2	4	-	-	-	9	7	3	41		X		X	3

## 78. Coccinellidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK	
07.233.010	Henosepilachna argus (GEOFFROY) 1762	17	-	1	-	-	-	4	-	-	22			X		X	1

07.234.010	Subcoccinella 24-punctata (LINNÉ) 1758	33	7	10	1	1	1	11	2	13	79	X	X	2
07.235.010	Cynegetis impunctata (LINNÉ) 1767	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	2
07.239.020	Coccidula rufa (HERBST) 1783	46	10	10	1	4	2	19	6	31	129	X	X	3
07.239.010	Coccidula scutellata (HERBST) 1783	19	1	2	-	5	-	5	-	11	43	X	X	1
07.240.020	Rhyzobius chrysoloides (HERBST) 1792	27	4	11	-	1	-	7	1	1	52	X	X	3
07.240.010	Rhyzobius litura (FABRICIUS) 1787	5	1	-	-	-	-	-	-	2	8	X	X	-
07.244.010	Scymnus abietis PAYKULL 1798	-	1	3	1	-	-	5	2	2	14	X	X	-
07.247.030	Scymnus apetzi MULSANT 1846	1	-	1	-	1	-	4	-	-	7			2
07.249.030	Scymnus ater KUGELANN 1794	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3	X	X	-
07.250.020	Scymnus auritus THUNBERG 1795	11	2	3	-	1	-	10	5	2	34	X	X	1
07.245.020	Scymnus femoralis GYLLENHAL 1827	-	-	-	-	2	-	2	-	2	6			1
07.251.010	Scymnus ferrugatus MOLL 1785	23	4	9	1	-	-	5	4	-	46	X	X	2
07.248.040	Scymnus frontalis (FABRICIUS) 1787	39	3	7	1	4	1	12	4	6	77	X	X	4
07.250.040	Scymnus haemorrhoidalis HERBST 1797	14	1	2	-	1	1	22	1	6	48	X	X	2
07.249.010	Scymnus impexus MULSANT 1850	-	4	-	1	1	1	1	1	-	9	X		3
07.248.020	Scymnus interruptus (GOEZE) 1777	14	-	-	-	-	-	5	1	-	20	X	X	4
07.249.020	Scymnus limbatus STEPHENS 1831	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5	X	X	1
07.246.020	Scymnus mimulus CAPRA & FÜRSCH 1967	9	-	11	1	3	-	12	-	2	38			3
07.244.030	Scymnus nigrinus KUGELANN 1794	8	4	4	-	-	-	7	2	8	33	X	X	1
07.247.010	Scymnus pallipediformis GÜNTHER 1958	7	-	3	-	-	-	1	-	-	11			3
07.253.010	Scymnus quadrimaculatus (HERBST) 1783	1	-	1	-	-	-	1	-	-	3	X	X	-
07.244.040	Scymnus rubromaculatus (GOEZE) 1777	24	2	10	1	-	-	9	3	8	57	X	X	1
<b>07.252.020</b>	<b>Scymnus subvillosus (GOEZE) 1777</b>	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	X		-
07.252.010	Scymnus suturalis THUNBERG 1795	28	3	11	2	2	3	11	6	6	72	X	X	2

07.254.010	<i>Nephus bipunctatus</i> (KUGELANN) 1794	-	1	-	-	-	-	2	1	2	6		X	X	-
07.254.020	<i>Nephus bisignatus</i> (BOHEMAN) 1850	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				1
07.253.030	<i>Nephus redtenbacheri</i> (MULSANT) 1846	7	-	1	-	1	-	5	4	1	19		X	X	2
07.255.020	<i>Stethorus punctillum</i> WEISE 1891	27	2	9	-	-	1	6	1	1	47		X	X	2
07.256.010	<i>Clitostethus arcuatus</i> (ROSSI) 1794	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2		X	X	-
07.256.020	<i>Platynaspis luteorubra</i> (GOEZE) 1777	14	1	1	-	2	-	5	3	6	32		X	X	1
07.257.010	<i>Chilocorus bipustulatus</i> (LINNÉ) 1758	35	4	10	-	-	1	1	-	6	57		X	X	5
07.257.020	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (SCRIBA) 1950	32	4	10	3	-	3	14	8	20	94		X	X	2
07.258.020	<i>Exochomus nigromaculatus</i> (GOEZE) 1777	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4		X	X	-
07.258.010	<i>Exochomus quadripustulatus</i> (LINNÉ) 1758	28	7	6	1	1	1	18	10	8	80		X	X	2
07.258.030	<i>Brumus oblongus</i> (WEIDENBACH) 1859	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6				-
07.260.010	<i>Hyperaspis campestris</i> (HERBST) 1783	4	1	3	-	1	1	3	1	2	16		X	X	-
<b>07.259.002</b>	<i>Hyperaspis concolor</i> SUFFRIAN 1843	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2		X	X	-
<b>07.260.020</b>	<i>Hyperaspis inexpectata</i> GÜNTHER 1959	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				2
07.260.040	<i>Hyperaspis pseudopustulata</i> MULSANT 1853	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3				-
07.261.020	<i>Hyperaspis reppensis</i> (HERBST) 1783	6	-	1	-	1	-	-	-	-	8		X	X	1
<b>07.265.030</b>	<i>Hippodamia alpina</i> (VILLA) 1835	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				1
07.264.010	<i>Hippodamia notata</i> (LAICHARTING) 1781	1	19	-	8	1	7	3	19	30	88		X	X	2
07.263.010	<i>Hippodamia septemmaculata</i> (DE GEER) 1775	-	1	-	-	-	1	1	2	4	9		X	X	-
07.262.020	<i>Hippodamia tredecimpunctata</i> (LINNÉ) 1758	8	2	-	1	-	-	4	4	14	33		X	X	1
07.264.020	<i>Hippodamia undecimnotata</i> (SCHNEIDER) 1792	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	X	-
07.261.050	<i>Hippodamia variegata</i> (GOEZE) 1777	22	1	-	-	-	-	3	1	3	30		X	X	4
07.262.010	<i>Aphidecta obliterata</i> (LINNÉ) 1758	18	13	14	4	-	7	19	15	22	112		X	X	4
07.263.020	<i>Anisosticta novemdecimpunctata</i> (L.) 1758	36	-	-	1	9	-	11	2	40	99		X	X	1



07.266.020	Tytthaspis sedecimpunctata (LINNÉ) 1761	36	2	12	1	5	-	8	-	2	66	X	X	4
07.268.010	Adalia bipunctata (LINNÉ) 1758	53	5	15	2	1	8	40	15	31	170	X	X	7
07.267.010	Adalia conglomerata (LINNÉ) 1758	4	1	2	2	2	-	9	4	26	50	X	X	1
07.267.020	Adalia decempunctata (LINNÉ) 1758	44	9	16	2	1	3	35	11	35	156	X	X	4
07.269.030	Coccinella hieroglyphica LINNÉ 1758	2	3	1	1	1	2	3	-	17	30	X	X	2
07.270.040	Coccinella magnifica REDTENBACHER 1843	10	-	-	-	-	-	2	-	3	15	X	X	1
07.271.010	Coccinella quinquepunctata LINNÉ 1758	19	-	10	2	1	1	6	8	21	68	X	X	1
07.270.030	Coccinella septempunctata LINNÉ 1758	51	10	14	1	3	5	29	17	25	155	X	X	12
07.271.020	Coccinella undecimpunctata LINNÉ 1758	18	-	2	-	1	-	6	-	7	34	X	X	1
07.271.040	Coccinula quatuordecimpustulata (L.) 1758	24	-	1	-	-	1	-	-	-	26	X	X	3
07.272.020	Oenopia conglobata (LINNÉ) 1758	35	3	4	2	-	-	12	3	6	65	X	X	3
07.272.030	Oenopia impustulata (LINNÉ) 1767	-	2	-	-	-	-	-	1	7	10	X	X	-
07.272.010	Oenopia lyncea (OLIVIER) 1808	3	1	-	-	-	-	3	-	-	7			-
07.273.010	Harmonia quadripunctata PONTOP. 1763	26	3	8	-	1	2	9	-	3	52	X	X	-
07.273.020	Myrrha octodecimguttata (LINNÉ) 1758	5	1	3	1	-	1	14	1	7	33	X	X	-
07.274.010	Sospita vigintiguttata (LINNÉ) 1758	3	2	-	-	-	1	5	-	1	12	X	X	2
07.274.020	Calvia decemguttata (LINNÉ) 1767	25	2	3	1	1	-	7	2	14	55	X	X	2
07.274.030	Calvia quatuordecimguttata (LINNÉ) 1758	58	6	15	3	4	5	37	13	24	165	X	X	6
07.275.010	Calvia quindecimguttata (FABRICIUS) 1777	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	X	X	2
07.275.020	Propylea quatuordecimpunctata (L.) 1758	35	7	11	2	7	2	42	10	13	129	X	X	10
07.276.010	Myzia oblongoguttata (LINNÉ) 1758	9	7	3	2	1	4	12	5	14	57	X	X	-
07.276.020	Anatis ocellata (LINNÉ) 1758	20	14	5	2	1	9	21	11	21	104	X	X	2
07.277.010	Halyzia sedecimguttata (LINNÉ) 1758	12	5	7	1	1	1	14	5	10	56	X	X	2
07.277.020	Vibidia duodecimguttata (PODA) 1761	3	-	2	-	-	-	1	-	1	7	X	X	2

07.278.010	Psyllobora vigintiduopunctata (L.) 1758	49	9	15	1	3	1	36	10	22	146		X		X	8
------------	---	----	---	----	---	---	---	----	----	----	-----	--	---	--	---	---

**79. Sphindidae**

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.279.010	Sphindus dubius (GYLLENHAL) 1808	5	-	-	1	-	-	1	2	-	9		X		X	2
07.279.020	Arpidiphorus orbiculatus (GYLLENHAL) 1808	6	1	1	2	-	-	4	1	-	15		X		X	2

**80. Cisidae**

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.282.010	Octotemnus glabriculus (GYLLENHAL) 1827	33	21	23	7	5	5	25	14	17	150		X		X	3
<b>07.282.030</b>	Xylographus bostrychoides (DUFOUR) 1843	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
07.283.001	Ropalodontus novorossicus REITTER 1902	13	-	-	-	-	-	2	-	-	15					-
07.283.010	Ropalodontus perforatus (GYLLENHAL) 1813	9	5	-	-	1	-	-	-	2	17				X	-
<b>07.283.030</b>	Wagaicis wagai (WANKOWICZ) 1869	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3					-
07.284.010	Sulcaxis affinis (GYLLENHAL) 1827	26	13	5	7	13	1	23	14	16	118		X		X	2
<b>07.284.030</b>	Sulcaxis bicornis MELLIÉ 1848	-	1	-	1	1	-	-	-	-	3					-
07.284.020	Sulcaxis bidentulus (ROSENHAUER) 1847	18	-	2	-	-	-	1	-	-	21					5
07.284.040	Sulcaxis fronticornis (PANZER) 1809	16	3	13	2	3	-	14	3	6	60		X		X	1
07.291.030	Cis bidentatus (OLIVIER) 1790	-	3	-	6	1	2	3	13	6	34		X		X	1
07.288.020	Cis boleti (SCOPOLI) 1763	40	15	15	7	6	1	32	17	17	150		X		X	3

07.290.020	<i>Cis castaneus</i> MELLIÉ 1848	14	-	9	2	1	-	13	-	4	43	X	X	-
07.286.040	<i>Cis comptus</i> GYLLENHAL 1827	19	2	1	2	2	-	5	-	-	31	X	X	3
07.291.020	<i>Cis dentatus</i> MELLIÉ 1848	-	11	1	1	2	2	11	3	3	34			1
07.290.010	<i>Cis fagi</i> WALTL 1839	-	4	1	2	1	-	2	-	1	11	X	X	1
<b>07.290.040</b>	<i>Cis fissicornis</i> MELLIÉ 1848	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
07.286.020	<i>Cis glabratus</i> MELLIÉ 1848	3	12	2	6	1	8	12	8	13	65			2
<b>07.286.010</b>	<i>Cis hanseni</i> STRAND 1965	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2			-
07.289.010	<i>Cis hispidus</i> (PAYKULL) 1798	23	12	17	13	9	5	24	13	16	132	X	X	3
07.286.030	<i>Cis jacquemartii</i> MELLIÉ 1848	-	5	-	-	-	-	-	2	2	9	X	X	-
07.285.010	<i>Cis lineatocribratus</i> MELLIÉ 1848	-	8	1	2	-	-	1	4	6	22			1
07.288.010	<i>Cis micans</i> (FABRICIUS) 1792	18	8	7	1	2	-	16	3	-	55	X	X	-
07.285.020	<i>Cis nitidus</i> (HERBST) 1792	23	12	14	7	1	7	19	15	15	113	X	X	2
07.289.030	<i>Cis punctulatus</i> GYLLENHAL 1827	14	11	11	5	2	7	11	6	12	79			-
07.287.020	<i>Cis quadridens</i> MELLIÉ 1848	-	5	-	4	-	-	-	-	-	9			-
07.288.030	<i>Cis rugulosus</i> MELLIÉ 1848	13	8	5	1	6	1	14	1	1	50	X	X	4
07.287.030	<i>Cis setiger</i> MELLIÉ 1848	9	5	6	-	2	-	3	16	4	45	X	X	1
07.287.010	<i>Cis striatulus</i> MELLIÉ 1848	3	-	2	-	-	-	6	-	-	11			-
07.292.010	<i>Orthocisalni</i> GYLLENHAL 1813	16	2	4	6	3	-	18	9	7	65	X	X	3
07.293.020	<i>Orthocis festivus</i> (PANZER) 1793	15	11	9	7	6	4	15	15	13	95	X	X	1
07.294.020	<i>Orthocis juglandis</i> REITTER 1885	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
07.293.010	<i>Orthocis lucasi</i> ABEILLE 1874	12	-	1	-	-	-	2	-	-	15			-
07.292.040	<i>Orthocis pygmaeus</i> MARSHAM 1802	13	-	4	-	-	-	5	-	-	22	X		-
07.293.030	<i>Orthocis vestitus</i> MELLIÉ 1848	15	8	5	-	1	-	11	6	1	47			1
07.294.040	<i>Ennearthron cornutum</i> (GYLLENHAL) 1827	29	14	17	8	6	2	26	14	19	135	X	X	5

07.294.050	Ennearthron pruinolum (PERRIS) 1864	3	-	1	-	-	-	4	2	-	10	-	-	-	-	-
------------	-------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---

## 81. Lyctidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
<b>08.008.901</b>	Lyctoxylon dentatum (PASCOE) 1866	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2					-
08.010.010	Trogoxylon impressum (COMOLLI) 1837	6	-	-	-	-	-	2	-	-	8		X			2
08.011.010	Lyctus brunneus (STEPHENS) 1830	15	-	2	-	-	-	1	-	-	18					-
08.010.101	Lyctus cavicollis LECONTE 1805	3	-	1	-	-	-	3	-	-	7					-
08.012.020	Lyctus linearis (GOEZE) 1777	6	-	-	1	-	-	10	-	-	17		X		X	4
08.011.030	Lyctus planicollis LE CONTE 1858	2	-	1	-	-	-	-	-	-	3					-
<b>08.012.010</b>	Lyctus pubescens PANZER 1793	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-

## 82. Bostrichidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.018.010	Rhyzopertha dominica (FABRICIUS) 1792	2	-	1	-	-	-	5	-	-	8					1
08.020.010	<i>Dinoderus minutus (FABRICIUS) 1775</i>	-	-	?	-	-	-	-	-	-	1					-
08.022.010	Bostrichus capucinus (LINNÉ) 1758	18	1	2	-	-	-	14	-	-	35		X		X	4
08.023.010	Lichenophanes varius (ILLIGER) 1801	6	-	1	-	-	-	1	-	-	8					2
08.025.020	Xylopertha retusa (OLIVIER) 1790	5	-	-	-	-	-	4	-	-	9		X	X		2

### 83. Anobiidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.030.020	<i>Hedobia imperialis</i> (LINNÉ) 1767	30	1	11	1	1	-	19	14	2	79		X		X	4
08.030.010	<i>Hedobia pubescens</i> (OLIVIER) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				X	-
08.031.010	<i>Hedobia regalis</i> DUFTSCHMID 1825	5	1	2	-	-	-	-	-	-	8		X		X	-
08.031.020	<i>Grynobius planus</i> (FABRICIUS) 1787	-	-	-	-	1	-	2	11	-	14					4
08.032.010	<i>Dryophilus anobioides</i> CHEVROLAT 1832	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3		X			-
08.033.020	<i>Dryophilus pusillus</i> (GYLLENHAL) 1808	1	3	1	2	-	1	4	3	2	17		X		X	1
<b>08.033.030</b>	<i>Dryophilus rugicollis</i> MULSANT & REY 1853	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
08.034.010	<i>Ochina latreillei</i> (BONELLI) 1809	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6					-
08.034.020	<i>Ochina ptinoides</i> (MARSHAM) 1802	7	1	5	-	2	-	4	-	-	19		X	X		-
08.034.030	<i>Xestobium plumbeum</i> (ILLIGER) 1801	25	3	13	-	1	-	34	7	2	85		X		X	5
08.035.010	<i>Xestobium rufovillosum</i> (DE GEER) 1774	7	-	2	1	1	-	10	-	-	21		X		X	-
08.037.010	<i>Episernus granulatus</i> WEISE 1887	-	-	-	2	-	-	1	-	1	4					2
<b>08.036.030</b>	<i>Episernus striatellus</i> BRISOUT 1862	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2		X			-
08.039.020	<i>Ernobius abietinus</i> (GYLLENHAL) 1808	1	-	-	2	1	-	6	1	1	12		X		X	2
08.040.030	<i>Ernobius abietis</i> (FABRICIUS) 1792	-	3	-	2	1	-	6	4	3	19		X		X	1
08.039.010	<i>Ernobius angusticollis</i> (RATZEBURG) 1847	3	-	-	1	-	-	2	-	2	8		X		X	-
<b>08.038.010</b>	<i>Ernobius kiesenwetteri</i> SCHILSKY 1899	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X			-
08.038.030	<i>Ernobius longicornis</i> (STURM) 1837	6	-	2	-	-	-	2	-	-	10		X		X	-
08.041.010	<i>Ernobius mollis</i> (LINNÉ) 1758	10	2	2	-	2	1	10	1	4	32		X		X	3

08.037.101	<i>Ernobius nigrinus</i> s.str. (STURM) 1837	6	-	1	-	-	1	3	-	-	11	X	X	2
<b>08.041.020</b>	<i>Ernobius pini</i> (STURM) 1837	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	1
08.042.020	<i>Oligomerus brunneus</i> (OLIVIER) 1790	8	-	-	1	-	-	9	-	-	18	X	X	2
08.042.010	<i>Oligomerus ptilinoides</i> (WOLLASTON) 1854	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
08.042.030	<i>Stegobium paniceum</i> (LINNÉ) 1758	18	1	-	-	-	-	12	-	1	32	X	X	-
08.043.020	<i>Gastrallus immarginatus</i> (MÜLLER) 1821	4	-	1	-	-	-	5	1	-	11	X	X	4
<b>08.043.001</b>	<i>Gastrallus knizeki</i> ZAHRADNIK 1996	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
08.043.030	<i>Gastrallus laevigatus</i> (OLIVIER) 1790	6	-	-	-	-	-	2	-	-	8	X	X	-
08.046.020	<i>Anobium costatum</i> ARAGONA 1830	14	3	6	2	2	-	9	7	2	45	X		3
08.048.010	<i>Anobium denticolle</i> CREUTZER 1796	7	1	2	-	-	-	13	-	1	24	X	X	3
08.047.040	<i>Anobium emarginatum</i> DUFTSCHMID 1825	1	1	1	2	1	1	3	-	1	11	X	X	2
08.046.030	<i>Anobium fulvicorne</i> STURM 1837	17	1	8	-	2	-	13	4	1	46	X	X	-
08.045.020	<i>Anobium hederæ</i> IHSEN 1949	8	-	3	-	2	-	4	-	2	19	X		1
08.045.030	<i>Anobium inexpectatum</i> LOHSE 1954	1	?	-	-	-	-	1	-	1	4			-
08.046.010	<i>Anobium nitidum</i> HERBST 1792	9	1	2	-	1	-	3	1	1	18	X	X	3
08.048.020	<i>Anobium pertinax</i> (LINNÉ) 1758	1	2	-	1	-	-	5	1	2	12	X	X	-
08.045.010	<i>Anobium punctatum</i> DE GEER 1774	9	3	1	1	4	1	7	6	1	33	X	X	2
08.047.020	<i>Anobium rufipes</i> FABRICIUS 1792	1	-	-	1	-	-	3	1	-	6	X	X	1
08.048.030	<i>Priobium carpini</i> (HERBST) 1793	1	-	-	-	-	-	4	-	-	5	X	X	-
08.049.020	<i>Ptilinus fuscus</i> (GEOFFROY) 1785	17	1	-	-	-	-	1	-	-	19	X	X	1
08.049.010	<i>Ptilinus pectinicornis</i> (LINNÉ) 1758	19	5	11	1	2	-	11	5	1	55	X	X	4
08.050.010	<i>Pseudoptilinus fissicollis</i> REITTER 1876	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
08.051.030	<i>Xyletinus ater</i> (CREUTZER) 1796	-	-	4	-	1	-	1	3	1	10	X	X	-
08.052.020	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.l. LUNDBLAD 1949	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-

08.050.202	<i>Xyletinus fibyensis</i> s.str. LUNDBLAD 1949	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
08.052.010	<i>Xyletinus pectinatus</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X		
<b>08.050.205</b>	<i>Xyletinus vaederoeensis</i> LUNDBLAD 1969	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1						
08.054.010	<i>Lasioderma serricorne</i> (FABRICIUS) 1792	3	1	-	-	-	-	2	-	-	6		X		X		
08.055.020	<i>Mesocoelopus niger</i> (MÜLLER) 1821	9	-	1	-	-	-	3	-	-	13		X	X			
<b>08.056.010</b>	<i>Stagetus borealis</i> ISRAELSON 1971	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1						
08.057.030	<i>Dorcatoma chrysomelina</i> (STURM) 1837	4	-	1	1	-	-	5	1	-	12		X		X		1
08.058.020	<i>Dorcatoma dresdensis</i> HERBST 1792	12	2	7	3	1	-	10	5	2	42		X		X		3
08.057.010	<i>Dorcatoma flavicornis</i> (FABRICIUS) 1792	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4		X		X		
08.056.201	<i>Dorcatoma minor</i> ZAHRADNIK 1993	15	-	1	-	-	-	-	-	-	16						
08.058.010	<i>Dorcatoma punctulata</i> MULSANT 1864	-	3	-	-	-	-	1	1	-	5						1
08.058.030	<i>Dorcatoma robusta</i> STRAND 1938	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5						
08.057.020	<i>Dorcatoma setosella</i> (GUILLEBEAU) 1864	9	-	2	1	1	-	5	-	-	18		X				
08.057.040	<i>Dorcatoma substriata</i> HUMMEL 1829	5	-	1	1	-	-	1	1	-	9						1
<b>08.059.020</b>	<i>Caenocara affinis</i> (STURM) 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	-					X		2
08.059.030	<i>Caenocara bovistae</i> (HOFFMANN) 1803	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3		X		X		1
08.059.040	<i>Anitys rubens</i> (HOFFMANN) 1803	4	-	-	-	-	-	1	1	-	6			X			

## 84. Ptinidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.062.010	<i>Gibbium psylloides</i> (CZENPINSKI) 1778	6	2	-	-	-	-	7	-	-	15		X		X	

08.063.130	Sphaericus gibboides (BOIELDIEU) 1854	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3					1
08.064.010	Niptus hololeucus FALDERMANN 1836	4	1	-	1	-	-	5	2	2	15	X	X			-
08.064.020	Tipnus unicolor (PILLER) 1783	-	-	-	1	-	-	1	2	-	4	X	X			3
08.072.030	Ptinus bicinctus STURM 1837	1	-	-	1	-	-	2	-	-	4	X	X			2
08.072.010	Ptinus clavipes PANZER 1806	1	-	2	-	-	-	4	-	1	8	X	X			-
08.068.040	Ptinus dubius STURM 1837	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	X	X			-
08.071.020	Ptinus fur LINNÉ 1758	16	3	6	2	-	1	18	2	3	51	X	X			2
08.069.010	<i>Ptinus lichenum</i> MARSHAM 1802	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X				-
08.073.070	Ptinus moorei KHNZ. & KARAPET. 1991	1	-	1	-	-	-	4	-	-	6	X	X			-
08.072.020	Ptinus pilosus MÜLLER 1821	2	-	-	1	-	-	1	-	-	4	X	X			-
08.070.020	Ptinus pusillus STURM 1837	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X			1
08.067.030	Ptinus raptor STURM 1837	-	1	-	-	-	-	3	2	1	7	X	X			2
08.068.020	Ptinus rufipes OLIVIER 1790	15	-	4	1	2	-	9	1	1	33	X	X			-
08.070.030	Ptinus sexpunctatus PANZER 1795	4	1	-	-	1	-	9	-	1	16	X	X			1
08.071.030	Ptinus subpilosus STURM 1837	4	1	1	1	-	-	4	-	2	13	X	X			1
08.068.010	Ptinus tectus BOIELDIEU 1856	4	-	1	1	-	-	1	-	-	7	X	X			-
<b>08.070.050</b>	Ptinus villiger REITTER 1884	2	-	-	-	-	-	?	-	-	3					1

## 85. Oedemeridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.081.010	Calopus serraticornis (LINNÉ) 1758	4	-	-	-	1	2	1	-	3	11				X	-



08.082.020	<i>Nacerdes carniolica</i> GISTEL 1832	21	10	4	-	-	-	17	-	-	52		X		7
<b>08.083.020</b>	<i>Nacerdes melanura</i> (LINNÉ) 1758	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				1
08.084.010	<i>Anogcodes ferruginea</i> (SCHRANK) 1776	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2				1
08.084.020	<i>Anogcodes fulvicollis</i> (SCOPOLI) 1763	-	1	-	-	-	-	-	-	2	3		X	X	-
08.084.030	<i>Anogcodes rufiventris</i> (SCOPOLI) 1763	12	-	-	1	3	1	9	2	5	33		X	X	1
08.084.040	<i>Anogcodes ustulata</i> (FABRICIUS) 1787	20	1	-	-	1	-	1	1	3	27		X	X	1
08.086.030	<i>Chrysanthia nigricornis</i> WESTHOFF 1882	10	3	1	2	-	-	13	4	4	37		X	X	3
08.086.020	<i>Chrysanthia viridissima</i> (LINNÉ) 1758	10	18	2	3	3	2	13	6	6	63		X	X	5
08.087.020	<i>Ischnomera caerulea</i> s.l. (LINNÉ) 1758	21	2	2	-	1	-	17	3	1	47		X	X	5
08.087.001	<i>Ischnomera caerulea</i> s.str. (LINNÉ) 1758	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.088.010	<i>Ischnomera cinerascens</i> PANDELLE 1867	-	-	-	1	-	-	1	2	-	4				-
08.087.002	<i>Ischnomera cyanea</i> (FABRICIUS) 1792	5	-	1	-	-	-	3	4	-	13				-
08.087.010	<i>Ischnomera sanguinicollis</i> (LINNÉ) 1787	15	5	1	-	-	-	9	4	1	35		X	X	2
<b>08.090.010</b>	<i>Oedemera croceicollis</i> GYLLENHAL 1827	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.088.130	<i>Oedemera femoralis</i> (OLIVIER) 1803	1	-	-	-	-	1	5	8	2	17		X	X	6
08.091.010	<i>Oedemera femorata</i> (SCOPOLI) 1763	2	16	1	3	3	5	26	14	6	76		X	X	5
08.089.010	<i>Oedemera flavipes</i> (FABRICIUS) 1792	4	2	2	-	1	-	5	1	-	15		X	X	3
08.092.030	<i>Oedemera lurida</i> (MARSHAM) 1802	28	7	12	1	4	-	34	6	9	101		X	X	7
<b>08.089.001</b>	<i>Oedemera monticola</i> SVIHLA 1978	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2				-
08.091.050	<i>Oedemera nobilis</i> (SCOPOLI) 1763	68	7	24	-	1	-	14	1	2	117		X	X	4
08.090.020	<i>Oedemera podagrariae</i> (LINNÉ) 1767	28	5	7	-	5	-	11	2	-	58		X	X	2
08.091.020	<i>Oedemera subulata</i> OLIVIER 1794	1	6	1	2	-	1	6	15	1	33		X	X	1
08.091.030	<i>Oedemera tristis</i> SCHMIDT 1846	-	13	-	3	-	-	4	15	-	35		X	X	1
08.092.020	<i>Oedemera virescens</i> (LINNÉ) 1767	21	11	5	3	3	5	27	17	10	102		X	X	5

## 86. Pythidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.095.010	Pytho depressus (LINNÉ) 1767	-	1	-	-	-	1	-	-	3	5					1

## 87. Salpingidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.095.030	Lissodema cursor (GYLLENHAL) 1813	13	-	-	-	-	-	7	3	-	23		X		X	1
08.095.040	Lissodema denticolle (GYLLENHAL) 1813	4	-	-	-	2	-	6	2	-	14		X		X	-
08.096.020	Rabocerus foveolatus (LJUNGH) 1823	-	-	-	1	-	-	5	12	2	20					7
08.096.030	Rabocerus gabrieli GERHARDT 1901	2	-	1	-	-	-	3	-	1	7		X			-
08.097.020	Sphaeriestes aeratus MULSANT 1859	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3					-
08.096.140	Sphaeriestes castaneus (PANZER) 1796	22	-	3	1	1	3	29	15	2	76		X		X	1
08.097.040	Sphaeriestes reyi ABEILLE 1874	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2					-
08.097.050	Vincenzellus ruficollis (PANZER) 1794	25	3	7	2	1	-	31	17	1	87		X		X	3
08.099.010	Salpingus planirostris (FABRICIUS) 1787	38	4	14	3	1	-	44	17	7	128		X		X	5
08.098.010	Salpingus ruficollis (LINNÉ) 1761	14	2	3	1	1	1	26	10	4	62		X		X	5

## 88. Mycteridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.099.020	<i>Mycterus curculioides</i> FABRICIUS 1781	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X			-

## 89. Prostomidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
07.103.010	<i>Prostomis mandibularis</i> FABRICIUS 1801	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4				X	-

## 90. Pyrochroidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.101.010	<i>Pyrochroa coccinea</i> (LINNÉ) 1761	50	6	8	2	-	2	34	12	4	118		X		X	3
08.101.020	<i>Pyrochroa serraticornis</i> (SCOPOLI) 1763	40	3	10	1	3	-	32	11	7	107		X		X	5
08.101.030	<i>Schizotus pectinicornis</i> (LINNÉ) 1758	29	5	6	2	1	3	38	12	2	98		X		X	5

**91. Scruptiidae**

<i>Buck-Code</i>	<i>Käferart</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>Sum.</i>	<i>BA</i>	<i>BN</i>	<i>WA</i>	<i>WN</i>	<i>LK</i>
08.103.020	Scruptia fuscata MÜLLER 1821	3	-	-	-	-	-	3	-	-	6		X		X	-
08.189.010	Cyrtanaspis phalerata (GERMAR) 1831	1	-	-	1	-	-	-	2	1	5				X	1
08.195.030	Anaspis brunnipes MULSANT 1856	2	2	2	-	-	-	-	-	-	6		X		X	-
08.194.030	Anaspis costai EMERY 1876	1	2	3	2	1	-	2	-	1	12		X			2
08.194.040	Anaspis flava (LINNÉ) 1758	8	-	1	-	-	-	3	-	1	13		X		X	2
08.192.010	Anaspis frontalis (LINNÉ) 1758	35	16	6	2	3	3	32	11	17	125		X		X	3
08.190.010	Anaspis humeralis (FABRICIUS) 1775	1	2	-	-	1	-	3	1	1	9		X			3
<b>08.195.010</b>	Anaspis labiata COSTA 1854	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					-
08.190.020	Anaspis lurida STEPHENS 1832	3	1	-	-	-	-	1	-	-	5					2
08.192.020	Anaspis maculata (FOURCROY) 1785	25	8	2	-	1	-	7	-	-	43		X			8
08.194.020	Anaspis melanostoma COSTA 1854	-	-	-	-	-	-	1	2	5	8		X			1
<b>08.196.010</b>	Anaspis palpalis GERHARDT 1876	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1					-
08.193.010	Anaspis pulicaria COSTA 1854	9	1	-	-	-	-	-	-	-	10					2
<b>08.195.110</b>	Anaspis quadrimaculata GYLLENHAL 1817	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3					-
08.193.020	Anaspis regimbarti SCHILSKY 1895	1	-	-	-	-	-	5	-	-	6					-
08.192.030	Anaspis ruficollis (FABRICIUS) 1792	1	-	1	-	-	-	1	-	-	3					1
08.194.010	Anaspis rufilabris (GYLLENHAL) 1827	5	12	3	2	1	5	16	6	10	60		X		X	2
08.192.050	Anaspis thoracica (LINNÉ) 1758	7	-	3	2	-	-	5	-	7	24		X		X	-
08.195.050	Anaspis varians MULSANT 1856	3	1	1	1	-	-	1	1	-	8		X		X	1

## 92. Aderidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.105.010	Anidorus nigrinus (GERMAR) 1831	6	-	2	-	-	-	3	1	-	12		X			4
08.105.030	Aderus populneus (CREUTZER) 1796	14	-	3	1	-	-	6	-	-	24		X		X	3
<b>08.105.040</b>	Otolelus pruinosis (KIESENWETTER) 1861	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
08.106.040	Euglenes oculatus (PAYKULL) 1798	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4		X		X	2
08.106.030	Euglenes pygmaeus (DE GEER) 1774	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6		X		X	1

## 93. Anthicidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.108.010	Notoxus brachycerus FALDERMANN 1837	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3					-
08.109.020	Notoxus monoceros (LINNÉ) 1761	39	1	4	-	-	-	1	-	1	46		X		X	1
08.109.040	Notoxus trifasciatus ROSSI 1794	8	1	-	-	-	-	-	-	-	9		X	X		-
<b>08.110.020</b>	Mecynotarsus serricornis (PANZER) 1796	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>08.111.010</b>	Formicomus pedestris (ROSSI) 1790	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
08.112.030	Cyclodinus humilis (GERMAR) 1824	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2					-
08.116.040	Anthicus antherinus (LINNÉ) 1761	29	-	8	1	-	-	20	3	1	62		X		X	3
08.114.030	Anthicus flavipes (PANZER) 1797	5	-	-	-	1	-	3	-	-	9		X		X	-
<b>08.114.050</b>	Anthicus luteicornis SCHMIDT 1842	1	-	-	-	-	-	-	-	?	2					-
08.113.030	Stricticomus tobias (MARSHAM) 1879	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3		X			-

<b>08.114.020</b>	<i>Cordicomus sellatus</i> (PANZER) 1797	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		X	-
08.116.020	<i>Omonadus bifasciatus</i> (ROSSI) 1792	3	-	-	-	-	-	3	-	-	6		X	X	1
08.115.030	<i>Omonadus floralis</i> (LINNÉ) 1758	25	3	10	-	4	1	13	3	3	62		X	X	3
08.116.010	<i>Omonadus formicarius</i> (GOEZE) 1777	6	-	-	-	-	1	4	-	-	11		X	X	1
08.117.060	<i>Microhoria fasciata</i> CHEVROLAT 1838	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-

## 94. Meloidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.125.010	<i>Lytta vesicatoria</i> (LINNÉ) 1758	4	-	2	-	-	-	1	-	-	7		X	X		2
08.127.020	<i>Cerocoma schaefferi</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
<b>08.128.050</b>	<i>Meloe autumnalis</i> OLIVIER 1792	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-
08.130.060	<i>Meloe brevicollis</i> PANZER 1793	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2		X		X	-
<b>08.130.010</b>	<i>Meloe cicatricosus</i> LEACH 1811	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X		X	-
<b>08.130.050</b>	<i>Meloe decorus</i> BRANDT & ERICHSON 1832	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
08.129.010	<i>Meloe proscarabaeus</i> LINNÉ 1758	3	-	2	-	-	-	-	1	1	7		X		X	-
08.131.020	<i>Meloe rugosus</i> MARSHAM 1802	1	2	-	-	-	-	-	3	1	7		X		X	1
08.131.010	<i>Meloe scabriusculus</i> BRANDT & ER. 1832	8	-	-	-	-	-	1	1	-	10		X		X	2
08.129.030	<i>Meloe variegatus</i> DONOVAN 1793	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
08.129.020	<i>Meloe violaceus</i> MARSHAM 1802	24	3	-	1	2	1	14	1	-	46		X		X	1
08.133.020	<i>Sitaris muralis</i> FORSTER 1771	6	2	-	-	-	-	-	-	-	8		X			2

## 95. Rhipiphoridae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.136.010	Pelecotoma fennica (PAYKULL) 1799	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2					-
08.137.020	Metoeucus paradoxus (LINNÉ) 1761	3	1	-	1	1	-	8	-	-	14		X		X	2

## 96. Mordellidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.166.010	Tomoxia bucephala COSTA 1854	12	2	2	1	1	-	9	-	-	27		X		X	3
08.168.010	Variimorda basalis (COSTA) 1854	1	-	-	-	2	-	2	-	-	5		X		X	-
08.167.020	Variimorda briantea (COMOLLI) 1837	7	-	9	-	1	-	1	-	-	18					2
08.168.020	Variimorda mendax MÉQUIGNON 1946	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2					2
08.167.010	Variimorda villosa (SCHRANK) 1781	24	3	3	1	1	1	7	4	2	46		X		X	1
08.170.030	Mordella aculeata LINNÉ 1758	1	2	1	-	1	-	2	2	2	11		X		X	1
08.170.040	Mordella brachyura MULSANT 1856	19	1	12	-	2	-	12	-	-	46		X		X	1
08.170.050	Mordella holomelaena APFELBECK 1914	7	5	3	1	2	-	6	2	4	30		X		X	2
08.169.020	Mordella huetheri ERMISCH 1956	-	-	3	-	-	-	1	2	1	7					1
08.170.010	Mordella leucaspis KÜSTER 1849	9	4	-	-	1	-	6	1	-	21		X		X	1
08.170.060	Hoshihananomia perlata SULZER 1776	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	X				1
08.171.010	Mordellaria aurofasciata (COMOLLI) 1837	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2				X	-
08.171.030	Curtimorda bisignata (REDTENB.) 1849	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4		X			-

08.171.020	<i>Curtimorda maculosa</i> (NAEZEN) 1794	1	3	-	-	-	-	2	-	2	8				1
<b>08.172.020</b>	<i>Conalia baudii</i> MULSANT & REY 1858	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.173.020	<i>Mordellistenula perrisi</i> (MULSANT) 1856	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3	X			-
<b>08.173.030</b>	<i>Mordellistenula planifrons</i> STSH.-BAR. 1930	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1				1
08.187.020	<i>Mordellistena acuticollis</i> SCHILSKY 1895	2	-	1	-	-	-	1	-	-	4				2
<b>08.178.010</b>	<i>Mordellistena bicoloripilosa</i> ERMISCH 1967	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.184.010	<i>Mordellistena breddini</i> ERMISCH 1963	-	-	-	-	-	-	5	-	2	7				3
08.181.010	<i>Mordellistena brevicauda</i> (BOHEMAN) 1849	17	-	4	1	-	-	9	-	2	33	X	X		1
08.184.040	<i>Mordellistena dieckmanni</i> ERMISCH 1963	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5				4
08.180.070	<i>Mordellistena dvoraki</i> ERMISCH 1956	2	-	-	-	-	-	2	1	-	5				4
08.175.020	<i>Mordellistena falsoparvula</i> ERMISCH 1956	3	-	1	-	-	-	2	-	-	6				2
<i>08.185.010</i>	<i>Mordellistena hollandica</i> ERMISCH 1966	-	-	-	-	-	-	?	-	-	2				-
08.179.050	<i>Mordellistena horioni</i> ERMISCH 1956	1	-	1	-	1	-	-	-	-	3				-
08.186.020	<i>Mordellistena humeralis</i> (LINNÉ) 1758	6	1	-	-	-	-	3	-	3	13		X		3
<i>08.187.050</i>	<i>Mordellistena klapperichi</i> ERMISCH 1956	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.184.070	<i>Mordellistena koelleri</i> ERMISCH 1956	-	-	-	-	1	-	2	1	-	4				4
08.179.010	<i>Mordellistena kraatzi</i> EMERY 1876	1	-	?	-	1	-	-	-	-	3				-
08.182.020	<i>Mordellistena micantoides</i> ERMISCH 1954	3	-	1	-	2	-	2	-	-	8				1
<i>08.186.050</i>	<i>Mordellistena nanula</i> ERMISCH 1967	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.185.030	<i>Mordellistena neuwaldeggiana</i> (PANZ.) 1796	8	-	3	-	-	-	7	-	2	20	X	X		1
08.175.010	<i>Mordellistena parvula</i> (GYLLENHAL) 1827	4	-	-	1	1	-	3	-	-	9	X	X		-
<b>08.176.030</b>	<i>Mordellistena parvuloides</i> ERMISCH 1956	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.185.020	<i>Mordellistena pentas</i> MULSANT 1856	2	-	-	-	2	1	1	1	1	8				6
08.182.040	<i>Mordellistena perroudi</i> MULSANT 1856	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				1



08.181.020	Mordellistena pseudobrevicauda ERM. 1963	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2						2
08.174.105	Mordellistena pseudonana s.str. ERM. 1956	-	-	?	-	-	-	2	1	-	4							2
08.176.020	Mordellistena pseudoparvula ERMISCH 1956	1	-	-	-	1	-	1	1	-	4							-
08.184.060	Mordellistena pseudopumila ERMISCH 1963	1	-	-	-	-	-	-	2	-	3							2
08.184.030	Mordellistena pumila (GYLLENHAL) 1810	8	-	1	1	-	-	5	1	2	18		X		X			2
08.184.020	Mordellistena purpureonigrans ERM. 1963	2	-	3	-	-	-	1	3	-	9							4
08.183.040	Mordellistena pygmaeola ERMISCH 1956	7	-	2	-	-	-	2	1	2	14							7
<b>08.180.010</b>	Mordellistena rhenana ERMISCH 1956	-	-	?	-	-	-	-	1	-	2							1
08.186.030	Mordellistena rufifrons SCHILSKY 1894	-	-	?	-	-	-	-	-	-	1				X			-
<b>08.176.040</b>	Mordellistena stoeckleini ERMISCH 1956	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1							-
<b>08.180.080</b>	Mordellistena tarsata MULSANT 1856	8	-	-	-	1	-	-	-	-	9		X					-
08.183.020	Mordellistena thuringiaca ERMISCH 1963	1	-	2	-	1	-	4	-	-	8							2
08.186.010	Mordellistena variegata (FABRICIUS) 1798	5	1	-	1	-	-	5	1	-	13		X		X			2
08.178.020	Mordellistena weisei SCHILSKY 1895	?	1	-	-	1	-	-	-	-	3							-
08.187.060	Mordellochroa abdominalis (FABR.) 1775	24	4	11	1	2	-	7	4	5	58		X		X			1
08.187.070	Mordellochroa tournieri (EMERY) 1876	1	-	-	-	1	-	1	-	-	3		X					1

## 97. Melandryidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK	
08.201.020	Mycetoma suturale (PANZER) 1797	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4						-
<b>08.201.130</b>	Eustrophus dermestoides (FABRICIUS) 1792	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1						-

08.202.020	Hallomenus axillaris (ILLIGER) 1807	1	1	-	1	-	-	3	-	-	6			-
08.202.010	Hallomenus binotatus (QUENSEL) 1790	7	3	-	1	-	-	6	2	1	20	X	X	3
08.203.050	Orchesia fasciata (ILLIGER) 1798	3	-	-	-	2	-	8	2	1	16	X	X	3
08.203.010	Orchesia luteipalpis MULSANT 1857	2	1	-	-	-	-	-	-	1	4			-
08.203.030	Orchesia micans (PANZER) 1794	3	1	2	1	-	-	17	3	1	28	X	X	4
08.203.040	Orchesia minor WALKER 1837	11	3	4	2	2	1	26	10	8	67	X	X	2
08.204.010	Orchesia undulata KRAATZ 1853	21	5	12	1	3	-	32	6	5	85	X		4
08.204.040	Anisoxya fuscula (ILLIGER) 1798	10	-	1	-	1	-	4	3	-	19	X	X	1
08.205.010	Abdera affinis (PAYKULL) 1799	1	-	-	1	-	-	1	-	-	3	X	X	1
08.205.020	Abdera flexuosa (PAYKULL) 1799	4	1	-	1	1	-	7	3	3	20	X	X	4
08.205.040	Abdera quadrifasciata (CURTIS) 1829	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2			-
08.205.030	Abdera triguttata (GYLLENHAL) 1810	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5			-
08.207.010	Phloiortrya rufipes (GYLLENHAL) 1810	6	3	2	-	-	-	6	-	-	17	X		1
08.207.020	Phloiortrya vaudoueri MULSANT 1856	6	-	-	-	-	-	4	-	-	10			1
08.207.140	Xylita laevigata HELLENIUS 1786	1	2	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	-
08.208.010	Xylita livida (SAHLBERG) 1834	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3			-
08.208.020	Serropalpus barbatus (SCHALLER) 1783	1	10	-	-	-	3	5	4	2	25	X	X	1
08.209.010	Hypulus quercinus (QUENSEL) 1790	3	-	-	1	-	-	5	-	-	9	X	X	3
<b>08.210.020</b>	Zilora obscura (FABRICIUS) 1794	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			-
08.211.020	Melandrya barbata (FABRICIUS) 1792	2	-	-	-	-	-	3	1	1	7	X		1
08.211.010	Melandrya caraboides (LINNÉ) 1761	17	5	4	1	1	-	26	13	2	69	X	X	3
08.210.130	Melandrya dubia (SCHALLER) 1783	3	-	3	-	-	-	2	-	-	8	X	X	-
08.212.020	Conopalpus brevicollis KRAATZ 1855	-	1	1	-	1	-	6	-	-	9	X		1
08.212.010	Conopalpus testaceus (OLIVIER) 1790	7	1	1	1	-	-	7	3	-	20	X	X	3

08.213.010	<i>Osphya bipunctata</i> (FABRICIUS) 1775	18	1	-	2	-	-	-	1	-	22		X		X	1
------------	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--	---	--	---	---

## 98. Tetratomidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.200.010	<i>Tetratoma ancora</i> FABRICIUS 1790	6	3	2	1	1	-	5	5	-	23		X		X	1
08.201.010	<i>Tetratoma desmarestii</i> LATREILLE 1807	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2					1
08.200.020	<i>Tetratoma fungorum</i> FABRICIUS 1790	11	1	2	1	-	-	21	7	-	43		X		X	4

## 99. Lagriidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.214.020	<i>Lagria atripes</i> MULSANT & GUILLEBEAU 1855	11	1	4	-	-	-	6	-	-	22		X			3
08.214.010	<i>Lagria hirta</i> (LINNÉ) 1758	43	5	13	4	7	-	28	9	9	118		X		X	4

## 100. Alleculidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.218.020	<i>Allecula morio</i> (FABRICIUS) 1787	5	1	-	-	-	-	1	-	-	7		X		X	-

08.219.010	<i>Allecula rhenana</i> BACH 1856	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3						1
08.219.130	<i>Prionychus ater</i> (FABRICIUS) 1775	13	-	1	1	-	-	13	-	-	28	X		X			1
08.219.140	<i>Prionychus melanarius</i> (GERMAR) 1813	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2						1
08.220.010	<i>Hymenalia rufipes</i> (FABRICIUS) 1792	8	1	-	-	1	-	1	4	-	15	X		X			-
08.220.030	<i>Pseudocistela ceramboides</i> (LINNÉ) 1761	3	1	1	2	-	-	1	2	-	10	X		X			1
08.221.010	<i>Gonodera luperus</i> (HERBST) 1783	18	-	10	1	2	-	1	11	1	44	X		X			1
08.222.020	<i>Isomira murina</i> (LINNÉ) 1758	27	1	11	1	4	-	2	8	4	58	X		X			1
08.223.020	<i>Isomira semiflava</i> KÜSTER 1852	7	1	3	-	-	-	1	1	2	15						2
08.224.010	<i>Mycetochara axillaris</i> (PAYKULL) 1799	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	X		X			-
08.223.040	<i>Mycetochara flavipes</i> (FABRICIUS) 1792	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		X			-
<b>08.224.050</b>	<i>Mycetochara humeralis</i> (FABRICIUS) 1787	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	X		X			-
08.225.040	<i>Mycetochara linearis</i> (ILLIGER) 1794	14	1	5	-	2	-	12	6	-	40	X		X			6
08.226.020	<i>Cteniopus sulphureus</i> (LINNÉ) 1763	26	1	1	1	4	-	-	8	2	43	X		X			1
<b>08.229.010</b>	<i>Omophlus betulae</i> (HERBST) 1783	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X					-
<b>08.227.020</b>	<i>Omophlus lepturoides</i> (FABRICIUS) 1787	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X				-

## 101. Tenebrionidae

<i>Buck-Code</i>	<i>Käferart</i>	<i>R</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>S</i>	<i>N</i>	<i>A</i>	<i>O</i>	<i>Sum.</i>	<i>BA</i>	<i>BN</i>	<i>WA</i>	<i>WN</i>	<i>LK</i>
08.240.010	<i>Blaps lethifera</i> MARSHAM 1802	10	2	-	-	-	-	9	-	-	21		X		X	-
08.239.020	<i>Blaps mortisaga</i> (LINNÉ) 1758	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6		X		X	-
08.240.030	<i>Blaps mucronata</i> LATREILLE 1804	8	2	1	-	1	-	2	-	1	15		X		X	-

08.244.010	Opatrum riparium SCRIBA 1865	2	-	-	-	2	-	1	1	1	7		X	X	3
08.244.020	Opatrum sabulosum (LINNÉ) 1761	26	1	2	-	3	-	7	3	1	43		X	X	-
08.244.040	Melanimon tibiale (FABRICIUS) 1781	16	-	1	-	-	-	-	-	-	17		X	X	-
08.246.020	Crypticus quisquilius (LINNÉ) 1761	13	-	1	-	-	-	-	-	-	14		X	X	-
08.247.010	Bolitophagus reticulatus (LINNÉ) 1767	2	1	-	-	-	-	-	-	-	3		X	X	-
08.247.030	<i>Eledonoprius armatus</i> (PANZER) 1799	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
08.248.010	Eledona agricola (HERBST) 1783	17	1	1	1	-	-	23	-	2	45		X	X	6
08.248.020	Diaperis boleti (LINNÉ) 1758	28	1	2	-	-	-	-	-	1	32		X	X	-
<b>08.249.010</b>	Neomida haemorrhoidalis (FABR.) 1787	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1		X		-
08.249.020	Scaphidema metallicum (FABRICIUS) 1792	46	2	10	-	2	-	36	-	4	100		X	X	2
08.250.010	Platydemia violaceum (FABRICIUS) 1790	11	1	-	-	1	-	11	-	-	24		X	X	2
08.250.030	Alphitophagus bifasciatus (SAY) 1823	6	-	-	-	-	-	6	-	-	12		X	X	-
08.251.020	Pentaphyllus testaceus HELLWIG 1792	10	-	2	-	-	-	8	-	-	20		X	X	-
08.253.060	<i>Corticeus bicolor s.l.</i> (OLIVIER) 1790	23	-	1	-	1	-	14	1	1	41		X	X	4
08.252.001	<i>Corticeus bicolor s.str.</i> (OLIVIER) 1790	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4				-
08.252.002	<i>Corticeus bicoloroides</i> (ROUBAL) 1933	1	-	-	-	-	-	3	-	-	4				-
08.253.070	<i>Corticeus fasciatus</i> FABRICIUS 1790	2	-	1	1	-	-	8	-	-	12		X	X	1
<b>08.253.010</b>	<i>Corticeus fraxini</i> KUGELANN 1794	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.253.050	<i>Corticeus linearis</i> FABRICIUS 1790	8	-	1	1	1	1	7	1	1	21		X	X	1
08.252.030	<i>Corticeus longulus</i> GYLLENHAL 1827	10	1	2	-	-	-	7	1	-	21				7
08.253.020	<i>Corticeus pini</i> PANZER 1799	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
08.252.010	<i>Corticeus unicolor</i> (PIL. & MITTERP.) 1783	24	9	4	-	1	-	25	1	4	68		X	X	4
08.254.020	<i>Palorus depressus</i> (FABRICIUS) 1790	12	-	1	-	-	-	5	-	-	18		X	X	4
08.254.030	<i>Palorus ratzeburgii</i> (WISSMANN) 1848	4	-	1	-	-	-	2	-	-	7		X		-

08.255.020	<i>Tribolium castaneum</i> (HERBST) 1797	14	4	-	-	-	-	8	-	1	27	X	X	-
08.255.040	<i>Tribolium confusum</i> JACQU.-DUV. 1863	3	-	1	-	-	-	2	-	-	6	X	X	-
08.255.030	<i>Tribolium destructor</i> UYTENBOOG. 1934	4	-	-	-	-	-	4	1	1	10			1
08.256.010	<i>Alphitobius diaperinus</i> (PANZER) 1797	9	-	1	-	1	-	6	-	-	17	X	X	2
08.257.020	<i>Diaclina fagi</i> (PANZER) 1799	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6			1
08.257.030	<i>Gnatocerus cornutus</i> (FABRICIUS) 1798	1	-	-	-	-	-	2	3	-	6	X	X	-
<b>08.258.010</b>	<i>Uloma culinaris</i> (LINNÉ) 1758	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
08.258.020	<i>Uloma rufa</i> (PILLER & MITTERP.) 1783	3	2	-	-	-	-	-	-	-	5	X		2
08.260.020	<i>Tenebrio molitor</i> LINNÉ 1758	18	4	-	1	1	-	17	1	2	44	X	X	1
08.260.010	<i>Tenebrio obscurus</i> FABRICIUS 1792	6	-	-	-	-	-	3	-	-	9	X	X	-
08.259.020	<i>Tenebrio opacus</i> DUFTSCHMID 1812	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	1
08.260.030	<i>Neatus picipes</i> (HERBST) 1797	13	-	-	-	-	-	-	-	-	13	X		1
08.262.010	<i>Helops coeruleus</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
08.262.130	<i>Stenomax aeneus</i> (SCOPOLI) 1763	15	-	-	-	2	-	1	-	1	19	X	X	1
08.263.020	<i>Nalassus laevioctostriatus</i> (GOEZE) 1777	41	10	7	-	-	3	16	-	-	77	X	X	4

**102. Trogidae**

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.271.020	<i>Trox hispidus</i> (PONTOPPIDAN) 1763	4	1	1	-	-	-	1	1	-	8		X		X	1
08.270.010	<i>Trox perlatus</i> (GOEZE) 1777	3	-	3	-	-	-	2	-	-	8		X		X	1
08.272.030	<i>Trox perrisii</i> FAIRMAIRE 1868	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4					-
08.271.010	<i>Trox sabulosus</i> (LINNÉ) 1758	22	-	1	1	2	1	7	3	1	38		X		X	4
08.272.010	<i>Trox scaber</i> (LINNÉ) 1767	26	2	1	-	1	-	6	-	-	36		X		X	6

### 103. Geotrupidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.274.010	Odonteus armiger (SCOPOLI) 1772	18	4	2	1	1	1	4	5	-	36		X		X	4
<b>08.275.010</b>	Bolbelasmus unicornis (SCHRANK) 1789	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
08.275.020	Typhaeus typhoeus (LINNÉ) 1758	18	-	-	-	-	-	-	-	-	18	X		X		8
08.276.010	Geotrupes mutator (MARSHAM) 1802	3	-	-	-	-	-	1	1	-	5		X		X	3
08.277.020	Geotrupes spiniger (MARSHAM) 1802	14	3	4	-	2	-	6	-	1	30		X		X	2
08.277.030	Geotrupes stercorarius (LINNÉ) 1758	7	4	1	1	1	1	15	4	2	36		X		X	5
08.278.010	Anoplotrupes stercorosus (SCRIBA) 1791	35	14	15	2	1	3	21	9	5	105		X		X	10
08.278.030	Trypocopris vernalis (LINNÉ) 1758	23	3	3	1	-	-	5	6	1	42		X		X	4

### 104. Scarabaeidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.282.030	Sisyphus schaefferi (LINNÉ) 1758	7	-	2	-	1	-	8	2	-	20		X		X	5
<b>08.283.010</b>	Euoniticellus fulvus (GOEZE) 1777	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X	X		1
08.283.030	Copris lunaris (LINNÉ) 1758	2	-	-	-	-	-	5	3	-	10		X		X	4
<b>08.284.010</b>	Caccobius schreberi (LINNÉ) 1767	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	2
08.292.020	Onthophagus coenobita (HERBST) 1783	43	8	11	2	2	-	12	7	1	86		X		X	6

08.291.020	<i>Onthophagus fracticornis</i> (PREYS.) 1790	18	7	1	1	4	-	6	3	1	41		X		X	6
08.285.002	<i>Onthophagus illyricus</i> (SCOPOLI) 1763	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2					1
08.288.040	<i>Onthophagus joannae</i> GOLJAN 1953	3	2	2	-	3	-	8	8	-	26					-
08.290.010	<i>Onthophagus lemur</i> (FABRICIUS) 1781	-	-	-	-	2	-	1	-	-	3		X		X	-
08.290.020	<i>Onthophagus nuchicornis</i> (LINNÉ) 1758	16	-	-	-	-	-	-	-	-	16		X		X	7
08.288.030	<i>Onthophagus ovatus</i> (LINNÉ) 1767	45	8	13	1	8	-	35	12	2	124		X		X	10
08.289.020	<i>Onthophagus semicornis</i> (PANZER) 1798	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2			X		-
08.292.010	<i>Onthophagus similis</i> (SCRIBA) 1790	18	2	5	-	-	-	2	-	-	27		X		X	3
08.287.010	<i>Onthophagus taurus</i> s.l. (SCHREBER) 1759	8	2	1	-	2	-	2	-	-	15		X		X	2
08.290.030	<i>Onthophagus vacca</i> (LINNÉ) 1767	6	-	2	-	-	-	1	-	-	9		X		X	2
08.287.030	<i>Onthophagus verticicornis</i> (LAICH.) 178	10	2	2	1	2	-	14	8	-	39		X		X	4
<b>08.293.010</b>	<i>Ochodaeus chrysoloides</i> (SCHRK.) 1781	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
08.295.010	<i>Aegialia sabuleti</i> (PANZER) 1797	-	-	-	2	-	-	2	1	-	5					-
08.296.010	<i>Oxyomus silvestris</i> (SCOPOLI) 1763	25	4	6	2	3	-	18	3	4	65		X		X	3
08.303.010	<i>Aphodius arenarius</i> (OLIVIER) 1789	2	-	1	-	-	-	-	-	-	3		X		X	4
08.323.010	<i>Aphodius ater</i> s.l. DE GEER 1774	7	2	5	1	-	-	3	5	4	27		X		X	1
08.310.010	<i>Aphodius biguttatus</i> GERMAR 1824	4	-	2	-	1	-	2	1	1	11					3
08.301.030	<i>Aphodius brevis</i> ERICHSON 1848	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2					-
08.308.010	<i>Aphodius coenosus</i> (PANZER) 1798	4	-	-	1	1	-	2	1	1	10		X		X	1
08.316.020	<i>Aphodius consputus</i> CREUTZER 1799	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X		X	1
08.314.020	<i>Aphodius contaminatus</i> (HERBST) 1783	4	4	-	-	-	-	-	1	-	9		X			2
08.327.010	<i>Aphodius corvinus</i> ERICHSON 1848	1	-	3	-	-	-	2	-	-	6					2
08.304.020	<i>Aphodius depressus</i> (KUGELANN) 1792	1	10	1	1	1	2	2	2	8	28		X		X	2
08.311.020	<i>Aphodius distinctus</i> (MÜLLER) 1776	29	-	1	1	-	-	1	2	2	36		X		X	2



08.299.010	<i>Aphodius erraticus</i> (LINNÉ) 1758	3	1	1	1	-	-	4	6	2	18	X	X	2
08.322.010	<i>Aphodius fasciatus</i> OLIVIER 1789	2	1	-	-	-	-	-	-	-	3			3
08.320.040	<i>Aphodius fimetarius</i> (LINNÉ) 1758	32	21	7	1	1	2	23	6	8	101	X	X	5
08.321.010	<i>Aphodius foetens</i> (FABRICIUS) 1787	3	-	-	1	1	-	-	-	-	5	X	X	1
08.320.030	<i>Aphodius foetidus</i> HERBST 1783	-	1	-	-	-	-	1	1	-	3	X	X	-
08.301.010	<i>Aphodius fossor</i> (LINNÉ) 1758	11	4	1	-	1	-	8	2	1	28	X	X	4
08.329.010	<i>Aphodius granarius</i> (LINNÉ) 1767	46	5	18	1	2	1	21	4	3	101	X	X	3
08.301.020	<i>Aphodius haemorrhoidalis</i> (LINNÉ) 1758	9	7	1	-	3	-	9	5	2	36	X	X	7
08.325.020	<i>Aphodius ictericus</i> (LAICHARTING) 1781	5	-	-	-	-	-	3	2	-	10	X	X	1
08.328.030	<i>Aphodius lividus</i> (OLIVIER) 1789	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
<b>08.326.020</b>	<i>Aphodius lugens</i> CREUTZER 1799	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X	1
08.304.010	<i>Aphodius luridus</i> (FABRICIUS) 1775	5	2	3	1	4	-	2	10	1	28	X	X	2
08.306.020	<i>Aphodius maculatus</i> STURM 1800	3	2	-	-	-	1	3	-	1	10			1
08.312.010	<i>Aphodius melanostictus</i> SCHMIDT 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
08.319.010	<i>Aphodius merdarius</i> (FABRICIUS) 1775	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3	X	X	2
08.324.010	<i>Aphodius nemoralis</i> ERICHSON 1848	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2			-
08.327.040	<i>Aphodius niger</i> (PANZER) 1797	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X	-
08.313.010	<i>Aphodius obliteratus</i> PANZER 1823	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4			-
08.318.010	<i>Aphodius obscurus</i> (FABRICIUS) 1792	-	1	-	-	-	-	1	2	1	5	X	X	3
08.312.020	<i>Aphodius paykulli</i> BEDEL 1908	4	2	3	-	-	-	1	1	-	11	X	X	1
<b>08.327.030</b>	<i>Aphodius plagiatus</i> (LINNÉ) 1767	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
08.318.030	<i>Aphodius porcus</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
08.316.010	<i>Aphodius prodromus</i> BRAHM 1790	23	7	7	2	5	1	28	6	10	89	X	X	4
08.315.030	<i>Aphodius punctatosulcatus</i> STURM 1805	-	-	-	1	-	-	1	1	1	4			1

08.307.020	<i>Aphodius pusillus</i> HERBST 1789	13	3	2	1	3	-	4	6	2	34		X	X	2
08.309.010	<i>Aphodius quadriguttatus</i> s.l. (HERBST) 1783	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	2
08.309.030	<i>Aphodius quadrimaculatus</i> (LINNÉ) 1761	1	-	-	-	-	-	-	7	1	9		X	X	1
08.303.030	<i>Aphodius rufipes</i> (FABRICIUS) 1758	17	12	3	2	1	2	12	4	4	57		X	X	7
08.326.010	<i>Aphodius rufus</i> (MOLL) 1782	8	7	4	1	4	1	16	6	2	49		X	X	2
<b>08.318.040</b>	<i>Aphodius scrofa</i> (FABRICIUS) 1787	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2		X	X	1
08.300.020	<i>Aphodius scrutator</i> (HERBST) 1789	2	-	-	-	1	-	-	-	-	3	X			3
08.325.010	<i>Aphodius sordidus</i> (FABRICIUS) 1775	2	-	1	-	2	-	-	3	2	10		X	X	2
08.315.040	<i>Aphodius sphacelatus</i> PANZER 1798	11	12	-	1	-	-	3	2	2	31		X	X	3
08.310.020	<i>Aphodius sticticus</i> (PANZER) 1798	16	7	6	-	-	-	13	1	2	45		X	X	2
08.300.010	<i>Aphodius subterraneus</i> (LINNÉ) 1758	11	-	2	-	-	-	1	2	-	16		X	X	2
08.296.105	<i>Aphodius varians</i> s.str. DUFTSCHMID 1805	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1		X	X	1
08.307.010	<i>Aphodius zenkeri</i> GERMAR 1813	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3				-
<b>08.330.020</b>	<i>Euheptaulacus sus</i> (HERBST) 1783	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1				-
08.329.030	<i>Euheptaulacus villosus</i> (GYLLENHAL) 1806	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3			X	-
08.330.010	<i>Heptaulacus testudinarius</i> (FABR.) 1775	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
08.331.020	<i>Psammodius asper</i> (FABRICIUS) 1775	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7		X	X	2
08.332.010	<i>Rhyssenus germanus</i> (LINNÉ) 1767	27	-	3	-	1	-	1	1	-	33		X	X	2
08.333.010	<i>Diastictus vulneratus</i> (STURM) 1805	4	-	-	-	-	-	-	1	-	5	X		X	1
08.334.010	<i>Pleurophorus caesus</i> (CREUTZER) 1796	9	-	-	-	-	-	3	-	-	12		X	X	3
08.335.010	<i>Serica brunna</i> (LINNÉ) 1758	23	2	9	-	2	2	5	4	1	48		X	X	3
08.335.020	<i>Maladera holosericea</i> (SCOPOLI) 1772	29	-	2	-	-	-	-	-	1	32		X	X	1
08.336.010	<i>Omaloplia nigromarginata</i> (KÜSTER) 1849	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3				-
08.336.001	<i>Omaloplia ruricola</i> s.str. (FABRICIUS) 1775	16	-	4	-	1	-	2	2	2	27		X	X	-

08.340.030	Amphimallon atrum (HERBST) 1790	1	1	-	1	-	-	6	19	-	28		X		X	-
08.341.010	Amphimallon ruficorne (FABRICIUS) 1775	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5		X		X	1
08.340.010	Amphimallon solstitiale (LINNÉ) 1758	38	2	3	1	1	-	10	2	2	59		X		X	2
08.342.020	Rhizotrogus aestivus (OLIVIER) 1789	15	1	3	-	-	-	9	-	-	28		X		X	-
08.342.010	Rhizotrogus maculicollis VILLA 1833	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4		X			1
08.341.050	Rhizotrogus marginipes MULSANT 1842	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3					-
08.343.020	Anoxia villosa (FABRICIUS) 1781	17	1	-	-	-	-	-	-	-	18		X			2
08.344.010	Melolontha hippocastani FABRICIUS 1801	31	-	-	-	1	-	2	-	-	34		X		X	-
08.344.020	Melolontha melolontha (LINNÉ) 1758	27	3	14	2	2	1	12	16	2	79		X		X	4
08.344.030	Melolontha pectoralis MEGERLE 1812	-	2	-	-	-	-	1	-	-	3			X		-
08.345.010	Polyphylla fullo (LINNÉ) 1758	11	-	-	-	-	-	-	-	-	11					1
08.346.010	Anomala dubia SCOPOLI 1763	22	-	-	-	-	-	-	-	1	23		X		X	-
08.347.020	Phyllopertha horticola (LINNÉ) 1758	28	20	10	2	5	4	21	12	9	111		X		X	8
<b>08.349.020</b>	Anisoplia villosa GOEZE 1777	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-
08.355.010	Hoplia argentea (PODA) 1761	4	4	-	5	3	3	11	22	3	55		X		X	2
08.355.020	<i>Hoplia graminicola</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X		-
08.354.010	Hoplia philanthus FUESSLY 1775	15	9	-	3	-	1	7	1	4	40		X		X	6
08.353.010	Hoplia praticola DUFTSCHMID 1805	11	-	1	-	-	-	7	2	-	21		X		X	2
08.356.010	Oryctes nasicornis (LINNÉ) 1758	16	1	1	-	-	-	3	-	-	21		X		X	2
08.358.010	Tropinota hirta (PODA) 1761	15	-	-	-	2	-	-	1	2	20		X		X	-
08.359.010	Oxythyrea funesta (PODA) 1761	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			X		-
08.359.020	Cetonia aurata LINNÉ 1761	43	4	14	3	2	1	30	11	3	111		X		X	5
08.361.030	Protaetia aeruginosa (DRURY) 1770	20	1	2	-	-	-	6	-	-	29		X		X	5
08.362.020	Protaetia cuprea (FABRICIUS) 1775	19	3	2	3	2	1	13	4	3	50		X		X	3

08.362.010	Protaetia fieberi KRAATZ 1880	7	-	-	-	-	-	3	-	-	10	X	X	3
08.360.010	Protaetia lugubris (HERBST) 1786	10	-	-	-	-	-	10	-	-	20	X	X	6
08.363.010	Valgus hemipterus (LINNÉ) 1758	52	6	14	-	-	-	26	-	-	98	X	X	4
08.364.010	Osmoderma eremita (SCOPOLI) 1763	-	-	-	-	1	-	11	-	-	12	X	X	1
08.364.020	Gnorimus nobilis (LINNÉ) 1758	1	6	-	2	1	-	4	13	1	28	X	X	4
08.364.030	Gnorimus variabilis (LINNÉ) 1758	-	3	-	2	1	-	-	-	-	6	X	X	3
08.365.010	Trichius fasciatus (LINNÉ) 1758	7	27	2	4	1	-	17	22	3	83	X	X	5
08.366.020	Trichius sexualis BEDEL 1906	20	1	-	-	-	-	4	-	-	25			1
08.366.010	Trichius zonatus GERMAR 1794	5	-	-	-	-	-	1	-	-	6			-

## 105. Lucanidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
08.368.010	Lucanus cervus LINNÉ 1758	37	1	7	1	1	-	17	4	-	68		X		X	7
08.368.020	Dorcus parallelepipedus (LINNÉ) 1758	48	3	12	1	5	1	28	7	2	107		X		X	2
08.369.010	Platycerus caprea DE GEER 1774	2	9	-	2	1	2	8	10	1	35		X			2
08.369.020	Platycerus caraboides (LINNÉ) 1758	34	2	10	1	2	1	26	15	3	94		X		X	6
08.370.010	Ceruchus chrysomelinus HOCHENW. 1785	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6	X				-
08.370.020	Sinodendron cylindricum (LINNÉ) 1758	-	4	1	1	1	-	13	32	-	52		X		X	4
08.371.010	Aesalus scarabaeoides (PANZER) 1794	1	-	-	-	-	-	8	-	-	9	X			X	1

**106. Cerambycidae**

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
09.011.010	Megopis scabricornis (SCOPOLI) 1763	3	2	-	-	-	-	-	-	-	5		X			2
09.012.010	Ergates faber (LINNÉ) 1767	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	1
09.012.020	Prionus coriarius (LINNÉ) 1758	23	8	2	-	1	-	16	-	-	50		X		X	2
09.013.020	Spondylis buprestoides (LINNÉ) 1758	30	3	4	1	3	2	18	3	-	64		X		X	3
<b>09.014.010</b>	Nothorhina punctata (FABRICIUS) 1798	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1					5
<b>09.015.020</b>	Arhopalus ferus (MULSANT) 1839	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X		X	-
09.015.010	Arhopalus rusticus (LINNÉ) 1758	11	2	2	-	1	1	8	1	3	29		X		X	3
09.015.030	Asemum striatum (LINNÉ) 1758	5	2	1	1	1	3	11	4	1	29		X		X	3
09.016.020	Tetropium castaneum (LINNÉ) 1758	6	8	1	3	4	7	33	9	7	78		X		X	4
09.016.010	Tetropium fuscum (FABRICIUS) 1758	3	-	-	2	1	2	6	1	4	19	X		X		5
09.016.030	Tetropium gabrieli WEISE 1905	-	1	1	-	-	-	6	1	-	9					6
09.019.010	Rhagium bifasciatum FABRICIUS 1775	1	17	3	-	-	-	4	-	6	31		X		X	4
09.019.020	Rhagium inquisitor (LINNÉ) 1758	24	8	11	2	2	12	46	14	14	133		X		X	4
09.019.040	Rhagium mordax (DE GEER) 1775	40	11	14	2	1	5	49	14	13	149		X		X	8
09.019.030	Rhagium sycophanta (SCHRANK) 1781	22	1	3	-	-	-	27	1	-	54		X		X	3
09.020.010	Rhamnusium bicolor (SCHRANK) 1781	7	-	1	-	-	-	5	-	-	13		X		X	-
09.020.130	Oxymirus cursor (LINNÉ) 1758	2	17	-	2	-	10	10	8	2	51		X		X	4
09.021.010	Stenocorus meridianus (LINNÉ) 1758	29	1	3	1	2	-	30	23	4	93		X		X	3
09.021.020	Stenocorus quercus (GÖTZ) 1783	-	-	3	1	-	-	3	-	-	7		X		X	-
09.021.030	Akimerus schaefferi (LAICHARTING) 1784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X		-

<b>09.022.020</b>	<i>Pachyta lamed</i> (LINNÉ) 1758	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1			2
09.022.010	<i>Pachyta quadrimaculata</i> (LINNÉ) 1758	1	10	-	3	-	6	-	1	2	23	X	X	2
09.023.020	<i>Evodinus clathratus</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2			-
09.023.030	<i>Gaurotes virginea</i> (LINNÉ) 1758	2	22	-	3	2	7	27	21	12	96	X	X	4
09.024.010	<i>Dinoptera collaris</i> (LINNÉ) 1758	21	5	6	4	4	-	28	17	7	92	X	X	5
09.025.020	<i>Pidonia lurida</i> (FABRICIUS) 1792	-	4	-	3	-	-	3	9	7	26	X	X	-
09.027.010	<i>Cortodera femorata</i> (FABRICIUS) 1787	7	1	4	-	-	1	12	5	3	33	X	X	-
09.027.020	<i>Cortodera humeralis</i> (SCHALLER) 1783	5	-	2	1	-	-	4	-	-	12		X	2
09.028.040	<i>Grammoptera abdominalis</i> (STEPH.) 1831	4	-	1	-	-	-	7	1	-	13	X	X	-
09.028.010	<i>Grammoptera ruficornis</i> (FABRICIUS) 1781	57	7	19	3	5	2	50	29	19	191	X	X	5
09.028.030	<i>Grammoptera ustulata</i> (SCHALLER) 1783	15	1	2	1	1	-	7	3	-	30	X	X	-
09.029.010	<i>Alosterna tabacicolor</i> (DE GEER) 1775	35	14	15	5	4	5	45	23	9	155	X	X	4
09.031.010	<i>Anoplodera rufipes</i> (SCHALLER) 1783	11	-	1	-	-	-	6	-	1	19	X	X	1
09.031.020	<i>Anoplodera sexguttata</i> (FABRICIUS) 1775	9	1	8	2	-	-	29	6	-	55	X	X	4
09.031.030	<i>Pseudovadonia livida</i> (FABRICIUS) 1776	25	7	11	1	4	3	24	10	2	87	X	X	4
09.032.030	<i>Anastrangalia dubia</i> (SCOPOLI) 1763	5	25	-	3	-	4	-	1	1	39	X	X	6
09.033.030	<i>Anastrangalia reyi</i> (HEYDEN) 1889	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3			1
09.033.010	<i>Anastrangalia sanguinolenta</i> (L.) 1761	10	9	1	3	4	3	3	7	7	47	X	X	4
09.034.050	<i>Corymbia fulva</i> (DE GEER) 1775	19	1	1	1	-	-	-	-	-	22	X	X	2
09.032.050	<i>Corymbia maculicornis</i> DE GEER 1775	8	21	2	3	6	6	26	7	11	90	X	X	6
09.034.020	<i>Corymbia rubra</i> (LINNÉ) 1758	36	23	13	2	3	5	27	11	13	133	X	X	7
09.032.040	<i>Corymbia scutellata</i> (FABRICIUS) 1781	6	2	2	-	-	-	9	-	-	19	X	X	3
09.034.070	<i>Lepturobosca virens</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	1
09.035.010	<i>Judolia sexmaculata</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	2	-	-	3	5	X	X	2

09.035.020	<i>Pachytodes cerambyciformis</i> (SCHRK.) 1781	17	24	8	6	3	4	39	12	7	120		X	X	5
09.037.020	<i>Pedostrangalia pubescens</i> (FABR.) 1787	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.037.010	<i>Pedostrangalia revestita</i> (LINNÉ) 1767	1	-	-	-	-	-	4	-	-	5		X	X	2
09.037.050	<i>Leptura aethiops</i> PODA 1761	14	1	3	-	-	1	21	3	1	44		X	X	2
09.038.040	<i>Leptura arcuata</i> PANZER 1793	11	-	-	-	1	-	-	-	3	15			X	1
09.038.010	<i>Leptura aurulenta</i> FABRICIUS 1792	8	-	1	-	-	-	3	-	-	12		X		1
09.038.030	<i>Leptura maculata</i> PODA 1761	33	14	15	2	1	2	43	22	7	139		X	X	7
09.038.020	<i>Leptura quadrifasciata</i> LINNÉ 1758	20	2	4	-	-	-	16	-	2	44		X	X	3
09.039.020	<i>Stenurella bifasciata</i> (MÜLLER) 1776	19	1	6	-	3	1	18	13	4	65		X	X	2
09.039.010	<i>Stenurella melanura</i> (LINNÉ) 1758	28	29	13	3	4	3	41	24	13	158		X	X	10
09.037.060	<i>Stenurella nigra</i> (LINNÉ) 1758	23	5	10	1	2	-	23	4	6	74		X	X	2
09.039.040	<i>Strangalia attenuata</i> (LINNÉ) 1758	2	-	-	-	-	-	3	-	2	7		X	X	1
<b>09.040.020</b>	<i>Necydalis major</i> LINNÉ 1758	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			X	-
<b>09.040.010</b>	<i>Necydalis ulmi</i> CHEVROLAT 1838	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
09.045.020	<i>Cerambyx cerdo</i> LINNÉ 1758	19	-	-	-	-	-	-	-	-	19		X	X	3
09.045.030	<i>Cerambyx scopolii</i> FUESSLY 1775	36	2	8	1	2	-	19	11	2	81		X	X	1
<b>09.046.101</b>	<i>Trichoferus griseus</i> (FABRICIUS) 1792	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
09.046.020	<i>Trichoferus pallidus</i> (OLIVIER) 1790	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3				1
09.046.130	<i>Gracilia minuta</i> (FABRICIUS) 1781	2	-	-	-	-	-	13	-	1	16		X	X	-
09.047.020	<i>Axinopalpis gracilis</i> (KRYNICKI) 1832	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
09.048.020	<i>Obrium brunneum</i> (FABRICIUS) 1792	7	12	4	3	1	2	19	12	12	72		X	X	4
09.048.030	<i>Obrium cantharinum</i> (LINNÉ) 1767	1	-	-	-	-	-	1	1	-	3		X	X	1
09.049.010	<i>Nathrius brevipennis</i> (MULSANT) 1839	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3		X	X	-
<b>09.050.020</b>	<i>Molorchus marmottani</i> BRISOUT 1863	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-

09.050.010	Molorchus minor (LINNÉ) 1758	17	12	4	3	2	7	23	18	13	99	X	X	4
09.050.030	Molorchus umbellatarum (SCHR.) 1759	5	-	4	-	-	-	14	7	1	41	X	X	4
09.051.020	Stenopterus rufus (LINNÉ) 1767	33	4	10	-	-	-	23	-	-	70	X	X	3
09.052.010	Callimus angulatus (SCHRANK) 1789	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
09.052.020	<i>Certallum ebulinum</i> (LINNÉ) 1767	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
09.053.020	Aromia moschata (LINNÉ) 1758	18	4	-	1	2	-	18	11	4	58	X	X	2
09.054.010	Rosalia alpina (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	10	-	10			X	-
09.055.010	Anisarthron barbipes (SCHRANK) 1781	-	1	1	-	-	-	9	2	1	14		X	1
09.055.020	Hylotrupes bajulus (LINNÉ) 1758	18	8	2	-	1	1	13	3	1	47	X	X	1
09.056.040	Ropalopus clavipes (FABRICIUS) 1775	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			-
09.056.050	Ropalopus femoratus (LINNÉ) 1758	14	-	1	-	-	-	13	1	-	29	X	X	3
<b>09.056.030</b>	Ropalopus spinicornis (ABEILLE) 1869	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X		1
09.056.010	Ropalopus ungaricus (HERBST) 1784	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2			1
09.057.010	Pronocera angusta (KRIECHB.) 1844	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	X	X	-
09.058.010	Semanotus undatus (LINNÉ) 1758	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3			-
09.059.030	Callidium aeneum DE GEER 1775	3	2	1	-	-	1	6	1	4	18	X	X	3
09.059.010	Callidium coriaceum (PAYKULL) 1800	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2			-
09.059.020	Callidium violaceum (LINNÉ) 1758	4	3	2	1	-	1	12	6	5	34	X	X	5
09.059.040	Pyrrhidium sanguineum (LINNÉ) 1758	28	3	8	-	1	-	48	2	-	90	X	X	6
09.061.050	Phymatodes alni (LINNÉ) 1767	23	-	2	1	-	-	17	-	-	43	X	X	4
09.061.010	Phymatodes glabratus (CHARP.) 1825	-	-	2	-	-	-	-	19	1	22			-
09.061.020	Phymatodes pusillus (FABRICIUS) 1787	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3			2
09.060.020	Phymatodes rufipes (FABRICIUS) 1776	3	-	2	1	-	-	3	-	-	9	X	X	-
09.060.010	Phymatodes testaceus (LINNÉ) 1758	27	4	2	1	2	-	32	5	4	77	X	X	5



09.062.020	<i>Lioderina linearis</i> (HAMPE) 1870	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
09.063.050	<i>Xylotrechus antilope</i> (SCHÖNHERR) 1817	12	-	-	-	-	-	11	-	-	23	X		X		2
09.064.010	<i>Xylotrechus arvicola</i> (OLIVIER) 1795	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6		X			-
09.063.010	<i>Xylotrechus rusticus</i> (LINNÉ) 1758	22	-	-	-	-	-	1	-	-	23	X	X			-
<b>09.062.201</b>	<i>Xylotrechus stebbingi</i> GAHAN 1906	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
09.064.040	<i>Clytus arietis</i> (LINNÉ) 1758	54	10	15	3	5	2	62	36	13	200	X		X		5
09.065.010	<i>Clytus lama</i> MULSANT 1847	1	7	-	1	-	-	4	1	3	17	X				4
09.064.030	<i>Clytus rhamni</i> GERMAR 1817	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2	X				-
09.064.020	<i>Clytus tropicus</i> PANZER 1795	1	-	1	-	-	-	5	-	-	7	X		X		5
09.066.010	<i>Plagionotus arcuatus</i> (LINNÉ) 1758	24	2	4	-	3	1	29	1	-	64	X		X		4
09.066.020	<i>Plagionotus detritus</i> (LINNÉ) 1758	6	-	-	-	-	-	1	-	-	7	X	X			-
09.065.130	<i>Plagionotus floralis</i> (PALLAS) 1773	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1					1
<b>09.066.140</b>	<i>Pseudosphegistes cinereus</i> CAST.&GOR. 1825	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
09.067.050	<i>Chlorophorus figuratus</i> (SCOPOLI) 1763	15	-	1	-	-	-	13	-	-	29	X		X		1
09.067.030	<i>Chlorophorus herbstii</i> (BRAHM) 1790	-	-	-	-	-	-	-	9	-	9			X		-
09.067.010	<i>Chlorophorus pilosus</i> FORSTER 1771	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1					-
09.067.040	<i>Chlorophorus sartor</i> (MÜLLER) 1766	15	1	6	-	1	-	9	-	-	32	X		X		-
09.067.020	<i>Chlorophorus varius</i> (MÜLLER) 1766	4	-	-	-	-	-	-	-	2	6	X	X			2
09.068.030	<i>Isotomus speciosus</i> SCHNEIDER 1787	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1					-
09.068.140	<i>Anaglyptus mysticus</i> (LINNÉ) 1758	21	2	12	1	2	-	15	11	-	64	X		X		1
<b>09.069.020</b>	<i>Purpuricenus kaehleri</i> (LINNÉ) 1758	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X			1
<b>09.072.010</b>	<i>Parmena balteus</i> (LINNÉ) 1767	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
09.072.020	<i>Dorcadion fuliginator</i> (LINNÉ) 1758	14	-	4	-	6	-	9	4	1	38	X		X		1
09.075.020	<i>Lamia textor</i> (LINNÉ) 1758	6	1	1	-	-	-	13	-	4	25	X		X		-

09.077.020	<i>Monochamus galloprovincialis</i> (OLIV.) 1795	6	1	-	-	-	-	1	-	1	9	X			-
<b>09.076.010</b>	<i>Monochamus sartor</i> (FABRICIUS) 1787	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1				-
09.077.010	<i>Monochamus sutor</i> (LINNÉ) 1758	-	2	-	-	-	5	1	-	2	10		X	X	3
09.077.030	<i>Mesosa curculionoides</i> (LINNÉ) 1761	2	3	-	-	2	-	1	-	-	8		X	X	-
09.077.040	<i>Mesosa nebulosa</i> (FABRICIUS) 1781	32	1	1	-	1	-	20	6	1	62		X	X	1
09.078.020	<i>Oplosia fennica</i> (PAYKULL) 1800	-	-	-	-	-	-	1	6	-	7				-
09.079.010	<i>Anaesthetis testacea</i> (FABRICIUS) 1781	4	-	3	-	1	-	2	-	-	10		X	X	4
09.081.020	<i>Pogonocherus decoratus</i> FAIRMAIRE 1855	5	1	-	1	-	2	9	1	2	21		X	X	2
09.081.010	<i>Pogonocherus fasciculatus</i> (DE GEER) 1775	11	5	2	2	-	4	7	1	8	40		X	X	3
09.080.010	<i>Pogonocherus hispidulus</i> (PILLER) 1783	26	3	13	1	2	1	26	8	2	82		X	X	4
09.080.020	<i>Pogonocherus hispidus</i> (LINNÉ) 1758	43	5	13	1	3	2	34	24	16	141		X	X	5
09.080.060	<i>Pogonocherus ovatus</i> (GOEZE) 1777	3	3	-	-	-	3	-	1	1	11		X	X	-
09.081.030	<i>Calamobius filum</i> (ROSSI) 1790	22	-	-	-	-	-	-	-	-	22		X	X	-
09.081.140	<i>Acanthoderes clavipes</i> (SCHRANK) 1781	6	1	-	-	-	-	3	2	-	12		X	X	1
09.082.010	<i>Leiopus nebulosus</i> (LINNÉ) 1758	41	2	12	2	1	-	53	20	4	135		X	X	6
09.083.020	<i>Acanthocinus aedilis</i> (LINNÉ) 1758	11	-	-	-	1	-	10	-	-	22		X	X	1
09.083.010	<i>Acanthocinus reticulatus</i> (RAZOOM.) 1789	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	X		X	-
09.084.020	<i>Exocentrus adspersus</i> MULSANT 1846	23	-	1	-	-	-	6	-	-	30		X		1
09.084.040	<i>Exocentrus lusitanus</i> (LINNÉ) 1767	13	-	1	1	-	-	8	2	-	25		X	X	1
09.084.030	<i>Exocentrus punctipennis</i> MULSANT 1856	17	-	1	-	-	-	-	-	-	18				-
09.085.030	<i>Agapanthia cardui</i> s.l. (LINNÉ) 1767	16	-	2	-	-	-	11	11	-	40		X	X	-
09.086.050	<i>Agapanthia villosoviridescens</i> (DE GEER) 1775	42	13	8	3	7	3	54	19	23	172		X	X	10
09.085.020	<i>Agapanthia violacea</i> (FABRICIUS) 1775	4	3	2	4	1	-	18	10	2	44		X	X	3
09.087.010	<i>Saperda carcharias</i> (LINNÉ) 1758	12	-	-	-	1	-	4	1	4	22		X	X	4

09.088.050	Saperda octopunctata (SCOPOLI) 1772	-	-	-	-	1	-	-	2	-	3				-
09.088.030	Saperda perforata (PALLAS) 1773	3	-	-	-	-	-	2	-	-	5			X	2
09.088.010	Saperda populnea (LINNÉ) 1758	14	4	9	2	2	-	19	7	3	60	X		X	2
09.088.040	<i>Saperda punctata</i> (LINNÉ) 1767	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		-
09.088.020	Saperda scalaris (LINNÉ) 1758	10	3	2	1	1	1	24	10	6	58	X		X	5
09.087.020	Saperda similis LAICHARTING 1784	-	-	-	-	-	-	1	1	2			X		-
09.089.010	Menesia bipunctata ZOUBKOFF 1829	4	-	-	1	-	-	1	-	9	15		X		2
09.090.050	Oberea erythrocephala (SCHRANK) 1776	1	-	-	-	-	-	2	-	3		X		X	-
09.089.020	Oberea linearis (LINNÉ) 1761	11	1	2	1	2	-	19	6	-	42	X		X	1
09.090.010	Oberea oculata (LINNÉ) 1758	13	8	-	1	1	3	11	5	11	53	X		X	2
09.090.020	Oberea pupillata (GYLLENHAL) 1817	10	-	-	-	1	-	3	8	-	22	X		X	3
09.090.060	Stenostola dubia (LAICHARTING) 1784	23	1	3	-	1	2	24	21	-	75	X		X	3
09.091.010	Stenostola ferrea (SCHRANK) 1776	1	-	2	-	-	-	5	5	2	15	X		X	1
09.094.010	Phytoecia coerulea (SCOPOLI) 1763	26	-	1	-	-	-	2	10	-	39	X		X	1
09.093.050	Phytoecia cylindrica (LINNÉ) 1758	19	5	5	4	2	-	12	9	7	63	X		X	3
09.093.010	Phytoecia icterica (SCHALLER) 1783	8	-	4	-	-	-	7	2	1	22	X		X	1
09.093.030	Phytoecia nigricornis (FABRICIUS) 1781	5	1	4	-	-	-	8	2	-	20	X		X	1
09.092.030	Phytoecia nigripes (VOET) 1778	-	-	-	5	3	-	16	13	9	46	X		X	-
09.092.070	Phytoecia pustulata (SCHRANK) 1776	-	-	2	-	-	-	2	-	-	4	X		X	-
<b>09.094.020</b>	Phytoecia uncinata (REDTENBACHER) 1842	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
09.094.040	Tetrops praeustus (LINNÉ) 1758	35	4	10	1	2	2	35	9	14	112	X		X	6
09.094.050	Tetrops starkii CHEVROLAT 1859	3	-	-	-	-	-	3	3	-	9	X		X	1

## 107. Chrysomelidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
09.101.010	Macrolea appendiculata (PANZER) 1794	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2		X		X	1
09.105.020	Donacia aquatica (LINNÉ) 1758	1	-	-	-	-	-	4	2	-	7		X		X	-
09.106.010	Donacia bicolor ZSCHACH 1788	4	-	-	-	1	-	6	-	3	14		X		X	-
<b>09.106.030</b>	Donacia brevicornis AHRENS 1810	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				X	-
<b>09.107.030</b>	Donacia brevitarsis THOMSON 1884	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X		X	-
09.107.060	Donacia cinerea HERBST 1784	3	-	-	-	1	-	2	-	6	12		X		X	2
09.104.030	Donacia clavipes FABRICIUS 1792	6	-	-	-	1	-	3	-	6	16		X		X	1
09.102.020	Donacia crassipes FABRICIUS 1775	2	-	-	-	1	-	-	-	6	9		X		X	-
09.103.030	Donacia dentata HOPPE 1795	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2		X		X	-
09.105.030	Donacia impressa PAYKULL 1799	-	-	-	-	2	-	5	1	7	15		X		X	-
09.106.040	Donacia marginata HOPPE 1795	3	-	-	-	1	-	2	-	4	10		X		X	-
09.107.010	Donacia obscura GYLLENHAL 1813	-	2	-	-	-	1	-	-	2	5		X		X	1
09.103.050	Donacia semicuprea PANZER 1796	10	-	-	-	-	-	-	4	1	15		X		X	2
09.104.020	Donacia simplex FABRICIUS 1775	7	2	-	-	1	-	6	5	-	21		X		X	1
09.105.010	<i>Donacia sparganii</i> AHRENS 1810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
09.106.020	Donacia thalassina GERMAR 1811	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2		X		X	-
<b>09.107.050</b>	Donacia tomentosa AHRENS 1810	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		X	-
09.103.020	Donacia versicolorea (BRAHM) 1790	2	-	-	-	-	-	4	2	4	12		X		X	1
09.104.010	Donacia vulgaris ZSCHACH 1788	1	-	-	1	-	-	6	4	8	20		X		X	2
09.109.010	Plateumaris braccata (SCOPOLI) 1772	-	1	-	-	-	-	4	2	-	7		X		X	1

09.109.020	Plateumaris consimilis (SCHRANK) 1781	6	19	1	1	1	5	12	7	4	56	X	X	4
09.109.040	Plateumaris rustica (KUNZE) 1818	7	9	-	-	1	1	6	1	7	32	X	X	-
09.108.020	Plateumaris sericea (LINNÉ) 1758	9	6	1	1	-	4	12	7	19	59	X	X	4
09.110.010	Orsodacne cerasi (LINNÉ) 1758	7	11	6	5	2	3	16	19	5	74	X	X	1
09.110.020	Orsodacne lineola (PANZER) 1795	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4		X	-
09.111.020	Zeugophora flavicollis (MARSHAM) 1802	3	5	-	-	-	-	2	1	7	18	X	X	2
09.110.040	<i>Zeugophora scutellaris s.l. SUFFRIAN 1840</i>	3	-	-	-	-	-	4	1	-	8	X	X	-
09.110.101	Zeugophora scutellaris s.str. SUFF. 1840	2	?	-	-	-	-	1	-	-	4			-
09.111.010	Zeugophora subspinosa (FABRICIUS) 1781	8	3	1	-	-	-	4	-	3	19	X	X	2
09.112.002	Oulema duftschmidi (REDTENB.) 1874	1	1	1	-	-	-	4	-	-	7			-
09.112.030	<i>Oulema erichsonii s.l. (SUFFRIAN) 1841</i>	2	-	-	1	1	1	1	1	2	9	X	X	-
09.112.003	Oulema erichsonii s.str. (SUFFRIAN) 1841	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
09.112.020	Oulema gallaeciana (HEYDEN) 1870	52	9	8	3	5	3	40	16	19	155	X	X	7
09.113.040	<i>Oulema melanopus s.l. (LINNÉ) 1758</i>	58	17	17	2	2	1	39	15	28	179	X	X	6
09.112.001	Oulema melanopus s.str. (LINNÉ) 1758	-	-	-	1	-	-	3	1	-	5			-
09.113.050	Oulema rufocyanea (SUFFRIAN) 1847	-	1	-	-	1	-	4	2	1	9	X	X	-
09.113.020	<i>Oulema tristis (HERBST) 1786</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
09.112.010	Lema cyanella (LINNÉ) 1758	7	-	1	2	1	-	3	5	2	21	X	X	-
09.113.060	Crioceris asparagi (LINNÉ) 1758	30	1	4	-	-	-	3	1	1	40	X	X	2
09.114.020	Crioceris duodecimpunctata (L.) 1758	31	1	11	-	-	-	3	2	-	48	X	X	2
09.115.020	Lilioceris lilii (SCOPOLI) 1763	12	2	3	3	4	2	10	10	6	52	X	X	-
09.115.030	<i>Lilioceris merdigera s.l. (LINNÉ) 1758</i>	13	3	9	4	2	1	16	22	8	78	X	X	-
09.115.001	Lilioceris merdigera s.str. (LINNÉ) 1758	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3			-
09.117.030	Labidostomis humeralis (SCHN.) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-

09.117.040	Labidostomis longimana (LINNÉ) 1761	26	3	-	-	2	-	2	3	1	37	X	X	2
09.117.020	Labidostomis tridentata (LINNÉ) 1758	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
09.118.010	Lachnaia sexpunctata (SCOPOLI) 1763	-	-	2	-	-	1	5	-	-	8	X	X	1
09.119.010	Clytra laeviuscula RATZEBURG 1837	41	1	10	1	3	-	3	7	7	73	X	X	3
09.119.030	Clytra quadripunctata (LINNÉ) 1758	11	4	8	2	3	-	12	8	3	51	X	X	4
09.120.040	Smaragdina affinis (ILLIGER) 1794	2	1	8	3	1	-	11	13	2	41	X	X	2
09.120.030	Smaragdina aurita (LINNÉ) 1767	15	1	6	-	3	-	4	1	-	30	X	X	1
09.120.010	Smaragdina flavicollis (CHARP.) 1825	8	-	2	1	-	-	3	-	-	14	X	X	-
09.119.040	Smaragdina salicina (SCOPOLI) 1763	22	10	8	2	2	-	22	17	8	91	X	X	2
09.120.060	<i>Cheilotoma musciformis</i> (GOEZE) 1777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
09.122.020	Coptocephala rubicunda (LAICH.) 1781	9	-	2	1	1	-	3	8	1	25	X	X	2
<b>09.122.010</b>	Coptocephala scopolina (LINNÉ) 1767	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X	-
09.121.020	Coptocephala unifasciata (SCOPOLI) 1763	5	-	-	-	-	-	-	1	-	6	X	X	1
09.125.020	Pachybrachis fimbriolatus SUFFRIAN 1848	3	-	1	-	-	-	-	-	-	4	X	X	-
09.123.030	Pachybrachis hieroglyphicus (LAICH.) 1781	18	-	1	-	-	-	-	-	-	19	X	X	-
09.123.103	Pachybrachis hippophaes s.str. SUFF. 1848	7	-	-	-	-	-	-	-	1	8	X	X	-
09.124.010	Pachybrachis pallidulus SUFFRIAN 1851	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	X	X	-
09.125.010	Pachybrachis picus WEISE 1882	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2	X		1
09.124.040	Pachybrachis sinuatus MULS. & REY 1859	5	-	-	2	1	-	-	-	7	15		X	2
09.124.020	Pachybrachis tessellatus (OLIVIER) 1791	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6	X		2
09.127.010	Cryptocephalus aureolus SUFFRIAN 1847	14	9	6	-	2	1	14	15	2	63	X	X	4
09.136.030	Cryptocephalus biguttatus (SCOPOLI) 1763	2	3	-	1	-	2	14	5	4	31	X	X	-
09.140.010	Cryptocephalus bilineatus (LINNÉ) 1767	4	-	2	-	-	-	-	-	-	6	X	X	2
09.136.040	Cryptocephalus bipunctatus (LINNÉ) 1758	18	1	2	-	3	1	6	13	4	48	X	X	2

<b>09.129.040</b>	<i>Cryptocephalus caerulescens</i> SAHLB. 1839	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1				1	
09.142.050	<i>Cryptocephalus chrysopus</i> GMELIN 1788	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5		X		X	-
<b>09.130.020</b>	<i>Cryptocephalus cordiger</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	1
09.131.010	<i>Cryptocephalus coryli</i> (LINNÉ) 1758	2	1	1	-	-	-	2	-	4	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.138.010	<i>Cryptocephalus decemmaculatus</i> (L.) 1758	-	1	-	1	-	-	2	1	10	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.131.030	<i>Cryptocephalus distinguendus</i> SCHN. 1792	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.139.030	<i>Cryptocephalus elegantulus</i> GRAV. 1807	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>09.139.040</b>	<i>Cryptocephalus exiguus</i> SCHNEIDER 1792	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X		-
09.133.020	<i>Cryptocephalus flavipes</i> FABRICIUS 1781	19	1	13	1	3	-	10	11	1	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	2
<b>09.138.020</b>	<i>Cryptocephalus frenatus</i> LAICH. 1781	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.142.030	<i>Cryptocephalus frontalis</i> MARSHAM 1802	-	-	-	-	1	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
09.143.050	<i>Cryptocephalus fulvus</i> (GOEZE) 1777	22	-	2	-	-	-	-	2	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.127.050	<i>Cryptocephalus hypochaeridis</i> (L.) 1758	18	8	5	4	2	1	11	19	10	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	5
09.137.020	<i>Cryptocephalus imperialis</i> LAICH. 1781	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
09.129.030	<i>Cryptocephalus janthinus</i> GERMAR 1824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
09.142.010	<i>Cryptocephalus labiatus</i> (LINNÉ) 1761	3	6	3	1	-	-	13	12	13	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	3
<b>09.143.040</b>	<i>Cryptocephalus macellus</i> SUFFRIAN 1848	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09.130.010	<i>Cryptocephalus marginatus</i> FABRICIUS 1781	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.128.040	<i>Cryptocephalus marginellus</i> OLIVIER 1791	-	-	-	1	4	-	-	6	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X		-
09.139.020	<i>Cryptocephalus moraei</i> (LINNÉ) 1758	45	11	12	2	2	2	30	10	15	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	8
09.128.060	<i>Cryptocephalus nitidulus</i> FABRICIUS 1787	-	-	-	1	-	-	-	1	13	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
09.128.050	<i>Cryptocephalus nitidus</i> (LINNÉ) 1758	10	-	-	-	1	-	4	4	10	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	1
09.141.040	<i>Cryptocephalus ocellatus</i> DRAPIEZ 1819	27	1	6	1	-	-	5	2	2	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	2
09.141.010	<i>Cryptocephalus octacosmus</i> BEDEL 1891	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X		-

09.132.030	Cryptocephalus octopunctatus (SCOP.) 1763	1	3	-	2	-	-	-	1	1	8	X	X	-
09.129.020	Cryptocephalus pallifrons GYLLENHAL 1813	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2			1
09.129.050	Cryptocephalus parvulus MÜLLER 1776	3	-	-	-	-	-	-	1	1	5	X	X	-
09.136.010	Cryptocephalus pini (LINNÉ) 1758	-	1	2	-	-	-	-	-	4	7	X	X	-
09.143.020	Cryptocephalus populi SUFFRIAN 1848	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	X		1
09.134.030	Cryptocephalus primarius HAROLD 1872	7	-	1	-	1	-	2	1	-	12	X	X	-
<b>09.129.010</b>	Cryptocephalus punctiger PAYKULL 1799	1	-	-	-	-	-	-	-	?	2	X	X	1
09.144.020	Cryptocephalus pusillus FABRICIUS 1777	10	-	5	-	-	-	5	-	3	23	X	X	-
09.142.060	Cryptocephalus pygmaeus FABRICIUS 1792	13	-	3	-	1	-	2	2	-	21	X	X	-
09.133.030	Cryptocephalus quadripustulatus GYLL. 1813	1	-	-	1	-	1	-	-	3	6	X	X	1
09.141.050	Cryptocephalus querceti SUFFRIAN 1848	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X	-
09.131.040	Cryptocephalus 5-punctatus (SCOP.) 1763	-	-	-	3	-	-	1	10	1	15	X	X	-
09.144.010	Cryptocephalus rufipes (GOEZE) 1777	4	-	1	-	-	-	-	-	-	5	X	X	-
09.142.040	Cryptocephalus saliceti ZEBE 1855	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2			-
09.126.020	<i>Cryptocephalus schaefferi</i> SCHRANK 1789	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
09.126.040	Cryptocephalus sericeus (LINNÉ) 1758	17	5	10	1	2	2	9	13	6	65	X	X	3
09.132.040	Cryptocephalus sexpunctatus (LINNÉ) 1758	5	-	1	1	-	-	1	8	-	16	X	X	-
09.133.010	Cryptocephalus signatifrons (SUFF.) 1847	6	-	-	-	1	-	1	1	1	10			2
<b>09.132.010</b>	Cryptocephalus variegatus FABRICIUS 1781	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
09.128.030	Cryptocephalus violaceus LAICH. 1781	8	1	8	1	3	-	8	9	1	39	X	X	2
09.137.010	Cryptocephalus vittatus FABRICIUS 1775	28	6	1	-	-	-	2	5	-	42	X	X	2
09.145.010	Oomorpha concolor STURM 1807	10	4	7	1	4	-	9	1	1	37	X	X	1
09.146.010	Bromius obscurus (LINNÉ) 1758	10	14	6	2	2	5	13	8	6	66	X	X	2
09.147.040	Pachnophorus pilosus (ROSSI) 1790	11	-	3	-	-	-	-	-	-	14	X	X	-



09.148.010	Eumolpus asclepiadeus (PALLAS) 1776	4	-	-	-	-	-	2	5	-	11	X	X	-
09.151.010	Leptinotarsa decemlineata SAY 1824	35	12	10	1	3	2	12	5	2	82	X	X	4
09.155.010	<i>Chrysolina analis</i> (LINNÉ) 1767	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
09.163.010	Chrysolina aurichalcea (MANNERH.) 1825	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
09.157.010	Chrysolina brunsvicensis (GRAVENH.) 1807	2	-	1	-	-	-	2	1	2	8		X	-
09.154.040	Chrysolina carnifex (FABRICIUS) 1792	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
09.162.040	Chrysolina cerealis (LINNÉ) 1767	5	5	-	-	1	-	-	10	-	21	X	X	3
09.164.030	Chrysolina coeruleans (SCRIBA) 1791	4	5	5	4	3	-	7	5	19	52	X	X	1
09.157.020	<i>Chrysolina cuprina</i> (DUFTSCHMID) 1825	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
09.156.020	<i>Chrysolina didymata</i> (SCRIBA) 1791	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
09.165.020	Chrysolina fastuosa (SCOPOLI) 1763	28	30	12	1	2	9	26	10	15	133	X	X	8
09.160.050	Chrysolina fuliginosa (OLIVIER) 1807	-	-	1	-	-	-	1	1	-	3	X	X	-
09.156.050	Chrysolina geminata (PAYKULL) 1799	1	1	2	1	1	1	2	5	4	18	X	X	1
09.164.010	Chrysolina graminis (LINNÉ) 1758	11	1	-	-	1	-	1	4	1	19	X	X	1
09.154.030	Chrysolina gypsophilae (KÜSTER) 1845	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1	X	X	-
09.160.030	Chrysolina haemoptera (LINNÉ) 1758	19	3	3	-	-	-	1	-	-	26	X	X	4
09.164.020	Chrysolina herbacea (DUFTSCHMID) 1825	19	3	5	1	-	-	16	2	6	52	X	X	1
09.156.030	Chrysolina hyperici (FORSTER) 1771	32	2	2	1	-	1	2	-	1	41	X	X	-
09.153.030	Chrysolina kuesteri (HELLIESEN) 1911	1	-	2	-	1	-	1	-	-	5	X	X	-
09.153.010	Chrysolina limbata (FABRICIUS) 1775	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2	X	X	-
09.158.020	<i>Chrysolina marcasitica</i> (GERMAR) 1824	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1			1
09.155.020	Chrysolina marginata (LINNÉ) 1758	3	-	-	1	-	-	-	2	2	8	X	X	-
09.161.030	<i>Chrysolina olivieri</i> (BEDEL) 1892	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			-
09.155.030	Chrysolina oricalcia (MÜLLER,O.F) 1776	9	2	2	1	-	1	6	5	5	31	X	X	3

09.164.040	Chrysolina polita (LINNÉ) 1758	61	2	24	1	2	-	3	13	18	124	X	X	4
09.159.030	Chrysolina purpurascens (GERMAR) 1817	-	4	-	2	-	1	3	2	2	14			2
09.157.060	<i>Chrysolina rufa</i> (DUFTSCHMID) 1825	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
09.155.050	Chrysolina rufoaenea (SUFFRIAN) 1851	-	1	-	-	-	-	1	1	-	3		X	1
09.154.010	Chrysolina sanguinolenta (LINNÉ) 1758	14	-	2	1	1	-	1	1	1	21	X	X	1
09.157.040	Chrysolina staphylaea (LINNÉ) 1758	10	6	2	2	2	-	21	12	2	57	X	X	6
09.160.060	Chrysolina sturmi (WESTHOFF) 1882	30	4	4	-	1	1	28	3	1	72	X	X	2
09.161.040	Chrysolina varians (SCHALLER) 1783	42	18	13	2	2	7	20	14	13	131	X	X	6
09.168.010	Oreina alpestris (SCHUMMEL) 1843	1	16	-	6	-	10	2	24	2	61	X	X	4
09.170.030	Oreina cacaliae (SCHRANK) 1785	-	18	-	-	-	7	-	-	1	26	X	X	2
09.167.020	Oreina caerulea (OLIVIER) 1807	-	10	1	-	-	3	-	-	-	14			2
09.169.050	Oreina speciosa (LINNÉ) 1767	-	3	-	-	-	1	1	4	1	10	X	X	-
09.172.010	Oreina speciosissima (SCOPOLI) 1763	-	5	-	-	-	-	-	-	2	7	X	X	1
09.174.030	<i>Colaphus sophiae</i> (SCHALLER) 1783	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
09.174.140	Gastrophysa polygoni (LINNÉ) 1758	25	1	5	1	1	1	10	2	3	49	X	X	1
09.175.010	Gastrophysa viridula (DE GEER) 1775	38	22	18	1	3	3	29	13	30	157	X	X	5
09.176.020	Phaedon armoraciae s.l. (LINNÉ) 1758	9	5	3	2	3	-	10	7	5	44	X	X	2
09.175.040	Phaedon cochleariae (FABRICIUS) 1792	37	10	8	1	3	2	16	7	14	98	X	X	5
<b>09.175.030</b>	Phaedon laevigatus (DUFTSCHMID) 1825	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X	X	-
<b>09.176.040</b>	Neophaedon pyritosus (ROSSI) 1792	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
09.177.010	Sclerophaedon orbicularis (SUFF.) 1851	1	4	-	1	-	2	2	2	-	12	X	X	1
09.178.030	Prasocuris glabra (HERBST) 1783	1	5	-	1	1	2	12	4	4	30	X	X	3
09.178.020	<i>Prasocuris hannoverana</i> (FABR.) 1775	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
09.179.020	Prasocuris junci (BRAHM) 1790	5	4	3	1	2	-	9	6	4	34	X	X	3

09.178.010	<i>Prasocuris marginella</i> (LINNÉ) 1758	-	2	-	2	-	-	3	1	2	10	X	X	-
09.179.010	<i>Prasocuris phellandrii</i> (LINNÉ) 1758	4	2	1	-	2	2	8	2	2	23	X	X	1
09.179.030	<i>Plagiodera versicolora</i> (LAICH.) 1781	21	9	6	1	1	1	17	5	4	65	X	X	5
09.180.010	<i>Linnaeidea aenea</i> (LINNÉ) 1758	20	10	2	2	-	7	18	8	14	81	X	X	3
<b>09.181.010</b>	<i>Chrysomela collaris</i> LINNÉ 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X	X	-
09.181.020	<i>Chrysomela cuprea</i> FABRICIUS 1775	-	-	-	1	-	-	-	2	-	3	X	X	-
09.181.030	<i>Chrysomela lapponica</i> LINNÉ 1758	-	3	-	-	-	1	1	-	2	7	X	X	-
09.181.040	<i>Chrysomela populi</i> LINNÉ 1758	16	2	3	1	1	2	11	3	4	43	X	X	2
09.181.050	<i>Chrysomela saliceti</i> (WEISE) 1884	3	-	-	-	1	-	6	1	1	12	X	X	-
09.182.010	<i>Chrysomela tremulae</i> FABRICIUS 1787	-	-	2	-	-	1	2	-	2	7	X	X	-
09.180.020	<i>Chrysomela vigintipunctata</i> (SCOP.) 1763	9	2	5	2	-	-	8	4	2	32	X	X	1
09.184.010	<i>Gonioctena decemnotata</i> (MARSH.) 1802	-	1	1	1	-	-	4	-	1	8	X	X	-
<b>09.185.040</b>	<i>Gonioctena flavicornis</i> (SUFFRIAN) 1851	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	X	X	-
09.187.030	<i>Gonioctena interposita</i> (FRANZ&PALM.) 1950	-	-	1	-	-	-	1	-	2	4			-
09.184.020	<i>Gonioctena linnaeana</i> (SCHRANK) 1781	5	-	-	2	-	-	1	-	-	8	X	X	-
09.186.030	<i>Gonioctena olivacea</i> (FORSTER) 1771	21	12	4	1	-	2	-	1	1	42	X	X	2
09.187.040	<i>Gonioctena pallida</i> (LINNÉ) 1758	-	5	1	1	-	-	-	-	2	9	X	X	2
09.187.010	<i>Gonioctena quinquepunctata</i> (FABR.) 1787	8	18	1	2	1	4	4	14	7	59	X	X	1
09.185.030	<i>Gonioctena viminalis</i> (LINNÉ) 1758	6	7	2	4	-	12	13	13	12	69	X	X	2
09.189.010	<i>Phratora atrovirens</i> CORNEL 1857	1	-	-	1	-	-	1	2	1	6	X	X	-
09.188.030	<i>Phratora laticollis</i> SUFFRIAN 1851	20	2	-	1	1	3	5	1	6	39	X	X	3
09.188.020	<i>Phratora tibialis</i> SUFFRIAN 1851	20	3	-	1	1	1	5	2	10	43	X	X	2
09.189.020	<i>Phratora vitellinae</i> (LINNÉ) 1758	20	8	1	2	1	3	14	6	23	78	X	X	3
09.188.010	<i>Phratora vulgatissima</i> (LINNÉ) 1758	6	-	-	1	1	-	6	2	6	22	X	X	2

09.192.010	Timarcha goettingensis (LINNÉ) 1758	44	2	15	2	1	-	20	13	1	98	X	X	3
09.192.030	Timarcha metallica (LAICHTARTING) 1781	-	8	-	1	-	4	-	4	3	20	X	X	5
09.191.020	Timarcha tenebricosa (FABRICIUS) 1775	29	4	3	1	4	-	3	13	5	62	X	X	2
<b>09.194.002</b>	Galerucella aquatica (FOURCROY) 1785	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
09.195.020	<i>Galerucella griseescens</i> JOANNIS 1866	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			-
09.195.010	<i>Galerucella nymphaeae</i> s.l. (LINNÉ) 1758	7	-	-	-	1	-	3	-	11	22	X	X	4
09.194.001	Galerucella nymphaeae s.str. (LINNÉ) 1758	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
09.194.010	Xanthogaleruca luteola MÜLLER 1766	5	-	-	-	-	-	1	-	-	6	X		-
09.196.020	Neogalerucella californiensis (LINNÉ) 1767	17	2	2	-	-	1	9	-	9	40	X	X	-
09.195.030	Neogalerucella lineola (FABRICIUS) 1781	18	8	4	2	1	1	18	3	24	79	X	X	2
09.196.010	Neogalerucella pusilla (DUFTSCHMID) 1825	6	1	-	1	1	-	7	1	13	30	X	X	2
09.195.040	Neogalerucella tenella (LINNÉ) 1761	6	2	2	4	4	1	11	3	15	48	X	X	1
09.196.030	Pyrrhalta viburni (PAYKULL) 1799	17	2	2	1	1	-	6	2	5	36	X	X	1
09.198.010	Galeruca interrupta OLIVIER 1802	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
<b>09.198.030</b>	Galeruca laticollis (SAHLBERG) 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
<b>09.197.010</b>	Galeruca melanocephala PONZA 1805	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
09.197.040	<i>Galeruca pomonae</i> (SCOPOLI) 1763	8	1	4	1	-	-	2	3	-	19	X	X	2
09.197.030	Galeruca tanaceti (LINNÉ) 1758	37	13	7	3	-	3	15	11	3	92	X	X	7
09.199.010	Lochmaea capreae (LINNÉ) 1758	17	12	6	3	3	4	21	8	18	92	X	X	5
09.198.040	Lochmaea crataegi (FORSTER) 1771	18	-	11	2	1	-	1	6	3	42	X	X	1
09.199.020	Lochmaea suturalis (THOMSON) 1866	1	4	-	-	-	5	1	1	3	15	X	X	3
09.199.030	Phyllobrotica quadrimaculata (LINNÉ) 1758	7	1	-	1	-	-	2	-	8	19	X	X	-
09.200.020	Calomicrus circumfusus (MARSHAM) 1802	4	4	2	1	-	1	2	-	-	14	X	X	1
09.201.010	Calomicrus pinicola (DUFTSCHMID) 1825	5	2	2	1	4	2	6	7	4	33	X	X	-

09.203.010	Luperus flavipes (LINNÉ) 1767	13	8	-	2	4	1	6	8	8	50	X	X	-
09.202.040	Luperus longicornis (FABRICIUS) 1781	7	4	2	-	-	1	12	2	16	44	X	X	1
09.202.050	Luperus luperus SULZER 1776	29	7	13	1	2	1	26	9	13	101	X	X	2
09.202.010	<i>Luperus saxonicus</i> (GMELIN) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			1
09.203.040	Agelastica alni (LINNÉ) 1758	43	6	12	2	3	4	34	11	23	138	X	X	5
09.203.150	Sermylassa halensis (LINNÉ) 1767	17	5	9	1	2	-	12	10	8	64	X	X	6
09.212.040	Phyllotreta aerea ALLARD 1859	9	-	-	-	-	-	1	-	-	10		X	-
09.209.010	Phyllotreta armoraciae (KOCH) 1803	7	-	4	-	-	-	1	-	-	12	X	X	-
09.208.008	Phyllotreta astrachanica LOPATIN 1977	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			-
09.212.030	Phyllotreta atra (FABRICIUS) 1775	33	12	12	-	-	-	12	2	1	72	X	X	3
<b>09.213.010</b>	Phyllotreta austriaca HEIKERTINGER 1909	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
09.209.030	Phyllotreta christinae HEIKERTINGER 1941	-	2	-	1	-	-	2	-	-	5			1
<b>09.212.020</b>	Phyllotreta consobrina (CURTIS) 1837	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	X	X	-
09.213.030	Phyllotreta cruciferae (GOEZE) 1777	10	-	-	1	-	-	3	-	1	15	X	X	1
09.212.050	<i>Phyllotreta diademata</i> s.l. (FOUDRAS) 1860	6	-	-	-	-	-	3	-	-	9	X	X	2
09.208.007	Phyllotreta diademata s.str. (FOUDR.) 1860	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
<b>09.210.040</b>	Phyllotreta dilatata THOMSON 1866	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
09.210.050	Phyllotreta exclamationis (THUNBERG) 1784	5	1	3	1	3	3	12	2	2	32	X	X	3
09.210.020	Phyllotreta flexuosa (ILLIGER) 1794	-	-	-	-	-	2	1	-	1	4	X	X	1
09.209.040	Phyllotreta nemorum LINNÉ 1758	11	1	2	1	2	4	25	5	10	61	X	X	3
09.213.020	Phyllotreta nigripes (FABRICIUS) 1775	8	-	-	1	1	2	13	2	4	31	X	X	3
09.214.030	Phyllotreta nodicornis (MARSHAM) 1802	9	-	2	1	-	-	1	2	1	16	X	X	-
09.211.010	Phyllotreta ochripes CURTIS 1837	20	3	2	1	-	-	24	2	1	53	X	X	2
09.214.020	Phyllotreta procera (REDTENBACHER) 1849	6	-	-	-	-	-	-	1	-	7		X	-

09.208.001	Phyllotreta striolata s.str. (FABR.) 1803	16	9	-	-	-	-	7	2	5	39	X	X	4
09.210.030	Phyllotreta tetrastigma (COMOLLI) 1837	6	5	1	-	1	2	15	-	3	33	X	X	2
09.209.020	Phyllotreta undulata KUTSCHERA 1860	47	16	15	3	1	2	29	7	5	125	X	X	4
09.209.050	Phyllotreta vittula REDTENBACHER 1849	16	11	12	1	1	-	5	-	2	48	X	X	-
09.215.050	Aphthona abdominalis (DUFTSCHMID) 1825	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3			
09.217.060	Aphthona atrocaerulea (STEPHENS) 1831	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2	X	X	-
09.217.050	Aphthona atrovirens (FÖRSTER) 1849	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2		X	-
09.215.020	Aphthona cyparissiae (KOCH) 1803	24	1	11	-	1	-	4	1	-	42	X	X	-
<b>09.217.010</b>	Aphthona euphorbiae (SCHRANK) 1781	-	-	-	-	-	-	1	-	?	2	X	X	-
09.219.010	Aphthona herbigrada (CURTIS) 1837	5	-	3	-	-	-	2	1	-	11		X	-
09.215.010	<i>Aphthona illigeri</i> BEDEL 1898	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
09.216.020	Aphthona lutescens (GYLLENHAL) 1808	15	-	1	1	2	-	3	1	7	30	X	X	2
09.216.030	Aphthona nonstriata (GOEZE) 1777	31	1	5	1	7	-	7	4	3	59	X	X	2
09.217.040	<i>Aphthona ovata</i> FOUDRAS 1860	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
09.215.070	Aphthona pallida (BACH) 1856	2	-	1	-	-	-	10	-	-	13		X	-
09.218.010	Aphthona pygmaea KUTSCHERA 1861	7	1	2	1	-	-	10	3	-	24	X	X	1
09.219.040	Aphthona venustula KUTSCHERA 1861	31	7	14	2	2	-	16	14	10	96	X	X	3
09.219.050	Aphthona violacea (KOCH) 1803	2	-	-	-	-	-	2	-	1	5			-
<b>09.228.030</b>	Longitarsus aeneicollis (FALDERM.) 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X	X	1
09.227.010	Longitarsus aeruginosus (FOUDRAS) 1860	9	-	-	-	-	-	-	1	1	11			1
<b>09.220.014</b>	Longitarsus agilis (RYE) 1868	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
09.221.010	Longitarsus anchusae (PAYKULL) 1799	32	-	3	-	2	-	3	-	1	41	X	X	1
09.223.020	Longitarsus apicalis BECK 1817	2	-	1	-	-	-	1	-	-	4		X	-
09.228.050	Longitarsus atricillus (LINNÉ) 1761	5	2	-	-	1	-	4	-	1	13	X	X	2

09.226.020	<i>Longitarsus australis</i> REY 1874	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		-
09.227.070	<i>Longitarsus ballotae</i> (MARSHAM) 1802	4	-	-	-	1	-	-	-	-	5	X	X	1
09.230.060	<i>Longitarsus brisouti</i> HEIKERTINGER 1912	2	-	1	-	-	-	2	-	-	5			-
09.223.030	<i>Longitarsus brunneus</i> (DUFTSCHMID) 1825	4	-	-	1	-	-	-	-	2	7	X	X	1
09.230.020	<i>Longitarsus curtus</i> s.l. (ALLARD) 1860	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2			1
09.220.031	<i>Longitarsus curtus</i> s.str. (ALLARD) 1860	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3			-
09.224.040	<i>Longitarsus dorsalis</i> (FABRICIUS) 1781	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6			1
09.220.002	<i>Longitarsus echii</i> s.str. (KOCH) 1803	15	-	-	-	2	-	-	-	-	17	X	X	-
09.227.050	<i>Longitarsus exoletus</i> (LINNÉ) 1758	6	-	-	-	-	-	1	-	-	7	X	X	-
09.224.070	<i>Longitarsus ferrugineus</i> (FOUDRAS) 1860	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2		X	-
09.226.010	<i>Longitarsus foudrasi</i> WEISE 1893	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X		1
<b>09.230.050</b>	<i>Longitarsus ganglbaueri</i> HEIKERT. 1912	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-
<b>09.230.040</b>	<i>Longitarsus gracilis</i> KUTSCHERA 1864	1	-	-	-	-	-	-	-	?	2			-
09.222.050	<i>Longitarsus holsaticus</i> (LINNÉ) 1758	6	2	2	1	1	1	2	-	4	19	X	X	3
09.220.016	<i>Longitarsus jacobaeae</i> s.str. (WATER.) 1858	3	-	-	1	-	-	-	-	-	4	X	X	-
09.220.028	<i>Longitarsus kutscheriae</i> RYE 1872	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4			-
09.228.020	<i>Longitarsus lateripunctatus</i> (ROSEN.) 1856	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		-
<b>09.230.030</b>	<i>Longitarsus lewisii</i> (BALY) 1874	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>09.229.030</b>	<i>Longitarsus longiseta</i> WEISE 1889	-	-	-	1	-	-	-	-	?	2			-
09.224.020	<i>Longitarsus luridus</i> (SCOPOLI) 1763	23	9	7	2	3	-	27	8	7	86	X	X	6
09.220.012	<i>Longitarsus lycopi</i> s.str. (FOUDRAS) 1860	13	-	2	-	-	-	-	-	-	15	X	X	3
09.229.040	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.l. (DE G.) 1775	22	5	4	1	5	1	30	8	15	91	X	X	5
09.220.027	<i>Longitarsus melanocephalus</i> s.str.(DE G.) 1775	2	2	-	-	2	-	5	-	1	12			-
09.225.030	<i>Longitarsus membranaceus</i> s.l. (FOU.) 1860	1	7	2	-	-	-	-	-	-	10	X		2

09.224.030	Longitarsus minusculus (FOUDRAS) 1860	3	-	-	-	-	-	-	1	-	4			-
09.228.040	Longitarsus nasturtii (FABRICIUS) 1792	19	1	3	1	4	-	6	5	6	45	X	X	3
09.222.030	<i>Longitarsus niger</i> (KOCH) 1803	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
09.220.030	<i>Longitarsus nigerrimus</i> (GYLLENHAL) 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
09.225.050	Longitarsus nigrofasciatus GOEZE 1777	11	-	2	1	1	-	1	1	-	17	X	X	-
09.220.040	<i>Longitarsus obliteratus</i> s.l. (ROSEN.) 1847	8	2	2	1	1	-	3	3	-	20	X	X	1
09.220.003	Longitarsus obliteratus s.str. (ROSEN.) 1847	1	1	-	-	1	-	-	-	-	3			-
09.226.050	Longitarsus ochroleucus (MARSHAM) 1802	-	1	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X	-
09.221.040	Longitarsus parvulus (PAYKULL) 1799	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1	X	X	-
09.226.060	Longitarsus pellucidus (FOUDRAS) 1860	8	-	3	-	-	-	2	1	-	14	X	X	-
09.228.010	<i>Longitarsus pratensis</i> s.l. (PANZER) 1794	14	3	2	1	1	-	10	4	2	37	X	X	4
09.220.021	Longitarsus pratensis s.str. (PANZER) 1794	2	1	-	-	2	-	2	-	1	8			-
<b>09.227.040</b>	Longitarsus pulmonariae WEISE 1893	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
<b>09.223.010</b>	Longitarsus quadriguttatus (PONTOP.) 1765	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
<b>09.220.019</b>	Longitarsus reichei (ALLARD) 1860	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2			-
09.226.040	Longitarsus rubiginosus (FOUDRAS) 1860	8	1	-	-	-	-	9	-	2	20	X	X	3
09.220.004	Longitarsus salviae GRUEV 1975	3	-	-	-	2	-	2	-	-	7			-
<b>09.220.022</b>	Longitarsus scutellaris (REY) 1874	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
09.227.030	<i>Longitarsus succineus</i> s.l. (FOUDRAS) 1860	8	2	3	1	-	-	4	3	6	27	X	X	5
09.220.025	Longitarsus succineus s.str. (FOUD.) 1860	3	?	1	-	-	-	1	-	-	13			-
09.230.010	Longitarsus suturellus (DUFTSCHMID) 1825	8	9	-	2	1	2	2	3	4	31	X	X	2
09.227.020	Longitarsus symphyti HEIKERTINGER 1912	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1	X		-
09.225.060	Longitarsus tabidus (FABRICIUS) 1775	26	-	2	1	1	-	-	1	-	31	X	X	2
09.236.010	Altica aenescens WEISE 1888	4	-	-	-	-	-	-	-	6	10	X	X	-



09.235.010	<i>Altica ampelophaga</i> GUÉRIN-MÉNEV. 1858	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				3
09.231.020	<i>Altica brevicollis</i> (FOUDRAS) 1860	8	-	-	-	-	-	3	1	-	12	X		X	1
09.233.010	<i>Altica carduorum</i> GUÉRIN-MÉNEVILLE 1858	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
<b>09.234.010</b>	<i>Altica longicollis</i> (ALLARD) 1860	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				-
09.235.020	<i>Altica lythri</i> (AUBÉ) 1843	8	-	3	-	-	-	15	3	11	40	X		X	2
09.232.030	<i>Altica oleracea</i> (LINNÉ) 1758	25	4	11	1	-	-	8	5	4	58	X		X	2
09.233.020	<i>Altica palustris</i> WEISE 1888	1	1	-	-	-	-	4	-	3	9				1
09.232.020	<i>Altica pusilla</i> DUFTSCHMID 1825	1	1	-	1	-	-	3	-	1	7	X		X	1
09.231.010	<i>Altica quercetorum</i> (FOUDRAS) 1860	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X		X	-
09.234.020	<i>Altica tamaricis</i> SCHRANK 1785	8	-	1	-	-	-	4	-	1	14	X		X	-
09.236.030	<i>Hermaeophaga cicatrix</i> (ILLIGER) 1807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
09.236.020	<i>Hermaeophaga mercurialis</i> (FABR.) 1792	16	1	1	1	1	1	8	15	5	49	X		X	-
<b>09.237.020</b>	<i>Batophila aerata</i> (MARSHAM) 1802	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1				-
09.237.010	<i>Batophila rubi</i> (PAYKULL) 1799	15	-	3	1	1	-	8	5	9	42	X		X	1
09.238.020	<i>Lythraria salicariae</i> (PAYKULL) 1800	15	2	-	-	3	-	1	-	12	33	X		X	5
<b>09.238.130</b>	<i>Ochrosis ventralis</i> (ILLIGER) 1807	?	-	-	-	-	-	1	-	-	2		X		2
09.241.010	<i>Asiolestia brevicollis</i> DANIEL 1904	-	-	-	-	1	-	-	-	3	4				2
09.241.020	<i>Asiolestia femorata</i> (GYLLENHAL) 1813	-	4	-	2	-	3	5	1	8	23	X		X	3
09.239.010	<i>Asiolestia ferruginea</i> (SCOPOLI) 1763	26	9	14	2	3	1	24	10	13	102	X		X	8
09.240.010	<i>Asiolestia motschulskii</i> KONSTANT. 1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				1
09.244.010	<i>Asiolestia nigritula</i> (GYLLENHAL) 1813	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3				1
09.241.040	<i>Asiolestia peirolerii</i> (KUTSCHERA) 1860	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
09.240.050	<i>Asiolestia transversa</i> (MARSHAM) 1802	35	2	12	2	4	2	15	4	13	89	X		X	2
09.246.030	<i>Derocrepis rufipes</i> (LINNÉ) 1758	18	5	13	2	4	3	23	15	3	86	X		X	2

09.247.010	Hippuriphila modeeri (LINNÉ) 1761	3	-	-	1	1	-	2	2	4	13	X	X	1
09.248.010	Crepidodera aurata (MARSHAM) 1802	45	9	20	3	1	-	46	12	12	148	X	X	5
09.248.050	Crepidodera aurea GEOFFROY 1785	29	3	14	1	1	-	18	3	12	81	X	X	4
09.248.040	Crepidodera fulvicornis (FABRICIUS) 1792	12	1	7	1	1	-	4	3	14	43	X	X	-
09.248.030	Crepidodera lamina BEDEL 1901	2	-	-	1	-	-	3	-	-	6	X	X	1
09.248.020	Crepidodera nitidula (LINNÉ) 1758	-	1	3	-	-	-	1	2	3	10	X	X	1
09.247.020	Crepidodera plutus (LATREILLE) 1804	23	1	1	-	-	-	6	-	-	31	X	X	1
09.249.010	Epitrix atropae (FOUDRAS) 1860	8	-	5	1	2	-	7	2	5	30	X	X	-
09.249.020	Epitrix pubescens (KOCH) 1803	26	10	9	-	1	-	5	-	2	53	X	X	1
09.250.001	Minota obesa s.str. (WALTL) 1839	-	-	-	-	-	4	1	-	-	5	X	X	2
09.251.030	Podagrica fuscicornis (LINNÉ) 1767	20	-	4	-	3	-	3	3	-	33	X	X	-
09.251.010	Podagrica fuscipes (FABRICIUS) 1775	4	1	-	-	-	-	-	-	-	5	X	X	-
09.251.020	<i>Podagrica malvae</i> (ILLIGER) 1807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
09.252.020	Mantura chrysanthemi (KOCH) 1803	6	2	-	-	1	-	1	-	2	12	X	X	1
09.252.010	Mantura mathewsi (CURTIS) 1831	5	-	1	-	-	-	-	2	-	8		X	2
09.253.020	Mantura obtusata (GYLLENHAL) 1813	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2			-
09.253.040	Mantura rustica (LINNÉ) 1767	1	-	2	-	-	-	1	-	-	4	X	X	1
09.256.060	<i>Chaetocnema aerosa</i> (LETZNER) 1846	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			-
09.258.030	Chaetocnema angustula (ROSENH.) 1847	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	1
09.258.020	Chaetocnema arida FOUDRAS 1860	2	2	-	-	5	1	1	1	2	14	X	X	2
09.258.010	Chaetocnema aridula (GYLLENHAL) 1827	13	-	10	-	3	-	1	1	2	30	X	X	1
09.255.030	Chaetocnema concinna (MARSHAM) 1802	37	3	12	1	5	-	29	7	6	100	X	X	4
<b>09.257.020</b>	Chaetocnema confusa (BOHEMAN) 1851	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1		X	-
09.257.030	Chaetocnema hortensis (GEOFFROY) 1785	41	11	12	2	9	1	27	12	10	125	X	X	8

09.255.020	Chaetocnema laevicollis (THOMSON) 1866	15	1	-	-	1	-	1	-	6	24	X	X	6
09.257.040	Chaetocnema mannerheimi (GYLL.) 1827	10	3	-	-	-	-	1	-	1	15	X	X	3
09.258.040	Chaetocnema procerula (ROSENH.) 1856	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2			1
09.257.050	Chaetocnema sahlbergi (GYLLENHAL) 1827	-	-	-	-	3	-	1	1	3	8	X	X	-
09.255.010	Chaetocnema semicoerulea (KOCH) 1803	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
<b>09.257.060</b>	Chaetocnema subcoerulea (KUTSCH.) 1864	1	-	-	-	-	-	?	?	?	4	X	X	1
<b>09.256.010</b>	Chaetocnema tibialis (ILLIGER) 1807	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
09.259.020	Sphaeroderma rubidum (GRAELLS) 1858	10	1	11	1	1	2	4	2	-	32	X	X	3
09.259.010	Sphaeroderma testaceum (FABR.) 1775	34	-	11	1	1	1	7	5	10	70	X	X	2
09.260.030	Apteropeda globosa (ILLIGER) 1794	3	2	1	1	1	2	5	4	3	22	X	X	-
09.260.020	Apteropeda orbiculata (MARSHAM) 1802	5	4	3	1	1	1	10	2	2	29	X	X	3
09.260.040	Apteropeda splendida ALLARD 1860	-	-	-	1	1	-	6	-	1	9	X	X	1
09.263.040	Dibolia cryptocephala (KOCH) 1803	1	1	3	1	-	-	-	4	1	11			-
09.263.020	<i>Dibolia cynoglossi (KOCH) 1803</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
09.261.001	Dibolia depressiuscula s.str. LETZ. 1846	-	-	-	-	2	-	1	1	-	4	X	X	-
<b>09.262.020</b>	Dibolia femoralis REDTENBACHER 1849	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
09.262.040	Dibolia foersteri BACH 1859	1	-	1	-	-	-	-	1	-	3			-
09.263.030	Dibolia occultans (KOCH) 1803	2	1	-	-	1	-	2	-	-	6	X	X	-
09.263.010	Dibolia rugulosa REDTENBACHER 1849	4	-	1	1	1	-	-	3	-	10	X	X	2
09.262.030	<i>Dibolia timida (ILLIGER) 1803</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
09.261.010	Mniophila muscorum (KOCH) 1803	3	-	-	2	1	-	-	1	-	7	X	X	-
09.268.040	Psylliodes affinis (PAYKULL) 1799	17	3	2	2	-	1	21	5	8	59	X	X	2
09.264.010	<i>Psylliodes attenuatus (KOCH) 1803</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	1
09.268.080	Psylliodes chalcomerus (ILLIGER) 1807	13	-	3	-	1	-	3	4	1	25	X	X	5

09.265.010	<i>Psylliodes chrysocephalus</i> (LINNÉ) 1758	12	1	4	-	-	-	5	1	1	24	X	X	1
09.270.020	<i>Psylliodes cucullatus</i> (ILLIGER) 1807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
<b>09.267.030</b>	<i>Psylliodes cupreus</i> (KOCH) 1803	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X	X	-
09.268.060	<i>Psylliodes dulcamarae</i> (KOCH) 1803	12	1	-	-	1	-	11	1	6	32	X	X	-
09.268.070	<i>Psylliodes hyoscyami</i> (LINNÉ) 1758	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
09.267.040	<i>Psylliodes isatidis</i> HEIKERTINGER 1912	10	-	1	-	1	-	-	1	-	13	X	X	1
<b>09.265.020</b>	<i>Psylliodes laticollis</i> KUTSCHERA 1864	?	-	-	-	-	-	1	-	-	2			-
<b>09.269.020</b>	<i>Psylliodes luteolus</i> (MÜLLER) 1776	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	X	X	-
09.263.101	<i>Psylliodes napi</i> s.str. (FABRICIUS) 1792	16	3	6	3	2	2	20	6	6	64	X	X	1
09.269.010	<i>Psylliodes picinus</i> (MARSHAM) 1802	15	3	1	2	5	-	12	3	7	48	X	X	1
09.267.020	<i>Psylliodes thlaspis</i> FOUDRAS 1860	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
<b>09.269.030</b>	<i>Psylliodes vindobonensis</i> HEIKER. 1914	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
09.271.020	<i>Hispa atra</i> (LINNÉ) 1767	35	2	6	-	2	-	12	-	7	64	X	X	1
<b>09.272.010</b>	<i>Pilemostoma fastuosa</i> (SCHALLER) 1783	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			1
09.273.010	<i>Hypocassida subferruginea</i> (SCHR.) 1776	3	-	1	-	1	-	3	-	-	8	X	X	1
09.274.030	<i>Cassida azurea</i> FABRICIUS 1801	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	X	X	-
09.273.020	<i>Cassida canaliculata</i> LAICHARTING 1781	2	-	-	-	-	-	1	1	-	4	X	X	1
09.279.010	<i>Cassida denticollis</i> SUFFRIAN 1844	16	4	3	1	-	1	5	2	3	35	X	X	-
09.277.060	<i>Cassida ferruginea</i> GOEZE 1777	-	-	2	-	1	-	-	2	1	6	X		1
09.276.020	<i>Cassida flaveola</i> THUNBERG 1794	10	5	2	2	-	-	15	5	4	43	X	X	4
09.274.020	<i>Cassida hemisphaerica</i> HERBST 1799	1	-	1	-	-	-	2	-	-	4	X	X	-
09.275.020	<i>Cassida margaritacea</i> SCHALLER 1783	7	-	-	-	-	-	-	2	1	10			-
09.275.030	<i>Cassida murraea</i> LINNÉ 1767	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	X	X	-
09.276.010	<i>Cassida nebulosa</i> LINNÉ 1758	11	4	-	-	1	-	2	-	-	18	X	X	1

09.280.010	<i>Cassida nobilis</i> LINNÉ 1758	15	1	4	-	-	-	4	1	-	25	X	X	1
09.277.050	<i>Cassida panzeri</i> WEISE 1907	-	-	1	1	-	-	1	-	1	4			-
09.279.030	<i>Cassida prasina</i> ILLIGER 1798	2	-	5	-	-	-	-	1	-	8	X	X	2
09.277.040	<i>Cassida rubiginosa</i> MÜLLER 1776	30	7	15	4	5	2	20	16	16	115	X	X	4
09.278.040	<i>Cassida rufovirens</i> SUFFRIAN 1844	2	-	2	-	1	-	2	1	-	8			-
09.279.020	<i>Cassida sanguinolenta</i> MÜLLER 1776	4	4	1	-	-	-	3	2	-	14	X	X	1
09.278.030	<i>Cassida sanguinosa</i> s.l. SUFFRIAN 1844	2	1	2	-	-	1	2	2	2	12	X	X	-
09.278.020	<i>Cassida stigmatica</i> SUFFRIAN 1844	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3	X	X	2
09.275.010	<i>Cassida subreticulata</i> SUFFRIAN 1844	1	1	-	-	-	-	-	2	-	4		X	-
09.277.020	<i>Cassida vibex</i> s.l. LINNÉ 1767	31	2	12	2	3	1	16	10	14	91	X	X	2
09.274.010	<i>Cassida viridis</i> LINNÉ 1758	26	9	9	2	1	1	16	12	14	90	X	X	3
09.280.020	<i>Cassida vittata</i> VILLERS 1789	6	-	1	-	-	-	2	-	-	9	X	X	1

## 108. Bruchidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.011.030	<i>Spermophagus calystegiae</i> LUKJ. & T. 1957	9	-	-	-	1	-	-	-	-	10					-
<b>10.011.020</b>	<i>Spermophagus sericeus</i> (GEOFFROY) 1785	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3		X		X	1
10.013.010	<i>Bruchus affinis</i> FRÖLICH 1799	12	1	6	-	1	-	6	-	-	26		X		X	-
10.014.030	<i>Bruchus atomarius</i> (LINNÉ) 1761	23	8	13	2	2	2	11	8	5	74		X		X	2
10.015.020	<i>Bruchus brachialis</i> FAHRAEUS 1839	10	-	-	-	-	-	1	-	-	11					2
10.015.050	<i>Bruchus ervi</i> FRÖLICH 1799	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-

10.015.040	Bruchus lentis FRÖLICH 1799	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2	X	X	-
10.012.010	Bruchus loti PAYKULL 1800	13	4	1	-	2	-	5	3	7	35	X	X	5
10.013.030	Bruchus luteicornis ILLIGER 1794	21	2	11	-	1	1	13	4	1	54	X	X	-
10.016.010	Bruchus pisorum (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	X	X	-
10.014.020	Bruchus rufimanus BOHEMAN 1833	4	-	-	1	1	1	7	3	2	19	X	X	-
10.014.010	Bruchus rufipes HERBST 1783	15	3	1	-	3	-	1	1	1	25	X		4
10.016.050	Bruchidius cisti (FABRICIUS) 1775	3	-	4	1	1	-	2	1	1	13	X	X	-
10.018.010	Bruchidius dispar (GYLLENHAL) 1833	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3			-
10.017.070	<i>Bruchidius imbricornis</i> (PANZER) 1795	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
<b>10.018.040</b>	Bruchidius lividimanus (GYLLENHAL) 1833	?	1	-	-	-	-	-	-	-	2			-
10.016.060	Bruchidius marginalis (FABRICIUS) 1777	9	-	3	-	2	-	4	5	1	24	X	X	-
10.017.010	Bruchidius nanus (GERMAR) 1824	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2	X		1
10.017.040	<i>Bruchidius pauper</i> (BOHEMAN) 1829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.018.050	<i>Bruchidius seminarius s.l.</i> (LINNÉ) 1767	2	1	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	1
10.016.105	Bruchidius seminarius s.str. (LINNÉ) 1767	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
10.016.040	Bruchidius unicolor s.l. (OLIVIER) 1795	1	-	1	-	-	1	-	-	1	4	X	X	1
10.018.020	Bruchidius varius (OLIVIER) 1795	20	1	9	-	-	-	1	-	-	31			-
10.018.030	Bruchidius villosus (FABRICIUS) 1792	25	9	7	-	1	2	11	5	5	65	X	X	2
10.019.010	<i>Callosobruchus chinensis</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
10.019.020	Acanthoscelides obtectus (SAY) 1831	9	1	-	-	-	-	3	-	-	13	X	X	1

## 109. Urodonidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.021.040	Urodon conformis SUFFRIAN 1845	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5		X			1
10.021.010	Urodon rufipes (OLIVIER) 1790	27	-	5	-	-	-	4	1	2	39		X		X	1
10.021.020	Urodon suturalis (FABRICIUS) 1792	24	-	4	-	-	-	2	-	-	30		X		X	-

## 110. Anthribidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.024.010	Platyrhinus resinosus (SCOPOLI) 1763	10	7	3	-	2	2	10	14	1	49		X		X	3
10.025.010	Tropideres albirostris (HERBST) 1783	19	-	-	-	-	-	10	1	-	30		X		X	5
<b>10.026.010</b>	Tropideres dorsalis (THUNBERG) 1815	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1					-
10.026.030	Allandrus undulatus (PANZER) 1795	-	-	1	-	-	-	2	2	-	5				X	3
10.027.030	Phaeochrotes cinctus PAYKULL 1800	4	-	-	-	-	-	3	2	2	11					-
10.028.010	Enebreutes sepicola (FABRICIUS) 1792	17	-	2	1	2	-	12	5	1	40		X		X	4
10.028.020	Rhaphitropis marchicus (HERBST) 1797	7	-	3	1	2	-	-	5	3	21		X		X	9
10.028.030	Rhaphitropis oxyacanthae (BRIS.) 1863	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3					-
10.029.010	Dissoleucas niveirostris (FABR.) 1798	14	1	2	2	2	1	17	8	1	48		X		X	4
10.030.010	Anthribus albinus (LINNÉ) 1758	22	4	5	2	-	-	28	17	3	81		X		X	5
10.030.020	Opanthribus tessellatus (BOHEM.) 1829	1	-	-	-	-	-	4	-	-	5	X			X	-
10.031.010	<i>Brachytarsus fasciatus</i> FORSTER 1771	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
10.031.030	Brachytarsus nebulosus FORSTER 1771	14	4	6	2	2	2	29	10	6	75		X		X	2
10.034.010	Choragus horni WOLFRUM 1930	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3					-

10.034.020	Choragus sheppardi KIRBY 1818	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5	-	-	-	-	-	-
------------	-------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## 111. Scolytidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.042.010	Scolytus carpini RATZEBURG 1837	2	-	1	-	-	-	7	1	-	11		X		X	-
10.041.020	Scolytus intricatus RATZEBURG 1837	3	1	2	-	2	-	14	2	1	25		X		X	1
10.042.030	Scolytus laevis CHAPUIS 1873	-	-	-	-	-	-	3	1	2	6					-
10.041.030	Scolytus mali BECHSTEIN 1805	6	1	6	-	-	-	11	-	1	25		X		X	1
10.045.010	Scolytus multistriatus MARSHAM 1802	15	-	3	-	-	-	5	-	-	23		X		X	1
10.043.010	Scolytus pygmaeus FABRICIUS 1787	3	-	1	-	-	-	3	-	-	7		X		X	3
10.044.010	Scolytus ratzeburgi JANSON 1856	3	-	1	-	-	-	2	-	4	10		X		X	-
10.040.010	Scolytus rugulosus MÜLLER 1818	7	1	2	-	-	-	8	1	2	21		X		X	-
10.039.001	Scolytus scolytus s.str. (FABRICIUS) 1775	11	-	2	-	1	-	9	-	-	23		X		X	1
10.046.010	Phthorophloeus spinulosus REY 1883	1	1	1	1	-	-	2	3	1	10		X		X	1
10.047.010	Phloeophthorus rhododactylus MARSH. 1802	4	2	2	-	-	2	-	-	-	10		X		X	-
10.050.040	Hylastes angustatus (HERBST) 1793	4	-	-	-	3	-	1	1	1	10		X		X	-
10.049.010	Hylastes ater s.l. (PAYKULL) 1800	8	1	-	1	2	2	5	2	4	25		X		X	-
10.048.002	Hylastes ater s.str. (PAYKULL) 1800	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
10.050.030	Hylastes attenuatus ERICHSON 1836	6	-	2	-	-	1	2	-	1	12		X		X	1
10.048.001	Hylastes brunneus ERICHSON 1832	2	-	1	-	-	-	8	-	-	11					-
10.050.010	Hylastes cunicularius ERICHSON 1836	1	11	-	3	3	6	16	8	5	53		X		X	2



10.050.020	Hylastes linearis ERICHSON 1836	2	-	-	-	-	-	2	-	-	4			-
10.049.020	Hylastes opacus ERICHSON 1836	7	2	-	-	1	-	5	-	-	15	X	X	-
<b>10.051.010</b>	Hylurgops glabratus ZETTERSTEDT 1828	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	X		1
10.051.020	Hylurgops palliatus GYLLENHAL 1813	15	11	2	3	1	7	19	7	5	70	X	X	2
10.052.010	Tomicus minor HARTIG 1834	1	-	-	-	-	-	4	-	-	5		X	1
10.053.010	Tomicus piniperda LINNÉ 1758	20	2	2	-	2	2	12	-	2	42	X	X	1
10.053.020	Hylurgus ligniperda FABRICIUS 1792	15	-	1	-	-	-	1	-	-	17	X	X	-
10.054.010	Dendroctonus micans KUGELANN 1794	-	2	1	-	-	-	1	-	1	5	X	X	-
<b>10.055.010</b>	Carphoborus minimus FABRICIUS 1801	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
10.056.010	Polygraphus grandiclava THOMS. 1886	2	-	-	-	-	-	3	-	-	5			1
10.056.020	Polygraphus poligraphus LINNÉ 1758	1	2	1	1	1	-	4	-	-	10	X	X	-
<b>10.056.030</b>	Polygraphus subopacus THOMSON 1871	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X	-
10.058.010	Hylesinus crenatus FABRICIUS 1787	2	1	-	2	-	-	5	2	4	16	X	X	-
10.058.020	Hylesinus oleiperda FABRICIUS 1792	-	-	-	-	2	-	5	1	-	8	X	X	-
10.058.030	Leperisinus fraxini (PANZER) 1799	34	5	1	1	1	-	22	6	7	77	X	X	2
10.058.101	Leperisinus orni FUCHS 1906	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
10.059.040	Hylastinus obscurus (MARSHAM) 1802	2	1	5	-	1	-	6	1	-	16	X	X	-
10.060.020	Pteleobius kraatzi EICHHOFF 1864	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	3
10.060.010	Pteleobius vittatus FABRICIUS 1787	6	-	1	-	-	-	3	-	-	10	X	X	3
10.060.030	Kissophagus hederæ SCHMITT 1843	4	-	-	-	-	-	2	-	-	6	X		-
10.061.010	Xylechinus pilosus RATZEBURG 1837	1	-	-	1	-	-	3	-	-	5		X	-
10.062.020	Phloeosinus aubei PERRIS 1855	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2			-
10.062.010	Phloeosinus thujæ PERRIS 1855	-	-	4	-	-	-	5	4	-	13		X	-
10.066.010	Crypturgus cinereus HERBST 1793	2	1	-	2	-	-	4	-	-	9	X	X	2

10.066.020	Crypturgus hispidulus THOMSON 1870	1	4	-	2	-	3	3	1	4	18				2
10.067.010	Crypturgus pusillus GYLLENHAL 1813	1	2	3	-	2	2	11	3	4	28	X	X		1
<b>10.068.010</b>	Lymantor aceris LINDEMANN 1875	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
10.067.020	Lymantor coryli PERRIS 1855	1	-	-	-	-	-	6	1	-	8				-
10.068.020	Xylocleptes bispinus DUFTSCHMID 1825	33	2	6	-	3	-	13	5	2	64	X	X		1
10.070.040	Thamnurgus kaltenbachi BACH 1849	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X			-
10.070.030	Thamnurgus varipes EICHHOFF 1878	4	1	-	-	-	-	-	-	-	5	X			-
10.071.030	Dryocoetes alni GEORG 1856	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2			X	-
10.070.101	Dryocoetes autographus s.str.(RTZ.)1837	7	16	2	3	3	10	22	8	8	79	X	X		2
<b>10.070.102</b>	Dryocoetes hectographus REITTER 1913	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3				-
10.071.020	Dryocoetes villosus FABRICIUS 1792	5	-	1	1	1	-	4	-	-	12	X	X		2
10.073.040	Trypophloeus asperatus GYLLENH. 1813	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3	X	X		-
<b>10.073.030</b>	Trypophloeus rybinskii REITTER 1894	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
10.075.010	Cryphalus abietis RATZEBURG 1837	1	3	5	1	1	2	29	4	5	51	X	X		-
10.074.010	Cryphalus piceae RATZEBURG 1837	1	8	-	-	-	4	4	3	-	20	X	X		2
10.075.030	Ernoporicus caucasicus LINDEM. 1876	2	1	1	-	-	-	-	1	-	5				1
10.075.020	Ernoporicus fagi FABRICIUS 1778	-	1	1	1	-	-	9	-	1	13	X	X		-
10.076.010	Ernoporus tiliae PANZER 1793	5	-	1	1	-	-	7	1	1	16	X	X		-
<b>10.078.030</b>	Pityophthorus carniolicus WICHM. 1910	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				1
10.077.010	Pityophthorus exsculptus RATZ. 1837	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2			X	-
10.078.040	Pityophthorus glabratus s.l. EICH. 1879	1	1	1	1	-	-	5	-	1	10	X	X		-
10.076.105	Pityophthorus lichtensteini s.str.RAT.1837	-	-	2	-	1	-	3	-	1	7	X	X		-
10.077.020	<i>Pityophthorus pityographus s.l. RAT.1837</i>	4	5	-	-	-	1	15	2	2	29	X	X		1
10.076.104	Pityophthorus pityographus s.str.RAT.1837	1	-	-	1	-	-	1	-	1	4				-

10.078.010	<i>Pityophthorus pubescens</i> MARSH. 1802	9	1	-	-	-	-	7	1	-	18			1
10.079.020	<i>Gnathotrichus materiarius</i> (FITCH) 1855	6	2	1	-	-	1	4	-	-	14			1
10.082.010	<i>Taphrorychus bicolor</i> HERBST 1793	6	10	2	1	-	-	18	1	-	38	X	X	2
<b>10.082.020</b>	<i>Taphrorychus villifrons</i> DUFOUR 1843	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
10.084.030	<i>Pityogenes bidentatus</i> HERBST 1783	12	1	1	-	-	3	8	-	1	26	X	X	2
<b>10.084.010</b>	<i>Pityogenes bistridentatus</i> s.l. EICH. 1879	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	X		1
10.083.010	<i>Pityogenes chalcographus</i> LINNÉ 1761	11	21	3	2	3	9	31	8	11	99	X	X	2
10.082.101	<i>Pityogenes conjunctus</i> (REITTER) 1887	-	1	-	-	-	3	-	-	5	9			-
10.084.020	<i>Pityogenes quadridens</i> HARTIG 1834	1	-	-	-	-	-	3	-	-	4	X	X	-
10.083.020	<i>Pityogenes trepanatus</i> NOERDLINGER 1848	2	1	-	-	-	-	2	-	-	5		X	-
10.086.020	<i>Pityokteines curvidens</i> GERMAR 1824	1	3	-	-	-	1	-	1	-	6	X	X	1
10.086.010	<i>Pityokteines spinidens</i> REITTER 1894	-	6	-	-	-	-	-	1	-	7	X	X	-
10.086.030	<i>Pityokteines vorontzowi</i> JAKOBSON 1895	4	5	-	-	-	1	3	2	-	15	X	X	1
10.088.010	<i>Orthotomicus laricis</i> FABRICIUS 1792	18	2	-	2	-	-	9	-	1	32	X	X	-
<b>10.088.020</b>	<i>Orthotomicus proximus</i> EICHHOFF 1867	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
10.087.010	<i>Orthotomicus suturalis</i> GYLLENHAL 1827	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	X	X	1
10.090.010	<i>Ips acuminatus</i> GYLLENHAL 1827	8	1	1	-	1	1	5	-	-	17		X	4
10.091.020	<i>Ips amitinus</i> EICHHOFF 1871	-	3	-	-	-	4	-	-	1	8	X		2
10.092.010	<i>Ips cembrae</i> HEER 1836	-	-	1	-	-	-	8	3	-	12			-
10.092.020	<i>Ips sexdentatus</i> BOERNER 1767	11	-	-	-	-	-	-	-	-	11	X	X	4
10.091.010	<i>Ips typographus</i> LINNÉ 1758	13	16	12	3	2	6	20	5	5	82	X	X	3
10.093.010	<i>Xyleborus dispar</i> FABRICIUS 1792	11	3	4	-	-	-	12	3	-	33	X	X	2
10.094.050	<i>Xyleborus dryographus</i> RATZEBURG 1837	6	-	-	-	1	-	9	-	-	16	X	X	-
10.093.020	<i>Xyleborus eurygraphus</i> RATZEBURG 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-

10.098.010	Xyleborus germanus BLANDFORD 1894	20	3	6	-	-	-	19	-	1	49						6
10.094.030	Xyleborus monographus FABRICIUS 1792	9	-	2	-	-	-	7	-	-	18		X			X	2
10.093.004	Xyleborus peregrinus EGGERS 1944	3	-	-	-	-	-	19	-	-	22						-
10.094.020	Xyleborus saxeseni s.l. (RATZEBURG) 1837	10	4	1	-	-	-	16	-	1	32		X			X	2
10.093.002	Xyleborus saxeseni s.str. RATZEBURG 1837	1	-	-	-	-	-	3	-	1	5						-
10.099.010	Xyloterus domesticus LINNÉ 1758	4	8	3	1	-	-	9	6	5	36		X			X	3
10.099.030	Xyloterus lineatus s.l. (OLIVIER) 1795	4	12	3	2	-	7	15	4	4	51		X			X	3
10.098.101	Xyloterus lineatus s.str. (OLIVIER) 1795	-	1	-	1	-	-	5	-	-	7						-
10.099.020	Xyloterus signatus FABRICIUS 1787	8	4	1	-	-	-	17	1	5	36						5

## 112. Platypodidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK	
10.101.010	Platypus cylindrus FABRICIUS 1792	8	1	-	-	-	-	6	-	-	15		X	X			6

## 113. Cimberidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.112.010	Cimberis attelaboides (FABRICIUS) 1787	5	1	3	1	1	-	1	-	3	15		X		X	-
10.113.010	Doydirhynchus austriacus (OLIVIER) 1807	24	4	1	-	-	-	2	1	3	35		X		X	-

## 114. Nemonychidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.113.020	Nemonyx lepturoides (FABRICIUS) 1801	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				X	-

## 115. Rhynchitidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.115.010	Auletobius sanguisorbae (SCHRANK) 1798	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			X		1
10.116.020	Pselaphorhynchites longiceps (THOMS.)1888	1	2	1	3	-	1	3	3	3	17					1
10.116.010	Pselaphorhynchites nanus (PAYKULL) 1792	1	1	1	-	-	1	1	2	6	13		X		X	-
10.115.020	Pselaphorhynchites tomentosus (GYL.) 1839	8	5	4	-	1	-	6	4	3	31		X		X	-
10.117.020	Lasiorhynchites cavifrons (GYLLENH.) 1833	13	-	5	-	-	-	10	3	-	31		X		X	-
10.117.040	Lasiorhynchites coeruleocephalus (SCHA.)1783	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3		X		X	-
10.117.010	Lasiorhynchites olivaceus (GYLLENH.) 1833	6	2	5	-	-	-	9	4	1	27		X		X	-
10.117.030	Lasiorhynchites sericeus (HERBST) 1797	5	1	-	-	-	-	4	1	-	11		X		X	1
10.119.010	Caenorhinus aeneovirens (MARSHAM) 1802	7	-	5	-	-	-	5	-	-	17		X		X	-
10.118.010	Caenorhinus aequatus (LINNÉ) 1767	28	5	13	1	1	-	18	8	1	75		X		X	1
10.118.020	Caenorhinus germanicus (HERBST) 1797	33	10	13	1	3	4	21	5	7	97		X		X	2
10.119.020	Caenorhinus interpunctatus (STEPH.) 1831	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1		X		X	-

10.119.030	Caenorhinus pauxillus (GERMAR) 1824	11	3	14	1	-	-	9	2	-	40		X	X	-
10.120.010	Rhynchites aethiops BACH 1854	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4		X		-
10.122.010	Rhynchites auratus (SCOPOLI) 1763	4	2	2	-	-	-	2	2	-	12		X	X	-
10.122.030	Rhynchites bacchus (LINNÉ) 1758	2	-	1	-	-	-	-	-	-	3		X	X	-
10.121.010	Rhynchites caeruleus (DE GEER) 1775	5	1	3	-	-	-	4	-	-	13		X	X	-
10.121.030	Rhynchites cupreus (LINNÉ) 1758	9	4	3	1	-	-	9	1	2	29		X	X	3
10.121.020	Rhynchites pubescens (FABRICIUS) 1775	-	-	?	-	-	-	-	-	-	1	X		X	2
10.123.010	Byctiscus betulae (LINNÉ) 1758	26	3	11	2	-	1	21	11	7	82		X	X	-
10.123.020	Byctiscus populi (LINNÉ) 1758	7	2	1	-	-	-	3	-	2	15		X	X	1
10.124.040	Deporaus betulae (LINNÉ) 1758	20	4	9	2	1	1	11	7	6	61		X	X	1
10.124.030	Deporaus mannerheimii (HUMMEL) 1823	1	1	-	-	-	-	1	1	1	5		X	X	1
10.124.020	Deporaus seminiger REITTER 1880	1	1	-	1	-	-	-	1	-	4		X	X	-
10.124.010	Deporaus tristis (FABRICIUS) 1794	1	1	-	1	-	-	-	8	1	12		X	X	-

## 116. Attelabidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.125.010	Attelabus nitens (SCOPOLI) 1763	17	6	7	1	3	-	15	-	2	51		X		X	2
10.126.010	Apoderus coryli (LINNÉ) 1758	20	3	7	1	2	3	17	11	6	70		X		X	2

## 117. Apionidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.155.030	<i>Ceratapion armatum</i> (GERSTÄCKER) 1854	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					2
10.155.020	<i>Ceratapion austriacum</i> (WAGNER) 1904	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X		-
10.156.030	<i>Ceratapion basicorne</i> (ILLIGER) 1807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				X	-
10.155.010	<i>Ceratapion carduorum</i> s.l. (KIRBY) 1808	6	-	2	1	1	-	4	1	1	16		X		X	1
10.127.202	<i>Ceratapion gibbirostre</i> (GYLLENH.) 1813	6	-	1	-	1	-	-	-	-	8					-
10.156.040	<i>Ceratapion penetrans</i> (GERMAR) 1817	8	-	1	-	-	-	1	-	1	11				X	3
10.127.503	<i>Catapion koestlini</i> (DIECKMANN) 1989	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2					-
10.127.502	<i>Catapion meieri</i> (DESBROCHERS) 1901	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2					-
10.159.010	<i>Catapion pubescens</i> (KIRBY) 1811	6	1	3	-	2	-	4	-	-	16		X		X	1
10.160.010	<i>Catapion seniculus</i> s.l. (KIRBY) 1808	30	6	11	2	6	1	22	11	6	95		X		X	2
10.127.501	<i>Catapion seniculus</i> s.str. (KIRBY) 1808	1	1	-	-	2	-	2	-	-	6					-
10.127.602	<i>Hemitrichapion juniperi</i> (BOHEM.) 1839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X		X	-
10.172.020	<i>Hemitrichapion lanigerum</i> (GEM.) 1871	4	-	3	2	2	-	2	2	-	15		X		X	-
10.171.030	<i>Hemitrichapion pavidum</i> (GERMAR) 1817	26	-	13	-	1	-	7	1	1	49		X		X	1
10.171.010	<i>Hemitrichapion reflexum</i> (GYLL.) 1833	5	-	1	1	2	-	5	2	2	18		X		X	-
10.127.601	<i>Hemitrichapion waltoni</i> s.str. (STEPH)1839	7	-	3	2	2	-	3	4	-	21		X		X	-
10.136.010	<i>Apion cruentatum</i> WALTON 1844	6	7	-	-	1	-	8	2	2	26		X		X	3
10.135.020	<i>Apion frumentarium</i> (LINNÉ) 1758	31	4	8	-	2	-	13	3	7	68		X		X	2
10.136.030	<i>Apion haematodes</i> KIRBY 1808	19	4	9	-	1	1	2	-	1	37		X		X	4
10.136.040	<i>Apion rubens</i> WALTON 1844	3	2	-	-	-	-	1	-	-	6		X		X	3

10.136.020	Apion rubiginosum GRILL 1893	2	1	-	-	-	-	-	1	-	4	X	X	-
10.138.010	Aizobius sedi (GERMAR) 1818	11	-	-	-	1	-	1	1	-	14	X	X	6
10.139.020	Perapion affine (KIRBY) 1808	12	2	-	-	-	-	-	1	1	16	X	X	-
10.138.020	Perapion curtirostre (GERMAR) 1817	36	23	15	1	3	3	19	9	6	115	X	X	3
10.139.030	Perapion marchicum (HERBST) 1797	5	10	1	1	-	-	2	-	-	19	X	X	2
10.139.040	Perapion violaceum (KIRBY) 1808	28	13	6	2	2	2	19	8	4	84	X	X	5
10.139.010	Pseudoperapion brevirostre (HBST.) 1797	38	4	7	-	-	-	4	-	1	54	X	X	3
10.140.010	Pseudostenapion simum (GERMAR) 1817	4	5	-	1	1	-	1	4	1	17	X	X	1
10.140.020	Helianthemapion aciculare (GERM.) 1817	15	-	2	-	-	-	-	-	-	17		X	-
10.140.040	Phrissotrichum rugicolle (GERMAR) 1817	12	1	-	-	-	-	2	5	-	20		X	6
10.141.010	Malvapion malvae (FABRICIUS) 1775	11	-	2	-	3	-	2	-	1	19	X	X	-
10.142.030	Pseudapion moschatae (HOFFM.) 1938	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			-
10.142.020	Pseudapion rufirostre (FABRICIUS) 1775	6	-	-	1	2	-	2	1	1	13	X	X	-
10.142.040	Aspidapion aeneum (FABRICIUS) 1775	14	-	-	-	2	-	2	1	-	19	X	X	-
10.143.010	Aspidapion radiolus (KIRBY) 1802	28	1	4	-	4	-	8	2	2	49	X	X	-
10.142.050	<i>Aspidapion validum</i> (GERMAR) 1817	-	-	-	-	-	-	-	-	?	2			-
<b>10.143.030</b>	Rhopalapion longirostre (OLIVIER) 1807	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
<b>10.144.010</b>	Ixapion variegatum (WENCKER) 1864	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-
10.145.010	Exapion compactum (DESBROCH.) 1888	-	-	-	1	-	-	2	2	-	5			7
10.147.020	Exapion corniculatum (GERMAR) 1817	1	-	-	-	1	-	1	-	-	3	X	X	-
10.147.010	Exapion difficile (HERBST) 1797	6	6	3	-	-	-	3	3	-	21	X	X	1
10.146.010	Exapion elongatum (DESBROCH.) 1891	2	-	1	-	-	-	1	1	-	5			-
10.146.020	Exapion formaneki (WAGNER) 1929	8	7	1	-	-	-	3	1	-	20			6
10.144.030	Exapion fuscirostre (FABRICIUS) 1775	30	3	1	1	-	3	-	-	-	38	X	X	-



10.145.020	Exapion inexpertum (WAGNER) 1906	-	10	-	-	-	-	-	2	-	12	X		-
10.148.010	Melanapion minimum (HERBST) 1797	10	1	-	1	-	-	3	1	10	26	X	X	1
10.148.020	Kalcapion pallipes (KIRBY) 1808	7	3	2	1	1	-	-	9	4	27	X	X	3
10.148.030	Kalcapion semivittatum (GYLLENH.) 1833	8	-	2	-	-	-	-	-	-	10	X		-
10.149.020	Taeniapion urticarium (HERBST) 1784	14	1	4	1	1	-	4	5	2	32	X	X	1
10.152.040	Squamapion atomarium (KIRBY) 1808	18	7	3	1	1	1	4	3	1	39	X	X	1
10.151.020	Squamapion cineraceum (WENCKER) 1864	1	-	3	-	4	1	4	1	-	14	X	X	-
10.152.010	Squamapion elongatum (GERMAR) 1817	6	-	1	-	3	-	4	3	-	17	X	X	-
10.151.030	Squamapion flavimanum (GYLL.) 1833	17	5	9	-	2	-	4	4	-	41	X	X	-
10.151.010	Squamapion hoffmanni (WAGNER) 1930	-	3	-	-	-	-	1	-	-	4			5
10.153.010	Squamapion oblivium (SCHILSKY) 1902	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2			-
10.152.030	Squamapion origani (PLANET) 1917	7	-	2	-	-	-	3	-	-	12			-
10.152.020	Squamapion vicinum (KIRBY) 1808	-	-	-	-	1	-	-	1	2	4	X	X	-
10.153.020	Diplapion confluens (KIRBY) 1808	3	-	-	-	-	-	-	-	1	4	X	X	-
10.153.030	Diplapion stolidum (GERMAR) 1817	6	1	3	-	2	-	-	5	2	19	X	X	-
<b>10.154.020</b>	Taphrotopium sulcifrons (HERBST) 1797	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
<i>10.154.030</i>	<i>Acentrotypus brunnipes (BOHEM.) 1839</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.156.010	Acanephodus onopordi (KIRBY) 1808	49	5	11	2	4	2	18	8	10	109	X	X	4
<b>10.158.020</b>	Omphalapion dispar s.l. (GERMAR) 1817	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
10.157.030	Omphalapion hookerorum (KIRBY) 1808	25	1	1	-	1	-	3	6	1	38	X	X	4
<b>10.157.020</b>	Omphalapion laevigatum (PAYKULL) 1792	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
10.158.030	Synapion ebeninum (KIRBY) 1808	24	6	13	1	3	-	10	4	1	62	X	X	5
10.163.030	Stenopterapion intermedium (EPP.) 1875	4	-	1	1	-	-	3	-	-	9		X	-
10.161.020	Stenopterapion meliloti (KIRBY) 1808	23	-	9	2	2	-	14	6	3	59	X	X	2

10.163.040	Stenopterapion tenue (KIRBY) 1808	25	1	7	2	2	-	15	11	1	64	X	X	2
10.163.020	Ischnopterapion loti (KIRBY) 1808	44	18	10	1	3	1	16	11	10	114	X	X	3
10.163.010	Ischnopterapion modestum (GERM.) 1817	5	2	-	-	-	-	1	2	1	11			2
10.177.030	Ischnopterapion virens (HERBST) 1797	47	15	18	3	10	3	55	13	31	195	X	X	4
10.164.010	Protopirapion atratum (GERMAR) 1817	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6	X	X	1
10.164.020	Pirapion immune (KIRBY) 1808	5	2	1	-	-	1	-	-	-	9	X	X	-
10.166.010	Cyanapion afer (GYLLENHAL) 1833	5	1	2	1	3	-	3	2	-	17			-
10.168.010	Cyanapion columbinum (GERMAR) 1817	5	-	3	1	1	-	9	-	1	20	X	X	10
10.165.010	Cyanapion gyllenhalii (KIRBY) 1808	5	-	-	-	2	-	-	1	3	11	X	X	5
10.165.020	Cyanapion platalea (GERMAR) 1817	3	-	1	1	2	-	2	-	-	9	X	X	1
10.168.020	Cyanapion spencii (KIRBY) 1808	4	5	2	1	4	-	2	4	2	24	X	X	1
10.166.020	Oryxolaemus flavifemoratus (HBST.) 1797	-	1	1	-	-	-	4	-	-	6	X	X	-
10.167.030	Holotrichapion aethiops (HERBST) 1797	2	-	3	1	-	-	3	3	4	16	X	X	-
10.167.040	<i>Holotrichapion gracilicolle (GYLL.) 1839</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
10.173.020	Holotrichapion ononis (KIRBY) 1808	11	2	3	1	3	-	3	7	-	30	X	X	1
10.167.010	Holotrichapion pisi (FABRICIUS) 1801	39	1	15	1	2	-	15	7	5	85	X	X	1
10.174.020	Eutrichapion ervi (KIRBY) 1808	15	6	5	1	3	-	7	8	5	50	X	X	3
10.169.020	Eutrichapion facetum (GYLLENHAL) 1839	-	-	3	-	-	-	-	1	-	4			-
10.174.030	Eutrichapion melancholicum (WENC.) 1864	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2		X	-
10.169.030	Eutrichapion punctigerum (PAYK.) 1792	14	6	11	1	4	-	16	6	-	58	X	X	1
10.174.010	Eutrichapion viciae (PAYKULL) 1800	24	7	3	2	3	-	5	9	7	60	X	X	2
10.172.030	Eutrichapion vorax (HERBST) 1797	6	1	4	-	-	-	3	-	4	18	X	X	-
10.173.030	Trichapion simile (KIRBY) 1811	13	6	2	-	-	-	5	2	7	35	X	X	6
10.176.010	Oxystoma cerdo (GERSTÄCKER) 1854	14	5	4	1	2	-	2	2	6	36	X	X	1

10.175.020	<i>Oxystoma cracca</i> (LINNÉ) 1767	11	2	3	-	-	-	3	3	3	25	X	X	-
10.175.010	<i>Oxystoma ochropus</i> (GERMAR) 1818	9	3	9	1	2	-	8	2	-	34	X	X	1
10.177.020	<i>Oxystoma opeticum</i> (BACH) 1854	-	1	-	-	-	-	2	3	2	8	X	X	1
10.174.040	<i>Oxystoma pomonae</i> (FABRICIUS) 1798	4	1	3	-	-	-	2	-	1	11	X	X	1
10.177.010	<i>Oxystoma subulatum</i> (KIRBY) 1808	11	1	2	2	2	1	3	11	6	39	X	X	2
10.178.020	<i>Pseudoprotapion astragali</i> (PAYK.) 1800	8	-	7	-	2	-	6	1	-	24	X	X	-
10.178.010	<i>Pseudoprotapion elegantulum</i> (GER.) 1818	9	1	-	1	2	-	4	2	1	20	X	X	-
10.182.040	<i>Protapion apricans</i> (HERBST) 1797	47	14	13	3	6	2	40	13	10	148	X	X	6
10.182.030	<i>Protapion assimile</i> (KIRBY) 1808	17	13	5	1	5	2	29	5	14	91	X	X	3
10.181.020	<i>Protapion dissimile</i> (GERMAR) 1817	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5	X	X	-
10.180.020	<i>Protapion filirostre</i> (KIRBY) 1808	14	1	8	-	4	-	5	5	2	39	X	X	1
10.179.020	<i>Protapion fulvipes</i> (FOURCROY) 1785	38	14	23	4	9	2	58	22	19	189	X	X	5
10.179.010	<i>Protapion gracilipes</i> (DIETRICH) 1857	4	4	3	2	2	-	7	2	1	25	X		3
10.183.010	<i>Protapion interjectum</i> (DESBR.) 1895	3	-	-	-	-	-	1	-	1	5			1
10.179.030	<i>Protapion nigrifemur</i> (KIRBY) 1808	31	-	3	-	2	-	10	4	2	52	X	X	1
10.182.020	<i>Protapion ononidis</i> (GYLLENHAL) 1827	1	-	-	-	1	-	-	1	-	3	X	X	-
10.180.030	<i>Protapion ruficrus</i> (GERMAR) 1817	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
10.182.010	<i>Protapion trifolii</i> (LINNÉ) 1768	16	1	3	1	-	1	7	-	-	29	X	X	-
10.181.010	<i>Protapion varipes</i> (GERMAR) 1817	1	1	-	-	-	-	4	-	-	6	X	X	-
11.256.020	<i>Nanophyes brevis</i> BOHEMAN 1845	17	-	2	-	-	-	-	-	-	19			4
11.256.010	<i>Nanophyes globiformis</i> KIESENW. 1864	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3			2
11.257.020	<i>Nanophyes globulus</i> (GERMAR) 1821	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
11.254.010	<i>Nanophyes marmoratus</i> (GOEZE) 1777	33	6	5	2	3	-	14	4	11	78	X	X	2
11.255.010	<i>Nanomimus circumscriptus</i> (AUBÉ) 1864	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		1

11.255.020	<i>Nanomimus hemisphaericus</i> (OLIV.) 1807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
------------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## 118. Curculionidae

Buck-Code	Käferart	R	S	N	A	O	S	N	A	O	Sum.	BA	BN	WA	WN	LK
10.196.010	<i>Otiorhynchus armadillo</i> ROSSI 1792	8	1	-	1	-	-	-	-	1	11		X		X	1
10.198.040	<i>Otiorhynchus clavipes</i> (BONSDORF) 1785	-	3	-	1	-	1	-	1	-	6		X		X	-
<b>10.217.030</b>	<i>Otiorhynchus corruptor</i> (HOST) 1789	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>10.223.010</b>	<i>Otiorhynchus crataegi</i> GERMAR 1824	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>10.185.005</b>	<i>Otiorhynchus cribricollis</i> GYLLENHAL 1834	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
<b>10.222.050</b>	<i>Otiorhynchus desertus</i> ROSENHAUER 1847	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1					-
<b>10.187.040</b>	<i>Otiorhynchus dieckmanni</i> MAGNANO 1979	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
10.198.030	<i>Otiorhynchus fuscipes</i> (OLIVIER) 1807	-	18	1	3	-	9	1	7	-	39		X		X	3
<b>10.217.040</b>	<i>Otiorhynchus gemmatus</i> (SCOPOLI) 1763	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1				X	-
10.190.030	<i>Otiorhynchus geniculatus</i> GERMAR 1817	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3				X	1
10.214.040	<i>Otiorhynchus lepidopterus</i> (FABR.) 1794	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2				X	4
<b>10.207.050</b>	<i>Otiorhynchus ligneus</i> (OLIVIER) 1807	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X			1
10.188.040	<i>Otiorhynchus ligustici</i> (LINNÉ) 1758	21	3	4	1	-	-	9	-	-	38		X		X	3
<b>10.198.010</b>	<i>Otiorhynchus lugdunensis</i> BOHEMAN 1843	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3		X			1
<b>10.185.006</b>	<i>Otiorhynchus meridionalis</i> GYLLENH. 1834	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1					-
10.197.050	<i>Otiorhynchus morio</i> (FABRICIUS) 1781	-	21	1	5	1	5	8	18	8	67		X		X	2
10.197.040	<i>Otiorhynchus niger</i> (FABRICIUS) 1775	-	10	1	3	1	5	2	4	1	27		X		X	7

10.200.010	Otiorhynchus nodosus (MÜLLER) 1764	-	5	-	1	-	5	-	-	-	11	X	X	4
10.222.040	Otiorhynchus ovatus (LINNÉ) 1758	47	4	3	2	4	1	11	3	4	79	X	X	5
10.220.040	Otiorhynchus pinastri (HERBST) 1795	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2			-
10.204.040	Otiorhynchus porcatus (HERBST) 1795	24	9	5	3	2	2	20	7	6	78	X	X	9
10.199.070	Otiorhynchus raucus (FABRICIUS) 1777	33	-	9	-	1	-	9	-	-	52	X	X	1
<b>10.216.060</b>	Otiorhynchus rugifrons (GYLLENH.) 1813	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2		X	1
10.200.040	Otiorhynchus rugosostriatus GOEZE 1777	9	-	4	-	-	-	3	1	-	17	X	X	-
10.205.010	Otiorhynchus scaber (LINNÉ) 1758	-	6	-	1	-	4	1	3	5	20	X	X	3
10.211.020	Otiorhynchus singularis (LINNÉ) 1767	5	24	5	1	3	6	22	8	11	85	X	X	7
10.214.050	Otiorhynchus squamosus MILLER 1859	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
10.212.010	Otiorhynchus subdentatus BACH 1854	-	12	1	2	-	5	-	1	1	22	X	X	2
10.216.010	Otiorhynchus sulcatus (FABRICIUS) 1775	21	3	3	-	1	2	11	3	1	45	X	X	2
10.188.030	<i>Otiorhynchus tristis (SCOPOLI) 1763</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.207.010	Otiorhynchus uncinatus GERMAR 1824	-	-	-	1	-	-	3	7	1	12	X	X	9
10.211.030	Otiorhynchus veterator UYTENBO. 1932	4	3	2	1	1	-	1	1	-	13	X		-
10.224.130	Simo hirticornis (HERBST) 1795	19	3	7	-	2	2	1	-	-	34	X	X	2
<b>10.224.201</b>	Simo variegatus (BOHEMAN) 1843	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7			-
10.225.030	Peritelus leucogrammus GERMAR 1824	-	-	-	-	-	?	-	-	-	1		X	-
10.225.050	Peritelus sphaeroides GERMAR 1824	46	4	5	-	-	1	3	-	-	59	X	X	1
10.230.010	Phyllobius arborator (HERBST) 1797	7	3	1	3	2	-	7	6	7	36	X	X	-
10.231.020	Phyllobius argentatus (LINNÉ) 1758	24	1	4	-	1	-	5	6	3	44	X	X	3
10.232.020	Phyllobius betulinus (BECH. & SCHAR.)1805	18	1	4	1	2	1	23	6	7	63	X	X	2
10.230.040	Phyllobius calcaratus (FABRICIUS) 1792	28	17	6	5	2	9	24	9	11	111	X	X	3
10.230.060	Phyllobius maculicornis GERMAR 1824	22	8	11	-	2	-	5	2	1	51	X	X	4

10.229.010	Phyllobius oblongus (LINNÉ) 1758	38	5	14	3	2	3	39	12	12	128	X	X	2
10.230.030	Phyllobius pomaceus GYLLENHAL 1834	29	8	10	3	3	2	22	8	9	94	X	X	3
10.231.040	Phyllobius pyri (LINNÉ) 1758	68	7	18	2	3	-	36	8	10	152	X	X	5
10.228.040	Phyllobius roboretanus (GREDLER) 1882	24	5	9	3	4	3	30	15	6	99	X	X	7
10.227.020	Phyllobius sinuatus (FABRICIUS) 1801	6	-	1	-	-	-	-	-	-	7	X	X	1
10.232.010	Phyllobius vespertinus (FABR.) 1792	6	3	2	2	-	1	4	3	2	23			-
10.228.030	Phyllobius virideaeris (LAICHART.) 1781	38	-	9	1	-	-	4	2	-	54	X	X	1
10.227.030	Phyllobius viridicollis (FABRICIUS) 1792	1	-	-	-	1	-	1	5	7	15	X	X	-
10.234.020	Omius rotundatus (FABRICIUS) 1792	6	-	-	-	-	-	1	-	-	7	X	X	-
10.234.010	<i>Omius seminulum (FABRICIUS) 1792</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.235.030	<i>Omiamima mollina (BOHEMAN) 1834</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.236.010	Rhinomias forticornis BOHEMAN 1843	-	-	1	-	-	-	1	1	-	3		X	2
10.237.010	Trachyphloeus alternans GYLLENH. 1834	4	-	3	-	-	-	2	4	3	16			6
10.239.010	Trachyphloeus angustisetulus HANS. 1915	7	-	-	-	-	-	1	-	-	8			-
10.240.020	Trachyphloeus aristatus (GYLLENH.) 1827	4	1	3	-	-	1	-	-	-	9	X	X	-
10.240.030	Trachyphloeus asperatus BOHEMAN 1843	11	-	3	-	-	-	4	3	-	21	X	X	-
10.239.020	Trachyphloeus bifoveolatus (BECK) 1817	13	2	1	1	1	-	-	-	-	18	X	X	3
10.237.001	<i>Trachyphloeus laticollis BOHEMAN 1843</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			1
<b>10.238.050</b>	Trachyphloeus rectus THOMSON 1865	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1			-
10.238.010	Trachyphloeus scabriculus (LINNÉ) 1771	35	-	5	-	-	-	1	-	-	41	X	X	1
10.238.020	Trachyphloeus spinimanus GERMAR 1824	7	-	1	-	-	-	-	-	-	8	X	X	-
10.248.010	<i>Polydrusus amoenus (GERMAR) 1824</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
10.246.030	Polydrusus cervinus (LINNÉ) 1758	46	7	7	2	2	1	12	5	12	94	X	X	2
10.246.050	Polydrusus confluens STEPHENS 1831	8	5	-	-	-	-	-	-	-	13	X	X	1

10.245.020	<i>Polydrusus corruscus</i> GERMAR 1824	3	-	-	-	-	-	2	-	-	5		X	X	1
10.245.040	<i>Polydrusus flavipes</i> (DE GEER) 1775	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2		X		-
10.244.010	<i>Polydrusus impar</i> DES GOZIS 1882	4	10	1	1	1	2	10	7	7	43		X	X	4
10.245.050	<i>Polydrusus impressifrons</i> GYLLENH. 1834	9	-	4	2	-	-	6	-	1	22		X	X	5
10.244.030	<i>Polydrusus marginatus</i> STEPHENS 1831	13	2	1	-	3	-	8	-	-	27		X	X	1
10.249.010	<i>Polydrusus mollis</i> (STRÖM) 1768	7	5	5	2	2	1	14	6	3	45		X	X	2
10.244.020	<i>Polydrusus pallidus</i> GYLLENHAL 1834	24	14	2	3	3	2	14	13	7	82		X	X	4
10.246.040	<i>Polydrusus pilosus</i> GREDLER 1866	1	5	-	4	-	3	6	7	2	28		X	X	1
10.245.030	<i>Polydrusus pterygomalis</i> BOHEMAN 1840	25	-	4	1	-	-	13	9	7	59		X	X	1
10.247.030	<i>Polydrusus ruficornis</i> (BONSDORF) 1785	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X	-
10.248.020	<i>Polydrusus sericeus</i> (SCHALLER) 1783	48	4	14	3	2	1	22	7	8	109		X	X	5
10.247.040	<i>Polydrusus undatus</i> (FABRICIUS) 1781	3	8	5	-	1	2	11	8	4	42		X	X	2
10.249.020	<i>Scythropus mustela</i> (HERBST) 1797	1	-	1	-	-	-	3	-	-	5	X		X	-
10.250.010	<i>Liophloeus tessulatus</i> (MÜLLER) 1776	29	15	15	4	3	1	24	5	7	103		X	X	5
10.252.010	<i>Stasiodis parvulus</i> (FABRICIUS) 1792	9	-	-	-	-	-	-	-	-	9		X		1
10.253.010	<i>Sciaphobus scitulus</i> (GERMAR) 1824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X	-
10.253.050	<i>Eusomus ovulum</i> GERMAR 1824	31	1	6	-	-	-	4	1	-	43		X	X	1
10.254.010	<i>Sciaphilus asperatus</i> (BONSDORF) 1785	27	7	3	3	3	1	34	11	9	98		X	X	6
10.255.010	<i>Brachysomus echinatus</i> (BONSD.) 1785	3	-	5	-	-	-	3	1	1	13		X	X	-
10.255.020	<i>Brachysomus hirtus</i> (BOHEMAN) 1845	1	-	4	-	2	-	2	-	-	9		X	X	-
10.257.030	<i>Foucartia ptochoides</i> (BACH) 1856	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
10.257.020	<i>Foucartia squamulata</i> (HERBST) 1795	14	-	6	1	-	-	-	1	1	23		X	X	-
10.259.030	<i>Barypeithes araneiformis</i> (SCHRK.) 1781	38	11	16	1	-	4	14	11	1	96		X	X	8
10.260.040	<i>Barypeithes maritimus</i> FORMANEK 1904	-	-	-	-	-	-	-	7	-	7		X		-

10.261.030	Barypeithes mollicomus (AHRENS) 1812	-	-	-	-	-	-	6	5	-	11	X	X	-
10.259.020	Barypeithes montanus (CHEVROL.) 1863	4	9	-	1	-	5	1	1	-	21	X	X	4
10.261.010	Barypeithes pellucidus (BOHEMAN) 1834	22	4	10	-	1	-	25	6	3	71	X		4
10.258.030	Barypeithes tenex (BOHEMAN) 1843	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.261.020	Barypeithes trichopterus (GAUTIER) 1863	-	-	-	-	-	-	7	1	-	8		X	3
10.262.010	Brachyderes incanus (LINNÉ) 1758	22	1	5	-	-	-	-	1	-	29	X	X	2
10.263.030	Strophosoma capitatum (DE GEER) 1775	25	1	9	-	-	1	2	-	-	38	X	X	-
10.263.040	Strophosoma faber (HERBST) 1785	7	1	-	-	-	-	-	2	-	10	X	X	-
10.263.020	Strophosoma melanogrammum (FOR.)1771	30	25	18	2	1	6	23	4	7	116	X	X	8
10.263.050	<i>Strophosoma sus</i> (STEPHENS) 1831	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
10.264.020	<i>Philopodon plagiatus</i> (SCHALLER) 1783	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
10.265.040	Barynotus alternans BOHEMAN 1834	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2			-
10.265.030	Barynotus moerens (FABRICIUS) 1792	3	2	3	3	-	1	7	7	3	29	X	X	10
10.265.001	Barynotus obscurus s.str. (FABR.) 1775	22	2	6	1	2	4	15	8	1	61	X	X	5
10.269.020	Sitona ambiguus GYLLENHAL 1834	1	1	-	2	2	1	1	8	3	19	X		-
10.267.010	Sitona cambricus STEPHENS 1831	-	2	2	-	-	2	1	-	-	7	X	X	-
10.267.020	<i>Sitona cinerascens</i> FAHRAEUS 1840	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.271.030	Sitona cylindricollis FAHRAEUS 1840	29	1	3	2	2	-	8	3	4	52		X	2
10.266.010	Sitona gressorius (FABRICIUS) 1792	2	2	-	-	-	-	2	-	-	6			-
10.266.020	Sitona griseus (FABRICIUS) 1775	5	-	-	-	-	-	-	1	-	6	X	X	-
10.267.030	Sitona hispidulus (FABRICIUS) 1777	35	9	7	3	8	2	27	8	3	102	X	X	11
10.272.030	Sitona humeralis STEPHENS 1831	28	9	5	1	5	-	21	11	7	87	X	X	4
10.272.040	Sitona inops GYLLENHAL 1832	11	-	-	-	1	-	2	2	2	18	X	X	1
10.266.030	Sitona intermedius KÜSTER 1847	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2			-



10.268.030	Sitona languidus GYLLENHAL 1834	19	-	6	-	-	1	5	1	1	33	X		-
10.271.040	Sitona lepidus GYLLENHAL 1834	31	13	8	1	8	1	36	11	12	121	X	X	5
10.270.020	Sitona lineatus (LINNÉ) 1758	56	12	12	3	5	4	41	14	16	163	X	X	3
<b>10.269.010</b>	Sitona lineellus (BONSDORF) 1785	-	-	-	1	-	-	-	?	-	2	X		-
10.272.020	<i>Sitona longulus</i> GYLLENHAL 1834	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
10.268.010	Sitona macularius (MARSHAM) 1802	9	-	-	-	-	-	1	1	1	12	X	X	-
<b>10.271.020</b>	Sitona ononidis SHARP 1866	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
10.272.010	Sitona puncticollis STEPHENS 1831	5	-	-	1	-	-	3	1	2	12	X	X	2
10.267.050	Sitona regensteiniensis (HERBST) 1797	31	5	3	-	-	4	1	-	-	44	X	X	-
10.268.040	Sitona striatellus GYLLENHAL 1834	21	13	1	2	1	2	2	2	2	46	X	X	2
10.270.010	Sitona sulcifrons (THUNBERG) 1798	21	3	8	1	8	2	33	10	11	97	X	X	2
10.271.010	Sitona suturalis STEPHENS 1831	34	9	1	2	6	1	23	6	7	89	X	X	6
10.268.020	Sitona waterhousei WALTON 1846	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7			2
10.274.040	Tanymecus palliatus (FABRICIUS) 1787	38	-	7	-	-	-	4	-	2	51	X	X	2
10.275.020	<i>Chlorophanus gibbosus</i> (PAYKULL) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
10.276.020	<i>Chlorophanus graminicola</i> SCHÖN. 1832	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
10.276.010	Chlorophanus viridis (LINNÉ) 1758	10	-	-	-	-	-	-	-	1	11	X	X	1
10.277.010	Tropiphorus cucullatus FAUVEL 1888	-	-	-	1	-	-	-	2	-	3			2
10.279.010	Tropiphorus elevatus (HERBST) 1795	22	3	10	2	-	-	16	3	2	58	X	X	2
10.278.030	<i>Tropiphorus terricola</i> (NEWMAN) 1838	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.014.010	Lixus angustatus (FABRICIUS) 1775	14	-	1	-	-	-	8	2	1	26	X	X	7
11.016.010	<i>Lixus bardanae</i> s.l. (FABRICIUS) 1787	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		2
<b>11.017.010</b>	Lixus cribricollis BOHEMAN 1836	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	1
11.013.040	Lixus fasciculatus BOHEMAN 1836	13	-	-	-	-	-	-	-	-	13			-

11.012.020	Lixus filiformis (FABRICIUS) 1781	7	-	-	-	-	-	-	1	2	10				8
11.013.030	Lixus iridis OLIVIER 1807	6	-	-	-	2	-	-	1	-	9	X	X		-
11.015.020	Lixus myagri OLIVIER 1807	-	-	-	-	-	-	?	-	-	1	X	X		-
<b>11.011.030</b>	Lixus ochraceus BOHEMAN 1843	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				1
11.010.010	<i>Lixus paraplecticus</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X		-
<b>11.016.020</b>	Lixus punctiventris BOHEMAN 1836	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	X			-
11.017.020	<i>Lixus sanguineus</i> (ROSSI) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
11.014.020	Lixus subtilis BOHEMAN 1836	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X			-
11.015.040	<i>Lixus vilis</i> (ROSSI) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
11.020.040	Larinus brevis (HERBST) 1795	-	-	-	-	1	-	1	4	1	7	X	X		5
11.019.030	<i>Larinus jaceae</i> s.l. (FABRICIUS) 1775	2	1	5	2	-	-	2	7	8	26	X	X		1
11.018.001	Larinus jaceae s.str. (FABRICIUS) 1775	1	-	-	1	-	-	-	-	1	3				-
11.020.020	Larinus obtusus GYLLENHAL 1836	-	2	-	-	1	-	1	-	1	5	X			5
11.019.020	Larinus planus (FABRICIUS) 1792	31	11	12	2	1	1	11	5	4	78	X	X		5
11.020.010	Larinus sturnus (SCHALLER) 1783	16	-	1	1	2	-	-	8	3	31	X	X		-
11.019.010	Larinus turbinatus GYLLENHAL 1836	42	3	13	4	3	-	18	4	2	89	X	X		1
11.021.020	Rhinocyllus conicus FRÖLICH 1792	23	1	4	-	1	2	4	6	2	43	X	X		2
11.022.030	<i>Coniocleonus cicatricosus</i> (HOPPE) 1795	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X	-
11.023.030	<i>Coniocleonus hollbergi</i> (FAHRAE.) 1842	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X		-
11.023.020	<i>Coniocleonus nebulosus</i> (LINNÉ) 1758	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X		1
11.022.020	<i>Coniocleonus nigrosuturatus</i> (GOE.) 1777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			X	-
11.024.002	Leucosomus occidentalis DIECKM. 1982	-	-	2	-	3	-	-	1	-	6				-
11.024.010	<i>Leucosomus pedestris</i> s.l. (PODA) 1761	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		X	-
11.025.010	Chromoderus affinis (SCHRANK) 1781	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2	X	X		3

11.026.010	Mecaspis alternans (HERBST) 1795	1	1	-	-	-	-	2	-	-	4		X		1
11.026.020	Mecaspis caesus (GYLLENHAL) 1834	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2				-
11.026.040	Pseudocleonus cinereus (SCHRANK) 1781	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2		X	X	-
11.026.030	Pseudocleonus grammicus (PANZ.) 1789	-	-	-	-	-	-	1	2	-	3		X	X	1
<b>11.027.010</b>	Pachycerus cordiger (GERMAR) 1819	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
11.028.020	Cyphocleonus dealbatus (GMELIN) 1790	-	-	-	-	1	-	1	?	-	3		X	X	-
11.028.010	Cyphocleonus trisulcatus (HERBST) 1795	1	-	-	1	-	-	5	-	-	7		X	X	1
11.029.010	Cleonis pigra (SCOPOLI) 1763	10	-	2	1	-	-	2	1	1	17		X	X	-
11.032.010	Dryophthorus corticalis (PAYKULL) 1792	10	1	-	-	-	-	4	-	-	15		X	X	2
<b>11.033.001</b>	Cotaster cuneipennis (AUBÉ) 1850	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2				-
<b>11.033.010</b>	Cotaster uncipes (BOHEMAN) 1838	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1		X		-
11.038.020	Cossonus cylindricus SAHLBERG 1835	4	-	2	-	-	-	2	-	-	8		X	X	-
11.038.010	Cossonus linearis (FABRICIUS) 1775	24	-	-	-	1	-	9	1	1	36		X	X	1
11.038.030	Cossonus parallelepipedus (HBST.) 1795	8	-	-	-	2	-	2	-	-	12		X	X	1
11.040.020	Rhyncolus ater (LINNÉ) 1758	-	6	-	3	-	4	-	-	5	18		X	X	2
11.039.020	Rhyncolus elongatus (GYLLENHAL) 1827	1	6	-	-	1	-	-	-	-	8		X		1
11.040.030	Rhyncolus punctatulus BOHEMAN 1838	11	-	-	-	1	-	7	-	-	19		X	X	1
11.039.010	Rhyncolus reflexus BOHEMAN 1838	4	-	-	1	-	-	-	-	-	5				-
11.040.010	Rhyncolus sculpturatus WALTZ 1839	-	3	-	-	-	-	-	1	-	4				-
11.040.040	Phloeophagus lignarius (MARSH.) 1802	12	3	2	-	-	-	13	-	-	30		X	X	1
11.041.010	<i>Phloeophagus thomsoni</i> GRILL 1896	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1				-
11.041.040	Brachytemnus porcatus (GERMAR) 1824	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5				-
11.041.150	Stereocorynes truncorum (GERM.) 1824	5	-	1	-	-	6	6	-	1	19		X	X	1
<b>11.043.010</b>	Hexarthrum exiguum (BOHEMAN) 1838	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1				-

11.044.020	Stenopelmus rufinasus GYLLENHAL 1836	15	-	-	-	-	-	1	-	-	16			1
<b>11.049.010</b>	Bagous angustus SILFVERBERG 1977	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X	X	-
11.053.020	<i>Bagous collignensis s.l. (HERBST) 1797</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
<b>11.054.020</b>	Bagous diglyptus BOHEMAN 1845	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
11.053.030	Bagous frit (HERBST) 1795	-	3	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
11.056.040	<i>Bagous glabrirostris (HERBST) 1795</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.051.020	<i>Bagous limosus (GYLLENHAL) 1827</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
<b>11.053.010</b>	Bagous longitarsis THOMSON 1868	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X	2
11.055.010	Bagous lutosus (GYLLENHAL) 1813	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	X	X	-
11.056.030	Bagous lutulentus GYLLENHAL 1813	3	-	-	-	2	-	-	1	-	6	X	X	1
11.046.104	Bagous lutulosus s.str. (GYLLENH.) 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	?	1			1
11.052.010	Bagous subcarinatus GYLLENHAL 1836	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			3
11.054.030	Bagous tempestivus (HERBST) 1795	1	-	-	-	2	-	2	1	2	8	X	X	-
11.057.020	Hydronomus alismatis (MARSHAM) 1802	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	X	X	-
<b>11.058.020</b>	Tanysphyrus ater BLATCHLEY 1928	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
11.058.010	Tanysphyrus lemnae (PAYKULL) 1792	27	-	3	-	-	-	6	1	4	41	X	X	3
11.060.001	Dorytomus affinis s.str. (PAYKULL) 1800	6	-	-	1	-	-	3	-	5	15	X	X	-
11.064.020	Dorytomus dejeani FAUST 1882	8	-	2	-	-	-	1	1	3	15	X	X	1
11.065.060	Dorytomus dorsalis (LINNÉ) 1758	-	1	-	1	-	-	-	1	2	5	X	X	-
11.061.010	Dorytomus filirostris (GYLLENHAL) 1836	17	-	3	-	-	-	6	-	-	26	X	X	1
11.064.030	Dorytomus hirtipennis BEDEL 1884	4	-	-	-	-	-	1	1	2	8	X	X	1
11.065.020	Dorytomus ictor (HERBST) 1795	36	-	3	-	-	1	4	1	2	47	X	X	1
11.062.010	Dorytomus longimanus (FORSTER) 1771	32	-	2	1	-	-	7	1	3	46	X	X	1
<b>11.066.010</b>	Dorytomus majalis (PAYKULL) 1792	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-

11.066.020	Dorytomus melanophthalmus (PAYK.)1792	18	1	10	-	-	-	6	2	6	43	X	X	-
11.065.030	Dorytomus minutus (GYLLENHAL) 1836	3	1	-	-	-	-	-	-	-	4	X	X	1
11.065.010	Dorytomus nebulosus (GYLLENHAL) 1836	21	-	-	-	-	-	2	-	1	24		X	3
<b>11.065.050</b>	Dorytomus occallescens (GYLL.) 1836	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-
<b>11.067.010</b>	Dorytomus puberulus BOHEMAN 1843	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
11.066.030	Dorytomus rufatus (BEDEL) 1888	5	2	1	1	-	-	1	1	2	13	X	X	1
11.065.070	Dorytomus salicinus (GYLLENHAL) 1827	1	-	-	-	-	-	-	1	2	4	X	X	-
<b>11.065.040</b>	Dorytomus salicis WALTON 1851	-	1	-	-	-	-	-	-	?	2	X	X	-
11.062.020	Dorytomus schoenherri FAUST 1882	3	-	-	-	-	-	1	-	-	4	X	X	-
<b>11.063.010</b>	Dorytomus suratus (GYLLENHAL) 1836	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
11.064.010	Dorytomus taeniatus (FABRICIUS) 1781	21	6	11	1	-	-	5	6	7	57	X	X	4
11.062.030	Dorytomus tortrix (LINNÉ) 1761	12	1	4	1	-	-	11	3	7	39	X	X	-
11.062.040	Dorytomus tremulae (PAYKULL) 1787	13	-	1	-	-	-	3	-	2	19	X	X	1
<b>11.067.020</b>	Dorytomus villosulus (GYLLENHAL) 1836	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		X
11.070.020	Notaris acridulus (LINNÉ) 1758	14	8	5	-	2	1	15	4	7	56	X	X	2
11.069.020	Notaris bimaculatus (FABRICIUS) 1787	4	1	-	-	-	-	-	-	-	5	X	X	1
11.069.010	Notaris scirpi (FABRICIUS) 1792	8	-	2	-	-	-	4	-	1	15	X	X	1
11.071.030	Thryogenes festucae (HERBST) 1795	1	-	-	-	-	-	2	-	2	5	X	X	1
11.071.020	Thryogenes nereis (PAYKULL) 1800	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	X	X	-
11.070.030	Thryogenes scirrhosus (GYLLENH.) 1836	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	X	X	-
11.073.010	Grypus brunnirostris (FABRICIUS) 1792	4	-	-	1	-	-	-	-	3	8	X	X	1
11.072.020	Grypus equiseti (FABRICIUS) 1775	12	2	3	3	1	-	7	2	4	34	X	X	-
11.073.030	Pachytychius haematocephalus (GYL.)1836	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6			-
<b>11.074.010</b>	Pseudostyphlus pillumus (GYL.) 1836	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-

11.075.010	Comasinus setiger BECK 1817	3	-	-	-	-	-	-	2	-	5	X	X	2
<b>11.076.010</b>	Smicronyx coecus (REICH) 1797	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			1
11.077.010	Smicronyx jungermanniae (REICH) 1797	1	2	-	-	-	-	-	-	1	4	X	X	-
<b>11.077.030</b>	Smicronyx nebulosus TOURNIER 1874	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
<b>11.075.101</b>	Smicronyx reichii s.str. (GYLLENH.) 1836	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
11.079.010	Acalyptus carpini (FABRICIUS) 1792	5	-	-	-	-	-	-	-	3	8	X	X	4
11.080.010	Acalyptus sericeus GYLLENHAL 1836	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4			1
11.080.030	Ellescus bipunctatus (LINNÉ) 1758	-	4	-	1	-	2	1	2	2	12	X	X	2
11.080.040	Ellescus infirmus (HERBST) 1795	5	-	-	-	-	-	3	-	2	10	X	X	5
11.080.020	Ellescus scanicus (PAYKULL) 1792	4	-	2	-	-	-	-	-	-	6	X	X	2
11.082.010	Lignyodes enucleator (PANZER) 1798	10	-	1	-	-	-	4	-	-	15		X	10
11.089.010	Tychius aureolus KIESENWETTER 1851	6	-	1	-	1	-	1	-	-	9			1
11.088.030	Tychius brevisculus DESBROCHERS 1873	8	-	3	1	-	-	2	-	1	15	X		-
11.088.040	Tychius crassirostris KIRSCH 1871	-	-	-	-	1	-	-	-	3	4			-
11.086.010	Tychius cuprifer (PANZER) 1799	5	1	1	-	-	-	-	-	-	7			-
11.090.010	Tychius junceus REICH 1797	7	-	2	1	1	-	1	-	1	13	X	X	-
11.086.040	Tychius lineatulus STEPHENS 1831	2	-	1	-	-	-	1	2	-	6	X	X	1
11.089.020	Tychius medicaginis BRISOUT 1862	10	-	-	-	2	-	1	-	-	13	X		-
11.087.010	Tychius meliloti STEPHENS 1831	24	1	4	2	1	-	7	-	-	39	X	X	1
11.085.010	Tychius parallelus (PANZER) 1794	11	2	-	-	-	3	-	-	-	16	X	X	1
11.086.020	Tychius picirostris (FABRICIUS) 1787	33	10	11	2	7	3	32	10	12	120	X	X	1
11.085.030	Tychius polylineatus (GERMAR) 1824	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			1
11.087.040	Tychius pumilus BRISOUT 1862	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4			1
11.088.010	Tychius pusillus GERMAR 1842	8	-	2	-	-	-	-	-	-	10	X		-

11.084.010	Tychius quinquepunctatus (LINNÉ) 1758	28	1	12	-	3	-	12	1	1	58	X	X	1
11.085.040	Tychius schneideri (HERBST) 1795	4	-	-	-	1	-	-	1	-	6	X	X	-
11.087.030	Tychius stephensi SCHÖNHERR 1836	9	4	2	2	2	1	9	6	1	36	X	X	1
11.095.030	Sibinia pellucens (SCOPOLI) 1772	14	-	-	1	-	-	-	-	-	15	X	X	-
11.093.040	Sibinia phalerata (GYLLENHAL) 1836	3	-	-	-	1	-	-	-	-	4	X		1
<b>11.093.020</b>	Sibinia primita (HERBST) 1795	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
11.094.020	Sibinia pyrrhodactyla (MARSHAM) 1802	8	-	-	-	-	1	-	-	-	9	X	X	-
11.095.020	Sibinia subelliptica (DESBROCH.) 1873	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6			-
11.096.010	<i>Sibinia tibialis</i> GYLLENHAL 1836	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
11.093.010	Sibinia variata (GYLLENHAL) 1836	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			1
11.095.040	Sibinia viscaria (LINNÉ) 1761	10	-	-	-	-	-	1	-	4	15	X	X	-
11.102.010	Anthonomus bituberculatus THOMS. 1868	3	-	-	-	-	-	-	1	-	4			-
<b>11.098.020</b>	Anthonomus chevrolati DESBROCH. 1868	-	1	-	-	1	-	-	-	-	2			-
<b>11.101.020</b>	Anthonomus conspersus DESBR. 1868	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-
11.099.020	Anthonomus humeralis (PANZER) 1795	4	1	-	1	-	-	1	1	1	9	X	X	2
11.101.010	Anthonomus pedicularius (LINNÉ) 1758	23	2	10	1	2	-	4	-	1	43	X	X	-
11.104.020	Anthonomus phyllocola (HERBST) 1795	15	3	6	-	2	-	6	2	5	39	X	X	1
<b>11.104.030</b>	Anthonomus pinivorax SILFVERB. 1977	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
11.103.010	Anthonomus piri KOLLAR 1837	4	-	-	1	-	-	1	-	-	6	X	X	2
11.099.010	Anthonomus pomorum (LINNÉ) 1758	28	4	16	1	-	-	17	4	3	73	X	X	2
11.103.030	Anthonomus rubi (HERBST) 1795	49	20	23	2	2	4	31	12	9	152	X	X	2
11.101.030	Anthonomus rufus GYLLENHAL 1836	1	-	2	-	-	1	-	1	1	6	X		-
<b>11.102.020</b>	Anthonomus spilotus REDTENB. 1849	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		1
11.103.020	Anthonomus ulmi (DE GEER) 1775	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	X	X	2

11.098.010	<i>Anthonomus undulatus</i> GYLLENHAL 1836	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
11.105.010	<i>Furcicus rectirostris</i> (LINNÉ) 1758	25	8	12	1	-	2	16	2	3	69	X	X	-
11.105.020	<i>Brachonyx pineti</i> (PAYKULL) 1792	23	2	9	1	-	1	2	3	2	43	X	X	1
11.107.060	<i>Bradybatus elongatulus</i> (BOHEM.) 1843	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
11.107.050	<i>Bradybatus fallax</i> GERSTÄCKER 1860	4	1	1	-	-	-	2	1	-	9			-
11.107.010	<i>Bradybatus kellneri</i> BACH 1854	13	-	-	-	1	-	-	1	1	16	X		3
11.110.010	<i>Curculio betulae</i> (STEPHENS) 1831	1	-	-	-	-	-	-	2	2	5	X	X	1
11.110.030	<i>Curculio crux</i> FABRICIUS 1776	24	-	6	1	-	-	6	-	4	41	X	X	1
<b>11.108.010</b>	<i>Curculio elephas</i> (GYLLENHAL) 1836	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
11.109.030	<i>Curculio glandium</i> MARSHAM 1802	32	-	14	2	-	-	18	3	2	71	X	X	2
11.109.050	<i>Curculio nucum</i> LINNÉ 1758	7	3	3	1	1	1	10	2	3	31	X	X	1
11.109.020	<i>Curculio pellitus</i> (BOHEMAN) 1843	8	-	-	-	-	-	6	-	-	14	X	X	4
11.110.050	<i>Curculio pyrrhoceras</i> MARSHAM 1802	22	3	13	2	1	1	12	6	4	64	X	X	-
11.110.020	<i>Curculio rubidus</i> (GYLLENHAL) 1836	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X	X	2
11.110.040	<i>Curculio salicivorus</i> PAYKULL 1792	32	7	4	2	-	1	13	4	8	71	X	X	
11.109.010	<i>Curculio venosus</i> (GRAVENHORST) 1807	19	3	9	-	1	-	14	3	-	49	X	X	9
11.109.040	<i>Curculio villosus</i> FABRICIUS 1781	15	2	4	-	-	-	6	-	-	27	X	X	1
11.113.020	<i>Pissodes castaneus</i> (DE GEER) 1775	21	-	6	-	-	2	-	-	-	29	X	X	1
11.114.010	<i>Pissodes gyllenhalii</i> (SAHLBERG) 1834	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
11.112.020	<i>Pissodes harcyniae</i> (HERBST) 1795	1	2	-	-	-	-	2	1	-	6	X		-
11.112.030	<i>Pissodes piceae</i> (ILLIGER) 1807	1	10	-	1	-	8	2	1	-	23	X	X	1
11.114.020	<i>Pissodes pini</i> (LINNÉ) 1758	14	6	3	1	-	3	11	1	5	44	X	X	1
11.112.010	<i>Pissodes piniphilus</i> (HERBST) 1795	-	-	1	-	-	1	3	-	-	5	X	X	-
<b>11.113.010</b>	<i>Pissodes scabricollis</i> MILLER 1859	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-



11.113.030	Pissodes validirostris (SAHLBERG) 1834	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2			-
11.118.010	Magdalis armigera (FOURCROY) 1785	22	1	6	-	-	-	6	5	1	41	X	X	1
11.116.020	Magdalis barbicornis (LATREILLE) 1804	6	2	-	-	1	1	3	5	-	18	X	X	1
11.117.030	Magdalis carbonaria (LINNÉ) 1758	-	-	1	1	-	-	2	1	2	7	X	X	3
11.117.010	Magdalis cerasi (LINNÉ) 1758	3	-	3	-	-	1	6	2	3	18	X	X	1
11.120.040	Magdalis duplicata GERMAR 1819	6	-	1	-	-	-	6	1	1	15	X	X	4
11.117.020	Magdalis exarata (BRISOUT) 1862	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	X		-
11.116.030	Magdalis flavicornis (GYLLENHAL) 1836	5	1	1	-	-	-	6	2	1	16	X	X	-
11.120.020	Magdalis frontalis (GYLLENHAL) 1827	2	-	3	-	-	1	1	2	2	11	X	X	6
<b>11.116.040</b>	Magdalis fuscicornis DESBROCHERS 1870	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			2
11.119.020	Magdalis linearis (GYLLENHAL) 1827	3	-	1	2	-	-	-	-	1	7	X	X	-
11.119.010	Magdalis memnonia (GYLLENHAL) 1837	13	-	3	-	-	-	4	1	1	22	X	X	-
11.119.030	Magdalis nitida (GYLLENHAL) 1827	-	3	-	-	1	-	3	1	3	11	X	X	1
11.115.010	Magdalis nitidipennis (BOHEMAN) 1843	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			1
11.118.040	Magdalis phlegmatica (HERBST) 1797	7	-	3	-	-	-	3	4	1	18	X	X	-
11.120.010	Magdalis punctulata (MULS. & REY) 1859	-	1	1	1	-	-	-	-	-	3			1
11.118.030	Magdalis rufa GERMAR 1824	11	-	2	-	-	-	-	-	-	13	X	X	-
11.116.010	Magdalis ruficornis (LINNÉ) 1758	8	2	14	2	5	1	17	5	7	61	X	X	1
11.120.030	Magdalis violacea (LINNÉ) 1758	1	-	-	1	-	-	7	2	3	14	X	X	-
11.121.010	Trachodes hispidus (LINNÉ) 1758	15	4	4	1	1	4	11	3	4	47	X	X	4
11.124.020	Lepyrus capucinus (SCHALLER) 1783	19	3	3	2	2	-	6	-	-	35	X	X	5
11.124.010	Lepyrus palustris (SCOPOLI) 1763	12	-	-	-	-	-	2	-	1	15	X	X	2
11.126.010	Hylobius abietis (LINNÉ) 1758	35	4	3	2	2	9	18	7	10	90	X	X	6
<b>11.125.040</b>	Hylobius piceus (DE GEER) 1775	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2		X	1

11.126.020	<i>Hylobius pinastri</i> (GYLLENHAL) 1813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	
11.126.030	<i>Hylobius transversovittatus</i> (GOEZ.) 1777	13	-	1	-	1	-	3	2	2	22		X	X	1
11.127.020	<i>Liparus coronatus</i> (GOEZE) 1777	20	7	20	1	5	1	16	6	1	77		X	X	5
11.127.010	<i>Liparus dirus</i> (HERBST) 1795	-	-	5	-	-	-	5	-	-	10		X	X	-
11.128.020	<i>Liparus germanus</i> (LINNÉ) 1758	4	9	2	6	-	5	19	12	5	62		X	X	3
11.128.010	<i>Liparus glabrirostris</i> KÜSTER 1849	-	1	1	2	-	1	3	4	3	15		X	X	1
11.130.020	<i>Leiosoma cribrum</i> (GYLLENHAL) 1834	-	1	-	-	-	1	2	1	1	6		X	X	-
11.129.010	<i>Leiosoma deflexum</i> (PANZER) 1795	32	12	11	1	2	3	19	5	4	89		X	X	4
<b>11.129.020</b>	<i>Leiosoma kirschi</i> GREDLER 1866	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1				-
11.129.030	<i>Leiosoma oblongulum</i> BOHEMAN 1842	-	-	1	-	-	-	-	3	-	4		X	X	-
11.132.020	<i>Plinthus findeli</i> BOHEMAN 1842	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6				4
<b>11.132.030</b>	<i>Plinthus megerlei</i> (PANZER) 1794	-	1	-	-	-	?	-	-	-	2				-
11.132.040	<i>Plinthus tischeri</i> GERMAR 1824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				1
11.134.010	<i>Mitoplinthus caliginosus</i> (FABR.) 1775	17	7	7	2	1	5	6	-	-	45		X	X	6
11.134.020	<i>Adexius scrobipennis</i> GYLLENHAL 1834	6	2	4	2	-	-	5	1	-	20		X	X	-
11.135.010	<i>Minyops carinatus</i> (LINNÉ) 1767	?	-	-	-	-	-	-	-	-	1		X		-
11.137.010	<i>Alophus triguttatus</i> (FABRICIUS) 1775	23	2	5	2	3	-	13	3	1	52		X	X	3
11.141.010	<i>Donus comatus</i> (BOHEMAN) 1842	-	10	-	2	-	2	-	1	-	15		X		9
11.138.001	<i>Donus intermedius</i> s.str. (BOHEM.) 1842	-	2	-	1	-	-	2	-	-	5		X	X	4
11.142.020	<i>Donus ovalis</i> (BOHEMAN) 1842	7	8	1	3	-	1	7	9	3	39				2
11.142.010	<i>Donus oxalidis</i> (HERBST) 1795	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	-
11.140.010	<i>Donus palumbarius</i> (GERMAR) 1821	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	X	1
<b>11.139.020</b>	<i>Donus tessellatus</i> (HERBST) 1795	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1				2
11.141.020	<i>Donus velutinus</i> (BOHEMAN) 1842	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				1

11.145.010	<i>Hypera adspersa</i> (FABRICIUS) 1792	2	1	-	-	1	2	1	2	2	11	X	X	1
11.147.010	<i>Hypera arator</i> (LINNÉ) 1758	16	1	2	1	-	-	4	-	-	24	X	X	-
11.150.010	<i>Hypera contaminata</i> (HERBST) 1795	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		X	-
11.144.010	<i>Hypera dauci</i> (OLIVIER) 1807	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	X	X	-
11.149.050	<i>Hypera diversipunctata</i> (SCHRANK) 1798	1	1	-	1	-	-	-	-	2	5	X	X	2
11.151.020	<i>Hypera fuscocinerea</i> (MARSHAM) 1802	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
11.145.020	<i>Hypera kunzii</i> (GERMAR) 1817	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
11.148.030	<i>Hypera meles</i> (FABRICIUS) 1792	8	1	2	2	2	-	2	2	2	21	X	X	-
11.149.030	<i>Hypera nigrirostris</i> (FABRICIUS) 1775	25	5	4	4	3	3	15	6	6	71	X	X	1
<b>11.153.030</b>	<i>Hypera pastinacae</i> (ROSSI) 1790	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X		-
11.150.020	<i>Hypera plantaginis</i> (DE GEER) 1775	9	2	2	1	-	1	2	1	3	21	X	X	2
11.151.010	<i>Hypera postica</i> (GYLLENHAL) 1813	34	2	10	1	2	1	10	8	6	74	X	X	3
11.144.030	<i>Hypera rumicis</i> (LINNÉ) 1758	3	-	1	1	-	-	7	6	2	20	X	X	1
11.149.040	<i>Hypera suspiciosa</i> (HERBST) 1795	26	11	4	1	6	1	19	11	8	87	X	X	1
11.149.020	<i>Hypera venusta</i> (FABRICIUS) 1781	1	-	1	1	-	1	1	4	1	10	X	X	-
11.151.030	<i>Hypera viciae</i> (GYLLENHAL) 1813	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2			-
11.143.010	<i>Hypera zoilus</i> (SCOPOLI) 1763	13	1	3	1	5	2	10	6	2	43	X	X	3
11.153.040	<i>Limobius borealis</i> (GYLLENHAL) 1792	3	-	3	-	-	-	7	1	-	14	X	X	-
11.154.010	<i>Coniatus wenckeri</i> CAPIOMONT 1868	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
11.155.010	<i>Gronops lunatus</i> (FABRICIUS) 1775	6	1	-	-	-	-	-	-	-	7	X	X	-
11.158.010	<i>Sphenophorus striatopunctatus</i> (GOE.)1777	19	1	-	-	-	1	-	-	-	21	X		-
11.158.050	<i>Sitophilus granarius</i> (FABRICIUS) 1758	12	1	2	1	1	1	8	3	-	29	X	X	-
11.159.010	<i>Sitophilus oryzae</i> (FABRICIUS) 1763	5	4	3	-	-	-	4	-	-	16	X	X	1
11.159.020	<i>Sitophilus zeamais</i> MOTSCHULSKY 1855	-	-	-	-	-	-	3	1	-	4			-

11.160.010	Gasterocercus depressirostris (F.) 1792	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8				1
11.161.010	Camptorhinus statua (ROSSI) 1790	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2				-
11.161.030	Cryptorhynchus lapathi (LINNÉ) 1758	5	2	3	-	-	-	8	4	2	24	X		X	1
<b>11.167.010</b>	Acalles aubei BOHEMAN 1837	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	X			2
11.163.010	Acalles camelus (FABRICIUS) 1792	3	1	4	-	-	-	6	7	-	21	X		X	1
11.162.003	Acalles commutatus s.str. DIECKM. 1982	3	-	1	-	-	-	-	1	-	5				-
11.170.020	Acalles dubius SOLARI 1907	6	-	2	-	-	-	-	-	-	18				-
11.169.010	Acalles echinatus (GERMAR) 1824	?	-	-	-	-	-	1	1	-	3	X			-
11.164.010	Acalles hypocrita BOHEMAN 1837	14	1	8	2	-	-	3	7	1	36	X		X	7
11.169.020	Acalles lemur (GERMAR) 1824	3	1	3	-	-	-	4	-	-	11	X		X	2
11.168.020	Acalles micros DIECKMANN 1982	10	5	5	-	1	-	1	-	-	22				3
<b>11.167.020</b>	Acalles ptinoides (MARSHAM) 1802	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1				-
11.166.020	Acalles roboris CURTIS 1834	3	4	5	-	-	-	4	6	2	24	X		X	9
11.165.010	Onyxacalles pyrenaeus BOHEMAN 1844	-	3	-	-	-	3	-	-	-	6	X		X	1
11.172.020	<i>Baris analis</i> (OLIVIER) 1790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
11.174.030	Baris artemisiae (HERBST) 1795	30	-	3	-	1	-	1	-	1	36	X		X	-
11.176.050	Baris chlorizans GERMAR 1824	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X		-
11.175.040	Baris coerulescens (SCOPOLI) 1763	20	1	1	1	-	-	1	-	-	24	X		X	-
<b>11.176.030</b>	Baris cuprirostris (FABRICIUS) 1787	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		X	-
11.175.050	Baris fallax (BRISOUT) 1870	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	X		X	-
11.174.010	Baris laticollis (MARSHAM) 1802	6	-	-	-	-	-	2	-	-	8	X		X	-
11.175.020	Baris lepidii GERMAR 1824	5	1	3	-	1	1	1	-	1	13	X		X	1
11.172.040	<i>Baris morio</i> (BOHEMAN) 1844	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X			-
11.176.040	Baris picicornis (MARSHAM) 1802	20	-	-	-	-	-	2	1	2	25	X		X	-

11.178.040	<i>Limnobaris dolorosa</i> (GOEZE) 1777	9	4	2	2	1	3	5	1	6	33	X	X	2
11.178.010	<i>Limnobaris t-album</i> (LINNÉ) 1758	18	-	1	1	1	1	7	1	3	33	X	X	1
11.179.010	<i>Coryssomerus capucinus</i> BECK 1817	2	-	-	-	1	-	-	-	1	4	X	X	1
11.181.010	<i>Mononychus punctumalbum</i> (HBST.)1784	36	1	6	-	5	-	1	-	3	52	X	X	4
11.182.010	<i>Eubrychius velutus</i> (BECKER) 1817	14	-	-	-	-	-	1	-	-	15	X	X	2
11.183.010	<i>Phytobius leucogaster</i> (MARSHAM) 1802	6	-	-	-	-	-	1	-	4	11	X	X	2
<b>11.184.040</b>	<i>Pelenomus canaliculatus</i> (FAHRAE.)1843	?	-	-	-	-	-	1	-	-	2	X	X	-
11.184.010	<i>Pelenomus comari</i> (HERBST) 1795	5	-	-	-	1	1	1	1	4	13	X	X	-
11.184.020	<i>Pelenomus quadricorniger</i> (COLO.) 1986	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2			-
11.186.010	<i>Pelenomus quadrituberculatus</i> (F.) 1787	-	-	1	-	-	-	4	1	-	6	X	X	-
11.184.030	<i>Pelenomus waltoni</i> (BOHEMAN) 1843	3	-	-	-	-	-	-	?	-	4	X	X	1
11.187.010	<i>Neophytobius granatus</i> (GYLLENH.) 1836	2	-	-	-	-	-	-	1	-	3	X	X	1
11.186.030	<i>Neophytobius quadrinodosus</i> (GYL.) 1813	1	-	-	-	-	1	-	1	-	3	X	X	2
<b>11.188.010</b>	<i>Rhinoncus albicinctus</i> GYLLENHAL 1836	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
11.189.020	<i>Rhinoncus bosnicus</i> SCHULTZE 1900	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1			-
11.189.010	<i>Rhinoncus bruchoides</i> (HERBST) 1784	13	2	1	1	-	-	5	2	2	26	X	X	1
11.189.030	<i>Rhinoncus castor</i> (FABRICIUS) 1792	24	1	-	-	-	1	2	-	-	28	X	X	4
11.188.050	<i>Rhinoncus henningsi</i> WAGNER 1936	-	3	-	1	-	1	2	-	-	7			4
11.188.040	<i>Rhinoncus inconspiculus</i> (HERBST) 1795	8	-	-	-	2	-	7	-	3	20	X	X	2
11.188.030	<i>Rhinoncus pericarpus</i> (LINNÉ) 1758	38	15	10	-	6	3	30	9	8	119	X	X	5
11.188.020	<i>Rhinoncus perpendicularis</i> REICH 1797	9	2	6	2	-	-	22	4	5	60	X	X	1
<b>11.192.010</b>	<i>Rutidosoma fallax</i> (OTTO) 1897	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X		1
11.191.030	<i>Rutidosoma globulus</i> (HERBST) 1795	3	-	-	-	-	-	1	-	1	5	X	X	2
<b>11.192.130</b>	<i>Scleropterus serratus</i> (GERMAR) 1824	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-

11.193.020	Amalus scortillum (HERBST) 1795	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12	X	X	-
11.194.010	Amalorrhynchus melanarius (STEPH.)1831	8	-	-	-	-	-	1	-	-	9	X	X	2
11.194.020	Drupenatus nasturtii (GERMAR) 1824	2	-	2	-	-	-	-	3	-	7	X	X	6
11.195.010	Poophagus sisymbrii (FABRICIUS) 1777	13	-	3	-	-	-	-	-	1	17	X	X	1
11.195.030	Tapinotus sellatus (FABRICIUS) 1794	17	-	1	1	-	-	2	1	5	27	X	X	1
11.199.030	Coeliodes dryados (GMELIN) 1790	16	1	9	1	-	-	6	1	-	34	X	X	-
11.199.020	Coeliodes erythroleucos (GMELIN) 1790	10	1	1	-	-	-	4	-	-	16	X	X	-
11.199.010	Coeliodes nigratarsis HARTMANN 1895	-	1	-	-	-	-	-	-	1	2	X	X	-
11.200.010	Coeliodes ruber (MARSHAM) 1802	3	-	-	1	-	-	2	1	-	7	X	X	-
11.198.020	Coeliodes rubicundus (HERBST) 1795	-	2	1	-	-	1	-	2	4	10	X	X	1
11.198.001	Coeliodes trifasciatus s.str. BACH 1854	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2	X	X	-
11.202.040	Thamiocolus pubicollis (GYLLENH.) 1837	-	-	?	-	-	-	-	-	-	1		X	-
11.203.020	Thamiocolus signatus (GYLLENHAL) 1837	4	-	1	-	-	-	-	1	-	6	X		-
11.201.010	Thamiocolus viduatus (GYLLENHAL) 1813	1	-	1	-	1	-	-	-	-	3	X	X	1
11.203.030	Micrelus ericae (GYLLENHAL) 1813	4	5	-	-	-	1	1	-	2	13	X	X	2
11.204.020	Zacladus exiguus (OLIVIER) 1807	6	-	-	-	2	-	4	1	1	14	X		5
11.204.010	Zacladus geranii (PAYKULL) 1800	11	11	7	3	1	-	9	10	1	53	X	X	1
11.205.010	Auleutes epilobii (PAYKULL) 1800	-	3	1	1	-	1	1	1	-	8	X	X	-
11.205.020	Phrydiuchus topiarius (GERMAR) 1824	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X		1
11.218.030	Ceutorhynchus alliariae BRISOUT 1860	12	1	11	1	1	-	4	2	-	32	X	X	-
<b>11.215.020</b>	Ceutorhynchus angustus DIE.&SMR.1972	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2			-
11.217.010	Ceutorhynchus assimilis (PAYKULL) 1792	18	1	4	1	2	-	7	-	1	34	X	X	1
11.211.030	Ceutorhynchus atomus BOHEMAN 1845	11	1	-	-	-	1	-	-	-	13	X	X	-
11.221.010	Ceutorhynchus barbareae SUFFR. 1847	1	-	-	1	-	-	1	1	-	4	X	X	-

<b>11.221.040</b>	<i>Ceutorhynchus carinatus</i> GYLLENH. 1837	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1			-
11.224.020	<i>Ceutorhynchus chalybaeus</i> GERMAR 1824	7	-	-	1	-	-	5	1	2	16	X	X	-
11.212.020	<i>Ceutorhynchus cochleariae</i> (GYLL.) 1813	6	5	-	1	1	1	9	2	3	28	X	X	1
<b>11.223.010</b>	<i>Ceutorhynchus coerulescens</i> GYLL. 1837	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
11.210.010	<i>Ceutorhynchus constrictus</i> (MARSH.)1802	21	1	-	1	2	-	13	-	1	39	X	X	3
11.205.205	<i>Ceutorhynchus contractus</i> s.str.(MAR.)1802	40	4	4	1	1	-	12	11	5	78	X	X	2
11.219.010	<i>Ceutorhynchus erysimi</i> (FABR.) 1787	37	4	12	2	6	-	13	10	4	88	X	X	2
11.244.010	<i>Ceutorhynchus floralis</i> (PAYKULL) 1792	42	3	20	1	5	-	17	9	9	106	X	X	2
<b>11.213.030</b>	<i>Ceutorhynchus gallorhenanus</i> SOL. 1949	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
11.209.010	<i>Ceutorhynchus gerhardti</i> SCHULTZE 1899	1	-	-	-	1	-	-	3	-	5			4
11.216.010	<i>Ceutorhynchus griseus</i> BRISOUT 1869	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			1
11.243.010	<i>Ceutorhynchus hampei</i> BRISOUT 1869	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6			-
11.222.030	<i>Ceutorhynchus hirtulus</i> GERMAR 1824	5	1	-	-	-	-	-	-	-	6	X	X	-
11.221.020	<i>Ceutorhynchus ignitus</i> GERMAR 1824	5	-	1	-	-	-	-	1	-	7	X	X	1
11.211.010	<i>Ceutorhynchus inaffectatus</i> GYLL. 1837	3	-	-	-	-	-	2	-	-	5			-
11.211.020	<i>Ceutorhynchus interjectus</i> SCHULT. 1903	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2			1
<b>11.215.010</b>	<i>Ceutorhynchus nanus</i> GYLLENHAL 1837	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	X	X	-
11.209.030	<i>Ceutorhynchus napi</i> GYLLENHAL 1837	22	-	3	-	2	-	7	1	-	35	X	X	4
11.213.020	<i>Ceutorhynchus obstructus</i> (MARSH.)1802	49	5	12	1	-	-	20	10	6	103	X	X	2
11.219.030	<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i> (MAR.)1802	47	1	13	1	2	-	18	9	11	102	X	X	1
11.220.010	<i>Ceutorhynchus pandellei</i> BRISOUT 1869	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	X		3
11.213.010	<i>Ceutorhynchus parvulus</i> BRISOUT 1869	7	-	2	-	-	-	1	-	-	10			1
11.222.050	<i>Ceutorhynchus pectoralis</i> WEISE 1895	1	-	-	1	2	-	3	2	1	10			1
11.220.020	<i>Ceutorhynchus pervicax</i> WEISE 1883	4	1	-	-	-	-	6	1	-	12	X	X	-

11.219.040	<i>Ceutorhynchus picitarsis</i> GYLLENH. 1837	9	-	6	-	-	-	-	-	-	15	X	X	2
11.243.020	<i>Ceutorhynchus posthumus</i> GERMAR 1824	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	X	X	1
11.244.030	<i>Ceutorhynchus pulvinatus</i> GYLL. 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.243.030	<i>Ceutorhynchus pumilio</i> (GYLLENH.) 1827	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
11.205.201	<i>Ceutorhynchus puncticollis</i> s.str. BOH. 1845	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3			-
<b>11.246.010</b>	<i>Ceutorhynchus pyrrhorhynchus</i> (MAR.) 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
11.211.040	<i>Ceutorhynchus querceti</i> GYLLENHAL 1813	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.215.040	<i>Ceutorhynchus rapae</i> GYLLENHAL 1837	3	1	-	-	-	-	1	1	-	6	X	X	-
<b>11.211.050</b>	<i>Ceutorhynchus resedae</i> (MARSHAM) 1802	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-
<b>11.245.030</b>	<i>Ceutorhynchus rhenanus</i> SCHULTZE 1895	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
11.218.020	<i>Ceutorhynchus roberti</i> GYLLENHAL 1837	10	-	-	-	-	-	12	7	1	30			-
11.212.010	<i>Ceutorhynchus rusticus</i> GYLLENHAL 1837	10	-	1	-	-	-	1	-	-	12	X	X	-
11.218.050	<i>Ceutorhynchus scapularis</i> GYLLENH. 1837	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	1
11.216.020	<i>Ceutorhynchus scrobicollis</i> NER. & WAG. 1924	5	-	3	-	-	-	-	-	-	8			-
<b>11.213.050</b>	<i>Ceutorhynchus similis</i> BRISOUT 1869	-	-	-	-	-	-	1	-	1				-
11.224.010	<i>Ceutorhynchus sulcicollis</i> (PAYK.) 1800	16	-	3	1	-	1	11	5	4	41	X	X	1
11.210.020	<i>Ceutorhynchus syrites</i> GERMAR 1824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.212.030	<i>Ceutorhynchus turbatus</i> SCHULTZE 1903	2	-	1	-	-	-	1	-	-	4			-
11.214.010	<i>Ceutorhynchus unguicularis</i> THOMS. 1871	2	-	-	-	-	-	-	-	1	3			1
11.227.010	<i>Oprohynchus consputus</i> (GERMAR) 1824	6	-	2	-	-	-	-	-	-	8	X		-
11.227.020	<i>Oprohynchus suturalis</i> (FABRICIUS) 1775	13	-	5	-	-	-	4	1	-	23	X	X	2
11.227.030	<i>Ethelcus denticulatus</i> (SCHRANK) 1781	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.228.010	<i>Parethelcus pollinarius</i> (FORSTER) 1771	9	-	3	-	1	-	8	2	-	23	X	X	4
11.228.020	<i>Neoglocianus maculaalba</i> (HERBST) 1795	12	-	2	-	-	-	1	-	-	15	X	X	2



11.230.040	<i>Glocianus distinctus</i> (BRISOUT) 1870	5	1	-	-	-	-	3	-	-	9	X	X	-
11.230.010	<i>Glocianus moelleri</i> (THOMSON) 1868	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
11.229.020	<i>Glocianus punctiger</i> (GYLLENHAL) 1837	17	2	5	2	4	1	17	5	4	57	X	X	2
11.231.010	<i>Datonychus angulosus</i> (BOHEMAN) 1845	9	1	-	1	-	-	3	-	4	18	X	X	1
11.232.010	<i>Datonychus arquatus</i> (HERBST) 1795	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X	X	-
11.233.010	<i>Datonychus derennei</i> (GUILLAUME) 1936	1	-	2	-	-	-	-	-	-	3			-
11.231.020	<i>Datonychus melanostictus</i> (MARSH.)1802	16	3	3	1	1	1	1	2	3	31	X	X	-
11.232.020	<i>Datonychus urticae</i> (BOHEMAN) 1845	3	-	-	-	-	-	-	1	-	4			1
11.234.020	<i>Microplontus campestris</i> (GYLL.) 1837	2	1	-	-	-	-	1	2	-	6	X	X	-
11.234.010	<i>Microplontus figuratus</i> (GYLLENH.) 1837	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	X	X	-
11.235.020	<i>Microplontus millefolii</i> SCHULTZE 1897	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
11.235.030	<i>Microplontus molitor</i> GYLLENHAL 1837	-	-	-	-	?	-	-	-	-	1		X	-
11.233.020	<i>Microplontus rugulosus</i> (HERBST) 1795	13	-	2	-	-	-	2	1	-	18	X	X	-
11.235.010	<i>Microplontus triangulum</i> (BOHEM.) 1845	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2		X	-
11.235.040	<i>Hadroplontus litura</i> (FABRICIUS) 1775	5	-	-	1	-	-	1	3	1	11	X	X	-
11.236.010	<i>Hadroplontus trimaculatus</i> (FABR.) 1775	1	-	-	-	-	-	2	3	1	7			3
11.239.010	<i>Mogulones abbreviatulus</i> (FABR.) 1792	7	-	-	-	-	-	-	-	2	9	X	X	2
11.240.010	<i>Mogulones albosignatus</i> (GYLL.) 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.238.040	<i>Mogulones asperifoliarum</i> (GYLL.) 1813	29	2	3	1	-	1	5	3	2	46	X	X	-
<b>11.239.020</b>	<i>Mogulones borraginis</i> (FABRICIUS) 1792	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
11.237.040	<i>Mogulones cruciger</i> (HERBST) 1784	5	-	-	-	1	-	1	1	-	8	X	X	-
11.241.020	<i>Mogulones curvistriatus</i> (SCHULTZE) 1897	-	-	-	-	-	-	-	?	-	1			-
11.239.030	<i>Mogulones euphorbiae</i> (BRISOUT) 1866	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5	X	X	-
11.242.010	<i>Mogulones geographicus</i> (GOEZE) 1777	21	-	-	-	-	-	-	1	-	22	X	X	-

11.238.020	Mogulones larvatus (SCHULTZE) 1896	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2			1
11.238.030	Mogulones ornatus (GYLLENHAL) 1837	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			-
11.240.030	Mogulones pallidicornis (BRISOUT) 1860	-	-	-	-	-	-	1	4	2	7		X	2
11.238.050	Mogulones raphani (FABRICIUS) 1792	25	-	-	-	1	-	-	1	1	28	X	X	1
11.247.010	Sirocalodes nigrinus (MARSHAM) 1802	7	-	-	-	1	-	3	2	-	13	X	X	-
11.247.020	Sirocalodes quercicola (PAYKULL) 1792	-	-	-	-	-	-	1	2	1	4	X	X	5
11.248.020	<i>Calosirus apicalis</i> (GYLLENHAL) 1827	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X		-
11.248.010	Calosirus terminatus (HERBST) 1795	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	X	X	-
11.250.010	Trichosirocalus barnevillei (GREN.) 1866	2	-	-	-	-	-	1	-	-	3			-
11.249.010	Trichosirocalus horridus (PANZER) 1801	1	-	-	-	-	-	4	2	1	8		X	-
11.250.030	Trichosirocalus troglodytes (FABR.) 1787	49	7	16	1	6	2	24	11	11	127	X	X	3
<b>11.251.010</b>	Stenocarus cardui (HERBST) 1784	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	X	X	-
11.252.010	Stenocarus ruficornis (STEPHENS) 1831	12	-	1	1	-	-	2	2	1	19	X	X	-
11.252.020	Nedyus quadrimaculatus (LINNÉ) 1758	54	17	26	4	5	5	56	14	10	191	X	X	6
11.253.010	Coeliastes lamii (FABRICIUS) 1792	4	-	3	-	-	-	2	3	-	12	X	X	5
11.253.020	Orobitis cyaneus (LINNÉ) 1758	-	1	2	2	1	2	-	1	2	11	X	X	1
11.261.010	Mecinus collaris GERMAR 1821	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3			2
11.262.010	Mecinus heydeni WENCKER 1866	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2			8
11.261.040	Mecinus janthinus GERMAR 1817	8	-	5	-	-	-	1	-	-	14	X	X	-
11.261.030	Mecinus pyraster (HERBST) 1795	25	1	1	-	1	-	6	3	2	39	X	X	2
11.268.040	Gymnetron antirrhini (PAYKULL) 1800	10	4	2	1	1	-	4	2	1	25	X	X	1
11.268.010	Gymnetron asellus (GRAVENHORST) 1807	26	2	9	-	2	-	3	-	-	42	X	X	1
11.264.030	Gymnetron beccabungae (LINNÉ) 1761	-	-	1	-	-	-	2	1	1	5	X	X	1
11.268.030	Gymnetron bipustulatum (ROSSI) 1792	17	-	4	-	-	-	-	-	-	21	X		1

<b>11.270.020</b>	Gymnetron collinum (GYLLENHAL) 1813	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	-	
11.269.020	Gymnetron hispidum BRULLÉ 1832	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3		2	
11.266.040	Gymnetron labile (HERBST) 1795	8	-	2	-	-	-	3	2	-	15	X	X	2
11.267.030	Gymnetron linariae (PANZER) 1792	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6	X	X	-
11.266.010	Gymnetron melanarium (GERMAR) 1821	3	1	2	-	-	-	-	1	-	7		X	3
11.271.020	Gymnetron melas BOHEMAN 1838	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2			-
11.271.030	Gymnetron netum (GERMAR) 1821	4	-	-	-	-	-	1	1	-	6		X	-
11.267.010	Gymnetron pascuorum (GYLLENH.) 1813	14	1	1	-	-	-	-	-	-	16			1
11.265.030	Gymnetron plantaginis EPELSH. 1875	-	-	1	-	-	-	1	?	-	3	X		-
<b>11.266.030</b>	Gymnetron rostellum (HERBST) 1795	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1		X	-
<b>11.262.104</b>	Gymnetron stimulosum s.str. (GER.) 1821	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1			-
11.270.010	Gymnetron tetrum (FABRICIUS) 1792	30	1	10	2	5	-	3	8	1	60	X	X	1
<b>11.271.010</b>	Gymnetron thapsicola (GERMAR) 1821	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	X		-
11.262.101	Gymnetron veronicae s.str. (GER.) 1821	2	2	-	-	-	-	5	2	-	11	X	X	-
11.264.020	Gymnetron villosulum GYLLENHAL 1838	3	-	-	-	1	-	1	1	1	7	X	X	2
11.276.010	Miarus ajugae HERBST 1795	-	1	2	-	-	1	-	2	1	7	X	X	2
11.276.020	Miarus campanulae (LINNÉ) 1767	2	5	1	1	-	1	8	1	1	20	X		1
<b>11.273.010</b>	Miarus distinctus BOHEMAN 1845	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1			-
11.274.010	Miarus graminis (GYLLENHAL) 1813	6	-	2	1	-	-	1	5	5	20	X	X	-
<b>11.272.010</b>	Miarus micros GERMAR 1821	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	X		-
11.276.030	Miarus monticola PETRI 1912	-	7	-	1	-	-	1	-	-	9	X		-
11.272.030	<i>Miarus plantarum</i> GERMAR 1824	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-
11.277.010	Cionus alauda (HERBST) 1784	33	5	14	-	2	-	13	3	1	71	X	X	3
11.278.030	Cionus hortulanus (FOURCROY) 1785	15	6	7	2	1	1	14	10	7	63	X	X	3

<b>11.280.010</b>	<i>Cionus leonhardi</i> WINGELMÜLLER 1914	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1				1
11.278.050	<i>Cionus longicollis</i> BRISOUT 1863	-	1	1	2	-	-	1	2	-	7	X			1
11.281.030	<i>Cionus nigratarsis</i> REITTER 1904	-	3	-	-	-	-	-	1	-	4		X		2
11.281.050	<i>Cionus olens</i> (FABRICIUS) 1792	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	X			-
<b>11.281.010</b>	<i>Cionus olivieri</i> ROSENSCHOELD 1838	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2			X	-
11.278.010	<i>Cionus scrophulariae</i> (LINNÉ) 1758	6	4	3	3	1	2	4	1	5	29	X	X		2
11.281.020	<i>Cionus thapsus</i> (FABRICIUS) 1792	2	-	-	-	-	-	-	2	3	7	X	X		1
11.278.020	<i>Cionus tuberculosus</i> (SCOPOLI) 1763	13	4	8	2	2	1	14	2	7	53	X	X		2
11.282.010	<i>Cleopus pulchellus</i> (HERBST) 1795	4	2	1	-	-	-	2	-	-	9	X	X		1
11.282.020	<i>Cleopus solani</i> (FABRICIUS) 1792	20	-	5	-	-	-	1	1	1	28	X	X		1
11.283.010	<i>Stereonychus fraxini</i> (DE GEER) 1775	43	7	11	2	1	1	21	5	1	92	X	X		2
11.283.030	<i>Anoplus plantaris</i> (NAEZEN) 1794	2	3	1	-	-	-	1	-	4	11	X	X		3
11.283.020	<i>Anoplus roboris</i> SUFFRIAN 1840	2	3	-	-	1	1	3	1	5	16	X	X		5
11.283.040	<i>Anoplus setulosus</i> KIRSCH 1870	1	-	-	1	-	-	-	-	2	4	X	X		-
11.286.030	<i>Rhynchaenus alni</i> (LINNÉ) 1758	4	-	-	-	-	-	1	-	-	5	X	X		1
<b>11.289.020</b>	<i>Rhynchaenus calceatus</i> GERMAR 1821	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1				-
11.288.040	<i>Rhynchaenus fagi</i> (LINNÉ) 1758	36	28	20	4	5	6	40	22	16	177	X	X		6
<b>11.288.020</b>	<i>Rhynchaenus jota</i> (FABRICIUS) 1787	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	X	X		-
11.288.030	<i>Rhynchaenus loniceræ</i> (HERBST) 1795	2	-	-	3	-	-	1	6	2	14	X	X		3
11.286.040	<i>Rhynchaenus pilosus</i> (FABRICIUS) 1781	13	-	1	1	1	-	5	1	-	22	X	X		-
11.287.010	<i>Rhynchaenus quercus</i> (LINNÉ) 1758	22	1	2	-	1	-	8	1	-	35	X	X		1
11.286.020	<i>Rhynchaenus rufus</i> (SCHRANK) 1781	7	-	-	-	-	-	-	-	2	9	X	X		1
11.289.030	<i>Rhynchaenus rusci</i> (HERBST) 1795	3	3	-	-	-	-	4	-	4	14	X	X		1
11.287.030	<i>Rhynchaenus signifer</i> (CREUTZER) 1799	3	-	-	-	-	-	2	-	-	5	X	X		-

11.289.010	Rhynchaenus testaceus (MÜLLER) 1776	12	9	2	1	-	-	6	1	3	34	X	X	-
11.292.010	Pseudorchestes ermishi (DIECKM.) 1958	1	-	6	-	-	-	1	-	-	8			1
11.291.020	Pseudorchestes pratensis (GERMAR) 1821	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
11.290.010	Pseudorchestes purkynei (DIECKM.) 1958	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2			-
11.292.030	Tachyerges decoratus (GERMAR) 1821	16	-	-	2	-	1	1	2	4	26	X	X	2
11.284.002	Tachyerges pseudostigma TEMPÉRE 1982	3	2	-	-	-	-	4	-	-	9			-
<b>11.292.050</b>	Tachyerges rufitarsis (GERMAR) 1821	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	X	X	-
11.292.040	Tachyerges salicis (LINNÉ) 1759	11	9	1	2	2	-	11	4	8	48	X	X	3
11.292.020	<i>Tachyerges stigma s.l. (GERMAR) 1821</i>	5	4	1	1	-	-	5	1	7	24	X	X	3
11.284.001	Tachyerges stigma s.str. (GERMAR) 1821	1	2	-	-	-	-	-	-	-	3			-
<b>11.293.020</b>	Isochnus angustifrons (WEST) 1917	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1			-
11.292.060	Isochnus foliorum (MÜLLER) 1764	-	-	-	1	-	-	-	1	1	3	X	X	-
11.293.010	Isochnus populicola SILFVERBERG 1977	8	2	-	1	1	-	8	1	2	23			1
11.294.030	Rhamphus oxyacanthae (MARSH.) 1802	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2			-
11.294.020	Rhamphus pulicarius (HERBST) 1795	11	1	2	2	1	-	4	2	2	25	X	X	1
11.294.010	Rhamphus subaeneus ILLIGER 1807	2	-	1	-	2	-	2	-	-	7			-

## 4.5. Datenhintergrund

Am Beispiel von 04.121.060 *Stenus similis* (Herbst) 1784 soll gezeigt werden, wie viele Einzelmeldungen hinter der Gesamtzahl der Funde verborgen sind. Die 112 Fundmeldungen in der Spaltensumme (Sum.) für *Stenus similis* in der vorangegangenen Tabelle 4.4. auf Seite 82 setzen sich im Klartext aus den Daten der untenstehenden Tabelle zusammen.

<i>Sammler/Exkursion</i>	<i>Ba- R</i>	<i>Ba- S</i>	<i>Ba- N</i>	<i>Ba- A</i>	<i>Ba- O</i>	<i>Wt- S</i>	<i>Wt- N</i>	<i>Wt- A</i>	<i>Wt-O</i>
<b>Ausmeier, Frank &amp; Kasper, Helmut</b>						1	2	3	2
<b>Böhme, Joachim</b>	1	1	1						
<b>Bretzendorfer, Franz</b>							1		
<b>Büche, Boris</b>	9	1	5						
<b>Buck Prof. Dr., Harald &amp; Mitarbeiter</b>			1				4	2	
<b>Dynort, Peter</b>							3		
<b>Frank, Jürgen</b>							3		
<b>Gladitsch, Siegfried</b>	1								
<b>Hillger, Joachim</b>						1	1		
<b>Jünger, Ernst</b>									2
<b>Kleiß Dr., Jürgen</b>				1					
<b>Knapp, Horst</b>		1							
<b>Konzelmann, Eberhard</b>	1	1		1	1		7	1	2
<b>Lausberger, Friedrich</b>						1			
<b>Maus, Christian</b>	3	3							
<b>Meid, Josef</b>	2								
<b>Pankow, Wolfgang</b>	1								2
<b>Rheinheimer, Joachim</b>	1								
<b>Rothmund, Dietmar</b>									1
<b>Ulbrich Dr., Edmund</b>							3	2	2
<b>Wolf-Schwenninger Dr., Karin</b>	1		1		1		1	1	2
<b>Exk. 1958 Oberstotzingen - Haldenberg</b>								1	
<b>Exk. 1959 Espachweiher bei Espachweiler</b>							1		
<b>Exk. 1959 Goldshöfer Sande bei Aalen</b>							1		
<b>Exk. 1959 Unterregenbach bei</b>							1		

<b>Langenburg</b>									
Exk. 1961 Obertal bei Baiersbronn							1		
Exk. 1964 Forchtenberg Hohenlohekreis								1	
Exk. 1966 Lochen bei Balingen, Rosswangen									1
Exk. 1967 Bussen bei Uttenweiler									1
Exk. 1967 NSG Brunnenholzried/Aulendorf									1
Exk. 1969 Langenau - Burlafingen									1
Exk. 1970 Schweinberg Neckar-Odenw.- Kreis			1						
Exk. 1972 Horb - Egelstal								1	
Exk. 1973 Isny im Allgäu									1
Exk. 1974 NSG Reisenberg bei Crailsheim								1	
Exk. 1979 Werbach Main-Tauber-Kreis			1						
Exk. 1980 Engen (Hegau)						1			
Exk. 1982 Spielberg (Stromberg)								1	
Exk. 1983 Unterschmeien Kreis Sigmaringen									1
Exk. 1988 Oberflockenbach bei Weinheim			1						
Exk. 1990 Gönningen (Wiesaztal)									1
Exk. 1990 Reutlingen Erddeponie									1
Exk. 1990 Reutlingen Truppenübungsplatz									1
Exk. 1992 Unterhölzer Wald bei Geisingen						1			
Fundmeldungen in den einzelnen Regionen	20	7	11	3	3	4	32	15	17

Anzahl der Fundmeldungen gesamt: 112

Abb. 20: Die Fundmeldungen von *Stenus similis*

## 5.0. Ergebnisse

### 5.1. Bemerkenswerte Käferarten in Baden-Württemberg

Die nachfolgenden Arten sind nur von „einem Sammler“ für Baden-Württemberg gemeldet. Unter dem Begriff von „einem Sammler“ verbirgt sich hier allerdings eine EDV-Kategorie (ein Datensatz). Deshalb können darin z.B. auch Meldungen von Sammlern enthalten sein, die nicht am Verzeichnis mitgearbeitet haben, deren Funde sich aber in den Sammlungen der Mitarbeiter befinden (siehe [3.1.3. Meldekriterien](#)).

Über die „normalen“ Meldungen hinaus erhielten wir dann im Zuge der Revisionen oftmals weiteres Datenmaterial, das sich dann allerdings nicht in jedem Fall auf „einen Sammler“ beschränkte. Nach der Veröffentlichung des „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ (KÖHLER & KLAUSNITZER), 1998) erhielten wir dankenswerter von Frank Köhler weitere, umfangreiche Nachmeldungen für Baden-Württemberg in Form von Datensätzen, die hier aus technischen Gründen jeweils als „ein Sammler“ behandelt wurden.

Die in der Tabelle 4.4. enthaltenen Käferarten, welche ausschließlich auf Angaben aus dem „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ von A. HORION (1951) und von H. KOSTENBADER (unveröffentlichtes Literaturverzeichnis) basieren, sind nicht besprochen. Im Text rechtsbündig angeordnet ist die Informationsquelle für den genannten Fund. Im Regelfall handelt es sich dabei um den Sammler selbst.

Verwendete Abkürzungen:

Köhler, Frank, 04.97 = Meldungen auf Datenträger SMNS = Staatl. Museum für Naturkunde, Stuttgart  
 Köhler, Frank, 02.98 = Meldungen auf Datenträger SMNK = Staatl. Museum für Naturkunde, Karlsruhe  
 Köhler, Frank, 03.99 = Meldungen auf Datenträger TK25 = Topografische Karte 1:25 000  
 Köhler, Frank, 12.00 = Meldungen aus dem Internet

### Carabidae

02.019.010 **Cicindela silvatica** LINNÉ 1758 1 Fundort in Trautner, Jürgen - 1995 Natur & Land  
 Baden, Rheinebene; 1 Fundort in Baden,  
 Neckarland; 2 Fundorte in Württemberg,



Neckarland		
02.019.020	<b>Cicindina arenaria</b> (FUSSLY) 1775 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Brachgelände am „Schlehert“, nördl. Karlsruhe-Rheinhafen, alte Hafenschlamm-Deponie. In geringer Anzahl beobachtet am 22.07.1984, 2 Expl. in coll. Büche	Büche, Boris
02.024.104	<b>Carabus nodulosus</b> CREUTZER 1799 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Schwäbisch Gmünd, Heldenberg, 08.74, Bernert leg., in coll. Buck	Buck Prof. Dr., Harald
02.049.010	<b>Leistus rufomarginatus</b> SCHMID 1812 2 Fundorte in Baden, Neckarland: Eppingen TK25: 6819, 2 Expl. – Weinheim TK25: 6518, 3 Expl., Straub leg., Lang det., 1 Tier revidiert von Wolf-Schwenninger. Alle Tiere aus Bodenfallen	Lang, Wolfgang
02.053.010	<b>Nebria jockischii</b> STURM 1815 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Dettner / Dynort / Frank / Harde / Kleß / Köstlin / Konzelmann / Kostenbader / Ulbrich leg.	Exk. 1973 Isny
02.071.040	<b>Dyschirius luedersi</b> WAGNER 1915 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Baggersee 4 km westl. Tübingen, 20.05.1981, 2 Expl., Baehr leg. & det.	Baehr Dr., Martin
02.072.010	<b>Dyschirius abditus</b> FEDORENKO 1993 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Ulbrich leg., Wolf-Schwenninger rev.	Ulbrich Dr., Edmund
02.079.010	<b>Epaphius rivularis</b> (GYLLENHAL) 1810 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Bad Wurzach Umg., Trautner det.	Trautner, Jürgen - 1995 Natur & Land
02.083.010	<b>Trechus cardioderus</b> PUTZEYS 1870 1 Fundort in Baden, Neckarland: Lindenmühle bei Hardheim TK25: 6322, (Gewässerüberw. der LfU, Schwemmanalyse) 20.7.88, Weller leg., Aedoeagus-Präparat, in coll. Buck	Buck Prof. Dr., Harald
02.095.920	<b>Anillus caecus</b> DUVAL 1851 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Neufund für Deutschland, Ludwigsburg, südlicher Schlossgarten des „Blühenden Barock“, aus Substrat von Hohlraum im Wurzelbereich gefällter Rosskastanien durch Auslese in Ausleseapparat gewonnen, 19.11.1999, 1 Expl.; Ludwigsburg, „Bärenwiese“ aus Substrat vom Wurzelbereich einer gefällten Linde, 23.02.00, mehrere Expl., 7 ?? und 7 //, Malzacher leg.	Malzacher Dr., Peter
02.097.020	<b>Paratachys fulvicollis</b> (DEJEAN) 1831 1 Fundort in	Wolf-Schwenninger, Karin 1996 Mitt. Stgt.

	Württemberg, Neckarland: Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 109	
02.100.002	<b>Bembidion latinum</b> NETOLITZKY 1911 1 Fundort in Baden, Schwarzwald	Trautner, Jürgen - 1995 Natur & Land
02.127.010	<b>Bembidion tenellum</b> ERICHSON 1837 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Goldscheuer, Baggersee, 05.84, 2 Expl., Anton leg., Sowig det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 22, p. 6	Maus, Christian
02.129.010	<b>Asaphidion caraboides</b> (SCHRANK) 1781 1 Fundort in Baden, Oberschwaben	Trautner, Jürgen - 1995 Natur & Land
02.144.030	<b>Ophonus stictus</b> STEPHENS 1828 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Stollhofen	Exk. 1994 Stollhofen
02.153.030	<b>Harpalus marginellus</b> DEJEAN 1829 1 Fundort in Baden, Rheinebene. Einen weiteren Fundort von der Schwäbischen Alb (Köstlin 1954) haben wir als fraglich eingestuft.	Trautner, Jürgen - 1995 Natur & Land
02.161.020	<b>Harpalus albanicus</b> REITTER 1900 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Bruchsal, 27.03.1976, 2 ??, Meid leg., Trautner det., je 1 Expl. in coll. Gladitsch, Rheinstetten und Gräf, Solingen. Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 27, p. 9-10	Trautner, Jürgen
02.165.030	<b>Stenolophus skrimshiranus</b> (STEPHENS) 1828 1 Fundortort in Baden, Rheinebene: Stutensee, 07.1948 (NOWOTNY 1951) Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 32	Rheinheimer Dr., Joachim
02.173.010	<b>Acupalpus maculatus</b> SCHAUM 1860 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Wolf-Schwenninger & Schwenninger leg. & det., Trautner vid., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 27, p. 88-106	Wolf-Schwenninger Dr., Karin
02.182.104	<b>Pterostichus hagenbachii</b> s.str. (STURM) 1824 1 Fundort in Baden, Wutachschlucht: Boll Umgeb., TK25: 8116 SW, März bis Juli 57, mehrfach unter Steinen, Sokolowski det.	Kleß Dr., Jürgen
02.189.010	<b>Pterostichus panzeri</b> (PANZER) 1805 2 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Belchengebiet, 26.VI.83, 1 Expl. – Zastlertal, 28.VII.84, 1 Expl., beide Maus leg. & det.	Maus, Christian
02.204.101	<b>Calathus cinctus</b> MOTSCHULSKY 1850 5 Fundorte in Baden, Rheinebene: Karlsruhe (3 Fund-Lokalitäten) – Rheinstetten-Forchheim (2 Fund-Lokalitäten) – Schwetzingen – Wiesental bei Waghäusel – Breisach; alle Tiere aus Bodenfallen, alle Funde zwischen 1989	Wolf-Schwenninger Dr., Karin

- und 1995. Determinationen stets durch genitalisierte männl. männl. abgesichert
- 02.212.020 **Agonum impressum** (PANZER) 1797 1 Fundort in Trautner, Jürgen - 1995 Natur & Land  
Württemberg, Oberschwaben
- 02.214.030 **Agonum gracilipes** (DUFTSCHMID) 1812 1 Fundort in Baehr Dr., Martin  
Württemberg, Neckarland: Nürtingen, Lichtfang,  
26.07.80 - 18.07.83, insges. 9 Expl., Rieger leg., Baehr  
det.
- 02.234.060 **Amara convexiuscula** (MARSHAM) 1802 1 Fundort in Büche, Boris  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Durlach, auf  
Ruderalfläche, 1 Expl., 26.06.82
- 02.239.030 **Amara praetermissa** (SAHLBERG) 1827 1 Fundort in Maus, Christian  
Baden, Schwarzwald: Feldberggebiet, 2.VI.85, 2 Expl.,  
Maus leg., Hieke det.
- 02.243.030 **Amara spreta** DEJEAN 1831 1 Fundort in Baden, Maus, Christian  
Schwarzwald: Ehrenstetten, 1980, Anton & Hieke det.
- 02.247.030 **Amara ingenua** (DUFTSCHMID) 1812 1 Fundort in Rothmund, Dietmar  
Württemberg, Oberschwaben: Bad Wurzach, Kiesgrube,  
1 männl., Genital, Rothmund det., Buck rev.
- 02.256.010 **Licinus granulatus** DEJEAN 1826 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Rheinebene: Grötzingen, Weinberge, Fragment,  
12.1983, Büche leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt.,  
35, p. 37
- 02.282.010 **Polystichus connexus** GEOFFROY 1785 1 Fundort in Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Württemberg, Neckarland: Stuttgart-Mühlhausen, aus  
Bodenfalle, Fliederanpflanzung zwischen Getreideacker  
und Gemüsefeld, 25.5.1992, 1 Expl., Wolf-  
Schwenninger det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt.,  
27, p. 88-106

## Haliplidae

- 03.011.050 **Haliplus lineolatus** MANNERHEIM 1844 1 Fundort in Grimm, Dorothee -1996 Mitt. Stgt.  
Württemberg, Oberschwaben: Grimm leg., Mitt.  
Entom. Ver. Stgt., 1996
- 03.012.040 **Haliplus furcatus** SEIDLITZ 1887 1 Fundort in Ziegler Dr., Harald  
Württemberg, Oberschwaben: NSG Lindenweiher bei  
Biberach, 31.07.1983, Ziegler, leg. Schaefflein det.

## Dytiscidae

- 03.024.010 **Bidessus delicatulus** (SCHAUM) 1844 1 Fundort in Exk. 1968 Taubergießen bei Lahr  
Baden, Rheinebene: Rust bei Lahr, TK25: 7712 NW,  
8.6.68, in Anzahl zwischen den Kieseln am Grunde  
eines kleinen Kiesgrubentümpels, Kleß leg, Schaefflein  
det., Wolf-Schwenninger in litt.: ebenda: Köstlin leg.  
Schaefflein det.
- 03.040.020 **Hydroporus obsoletus** AUBÉ 1836 1 Fundort in Pankow, Wolfgang  
Württemberg, Neckarland: Floßholz bei  
Untersteinbach. SO Öhringen, TK25: 6823, in der  
Ohrn im Uferbereich, geschwemmt, 1 Expl.,  
25.10.1984, Pankow leg. & det.
- 03.075.030 **Rhantus bistriatus** (BERGSTRAESSER) 1778 1 Fundort in Gladitsch, Siegfried  
Baden, Rheinebene: Ettlingen Hardtwald, TK25: 7016  
I, in einer Schonung in einer Grundwasserlache,  
7.4.1966, 1/, Schaefflein det.
- 03.083.010 **Graphoderus austriacus** (STURM) 1834 2 Fundorte in Braun, Andreas  
Baden, 1 x Rheinebene, 1 x Oberschwaben: Braun  
det.
- 03.087.020 **Dytiscus dimidiatus** BERGSTRAESSER 1778 1 Fundort Buck Prof. Dr., Harald  
in Württemberg, Oberschwaben: Belegstücke in coll.  
Buck, (Pfizer leg. 1958)

## Gyrinidae

- 03.091.040 **Gyrinus aeratus** STEPHENS 1835 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Kleß Dr., Jürgen  
Reichenauer Damm, Bodensee, TK25: 8320 NO, zwischen Seggen  
und Ufergräsern im flachen Wasser, 8.6.70, mehrfach, Kleß det.,  
Genital
- 03.092.030 **Gyrinus distinctus** AUBÉ 1836 1 Fundort in Württemberg, Dynort, Peter  
Oberschwaben: Höchststadt, 5.72, 1 Expl., Franke leg.
- 03.092.070 **Gyrinus natator** LINNÉ 1758 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Braun, Andreas  
Taubergießen, Paulus leg. & det.

## Hydraenidae

- 03.099.050 **Hydraena rufipes** CURTIS 1830 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: zwischen Hessenau und Eichenau bei Kirchberg/Jagst TK25: 6725, (350 m über NN). bei einer Gewässergüteuntersuchung im Scherrbach (kurz vor der Mündung in die Jagst), 06.08.1956, 1?, Buck leg., Aedoeagus-Präparat. Publiziert Jh. Ver. vaterl. Naturk.Württemberg, 112. Jg. 1. Heft Juni 1957
- 03.104.020 **Ochthebius granulatus** MULSANT 1844 2 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Feldberg, Zastlerbach, 1952 Kardasch leg. – Reichenbächle bei Holzschlag, TK25: 8115 NO, aus Fontinalis 16.6.57, Kleß, det., Pankow vid.
- 03.106.020 **Ochthebius flavipes** DALLA TORRE 1877 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Forchheim bei Karlsruhe, TK25: 7015, Alter Federbach, an mehreren Stellen dieses langsam fließenden, eutrophen Gewässers auf einer Länge von ca. 3 km nachgewiesen (Methode: Schwemmanalyse), 24.09.1988, 8 Expl., E. und B. Konzelmann leg., E. Konzelmann det. nach männl. männl. Genital
- 03.108.040 **Ochthebius pusillus** STEPHENS 1835 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Gröningen, 1 km östlich Ortsmitte, TK25: 6826, Landkreis Schwäbisch Hall, neu angelegter Teich im Gewann Lohrberg, aus Bodenprobe, 06.09.1982, 1?, E. und H. Konzelmann leg., E. Konzelmann det.
- 03.113.105 **Hydrochus brevis** s.str. (HERBST) 1793 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Hafen, Rheinaltwasser- Schleher, 18.IV.88, Büche leg.

## Georissidae

- 06.296.020 **Georissus laesicollis** GERMAR 1831 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Rust bei Lahr, TK25: 7712 NW, an lehmig-sandiger, vegetationsloser Uferstelle eines kleinen Kiesgrubentümpels; schwer zu entdecken: sich langsam bewegende „Sandkörnchen“, 8.6.68 und 29.5.69, mehrfach, Ulbrich leg., Kleß det., Wolf-Schwenninger rev. Exk. 1968 Taubergießen bei Lahr

## Hydrophilidae

- 03.117.020 **Helophorus porculus** BEDEL 1881 1 Fundort Exk. 1990 Reutlingen Truppenübungsplatz  
in Württemberg, Neckarland: Hörster det.,  
Buck rev.
- 03.140.030 **Cryptopleurum crenatum** (PANZER) 1794 1 Kleiß Dr., Jürgen  
Fundort in Baden, Wutachgebiet: Boll,  
Gewann „Ebnet“, TK25: 8116 SW, 02.09.56,  
1 Expl., unter faulendem Heu, Kleiß det.
- 03.150.001 **Helochares punctatus** SHARP 1869 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Schwarzwald: Hotzenwald,  
Horbacher Moor, aus einem Moortümpel,  
27.IX.1997, 2 Expl., Mertens leg.
- 03.153.201 **Chaetarthria similis** (WOLLASTON) 1864 1 Renner, Klaus  
Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim,  
Rheinaue, Renner leg., 06.2000, mehrfach im  
Autokescher Siehe auch: Coleo  
(Radevormwald) 1, 3 Seiten, im Druck

## Histeridae

- 03.160.020 **Plegaderus saucius** ERICHSON 1834 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Rheinebene: Freiburg-Ebringen, Schönberg, unter Fichtenrinde,  
17.04.92, 1 Expl., Neumann leg.
- 03.161.010 **Plegaderus discisus** ERICHSON 1839 1 Fundort in Baden, Exk. 1994 Stollhofen  
Rheinebene: Stollhofen
- 03.163.020 **Aeletes atomarius** (AUBÉ) 1842 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Büche, Boris  
Oberwald, östl. Karlsruhe-Rüppurr, in einem Gesiebe aus dem  
Nestbereich von Lasius brunneus in einer kurz zuvor gefällten  
Eiche. 10.02.90., in größerer Anzahl
- 03.166.030 **Gnathoncus communis** (MARSEUL) 1862 1 Fundort in Baden, Hillger, Joachim  
Neckarland: Jöhlingen, 200m, aus eingetragenen Vogelneist aus  
Baumhöhle (Obstbaum) 13.07.79, 1 Expl., Hillger leg., Witzgall  
det., 1980
- 03.166.050 **Gnathoncus nidorum** STOCKMANN 1957 1 Fundort in Baden, Kleiß Dr., Jürgen  
Rheinebene: Freiburg im Breisgau, Mooswald, TK25: 7912 SO,  
aus Vogelneist, in hohler Eiche, 12.4.66, 2 Expl., Kleiß det.
- 03.170.010 **Saprinus aeneus** (FABRICIUS) 1775 3 Fundorte in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Rheinstetten-Forchheim, Rheindamm, 02.06.87; –

- Karlsruhe- Rheinhafen, trockene Bahnbrache, 16.07.92, je 1 Expl.  
– Sandhausen, NSG „Pflege Schönau“, stets in Hundekot,  
19.07.92, mehrere Expl.
- 03.171.010 **Saprinus subnitescens** BICKHARDT 1909 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Rheinebene: Rheinstetten-Forchheim, an toter Katze, 29.04.87, 1  
Expl., männl. genitalpräpariert, Gladitsch leg. & det., (verglichen  
mit Material von Kiener, Zaved, Witzgall in coll. SMNK)
- 03.172.010 **Saprinus lautus** ERICHSON 1839 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Büche, Boris  
Karlsruhe-Oststadt, auf einem Dachboden, in dem Tauben  
nisteten, Oktober 1993, 1 totes Expl.
- 03.184.040 **Margarinotus ventralis** (MARSEUL) 1854 1 Fundort in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Karlsruhe, 22.05.93, 1 Expl.

## Silphidae

- 03.194.010 **Necrophorus germanicus** (LINNÉ) 1758 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Rheinebene: Kaiserstuhl, Vogtsburg, 06.06.1970, 1 Expl.,  
Mischlichtfang, Weißig leg., Gladitsch det., in coll. Gladitsch – 1  
Fundort in Baden, Neckarland: Kraichgau, Umg. Sinsheim/Elsenz,  
30.06.1957, Schmitt leg., Gladitsch det., in coll. Gladitsch
- 03.194.050 **Necrophorus vestigator** HERSCHEL 1807 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Rheinebene: Oberrotweil/Kaiserstuhl, 14.X.1959, 1 Expl., Wolf leg.  
(teste Maus)

## Leptinidae

- 03.203.030 **Platypsillus castoris** RITSEMA 1869 1 Fundort in Baden, Pankow, Wolfgang  
Oberschwaben: Radolfzeller Aach bei Radolfzell, TK25: 8219, an  
totem Biber, 23.08.2000, 4 Imagines und 3 Larven, Hartwig leg., in  
coll. Pankow

## Colonidae

- 03.240.030 **Colon appendiculatum** SAHLBERG 1822 1 Fundort in Württemberg,  
Schwarzwald: Obertal bei Freudenstadt, Wolf-Schwenninger rev.  
Exk. 1961 Obertal Kreis Freudenstadt
- 03.242.020 **Colon zebei** KRAATZ 1854 1 Fundort in Baden, Rheinebene: , Köhler, Frank, 03.99

- Grißheim, Rheintrockenaue, im Autokescher, 16.05.97, 1 Expl., Szallies, Neumann i.l. 1999
- 03.242.030 **Colon barnevillei** KRAATZ 1858 3 Fundorte in Baden, Schwarzwald, Dinkelberg: Wyhlen, 31.06.78, 1 Expl., Koch det., 29.05.79, 2 Expl. – Wyhlen, Gewann Ziegelhof, 31.05.79, 3 Expl. – Degerfelden (Rheinfeldern), 25.05.78, 1 Expl. Schiller, Wolfgang

## Leiodidae

- 03.247.011 **Leiodes strigipenne** DAFFNER 1983 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Dinkelberg, Rheinfeldern- Degerfeldern, Schafhalde, 350 m, NN, xerothermer Halbtrockenrasen bei der Sägemühle. Unmittelbar vor heftigem Gewitter gestreift, zwischen 18:30 und 19:50 Uhr, 04.06.1979 Schiller, Wolfgang
- 03.250.020 **Leiodes oblonga** (ERICHSON) 1845 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Waldshut-Tiengen TK25: 8315, Bodenfalle, (Ökologische Untersuchungen der Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg) Mai/Juni 1993, Lang leg., Aedoeagus-Präparat, in coll. Buck Buck Prof. Dr., Harald
- 03.251.080 **Leiodes lunicollis** (RYE) 1872 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, Mühlthal, TK25: 7912 I 14.5.1959, 1 Expl., Kirsch leg., Daffner det., ex coll. Papperitz Gladitsch, Siegfried
- 03.254.050 **Leiodes rufipennis** (PAYKULL) 1798 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Schwetzingen, Dünengebiet Hirschacker/Dossenwald, auf Sandtrockenrasen gekeschert, 10.06.1992, 1 Expl., Büche leg. Köhler, Frank, 03.99
- 03.254.070 **Leiodes ruficollis** (SAHLBERG) 1898 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Schanbach bei Stetten im Remstal, TK25: 7222, 17.07.1980, 1 weibl., Buck, leg. Buck Prof. Dr., Harald
- 03.254.080 **Leiodes litura** (STEPHENS) 1832 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Dinkelberg, Wyhlen, südöstlich der großen Waldwiese im Gewann Ziegelhof, 370 m, NN, am Waldrand von *Holcus lanatus*? gestreift, 19:00 - 20:00 Uhr, 20.06.1978, 1 männl., Daffner det.1979 Schiller, Wolfgang
- 03.255.010 **Leiodes ferruginea** (FABRICIUS) 1787 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Dinkelberg, Wyhlen, 2 x Lufffang, 1 x gestreift, abends bei schwüler Witterung, Fundstellen liegen max. 1,2 km auseinander, zwischen 1978 und 1981, 3 Expl., Schiller leg., Daffner det. Schiller, Wolfgang



- 03.255.090 **Leiodes nigrita** (SCHMIDT) 1841 2 Fundorte in Baden, Kleiß Dr., Jürgen  
Schwarzwald: Wutachgebiet, südlich Gösweiler, TK25: 8115  
SO, gestreift, 17:45 Uhr, (aufgelassene Kiesgrube an trockenem  
Südhang, Gewinn „Glöcklerhalde“), 29.09.1956, Lohse det. –  
Wutachgebiet, östlich Boll, TK25: 8116 SW (nach Süden offener  
Waldrand, Gewinn „Ebnet“) gestreift, 19:00 Uhr, 15.06.1957,  
Lohse det.
- 03.257.010 **Agaricophagus cephalotes** SCHMIDT 1841 1 Fundort in Maus, Christian  
Württemberg, Schwäbische Alb: Sigmaringen, ans Licht  
angeflogen, 1 Expl., 31.VII.89., Maus leg., Daffner det.
- 03.260.040 **Anisotoma glabra** (KUGELANN) 1794 1 Fundort in Baden, Büche, Boris  
Neckarland: Hangwald am Neckar, westl. Neckargerach, in  
Bodenfalle, Juni 1991, 1 Expl.
- 03.264.020 **Agathidium bescidicum** REITTER 1884 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Württemberg, Neckarland: Tübingen, Spitzberg, aus feuchtem  
Eichenlaub gesiebt, VIII. 1952-54, 1 Expl., Meyer leg.
- 03.265.090 **Agathidium bohemicum** REITTER 1884 1 Fundort in Baden, Szallies, Alexander  
Schwarzwald: Hotzenwald, nordöstl. Herrischried, Turbenmoos, 1  
Expl., Szallies det.

## Scydmaenidae

- 03.273.020 **Euthia plicata** (GYLLENHAL) 1813 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Schwarzwald: oberer Hotzenwald, in der Bodenstreu an  
einem Formica exsecta-Nest, 6 Expl., Szallies & Mertens  
leg.
- 03.274.010 **Euthia schaumii** KIESENWETTER 1858 1 Fundort in Baden, Schiller, Wolfgang  
Rheinebene: Wyhlen, am Bachufer gestreift, 27.09.76,  
Schiller leg., Besuchet det.
- 03.278.020 **Cephennium carnicum** REITTER 1881 1 Fundort in Baden, Exk. 1988 Oberflockenbach  
Neckarland: Oberflockenbach b. Weinheim, 1/  
Bretzendorfer leg. & det., mit Museumstieren verglichen  
welche von Brachat bestimmt waren
- 03.280.040 **Neuraphes rubicundus** (SCHAUM) 1841 2 Fundorte in Schiller, Wolfgang  
Baden, Schwarzwald: Rheinfeld-Herten, an rot-faulen  
Buchenstämmen, die teilweise mit dem „knotigen  
Schillerporling“ = Inonotus nodulosus durchsetzt waren.  
24.04.1978, 1 männl., genitalpräpariert, Schiller leg. & det.,  
Besuchet vid. 1985 – Belchen-Südhang, oberhalb Böllener

- Eck, 900-1000 m, 17.04.1982, 1 männl., Besuchtet det.
- 03.280.060 **Neuraphes ruthenus** MACHULKA 1925 1 Fundort in Baden, Schiller, Wolfgang  
Schwarzwald: Wyhlen, Gewann Tannenboden oberhalb  
Kloster Himmelspforte, Rindengesiebe von (teils verpilzten)  
Pinus silvestris-Stämmen, 24.12.1983, 1 männl.  
(genitalpräpariert), Schiller det. 1983, Franz vid. 1984,  
Besuchtet vid. 1985
- 03.280.070 **Neuraphes talparum** LOKAY 1920 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Rheinebene: Karlsruhe, Oberwald, 07.11.1992, Büche leg.,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 48
- 03.289.040 **Stenichnus pusillus** (MÜLLER & KUNZE) 1822 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, im Mulm  
einer hohlen Pappel, 18.10.94, 1 Expl., Szallies
- 03.290.020 **Stenichnus foveola** REY 1888 1 Fundort in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Karlsruhe-Waldstadt, Hardtwald, im Gesiebe  
aus der Wurzelhöhle einer alten Eiche zusammen mit Lasius  
brunneus und Homoeusa acuminata, 14.05.83, 1 Expl.,  
Meybohm det.
- 03.292.020 **Stenichnus bicolor** (DENNY) 1825 3 Fundorte in Baden, Schiller, Wolfgang  
Schwarzwald: Grenzach – Wyhlen – Rheinfeldern, aus  
Rindengesiebe und Mulm, hauptsächlich aus Buche,  
seltener Eiche, 1 x aus Kiefer, , 1977-1984, Schiller leg. &  
det., teilweise Besuchtet det.
- 03.301.050 **Euconnus rutilipennis** (MÜLLER&KUNZE) 1822 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Baden, Schwarzwald: Herrenwies /Bühlertal bei Bühl, TK25:  
7315, Straub leg., in coll Buck; 2 Fundorte in Württemberg,  
Oberschwaben: Altshausen / Aulendorf bei Ravensburg,  
TK25: 8123, Bibersee 1988 und 1989, Hörster leg. –  
Bergatreute bei Bad Waldsee, TK25: 8124, Altdorfer Wald,  
Langmoosweiher, 1988 Renfften leg., alle in coll. Buck

## Ptiliidae

- 03.316.010 **Ptenidium laevigatum** ERICHSON 1845 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe, Oberwald, aus Laub  
gesiebt, 15.01.90, zuvor schon mehrfach in der  
Umgebung von Karlsruhe, Büche leg.
- 03.316.020 **Ptenidium turgidum** THOMSON 1855 2 Fundorte in Schiller, Wolfgang  
Baden, Schwarzwald: Wyhlen, 2 Funde – Rheinfeldern-

- Herten, aus braunfaulen und rotfaulen Substraten von Buche, 1978 - 1982, 1 Fund, Schiller leg. & det., Besuchet vid.
- 03.321.020 **Micridium halidaii** (MATTHEWS) 1868 1 Fundort in Köhler, Frank, 04.97  
Baden, Rheinebene: Freiburg, in coll. Neumann, teste Köhler
- 03.323.060 **Ptilium myrmecophilum** (ALLIBERT) 1844 3 Fundorte in Neumann Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Ennersbacher Moor, 18.08.96, 2 Expl., Szallies, Freiburg-Ebringen, Schönberg, 06.04.97, zahlreich, Neumann, Grißheim, Rheintrockenaue, 22.03.97, zahlreich,
- 03.324.030 **Ptiliola kunzei** (HEER) 1841 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Ludwigsburg, TK25: 7021, 14.04.1975, 1 Expl., E. Konzelmann leg. & det., Spermatheka präpariert
- 03.325.020 **Ptiliolium sahlbergi** (FLACH) 1888 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Schwarzwald: Ibach, Hirniwald, im Autokescher, 11.08.97, 3 Expl., Szallies & Mertens
- 03.327.010 **Ptiliolium spencei** (ALLIBERT) 1844 1 Fundort in Baden, Schiller, Wolfgang  
Rheinebene: Wyhlen, 03.08.1980, 1/, Genitalpräparat, Schiller leg. & det.
- 03.338.010 **Acrotrichis silvatica** ROSSKOTHEN 1935 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Neureut, Rheinauwald, 08.11.93, Büche leg.
- 03.338.020 **Acrotrichis parva** ROSSKOTHEN 1935 1 Fundort in Schiller, Wolfgang  
Baden, Schwarzwald: Unteribach, am Rand des Hochmoors „Hürnimoos“, aus Detritus von Sumpfgräsern und geschnittenem, altem, faulendem Gras (Molinia?) gesiebt, 28.08.1983, 1/, genitalpräpariert, Schiller leg. & det.

## Staphylinidae

- 03.346.020 **Scaphisoma subalpinum** REITTER 1881 1 Fundort in Jünger, Ernst  
Württemberg, Oberschwaben: Wilflingen, 30.03.1956, 1 Expl., Jünger leg., Karstens det.
- 03.347.040 **Caryoscapha limbatum** (ERICHSON) 1845 1 Fundort Köhler, Frank, 02.98  
in Württemberg: Nach FHL Band 3, S. 347
- 04.029.002 **Eusphalerum anale** s.str. (ERICHSON) 1840 1 Fundort Buck Prof. Dr., Harald

	in Württemberg, Schwäbische Alb: Wiesensteig bei Laichingen, TK25: 7423, 1/, H. Buck leg. 1957. Das Tier wurde mit alpinen Exemplaren verglichen	
04.030.010	<b>Eusphalerum pallens</b> (HEER) 1838 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Wolf-Schwenninger rev.	Ulbrich Dr., Edmund
04.031.050	<b>Eusphalerum umbellatarum</b> KIESENWETTER 1950 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Untermünstertal, 10.VI.83, 1 Expl., Maus leg., Schiller det.	Maus, Christian
04.032.030	<b>Eusphalerum rhododendri</b> (BAUDI) 1848 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Rohrdorfer Tobel bei Isny, Dynort, Frank, Köstlin, E. Konzelmann, Schrepfer, Ulbrich leg.	Exk. 1973 Isny
04.037.010	<b>Acrolocha amabilis</b> (HEER) 1838 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe, Oberwald, 19.09.1990, Büche leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 50	Rheinheimer Dr., Joachim
04.038.030	<b>Phyllodrepa translucida</b> KRAATZ 1858 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Lohse det. 1985 Ulbrich Dr., Edmund	
04.040.020	<b>Phyllodrepa scabriuscula</b> (KRAATZ) 1858 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Hotzenwald, Ibach SW Hirniwald, verpilzte Fichtenrinde, 1 Expl., Szallies leg.	Szallies, Alexander
04.040.030	<b>Phyllodrepa linearis</b> (ZETTERSTEDT) 1828 2 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Schiller leg. & det.	Schiller, Wolfgang
04.040.050	<b>Phyllodrepa gracilicornis</b> FAIRMAIRE & LABOULB. 1856 3 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Turbenmoos (nördl. Herrischried, Hotzenwald), aus verpilzter Bodenstreu, 08.10.1995, 1 Expl., Szallies leg. – NSG Ibacher Moos (Ibach, Hotzenwald), unter Rinde von Bergkiefer, 13.10.1996, 2 Expl., Mertens leg. – Wildseemoorgebiet, melioriertes Hochmoor am Schwabenweg südl. Kaltenbronn, unter Rinde von Bergkiefer, 01.09.1997, Szallies leg.	Szallies, Alexander
04.042.030	<b>Omalium allardi</b> FAIRMAIRE & BRISOUT 1859 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Münstertal, in Hühnerstall, 6.IV.1988, 1 Expl., Maus leg., Kasper det.	Maus, Christian
04.048.040	<b>Philorinum sordidum</b> (STEPHENS) 1832 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Obermünstertal, 850m, aus morschem Baumstumpf, 27.VI.1992, 1 Expl., Maus leg. & det.	Maus, Christian
04.055.020	<b>Olophrum alpinum</b> HEER 1837 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Todtnau, Feldberg, in der Gipfelregion	Köhler, Frank, 03.99

- (1450 m) an einem Quelltümpel, 07. 58, 1 Expl., P. J. Wolf, ; 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Bad Waldsee, in einem Feuchtwald aus Bodenstreu, 02.04.97, 1 Expl., Szallies leg.
- 04.059.020 **Lesteva sicula** ERICHSON 1872 1 Fundort in Dynort, Peter  
Württemberg, Neckarland: Hohenlohe, Ohrntal, bei Unterohrn, Helenenquell, Sprühzone, Dynort det., Ulbrich vid.
- 04.061.040 **Geodromicus suturalis** BOISDUVAL & LACORDAIRE Exk. 1973 Isny  
1835 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Isny, im Bericht über die o.g. Exkursion sind auch Fundorte aus früheren Jahren notiert, wie hier: Freude, 1960-61, Schwarzer Grat
- 04.064.010 **Anthophagus scutellaris** ERICHSON 1840 1 Fundort Schiller, Wolfgang  
in Baden, Schwarzwald: Umg. Bernau, von blühenden Senecio fuchsii, 24.08.1997, 1/, Schiller leg. & det. verglichen mit Belegen vom Schweizer Jura, Zanetti det.
- 04.069.010 **Coryphium angusticolle** STEPHENS 1 Fundort in 1834Maus, Christian  
Baden, Schwarzwald: Wittental O, Freiburg, 1.I.1984, 1 Expl.; 3 Fundorte in Baden, Rheinebene: Hartheim, 1.XI.1983, 2 Expl., Ebringen SW, Freiburg, 26.II.1984, 2 Expl., Grißheim, 4.IV.1995, 1 Expl., alle Maus leg. & det.
- 04.073.030 **Planeustomus palpalis** (ERICHSON) 1839 2 Fundorte Buck Prof. Dr., Harald  
in Württemberg, Neckarland: Frühmesshof bei Rielingshausen, TK25: 7022, 300m, ü. NN, am frühen Nachmittag, Luftfang, 22.07.1984, 1 Expl., Buck leg. & det., – Nürtingen, TK25: 7322 „im Riedt“, 300 m ü. NN, Lichtfang, zwischen 1980 und 1983, 6 Expl., Rieger leg.
- 04.074.004 **Ochtheophilus tatricus** (SMETANA) 1973 1 Fundort in Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Baden, Schwarzwald: Bonndorf Landkreis Waldshut, mehrere Exemplare, Makranczy in litt. 2000
- 04.075.107 **Carpelimus zealandicus** (SHARP) 1900 1 Fundort in Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Baden, Oberschwaben: Eriskircher Ried, TK25: 8323, Mähwiese an einem Altarm der Schussen auf sandigem Boden, aus Bodenproben, das Grünland wird dort stark gedüngt und mehrfach im Jahr gemäht, 30.09.85, 1 männl., Genitalpräparat, Wolf-Schwenninger leg., Konzelmann det.,
- 04.076.030 **Thinodromus mannerheimi** KOLENATI 1846 1 Fundort Wolf-Schwenninger Dr., Karin

in Baden, Neckarland: Tauber bei Niklashausen, TK25: 6323, naturnaher Uferbereich, aus sandig-lehmigem Substrat geschwemmt, 19.08.1996, 2 Expl., Wolf-Schwenninger leg. & det. 1996 (Genital), Buck vid. 1996. Nach HORION (1963) liegt bislang nur ein alter Fundort in Südbaden (Bodenseeufer) vom Juli 1922 vor, somit dürfte es sich um den ersten Wiederfund in Baden-Württemberg seit über 70 Jahren handeln.

- |            |  |                              |
|------------|--|------------------------------|
| 04.086.070 | <b>Anotylus speculifrons</b> KRAATZ 1858 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Anhausen bei Sulzdorf, TK25, 6825 (350 m ü. NN), bei einer Schwemmanalyse im Kocherzufluß Bühler, 25.04.1984, 1 Expl., Weller leg.                            | Buck Prof. Dr., Harald       |
| 04.086.080 | <b>Anotylus pumilus</b> ERICHSON 1839 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Tübingen, Spitzberg, in halbvertrocknetem Schafskot, 08.1952-54, 1 Expl. Meyer,  | Köhler, Frank, 03.99         |
| 04.089.102 | <b>Bledius atricapillus</b> s.str. (GERMAR) 1825 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Ubstadt, am Boden eines Hohlwegs im Löß, aus Wohngang ausgegraben, 18.05.1991, Rheinheimer leg. & det., siehe auch Mitt.Entom.Ver.Stgt. 29, S. 78-80 (1994) | Rheinheimer Dr., Joachim     |
| 04.092.030 | <b>Bledius terebrans</b> SCHIÖDTE 1866 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Greffern, Kreis Rastatt   | Exk. 1994 Greffern           |
| 04.093.040 | <b>Bledius filipes</b> SHARP 1911 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Taubergießen bei Lahr, TK25: 7712 NW, 1968. Der Exkursionsbericht von Kleiß enthält Meldungen von Kleiß und Ulbrich  | Exk. 1968 Taubergießen       |
| 04.095.010 | <b>Bledius femoralis</b> (GYLLENHAL) 1827 1 Fundort in Baden, Rheinebene: 10 km nördlich Karlsruhe,, im Hardtwald, 5.4.1982, 1/, Schiller det.   | Hillger, Joachim             |
| 04.095.030 | <b>Bledius procerulus</b> ERICHSON 1840 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Inneringen, TK25: 7821, Ackerrand, aus Barberfallen, Mai 1988, Wolf-Schwenninger leg. & det., Buck.vid. 98  | Wolf-Schwenninger Dr., Karin |
| 04.096.050 | <b>Bledius baudii</b> FAUVEL 1870 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Burkheim, Rhein-Auen, ca. 100 m vom Ufer, kleine Kolonie, zusammen mit Dyschirius angustatus, 1.4.94, 2 Expl., Lau leg., Kasper det.                                       | Lau, Joachim                 |
| 04.097.020 | <b>Bledius pygmaeus</b> ERICHSON 1839 1 Fundort in   | Büche, Boris                 |

- Baden, Rheinebene: Sandhausen, NSG  
 „Pferdstriebdüne“ und „Pflege Schönau“, vereinzelt im Sand an offenen Stellen der Dünen, relativ zahlreich im Barberfallenmaterial, vor allem im Frühjahr, 1991-1993, Korge vid.
- 04.100.003 **Thinobius ciliatus** s.str. KIESENWETTER 1844 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Hertzen bei Weil am Rhein, am Ufer eines ausgetrockneten Tümpels, 04.09.77, 12 Expl., Schiller leg. Köhler, Frank, 03.99
- 04.100.004 **Thinobius pusillimus** s.str. HEER 1839 1 Fundort in Baden, Schwäbische Alb: Möhringen westl. Tuttlingen, TK25: 8018, am Krähenbach oberhalb des Stauses, aus dem Ufersand geschwemmt, 20.09.1988, 1 männl., Pankow leg., Pankow rev. 1999 Pankow, Wolfgang
- 04.108.019 **Stenus nigritulus** s.str. GYLLENHAL 1827 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: , Lenzkirch, TK25: 8115NW, am Haslachufer, unter Detritus, 21.06.57, 1 Expl., Ulbrich det. Kleß Dr., Jürgen
- 04.111.060 **Stenus calcaratus** SCRIBA 1864 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Stollhofen Exk. 1994 Stollhofen
- 04.111.090 **Stenus longitarsis** THOMSON 1851 3 Fundorte in Württemberg, Neckarland: Mötzingen Kreis Böblingen, TK25: 7418, E. Konzelmann leg. & det., Puthz vid. – Uferböschung der Speltach, TK25: 6926, mit Phragmites bestanden, aus Bodenproben, 21.05.1988, E. Konzelmann leg., S. Konzelmann det. – Volkershausener Bach, TK25: 6826, Wasserwechselzone, aus Bodenproben, Alf leg. 31.10.1980, Alf det., ebenda: durch Schwemmanalyse, 28.09.1983, E. Konzelmann leg. & det. Konzelmann, Eberhard
- 04.121.010 **Stenus opticus** GRAVENHORST 1806 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Straub leg., in coll. Buck Buck Prof. Dr., Harald
- 04.121.050 **Stenus kiesenwetteri** ROSENHAUER 1856 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Radolfzell, TK25: 8220SW, Hochmoor, von Oktober bis April (Wintertier), aus Sphagnum und Seggenbulten regelmässig zu sieben, letzter Fund 09.01.1998, Kleß det., Puthz vid. Kleß Dr., Jürgen
- 04.125.020 **Stenus ossium** STEPHENS 1833 2 Fundorte in Baden, Rheinebene: Willstädt-Sand, am Ufer des Kammbaches TK25: 7413, aus Bodenproben., 7 Expl. 12.09.1990 – Efringen-Kirchen, Feuerbach, TK25: 8311 Bodenproben aus der Uferböschung, 37 Expl., Wolf-Schwenninger Dr., Karin

- 28.5.1993, ebenda aus Schwemmanalysen in der Wasserwechselzone. 13.09.1993, Wolf-Schwenninger leg., Puthz det.1992
- 04.126.030 **Stenus glacialis** HEER 1839 1 Fundort in Baden, Kleiß Dr., Jürgen  
Schwarzwald: Wutachschlucht, östlich Boll, TK25: 8116SW, aus Moos gesiebt, 18.7.56 und 1.5.58, je 1 Expl., Lohse det; 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Schwarzer Grat, Isny, 1958, Dolderer leg., haben wir als fraglich eingestuft
- 04.130.030 **Edaphus beszedesi** REITTER 1913 1 Fundort in Maus, Christian  
Baden, Schwarzwald: Sulzburg, in Tresterhaufen, 20.4.1984, Maus leg., Schiller det.
- 04.135.010 **Paederus caligatus** ERICHSON 1840 1 Fundort in Exk. 1994 Stollhofen  
Baden, Rheinebene: Stollhofen
- 04.139.050 **Medon castaneus** (GRAVENHORST) 1802 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Wasenweiler NW Freiburg, aus Talpa-Nest, 02.01.1997, 4 Expl., Maus leg. 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Kornwestheim, in einem Maulwurfsnest, III.1958, 1 Expl., Köstlin
- 04.141.060 **Sunius propinquus** (BRISOUT) 1867 1 Fundort in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Stutensee, 09.1948 (Nowotny 1951). Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 55
- 04.149.060 **Lathrobium angustatum** BOISDUVAL 1835 1 Fundort Köhler, Frank, 03.99  
in Baden, Schwarzwald: Belchen, 1000 m, 14.06.1979, 1 Expl., Schiller leg.
- 04.149.070 **Lathrobium sphagnetorum** MUONA 1977 1 Fundort in Exk. 1973 Isny  
Württemberg, Oberschwaben: Isny, Ulbrich leg., Wolf-Schwenninger rev.
- 04.155.020 **Achenium humile** NICOLAI 1822 1 Fundort in Ausmeier, Frank & Kasper,  
Württemberg, Neckarland: Reutlingen, ehem. Helmut  
Standortübungsplatz, unter Stein, 07.04.1991, Kasper leg. & det.
- 04.168.030 **Othius lapidicola** MÄRKEL & KIESENWETTER 1848 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Württemberg, Schwarzwald:  
Hinterrötenberg bei Freudenstadt, IV.1957, 1 Expl., Köstlin leg.
- 04.174.104 **Philonthus montivagus** s.str. HEER 1839 1 Fundort in Hörster, Wolfgang  
Württemberg, Schwäbische Alb: Blaubeuren,  
Steinbruch, aus Bodenfalle, Hörster det. nach Coiffait
- 04.174.108 **Philonthus pseudoparcus** BRUNNE 1976 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: Nürtingen, „im Rieth“ TK25:



	7322, beim Lichtfang, VII. 81, 1 Expl., Rieger leg., in coll. Buck	
04.180.020	<b>Philonthus alpinus</b> EPPELSHEIM 1875 1 Fundort in Baden, Neckarland: Oberflockenbach, Gladitsch, leg. & det.	Exk. 1988 Oberflockenbach
04.182.050	<b>Philonthus ebeninus</b> (GRAVENHORST) 1802 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Rußheim	Exk. 1971 Rußheim
04.184.020	<b>Philonthus confinis</b> STRAND 1941 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Durmersheim, TK25: 7015 IV, Hardtwald auf Kutschweg, in Pferdekot, 12.4.1974, 1 Expl., Ulbrich det.	Gladitsch, Siegfried
04.185.070	<b>Philonthus micantoides</b> BENICK,G & LOHSE 1956 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Satteldorf, Weißwasenbach (eutrophierter Wiesengraben), TK25: 6826, aus Bodenproben und durch Schwemmanalysen, 16.06.1983, 2 Expl., Alf & E. Konzelmann leg.;	Konzelmann, Eberhard
	2 Fundorte in Baden, Oberschwaben: NSG Hausener Aachried nördlich Singen am Hohentwiel, TK25: 8219, auf feuchtem Wirtschaftsgrünland mit Binsen und aus Sumpfareal mit Iris spec. (Bodenproben), 08.83 und 06.84, 3 Expl., E. Konzelmann leg. & det. (Genitalpräparate) – NSG Weitenried bei Beuren, TK25: 8119, aus Sumpfbiotop, 07.08.1983, 1 Expl.	
04.186.060	<b>Rabigus pullus</b> (NORDMANN) 1837 2 Fundorte in Baden, Rheinebene: Wyhlen, 14.05.78, 1 weibl., Lohse det., – Weil am Rhein-Märkt, 13.05.79, 1 männl., genitalpräpariert, Schiller leg. & det.;	Schiller, Wolfgang
	1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Rheinfeld-Herten (Dinkelberg), 12.10.75, 1 weibl. , Schiller leg., Coiffait det.	
04.187.010	<b>Gabronthus thermanum</b> (AUBÉ) 1850 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe, Schloßgartengärtnerei, Gesiebe aus heißem Kompost, 24.11.1990, 2 Expl.	Büche, Boris
04.188.040	<b>Gabrius exiguus</b> (NORDMANN) 1837 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Überlingen am Bodensee, 1958, Horion & Kerstens leg.	Köhler, Frank, 03.99
04.191.030	<b>Gabrius ravinii</b> GRIDELLI 1920 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Ohrn bei der Ortschaft Floßholz (Kreis Künzelsau), TK25: 6823, aus überwiegend sandig-kiesigem Substrat geschwemmt,	Wolf-Schwenninger Dr., Karin

- naturnahes Wiesenbachufer, 30.10.87, 03.06.89 und 21.09.89, 3 Expl., Wolf-Schwenninger det. 1987 bzw. 1989, E. Konzelmann vid. 1988
- 04.201.050 **Ocypus compressus** (MARSHAM) 1802 1 Fundort in Böhme, Joachim  
Baden, Rheinebene: Weingarten, Kreis Karlsruhe, 100 m, Laubwald-Bodenstreu, 22.07.91, Böhme leg. & det., Vogel vid.
- 04.204.040 **Heterothops quadripunctulus** (GRAVENHORST) 1806 Buck Prof. Dr., Harald  
2 Fundorte in Württemberg, Schwäbische Alb: Itzlingen/Sechtenhausen bei Bopfingen am Ipf (TK25: 7028) – Utzmemmingen (TK25: 7128) bei Bopfingen, (Gewässerüberwachung der LfU, Hochwassergeniste), Aedoeagus-Präparat; 02. 1983 viele Exemplare, Weller leg., in coll. Buck
- 04.207.020 **Quedius microps** (GRAVENHORST) 1847 1 Fundort in Ausmeier, Frank & Kasper,  
Württemberg, Neckarland: Reutlingen, an der Achalm, Helmut  
unter der Rinde einer abgestorbenen Rotbuche, 21.11.1990
- 04.208.010 **Quedius brevicornis** THOMSON 1860 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: 1983, Buck leg. & det.
- 04.212.010 **Quedius balticus** KORGE 1960 1 Fundort in Ulbrich Dr., Edmund  
Württemberg, Oberschwaben: Puthz det.
- 04.213.040 **Quedius alpestris** (HEER) 1839 2 Fundorte in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Schwarzwald: Oberried und Todtnau, Zastlertal und Feldberg, VI.-VII., 1950-52, mehrfach, (lt. Horion 1965)
- 04.215.010 **Quedius dubius** (HEER) 1834 1 Fundort in Dynort, Peter  
Württemberg, Oberschwaben: Isny, Schwarzer Grat, 17.6.73, 2 Expl., Ulbrich det.
- 04.215.030 **Quedius ochropterus** ERICHSON 1840 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Schwarzwald: Altsteigerkopf, auf einer Steinschutthalde, 31.08.96, 1 Expl., Szallies leg.
- 04.217.040 **Quedius semiobscurus** MARSHAM 1802 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe, 1952, 1 Expl., Novotny, (lt. HORION 1965); 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Überlingen, an einem Trockenhang aus Graswurzeln und Moosen, II.-IV. 1950-1952, 6 Expl. Horion leg. (lt. HORION 1965)
- 04.220.020 **Acylophorus glaberrimus** (HERBST) 1784 1 Fundort Knapp, Horst  
in Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Durlach, TK25: 7016 NO, 120m, Rückhaltebecken, aus Gesiebe, 27.3.83 + 3.84, je 1 Expl., Knapp det, Gladitsch vid. 1983

- 04.223.002 **Mycetoporus dispersus** SCHÜLKE & KOCIAN 20001 Maus, Christian  
Fundort in Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, Oberbergen, „Baßgeige“, 17.05.1993, 1 männl., und 30.03.1993, Maus leg., siehe auch: Entom. Blätter, 96 (2000) 2, S. 81-160
- 04.226.040 **Mycetoporus despectus** STRAND 19691 Fundort in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Neckarland: Untergrombach, Michaelsberg, 06.1991, Büche leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 61
- 04.227.010 **Mycetoporus inaris** LUZE 1901 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 04.97  
Schwarzwald: Molenda, R. (1966): Zoogeographische Bedeutung Kaltluft erzeugender Blockhalden im außeralpinen Mitteleuropa: Untersuchungen an Arthropoda, insbesondere Coleoptera. Ver. naturwiss. Ver. Hamburg, N.F. 35, 5-93
- 04.229.060 **Mycetoporus brucki** PANDELLE 1869 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Schwarzwald: Münstertal, 1020 m, in einer Bodenfalle, Lemparski, III/IV. 79, Schiller 1989
- 04.236.040 **Sepedophilus constans** (FOWLER) 1888 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
Württemberg, Neckarland: Enz-Ufer bei Unterriexingen, TK25: 7020, 13.03.1988, 4 männl. männl. und 6 weibl. weibl., E. Konzelmann leg. & det., aus ca. 100 Litern Hochwassergenist, in 2 großen Apparaten ausgelesen. Ergebnis: 281 Käferarten in 2844 Exemplaren
- 04.239.010 **Tachyporus quadriscopulatus** PANDELLE 1869 2 Büche, Boris  
Fundorte in Baden, Rheinebene: Karlruhe-Waldstadt, Hardtwald, trockene Rasenfläche, 12.03.1989, 2 Expl. – Sandhausen, NSG „Pferdstrieddüne“, im Sandtrockenrasen 20.03.91, 1 Expl.; einen Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb (Pfizer 1957, Türkheim), der uns durch Frank Köhler bekannt wurde, haben wir als unsicher eingestuft
- 04.239.030 **Tachyporus pallidus** SHARP 1871 1 Fundort in Rothmund, Dietmar  
Württemberg, Schwäbische Alb: Blaubeuren, Steinbruch „Gerhausen“ verbuschte Grasfläche, aus Bodenproben, 21.06.1993 + 23.09.1993, 12 Expl., Rothmund det., Buck rev., 3 Expl. in coll. Buck, 9 Expl. in coll. Rothmund
- 04.241.150 **Lamprinus erythropterus** (PANZER) 1796 2 Fundorte Köhler, Frank, 03.99  
in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, in einer hohlen Pappel bei Lasius fuliginosus, Neumann;

	ebenda, 16.09.95, 1 Expl. + 14.07.96, 3 Expl., Szallies	
05.009.010	<b>Cypha imitator</b> LUZE 1902 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Rheinhafen, Gesiebe aus trockenem Gras u. Reisig mehrfach, zuletzt am 22.01.1989	Büche, Boris
05.010.040	<b>Cypha seminula</b> ERICHSON 1839 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Beuren, 1960-1961, Freude leg.; Fundort wurde erst 1973 mit den Exkursionsergebnissen von Isny publiziert	Exk. 1973 Isny
05.021.010	<b>Pronomaea rostrata</b> ERICHSON 1837 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Rust bei Lahr, TK25: 7712 NW, 8.6.68, 1 Expl., Ulbrich det.	Exk. 1968 Taubergießen
05.029.010	<i>Gyrophaena rousi</i> DVORAK 1966 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Stollhofen, ehemaliger Fliegerhorst, im Autokescher, 29.05.96, 1 Expl., Szallies leg.	Exk. 1994 Stollhofen
05.028.020	<b>Gyrophaena obsoleta</b> GANGLBAUER 1895 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Ulbrich leg. & det., Wolf-Schwenninger rev.; ein Fundort eines anderen Sammlers (Württemberg, Oberschwaben) wurde von uns als fraglich eingestuft, weil er nicht mehr nachgeprüft werden kann	Ulbrich Dr., Edmund
05.031.030	<b>Gyrophaena munsteri</b> STRAND 1935 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Sersheim, Kreis Ludwigsburg, 20.04.-02.05.63 und 12.10.63, 10 Expl., Köstlin leg., Scheerpeltz det. 1973. Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, p. 6	Köstlin Dr., Rudolf
05.041.020	<b>Rhopalocerina clavigera</b> (SCRIBA) 1859 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Bad Urach SW., TK25: 7522, aus Bodenproben, Buchenwald (Asperulo-Fagetum), 14.05.1993, 2 Expl. (männl. männl.), E. & H. Konzelmann leg., Genitalpräparat, E. Konzelmann det., 1 Expl. in coll. E. Konzelmann; 1 Expl. in coll. Buck; ebenda, 06.2000, 1 Expl., Wolf-Schwenninger, (mündl. Mitteilung)	Konzelmann, Eberhard
05.042.020	<b>Thecturota marchii</b> (DODERO) 1922 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Stollhofen	Exk. 1994 Stollhofen
05.039.030	<b>Euryusa pipitzi</b> (EPELSHEIM) 1887 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, Autokescher, 10.06.1997, Szallies leg., Kasper det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, p. 49	Szallies, Alexander
05.059.050	<b>Euryusa sinuata</b> ERICHSON 1837 1 Fundort in	Dynort, Peter

	Württemberg Neckarland: Umgebung Öhringen, 5.7.72, 2 Expl., det. Ulbrich	
05.064.010	<b>Autalia puncticollis</b> SHARP 1864 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Umgebung Muggenbrunn, „Auf der Schanz“, 1118 m, TK25: 8113, in Pferdekot, 3.9.1978, 1 Expl., det. Gladitsch, vid. Ulbrich	Gladitsch, Siegfried
05.067.050	<b>Borboropora kraatzii</b> FUSS 1862 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Hotzenwald, Schwarzatal, im Autokescher, 1 Expl., 12.06.96, Szallies	Szallies, Alexander
05.069.030	<b>Tachyusa nitella</b> FAUVEL 1895 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, Burkheim, Baggersee, 15.05.1988, Kasper leg. & det.	Ausmeier, Frank & Kasper, Helmut
05.070.030	<b>Tachyusa scitula</b> ERICHSON 1837 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Lahr, Taubergießen, Ulbrich leg., Wolf- Schwenninger rev. 1998	Exk. 1968 Taubergießen
05.071.020	<b>Gnypeta caerulea</b> SAHLBERG 1831 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Oberlangnau bei Tettngang, 05.05.63, 6 Expl., Köstin leg., Benick det., 2 Expl. in coll. Benick. Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, p. 15	Köstlin Dr., Rudolf
05.081.104	<b>Schistoglossa curtipennis</b> s.str. (SHARP) 1869 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Bibersee, durch Schwemmanalyse, Hörster det., nach FHL Bd.12, Wunderle rev.	Hörster, Wolfgang
05.084.020	<b>Boreophilia eremita</b> (RYE) 1866 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: NSG Hausener Aachried nördlich Singen am Hohentwiel, TK25: 8219, aus Bodenproben von Iris-bestandenem Sumpfareal, 29.09.1981, 1/, E. & H. Konzelmann leg., Spermathekenform identisch mit der Zeichnung in FHL Band 5, S 84, E. Konzelmann det., es handelt sich um das Exemplar, welches seinerzeit an Köhler als „hercynica“ gemeldet wurde und im „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ das „+“ für „Ba“ hervorgerufen hat	Konzelmann, Eberhard
05.084.030	<b>Dacrila fallax</b> (KRAATZ) 1856 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Konstanz, Hockgraben, TK25: 8321, Wiesenbachufer mit Schilf, aus lehmigem Substrat geschwemmt, 05.09.1990, 1 Expl., J. Kiechle leg., Wolf-Schwenninger det. 1990 (Spermatheka); 1 Fundort in Baden, Neckarland: Bestenheid bei Wertheim, TK25: 6222, linkes Mainufer, flache Uferböschung, teilw. beschattet, aus sandig-lehmigem	Wolf-Schwenninger Dr., Karin

- Substrat geschwemmt, 31.05.1989, 1 Expl. Wolf-Schwenninger leg. & det. 1989, (Spermatheka), Buck vid. 1989
- 05.085.103 **Hydrosmeeta septentrionum** BENICK 1969 1 Fundort Exk. 1994 Stollhofen  
in Baden, Rheinebene: Stollhofen
- 05.085.105 **Hydrosmeeta subtilissima** (KRAATZ) 1854 1 Fundort Buck Prof. Dr., Harald  
in Württemberg, Neckarland: Murr an der Murr, TK25: 7021, (Autokescher nachmittags), 1 männl., 2.6.83, Buck leg. ein weiteres weibl. am 20.4.84 daselbst (Autokescher, nachmittags); Genitale präpariert. (Publiziert als *Hydrosmeeta obscurior* s.l. BENICK)
- 05.086.030 **Hydrosmeeta fluviatilis** (KRAATZ) 1854 2 Fundorte in Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Baden, Schwarzwald: St. Blasien, 760 m, TK25: 8214, Schotterufer der Alb, aus sandig-kiesigem Substrat geschwemmt, 1 Expl., 18.06.1993, Wolf-Schwenninger leg. & det., Buck vid. – Hausen im Wiesental, Lkr. Lörrach, 406m, TK25: 8313, Ufer der Wiese, Kiesbank, aus sandig-kiesigem Substrat geschwemmt 16.05.1995, 6 Expl., Rupp leg., Wolf-Schwenninger det., Buck vid.
- 05.105.010 **Neohilara subterranea** (MULSANT & REY) 1853 1 Kleiß Dr., Jürgen  
Fundort in Baden, Schwarzwald: Wutachschlucht, westlich Boll, TK25: 8116SW, 26.7.56, zwischen Felsgeröll mit Schneckenköder, 1 Expl., Benick det.
- 05.113.101 **Taxicera renneri** BENICK 1982 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, im Autokescher, 09.07.97, 1 Expl., Szallies (teste Kasper)
- 05.114.010 **Taxicera sericophila** (BAUDI) 1869 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: Murr a.d. Murr, TK25: 7021, (Luftfang), 07.83, 1 Expl., Buck leg., Spermatheka präpariert, publiziert 1991
- 05.114.030 **Taxicera perfoliata** MULSANT & REY 1873 1 Fundort in Maus, Christian  
Baden, Oberschwaben: Steißlingen bei Singen, Kiesgrube, 28.VIII.1989, 1 Expl., Esche leg., Kasper det.
- 05.124.008 **Atheta laticeps** s.str. (THOMSON) 1856 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
Württemberg, Neckarland: Sulzdorf bei Schw. Hall, TK25: 6925, Carex-bestandene Feuchtwiese, aus Bodenproben, 29.05.1982, 15 Expl., E. Konzelmann leg & det.; 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Sigmaringendorf, Donau-Aue TK25: 7921, Wirtschaftsgrünland und Hochstaudenflur am linken

- Donauufer, aus Bodenproben, 19.09.1986, 1 Expl., E. & S. Konzelmann leg.
- 05.153.030 **Atheta liturata** (STEPHENS) 1832 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Rheinebene: Rheinstetten-Forchheim, Rheinwald, an  
großem, weichem, gelbem Baumpilz, 20.09.98, 1  
Expl., Gladitsch leg., Vogel det. 09.2000
- 05.141.040 **Atheta terminalis** (ERICHSON) 1806 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
Baden, Rheinebene: Kleines Sulzbächle SW und  
WNW Bühl, TK25: 7314, aus Bodenproben,  
Uferbereich durch Grünland führendes, kleines  
Fließgewässer, 26.05.1990, E. & H. Konzelmann leg.,  
männl. männl. und, weibl. weibl. , Determination nach  
Aedoeagus, E. Konzelmann det.
- 05.147.010 **Atheta fleischeri** EPPELSHEIM 1892 1 Fundort in Ulbrich Dr., Edmund  
Baden, Rheinebene: Benick det.
- 05.157.010 **Atheta volitans** BENICK 1970 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Schwarzwald: Belchengebiet, mehrere Fundorte, 1977  
- 1982, Baum & Schiller
- 05.157.030 **Atheta puberula** SHARP 1869 1 Fundort in Köstlin Dr., Rudolf  
Württemberg, Neckarland: Kornwestheim, an toter  
Ratte, 14.09.73, 2 Expl., (männl. und weibl.), Köstlin  
leg., Benick det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 14  
(1979), p. 21 u. 19 (1984), p. 27. Siehe auch Entom.  
Blätter 74, p. 182
- 05.160.030 **Atheta minox** BENICK 1975 „aus dem Schwarzwald“, Köhler, Frank, 02.98  
nach FHL, Band 5
- 05.160.050 **Atheta atricolor** SHARP 1869 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Schwarzwald: Belchengebiet, mehrere Nachweise,  
1980 - 82, Schiller; 1 Fundort in Baden, Rheinebene:  
Grißheim, Rheintrockenaue, im Autokescher, 07.04.96  
+ 16.05.97, je 1 Expl., Szallies
- 05.162.010 **Atheta ganglbaueri** BRUNDIN 1948 1 Fundort in Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Baden, Rheinebene: Egringen (Gemeinde Efringen-  
Kirchen), TK25: 8311, Feuerbach, gehölzbestandene  
Uferböschung, aus Bodenprobe, Probenentnahme am  
28.05.1993, 1/, (Spermatheka präpariert), Wolf-  
Schwenninger det. 1993
- 05.169.020 **Atheta cribrata** (KRAATZ) 1856 1 Fundort in Baden, Köstlin Dr., Rudolf  
Schwarzwald: Feldberggebiet, Benick leg. (ohne  
Angabe des Fundortdatums). Siehe auch Mitt. Entom.  
Ver. Stgt., 19, p. 28

- 05.170.010 **Atheta testaceipes** (HEER) 1841 2 Fundorte in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
 Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, im  
 Autokescher, 25.05.95, 1 Expl., Szallies – Weinstetten,  
 Rheintrockenaue, an Lamellenhutzpilz, 02.07.97, 1  
 Expl., Szallies; 1 Fundort in Württemberg, Neckarland:  
 Tübingen, Spitzberg, an Aas, 03. + 10.52, 2 Expl.,  
 Meyer
- 05.171.020 **Atheta pervagata** BENICK 1975 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
 Neckarland: Jöhlingen, Greiler, 06.1990, 2 Expl.,  
 Büche det. & coll.
- 05.176.040 **Atheta hansseni** STRAND 1943 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
 Schwarzwald: Belchengebiet, mehrere Nachweise,  
 1977-1982, Schiller
- 05.181.010 **Atheta clientula** (ERICHSON) 1839 1 Fundort in Hörster, Wolfgang  
 Württemberg, Schwäbische Alb: Hörster leg. & det.,  
 Buck rev.
- 05.183.020 **Atheta amblystegii** BRUNDIN 1952 1 Fundort in Exk. 1971 Rußheim  
 Baden, Rheinebene: Rußheim, TK25: 6716 I,  
 zwischen Blättern eines leeren Maiskolbens, 11.12.79,  
 1 Expl., Gladitsch leg., Benick det., in coll. Benick
- 05.184.010 **Acrotone consanguinea** EPPELSHEIM 1875 1 Fundort Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
 in Baden, Schwarzwald: Freiburg-Kappel, TK25: 8013,  
 gehölzbestandenes Ufer der Brugga, aus lehmigem  
 Ufersubstrat geschwemmt, 16.06.1995, 1 Expl., Wolf-  
 Schwenninger leg. & det. 1995 (Spermatheka), Buck  
 vid. 1995
- 05.184.020 **Acrotone exigua** (ERICHSON) 1837 1 Fundort in Gladitsch, Siegfried  
 Baden, Rheinebene: Rheinstetten-Forchheim, im Feld  
 unter einem Stein, 23.03.66, 1 Expl., Ulbrich det.
- 05.188.010 **Atheta subsinuata** (ERICHSON) 1839 1 Fundort in Schiller, Wolfgang  
 Baden, Schwarzwald: Schopfheim-Schlechtbach, 870  
 m, Gesiebe aus Stallrückständen und altem,  
 verdorbenem Heu, 17 Expl., einige mit  
 Genitalpräparat, Schiller leg. & det.
- 05.191.020 **Atheta exsecta** BENICK 1975 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
 Württemberg, Schwäbische Alb: Neufra, SW  
 Hechingen, TK25: 7721, 10.05.1975, 1 männl., E.  
 Konzelmann leg. & det., Aedoeagus-Präparat, G.  
 Benick vid., in coll. E. Konzelmann
- 05.192.040 **Atheta brunneipennis** THOMSON 1852 1 Fundort in Köstlin Dr., Rudolf  
 Baden, Schwarzwald: Feldberggebiet, 1300m, aus



- Sphagnum, 1 Expl., Horion leg. (ohne Angabe des Fundortdatums). Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, p. 34
- 05.195.040 **Atheta contristata** (KRAATZ) 1856 1 Fundort in Baden, Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Schwarzwald: Hottingen (Gemeinde Rickenbach),  
TK25: 8314, Murgufer, 680 m, Bergbachufer, aus  
sandig-lehmigem Substrat geschwemmt, 2 Expl., Wolf-  
Schwenninger leg., E. Konzelmann det. (Genital) 1993
- 05.198.020 **Atheta fimorum** (BRISOUT) 1860 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Württemberg, Schwäbische Alb: Gammertingen,  
06.75, 1 Expl., Hemmann leg., Ulbrich det.
- 05.200.020 **Atheta procera** (KRAATZ) 1856 1 Fundort in Baden, Köstlin Dr., Rudolf  
Schwarzwald: Feldberggebiet, 09.51, Kardasch leg.,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, p. 36
- 05.204.010 **Atheta nidicola** JOHANSEN 1914 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
Württemberg, Neckarland: Steinheim a. d. Murr SE ,  
TK25: 7021, aus Bodenproben, Oberkante der  
Murrböschung unter dichten Pappel-Laublagen,  
10.03.1979, E. Konzelmann leg., 1/, Spermatheka-  
Präparat, Benick det., in coll. E. Konzelmann
- 05.204.020 **Atheta boletophila** THOMSON 1856 1 Fundort in Ulbrich Dr., Edmund  
Württemberg, Oberschwaben: Scheerpeltz det.
- 05.207.010 **Atheta macrocera** (THOMSON) 1856 1 Fundort in Gladitsch, Siegfried  
Baden, Schwarzwald: Todtnau, TK25: 8113 IV, 980m,  
auf Waldweg, in Schafkot, 28.8.1978, 1/, Lohse det.  
(Genital)
- 05.208.030 **Atheta ischnocera** (THOMSON) 1870 1 Fundort in Ausmeier, Frank & Kasper,  
Württemberg, Schwäbische Alb: Meidelstetten, Helmut  
„Trockenrasen“ aus Moos gesiebt, 16.03.1991, Kasper  
det.
- 05.213.020 **Atheta knabli** BENICK 1938 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Schwarzwald: Belchen, „Wiedener Eck“, TK25: 8113  
III, 1150m, auf Waldweg, 4.9.1978, 1 Expl., Ulbrich  
det., Benick vid.
- 05.230.002 **Dinarda maerkelii** KIESENWETTER 1843 1 Fundort in Exk. 1979 Werbach  
Baden, Neckarland: Werbach, bei Formica pratensis,  
21.04.1984, 1 Expl., Dynort leg., Ulbrich det., im  
Bericht über die o.g. Exkursion sind auch Fundorte aus  
anderen Jahren notiert, daher „21.04.1984“
- 05.230.003 **Dinarda dentata** s.str. (GRAVENHORST) 1806 1 Fundort Ausmeier, Frank & Kasper,  
in Württemberg, Schwäbische Alb: Ödenwaldstetten, Helmut

	Weidental, unter Stein bei Formica sanguinea, 08.06.1986, 7 Expl., Kasper det. nach FHL Band 12	
05.235.102	<b>Phloeopora scribae</b> (EPELSHEIM) 1884 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Murr a. d. Murr, TK25: 7021, 24.03.79, 1 Expl. Buck leg., det. nach FHL Band 12	Buck Prof. Dr., Harald
05.235.103	<b>Phloeopora aliena</b> LOHSE 1984 2 Fundorte in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, 03.06.95, 2 Expl., Szallies–Weinstetten, Rheintrockenaue, 16.05.97, 2 Expl., Szallies	Köhler, Frank, 03.99
05.245.020	<b>Ocalea concolor</b> KIESENWETTER 1847 1 Fundort in Baden, Wutachschlucht, TK25: 8115 SO, 8116 SW, in überrieseltem Moos und im Uferschotter, April, Juni, Juli 57, stets Einzelstücke, Benick det.	Kleß Dr., Jürgen
05.247.020	<b>Apimela macella</b> (ERICHSON) 1839 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Brugga beim Schütterlehof, Kirchzarten, TK25: 8013, Kiesbank, aus kiesig- sandigem Substrat geschwemmt, 16.06.1996, 1 Expl., Wolf-Schwenninger leg. & det. 1995 (Spermatheka), Buck vid. 1995. Nach HORION (1967) liegt aus Baden-Württemberg nur ein alter Fundort aus dem vorigen Jahrhundert vor (Neckarufer bei Stuttgart- Berg)	Wolf-Schwenninger Dr., Karin
05.257.101	<b>Ocyusa nitidiventris</b> FAGEL 1958 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Buggingen, nördlich Müllheim, TK25: 8111, Kaliabraumhalde, 06.05.1984, 1 Expl., Ulbrich det. 1985	Pankow, Wolfgang
05.262.103	<b>Oxypoda lurida</b> s.str. WOLLASTON 1857 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grenzach-Wyhlen, 22.09.1977, Schiller leg., Lohse det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, p. 50	Köstlin Dr., Rudolf
05.264.010	<b>Oxypoda lugubris</b> KRAATZ 1856 2 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Zastlertal, Kardasch, mehrfach – Belchen-Nordhang, 1250 m, 05.09.81, 1 Expl., Baum leg.	Köhler, Frank, 03.99
05.271.030	<b>Oxypoda togata</b> ERICHSON 1837 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Sandhausen, NSG „Pferdstriebdüne“, mehrfach im Sandtrockenrasen gesiebt und in Barberfallen, 1991-1993	Büche, Boris
05.272.030	<b>Oxypoda abdominalis</b> (MANNERHEIM) 1830 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Stollhofen, Szallies leg.	Exk. 1994 Stollhofen

- |            |  |                                 |
|------------|--|---------------------------------|
| 05.273.020 | <b>Oxygoda lentula</b> ERICHSON 1837 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Stollhofen, Szallies leg.   | Exk. 1994 Stollhofen            |
| 05.278.020 | <b>Oxygoda tarda</b> SHARP 1871 2 Fundorte in Württemberg, Neckarland: Schneidheimer Sechta, TK25: 7028, aus Bodenproben, 1 Expl., S. Konzelmann leg. & det., Buck vid. – Uferberme der Speltach, Kreis Schwäbisch Hall, TK25: 6926, aus Bodenproben, 1 Expl., E. Konzelmann leg. & det. | Konzelmann, Eberhard            |
| 05.270.020 | <b>Oxygoda arborea</b> ZERCHE 1994 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Urach, 28.02.60, Köstlin leg, Benick det. 1961. Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, p. 50  | Köstlin Dr., Rudolf             |
| 05.285.010 | <b>Stichoglossa semirufa</b> (ERICHSON) 1839 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Blankenloch, Füllbruch, naturnah aufgebauter, ehemaliger Hartholzauwald, in Gesiebe aus Wurzelnischen alter Ulmen und Pappeln, 04.03.89, 1 Expl.  | Büche, Boris                    |
| 05.285.103 | <b>Ischnoglossa obscura</b> WUNDERLE 1990 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Unterriexingen, TK25: 7020, Kreis Ludwigsburg, Enzufer, aus Hochwassergenist (siehe Bemerkungen bei <i>Sepedophilus constans</i> ), 13.03.1988, 1 männl., Aedoeagus-Präparat, E. Konzelmann leg. & det.  | Konzelmann, Eberhard            |
| 05.288.020 | <b>Thiasophila canaliculata</b> MULSANT & REY 1874 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe, ca.10 km nördlich, im Hartwald aus Formica-Nestern, zusammen mit <i>Thiasophila angulata</i> , 28.3.81 + 27.3.82, 3 Expl., Schiller det.   | Hillger, Joachim                |
| 05.288.050 | <b>Thiasophila inquilina</b> (MÄRKEL) 1842 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Murr a. d. Murr, TK25: 7021, (jeweils Gesiebe bei <i>Lasius fuliginosus</i> ), Buck leg., 22.03.86 und 09.07.88., je 1/, Spermatheken präpariert, publiziert 1991                                       | Buck Prof. Dr., Harald          |
| 05.293.004 | <b>Aleochara heeri</b> s.str. LIKOVSKY 1982 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Feldberggeb., 11.VI.1983, 5 Expl., Maus leg. & det., ibid., 2.VI.1985, 1 Expl., Maus leg., Vogel det.   | Maus, Christian                 |
| 05.295.060 | <i>Aleochara spissicornis</i> ERICHSON 1839 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Rheintrockenaue bei Grißheim, TK25: 8111, 23.05.1994, Ausmeier leg.  | Mitt. Ent.Ver.Stgt. 1999 Nr. 34 |
| 05.297.030 | <b>Aleochara kamila</b> LIKOVSKY 1984 1 Fundort in Baden,  | Köstlin Dr., Rudolf             |

- Schwarzwald: Feldberggebiet, Horion leg. (ohne Angabe des Fundortdatums); 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Holzmaden bei Weilheim/Teck, in einem Schafstall, 23.09.61, Köstlin leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, p. 55
- 05.298.040 **Aleochara lygaea** KRAATZ 1862 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: 1983, Weller leg., in coll. Buck  
Buck Prof. Dr., Harald
- 05.301.010 **Aleochara fumata** GRAVENHORST 1802 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Westernbach, Waldgebiet, unter verpilzter Rinde, 7.8.70, Ulbrich det.  
Dynort, Peter
- 05.301.020 **Aleochara moerens** GYLLENHAL 1827 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Engen, Dynort leg., Ulbrich det.  
Exk. 1980 Engen (Hegau)
- 05.302.020 **Aleochara cuniculorum** KRAATZ 1858 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Forchheim, TK25: 7015 II, auf Feldweg an toter Katze, 8.5.1987, 1 Expl., Vogel det.  
Gladitsch, Siegfried
- 05.303.040 **Aleochara binotata** KRAATZ 1856 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Stollhofen, Szallies leg.  
Exk. 1994 Stollhofen

## Pselaphidae

- 05.321.020 **Euplectus infirmus** RAFFRAY 1910 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, am Fuß einer morschen Eiche, später auch mehrfach im Autokescher, 14.07.96, 3 Expl., Szallies  
Köhler, Frank, 03.99
- 05.322.030 **Euplectus bonvouloiri** REITTER 1881 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, im Autokescher, 09.07.97, 1 Expl., Szallies leg.  
Köhler, Frank, 03.99
- 05.323.020 **Leptoplectus spinolae** (AUBÉ) 1844 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Freiburg-Opfingen, Mooswald, bei Lasius brunneus in rotmorscher Eiche, 09.05.97, 1 Expl., Neumann  
Köhler, Frank, 03.99
- 05.331.002 **Batrisodes adnexus** s.str. (HAMPE) 1863 1 Fundort in Baden, Schwäbische Alb (Baar): Unterhölzer Wald, im Bericht über die Exkursion 1992 ist ein Fund von Roppel (1990) publiziert  
Exk. 1992 NSG Unterhölzer Wald
- 05.334.030 **Tychobythinus glabratus** (RYE) 1870 1 Fundort in  
Schiller, Wolfgang

- Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheinufer, 29.06.1982,  
1 Expl., Schiller leg., Besuchet det.
- 05.348.040 **Bryaxis femoratus** (AUBÉ) 1844 2 Fundorte in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: Hofpau bei Sulz am  
Neckar, TK25: 7617, 7.79, 1 Expl. Buck leg. –  
Neuschöntal bei Backnang, Schlammsee, TK25: 7022,  
21.5.86, 2 Expl., E. Konzelmann leg., in coll. Buck
- 05.358.010 **Pselaphaulax dresdensis** (HERBST) 1792 1 Fundort Konzelmann, Eberhard  
in Baden, Oberschwaben: NSG Hausener Achried  
nördl. Singen, TK25: 8219, aus Bodenproben von  
Feuchtbrachen und Sumpfareal mit Iris spec.,  
23.09.1981, 22.05.82, 18.06.84, 9 Expl., E.  
Konzelmann leg. & det.; 1 Fundort in Württemberg,  
Schwäbische Alb: Siegentalbach südlich Schelklingen,  
TK25: 7624, aus Bodenproben, Bachufer mit  
Hochstaudenflur, 08.11.86, 1 Expl., E. Konzelmann  
leg. & det.

## Cantharidae

- 06.022.202 **Ancistronycha occipitalis** (ROSENHAUER) 1847 5 Fundorte Bretzendorfer, Franz  
in Württemberg, 1 x Neckarland, 4 x Schwäbische Alb: Bense,  
Bretzendorfer, Buck, Hörster, Wurst leg., (Fundorte im  
Zeitraum von 1973 bis 1991), alle Tiere Bretzendorfer det.  
07.2000. Die Art *Ancistronycha abdominalis* ist neuerdings  
wieder eine abgetrennte Art.
- 06.028.020 **Cantharis montana** STIERLIN 1889 1 Fundort in Baden, SMNS  
Schwarzwald: Schön Münzsch, 13.06.1965, Harde leg., von  
Köstlin als *Cantharis quadrimaculata* ab. *montana* bestimmt,  
Bretzendorfer det. nach 1998 angefertigtem Genitalpräparat
- 06.032.020 **Absidia prolixa** (MÄRKEL) 1851 2 Fundorte in Baden, Maus, Christian  
Schwarzwald: Feldberggebiet, Zastlertal, 28.07.84,  
Bretzendorfer det. – Bärental, 20.07.85, Maus leg.
- 06.035.050 **Rhagonycha nigriceps** WALTL 1838 1 Fundort in Jünger, Ernst  
Württemberg, Oberschwaben: Wilflingen, 04.07.1971, 1 Expl.,  
Jünger leg., Wittmer det.
- 06.041.020 **Malthinus bilineatus** KIESENWETTER 1852 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Grenzsch-Wyhlen, 03.08.77, 1 Expl.,  
Schiller

- 06.044.010 **Malthodes debilis** s.l. KIESENWETTER 1852 2 Fundorte in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe, 09.05.1965, Gladitsch leg. –  
Philippsburg, 30.07.1979, Meid leg., siehe auch Mitt. Entom.  
Ver. Stgt., 35, p. 72
- 06.044.020 **Malthodes flavoguttatus** KIESENWETTER 1852 1 Fundort in Kleiß Dr., Jürgen  
Baden, Schwarzwald: Wutachschlucht, nördlich Münchingen,  
TK25: 8116SW, im Auwald gestreift, 18.07.56, 1 männl., Kleiß  
det.
- 06.045.010 **Malthodes caudatus** WEISE 1892 1 Fundort in Baden, Maus, Christian  
Schwarzwald: St. Peter, 13.VI.1987, 1 Expl., Maus leg.,  
Bretzendorfer det.
- 06.047.020 **Malthodes alpicola** KIESENWETTER 1852 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Schwarzwald: Hotzenwald, Wittenschwand, TK25: 8214 IV,  
NSG Horbacher Moor, gestreift, 990m, 17.7.1977, 1 männl.,  
genitalpräpariert, Wittmer det.
- 06.047.060 **Malthodes holdhausi** KASZAB 1955 2 Fundorte in Exk. 1991 Heubach  
Württemberg, Schwäbische Alb: Heubach, von blühend.  
Pfaffenhütchenstrauch geklopft, 9 Expl., Bretzendorfer leg.,  
Determination nach Kaszab 1956, Genitalpräparate –  
Reutlinger Alb, Imenberg, 700 m, an Eiche, 03.05.1987, 1  
männl., 1 weibl., Wurst leg., Bretzendorfer det.; 1 Fundort in  
Württemberg, Neckarland: Nürtingen, 04.06.1982, Rieger leg.,  
1 männl., Bretzendorfer det., LUCHT (1987) führt die Art nicht  
für Deutschland, auch nicht die von HORION 1953  
publizierten Meldungen aus Thüringen und Sachsen.  
Bretzendorfer hat die Tiere der Horion'schen Meldungen  
revidiert und die Funde als *Malthodes holdhausi* bestätigt.
- 06.048.030 **Malthodes crassicornis** (MAEKLIN) 1846 1 Fundort in Exk. 1991 Heubach  
Württemberg, Schwäbische Alb: Heubach, von der Vegetation  
geklopft, 25.05.1991, Kasper leg. & det.
- 06.049.010 **Malthodes trifurcatus** KIESENWETTER 1852 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
Württemberg, Schwarzwald: Schliffkopfgebiet, TK25: 7415,  
Biotop: Calluna-Heide, 14.07.1978, 3 männl. männl., E.  
Konzelmann leg. & det., Aedoeagus-Präparate liegen vor,  
Franz Bretzendorfer vid.

## Melyridae

- 06.073.020 **Aplocnemus virens** (SUFFRIAN) 1843 1 Exk. 1962 Hayingen-Indelhausen

- Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb:  
Hayingen-Indelhausen, Dolderer leg.; ein  
weiterer Fundort in Württemberg,  
Oberschwaben (Exkursion 1967  
Brunnenholzried) wurde von uns als fraglich  
eingestuft
- 06.075.010 **Trichocele floralis** (OLIVIER) 1790 1 Fundort Gladitsch, Siegfried  
in Baden, Rheinebene: Forchheim, TK25: 7015  
II, im Rheinwald auf einem Baumstumpf,  
8.5.1964, 1 Expl., Gladitsch det., Gnadt vid.
- 06.076.010 **Trichocele memnonia** KIESENWETTER 1861 1 Lange, Frank & Szallies, Alexander  
Fundort in Württemberg, Neckarland:  
Rottenburg-Kiebingen, TK25: 7519, Rammert,  
Rohrhalde, e.l., 28.12.91 (Larve), 15.03.  
(Imago), Lange leg. & det., 3 Larven in der  
Rinde einer lebenden, gesunden Kiefer, 1  
Larve verschimmelt, 1 Larve parasitiert, ,  
ebenda: 2 Expl. ex larva: 1998/1999, Lange  
leg. & det.
- 06.076.020 **Divales bipustulatus** (FABRICIUS) 1781 1 Neumann Dr., Christoph - 1998 Mitt.Stgt.  
Fundort in Baden, Rheinebene

## Cleridae

- 06.087.010 **Denops albofasciatus** (CHARPENTIER) 1825 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim,  
Rheintrockenaue, aus Eichenästen mit Befall von  
Coroebus florentinus und Agrilus graminis gezogen,  
1994, 1 Expl., Lau leg.
- 06.095.020 **Tarsostenus univittatus** (ROSSI) 1792 5 Fundorte in Geis, Klaus-Ulrich - 1997 Mitt.Stgt.  
Baden, Rheinebene: Schönberg bei Freiburg, aus der  
Luft, A.7.1990, 1 Expl., Pankow leg. – Kaiserstuhl,  
gemeinsam mit Trogoxylon impressum, A.7.1962, 1  
Expl., Wolf leg. – Rhainauwald bei Grißheim, auf  
Eichenscheiten, 8.6.1993, 1 Expl., Neumann leg.,  
ebenda, 18.06.1993 – Freiburg, Gewerbeschule, bei  
Lyctus cavicollis, Platane, 8.6.1997, 1 Expl., Geis leg.  
– Freiburg-Zähringen, bei Lyctus cavicollis, Robinie,  
10.06.1997, 1 Expl., ; Geis in litt.: 3 weitere Fundorte

Umg. Freiburg 06.2000, Geis leg.

## Elateridae

- 06.109.010 **Brachygonus ruficeps** (MULSANT & GUILLEBEAU) Lange, Frank & Szallies, Alexander  
1855 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe, Stutensee, in der Dämmerung an der Rinde einer „Cerambyx-cerdo-Eiche“, 9.6.92, 1 Expl., Lange leg. & det., Vorkommen dort bekannt, u.a. von Nowotny zwischen 1948 und 1951 dort gesammelt
- 06.109.004 **Ampedus forticornis** SCHWARZ 1900 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Neckarland: Tauberbischofsheim-Königheim, an einem Trockenhang geklopft, 11.06.91, 1 Expl., Wurst leg.
- 06.109.006 **Ampedus bouweri** SCHIMMEL 1984 2 Fundorte in Wurst, Claus  
Württemberg, Neckarland: Bernbachtal bei Öhringen-Unterheimbach, 02.06.1986, 1/ – Spitzberg bei Tübingen, 10.05.1989, 1 männl.
- 06.109.011 **Ampedus hjorti** s.str. (RYE) 1905 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Württemberg, Neckarland: Vorderbüchelberg, Hoher Stein, gestreift, 12.05.88, 1 Expl., Wurst
- 06.109.012 **Ampedus triangulum** DORN 1925 1 Fundort in Wurst, Claus  
Baden, Rheinebene: Rheinwald bei Burkheim, in rotfaulem Birkenholz, 13.04.1990, 1/, Wurst leg., ebenda, 10.03.1990, Lau leg., in coll. Wurst. Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 28, p. 43
- 06.109.013 **Ampedus vandalitiae** s.str. LOHSE 1976 1 Fundort in Wurst, Claus  
Württemberg, Neckarland: Wurst det.
- 06.124.010 **Sericus subaeneus** (REDTENBACHER) 1842 1 Fundort  
in Württemberg, Schwäbische Alb: Balingen, TK25: 7719, gestreift, 5.6.66, 1 Expl., Wurst det. Kleß Dr., Jürgen
- 06.145.040 **Ctenicera heyeri** (SAXESEN) 1838 1 Fundort in Kostenbader, Hans  
Württemberg, Schwarzwald: Freudenstadt-Baiersbronn, Obertal, 1961, Kostenbader leg., Bouwer det., Wurst vid.
- 06.166.020 **Crepidophorus mutilatus** (ROSENHAUER) 1847 1 Büche, Boris  
Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Hardtwald, Wildpark, im wurzelnahen, morschen Holz der



Höhlung einer gefällten Rosskastanie, ex larva,  
05.89, 2 Expl. – Leopoldshafen, Hartholzau, in  
gefällter hohler Pappel, Frühjahr 1991, 1 Larve ,  
Zucht mißlungen

## Eucnemidae

- 06.196.020 **Dirhagus pygmaeus** (FABRICIUS) 1792 4 Fundorte Reibnitz, Johannes - 1990 Mitt. Stgt.  
in Baden, Rheinebene: Freiburg, Mooswald bei  
Schupfholz, 06.1970, Baum leg. – Freiburg-  
Vörstetten, aus rotmorschem Apfelbaumast  
gezogen, 1970, Roppel leg. – Kaiserstuhl, 07.1979,  
1 Expl., Pankow leg. – Kaiserstuhl, Ihringen,  
27.08.1984, Rheinheimer leg.; 1 Fundort in Baden,  
Schwarzwald: Gresgen bei Zell im Wiesental,  
10.07.1977, 1 Expl., Schiller leg.; 1 Fundort in  
Württemberg, Oberschwaben: Biberach,  
Oberessendorf, gekäschert, 05.07.1981, Strauß  
leg., 1 Expl., Lucht det., siehe auch Mitt. Entom.  
Ver. Stgt., 25, p. 43
- 06.199.010 **Hylis procerulus** MANNERHEIM 1823 1 Fundort in Kleß Dr., Jürgen  
Baden, Oberschwaben: Konstanz, TK25: 8321 NW,  
angeflogen, 2.7.93, 1 Expl., Kleß det., Lucht vid.

## Throscidae

- 06.202.002 **Trixagus gracilis** WOLLASTON 1854 1 Fundort in Württemberg, Lange Dr., Frank  
Neckarland: Ludwigsburg, Salonwald, aus einem Bodengesiebe (Laub,  
Zweige, oberste Bodenschicht), 15.04.2000, 1 männl., Lange leg. &  
det.

## Buprestidae

- 06.207.020 **Acmaeodera degener** (SCOPOLI) 1763 1 Fundort in Kostenbader, Hans

- Baden, Rheinebene: Karlsruhe Stutensee, der klassische und einzige deutsche Fundort, wohl meist aus harten, rindenlosen Ästen, seit 1950 vier Meldungen, die letzten mir bekannten von 1977 und 1980. Alle o.g. Angaben von Kostenbader
- 06.215.020 **Scintillatrix mirifica** MULSANT 1855 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Göppingen-Oberbödingen, 1963, Lissak leg., Niehuis det., Beleg in coll. Kamp im SMNS; 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Freiburg-Wittental, 1976, 1 Expl., Gauß leg., Niehuis det., Beleg in coll. Gauß im SMNS Kostenbader, Hans
- 06.219.010 **Buprestis novemmaculata** LINNÉ 1767 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Titisee 1971, Baehr leg. & det., Kostenbader vid. Brechtel & Kostenbader i.Vorb.
- 06.221.020 **Anthaxia cichorii** (OLIVIER) 1790 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Tübingen, Spitzberg 1953, Schmidt leg. & det. Brechtel & Kostenbader i.Vorb.
- 06.230.201 **Agrilus curtulus** s.str. MULSANT & REY 1863 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, von Pflaumeichen-Hybrid geklopft, Niehuis det., Szallies vid. Lau, Joachim - 1995 Mitt.Stgt.
- 06.248.010 **Trachys problematicus** OBENBERGER 1916 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Rheinsheim, gekäschert, wiederholte Nachsuche erfolglos, die selten gefundene Art lebt wahrscheinlich an Stachys-Arten, 25.4.1993, 1 Expl., Rheinheimer leg. & det. Rheinheimer Dr., Joachim

## Clambidae

- 03.266.901 **Loricaster testaceus** MULSANT & REY 1862 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Isteiner Klotz, TK25: 8311, 07.1974, 04. u. 07.1975, 5 Expl., Kobel-Voß leg., Pankow det. 1985 Pankow, Wolfgang
- 03.268.102 **Clambus simsoni** BLACKBURN 1902 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheinaue, mehrfach im Autokescher, 06.2000, Renner leg., siehe auch: Coleo (Radevormwald) 1, 3 Seiten, im Druck Renner, Klaus
- 03.269.040 **Clambus gibbulus** (LECONTE) 1850 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, im Autokescher, 09.07.97, 1 Expl., Szallies leg. Köhler, Frank, 03.99

- 03.270.020 **Clambus evae** ENDRÖDI-YOUNGA 1960 1 Fundort in Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
 Württemberg, Neckarland: Leinecksee bei Pfahlbronn  
 (TK25: 7124), sonnenexponiertes, vegetationsreiches,  
 sumpfiges Flachufer, aus schlammigem Substrat  
 geschwemmt, 23.09.1988, 1 Expl., Wolf-Schwenninger  
 det. (Genital)

## Scirtidae

- 06.255.030 **Elodes pseudominuta** KLAUSNITZER 1971 Nachweise auf 8 Konzelmann, Eberhard  
 Meßtischblättern im Nordosten des württembergischen  
 Neckarlandes: TK25:  
 6823/6826/6923/6925/6926/7021/7022/7124; 13 Expl. E. & H.  
 Konzelmann leg.; 2 Expl. Alf leg.; alle Nachweise im  
 unmittelbaren Uferbereich von (vorwiegend kleinen)  
 Fließgewässern durch Bodenproben oder Schwemmanalysen  
 im Zeitraum Juni 1980 - Mai 1992
- 06.255.040 **Elodes johni** KLAUSNITZER 1975 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
 Schwarzwald: Gernsbach, TK25: 7316/1, Lautenbach (rechter  
 Nebenbach der Murg) 405 m, im Wald von Laubbaum  
 gestreift., 8.7.1984, 1 Expl., (männl.), Klausnitzer det.;  
 ebenda 430 m, am Waldrand an Edelkastanie geklopft,  
 8.7.1981, 1 Expl., männl., Gladitsch det., verglichen mit dem  
 Tier, welches Klausnitzer bestimmt hat. Beide Exemplare  
 genitalpräpariert
- 06.255.050 **Elodes elongata** TOURNIER 1868 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
 Schwarzwald: Lautenbach bei Gernsbach, 08.07.1984,  
 Gladitsch leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 79
- 06.261.030 **Cyphon putoni** BRISOUT 1863 Exk. 1969 1 Fundort in Langenau - Burlafingen  
 Württemberg, Oberschwaben: Langenau, Dynort leg., Lohse  
 det., Horion vid.

## Dryopidae

- 06.270.010 **Dryops striatellus** (FAIRMAIRE & BRISOUT) 1859 1 Fundort in Exk. 1968 Taubergießen  
 Baden, Rheinebene: Lahr, Taubergießen, Bernhauer leg.,

Lohse det.

- 06.272.020 **Dryops anglicanus** EDWARDS 1909 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Rheinebene: Liedolsheim, 13.04.1980, Rheinheimer leg.,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 80
- 06.274.010 **Dryops viennensis** (HEER) 1840 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Rheinebene: Istein, Rheinaue, an den Isteiner Schwellen,  
08.98, zahlreich, Neumann leg.

## Elmidae

- 06.289.010 **Limnius opacus** (MÜLLER) 1806 2 Fundorte in Baden, Rheinebene: Pankow, Wolfgang  
Umgebung Müllheim, TK25: 8211, 04.09.1990, 20.09.1990,  
20.06.1991, je 1 Expl., Pankow det. – Wiese in Lörrach, TK: 8311,  
01.08.1991, 1 Expl.

## Dermeestidae

- 06.306.002 **Dermeestes aurichalceus** KÜSTER 1846 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
Württemberg, Neckarland: Ludwigsburg, TK25: 7021,  
Dachgeschoß-Dusche, 23.04.1983, 1 Expl., H. Konzelmann leg.,  
Althoff det. (unter Hinzuziehung von Vergleichstieren aus  
Frankreich). Determination wurde durch Lohse vermittelt, Beleg  
in coll. E. Konzelmann
- 06.316.030 **Trogoderma granarium** EVERTS 1898 1 Fundort in Baden, Böhme, Joachim  
Neckarland: Fa. Detia (Zucht), Böhme det., importiert?
- 06.321.010 **Anthrenus flavipes** LE CONTE 1854 1 Fundort in Baden, Böhme, Joachim  
Rheinebene: Fa. Detia leg. (Zucht), Böhme det., importiert

## Byrrhidae

- 06.349.040 **Curimopsis paleata** (ERICHSON) 1846 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Rheinebene: Karlsruhe-Hafen, Rheinaltwater-Schleher, 08.06.85,  
Büche, und weitere Fundorte. Anm. der Verfasser: Diese,weiteren

Fundorte“ sind im Kapitel 4.4. „Tabelle der nachgewiesenen Arten“ nicht enthalten, da uns nicht näher bekannt

- 06.350.030 **Curimopsis austriaca** FRANZ 1967 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Rheinebene: Grenzach-Wyhlen, 21.05.1970, Schmid leg. – Istein, Isteiner Klotz und Kaiserstuhl in coll. Wolf (diese letztgenannten Funde aus coll. Wolf. sind in Tabelle 4.4. nicht enthalten, da es sich um Fundorte vor 1950 handelt)

## Cerylonidae

- 07.214.010 **Philothermus evanescens** (REITTER) 1876 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Rheinebene: Rheinwald, TK25: 7015 II, unter Rinde von Klaftherholz, 9.6.1964, Gladitsch, leg., Vogt det., 1 Expl. in coll. Vogt, 1 Expl. in coll. Papperitz, 1 Expl. in coll. Pankow

## Nitidulidae

- 07.026.004 **Carpophilus pilosellus** MURRAY 1864 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, zahlreich an Wildfütterung, 01.01.93, Neumann leg., später immer wieder im Gebiet gefunden
- 07.028.030 **Carpophilus quadrisignatus** ERICHSON 1843 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, zahlreich an Wildfütterung, 07.05.94, Neumann leg., später immer wieder im Gebiet gefunden
- 07.029.010 **Carpophilus dimidiatus** (FABRICIUS) 1792 1 Fundort in Ulbrich Dr., Edmund  
Württemberg, Schwäbische Alb: Ulbrich leg., Wolf-Schwenninger rev.
- 07.029.020 **Carpophilus mutilatus** ERICHSON 1843 1 Fundort in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe, 12.1979, Gladitsch leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 82
- 07.031.001 **Meligethes jelineki** AUDISIO 1976 1 Fundort in Baden, Kleß Dr., Jürgen  
Oberschwaben: Konstanz, TK25: 8320 NO, an trockenem Waldrand in Immenblattblüten (*Melittis melissophyllum*), 19.5.75, 23.4.76, 18.5.81, mehrfach, E. Konzelmann det.
- 07.031.017 **Meligethes caudatus** GUILLEBEAU 1897 2 Fundorte in Rheinheimer Dr., Joachim

- Baden, Neckarland: Berghausen, 25.05.1987, Büche leg.  
– Untergrombach, Michaelsberg, an kleinblütigen  
Campanula-spp., 11.05.1997, Büche leg., siehe auch Mitt.  
Entom. Ver. Stgt., 35, p. 82
- 07.039.050 **Meligethes corvinus** ERICHSON 1845 1 Fundort in Baden, Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Schwarzwald: Wehra bei Öflingen (Gemeinde Wehr),  
TK25: 8313, Kiesbänke mit Mentha spec., aus kiesig-  
sandigem Substrat geschwemmt, 15.06.1993, 1 weibl.,  
Wolf-Schwenninger leg. & det. 1993, E. Konzelmann vid.  
1993
- 07.040.010 **Meligethes fulvipes** BRISOUT 1863 1 Fundort in Baden, Konzelmann, Eberhard  
Rheinebene: Wyhlen, Weinberg, auf Ackersenf-Blüte,  
27.06.1977, Schiller leg., E. Konzelmann det.
- 07.043.050 **Meligethes ochropus** STURM 1845 1 Fundort in Baden, Konzelmann, Eberhard  
Rheinebene: NSG Elisabethenwört bei Rußheim, nördlich  
Karlsruhe, TK25: 6816, gekäschert, 05.06.1971, 1 weibl.,  
E. Konzelmann leg. & det.
- 07.045.050 **Meligethes incanus** STURM 1845 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Rheinebene: Unteröwisheim, an Nepeta cataria, L., an  
dieser Pflanze inzwischen auch in Bruchsal  
nachgewiesen, wohin die Tiere mit gepflanzten  
Exemplaren verschleppt wurden., 27.07.87, Rheinheimer  
leg. & det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt. 29, S.78-80  
(1994)
- 07.060.030 **Epuraea oblonga** (HERBST) 1793 1 Fundort in Hillger, Joachim  
Württemberg, Schwarzwald: Schön Münzach,  
Langenbachtal bei Zwickgabel, ca. 600 m, unter  
Nadelholzrinde, 3.6.1978, E. Konzelmann det.
- 07.061.040 **Epuraea longiclavis** SJOEBERG 1939 1 Fundort in Lau, Joachim  
Württemberg, Neckarland: Reutlingen, Stadtmitte, nachts  
in der Wohnung an Lampe, 1 Expl., Lau leg., E.  
Konzelmann det., Beleg in coll. Konzelmann
- 07.077.010 **Pityophagus laevior** ABEILLE 1872 1 Fundort in Baden, Geis, Klaus-Ulrich  
Rheinebene: Kaiserstuhl bei Schelingen, unter der dicken  
Borke eines Kiefernstubbens bei Ips sexdentatus,  
2.5.1976, 1 Expl., siehe Mitt. Ent. Verein Stgt. 1994, S. 89

## Kateretidae

- 07.022.010 **Kateretes pusillus** (THUNBERG) 1794 1 Fundort in Württemberg, Konzelmann, Eberhard  
Oberschwaben: Sigmaringen, Weiher bei Pault, Exkursion 1983,  
15.05.1983, Kostenbader leg., 1 männl. und 1 weibl., E.  
Konzelmann det.

## Monotomidae

- 07.080.020 **Rhizophagus grandis** GYLLENHAL 1827 1 Fundort in Württemberg, Lau, Joachim  
Oberschwaben: Brunnenholzried bei Aulendorf, unter Kiefernrinde,  
03.09.76, 1 Expl., Lau leg., Lange det.

## Cucujidae

- 07.092.130 **Cryptomorpha desjardinsi** GUÉRIN-MÉNEVILLE 1844 1 Fundort in Dynort, Peter  
Württemberg, Neckarland: Diese Art kommt hier bei uns in großen  
Gewächshäusern vor. Schramayer entdeckte sie in mit Mehltau befallenem  
Ackersalat, von dem sie sich auch ernährten. Man kann die Tiere  
problemlos nachzüchten. Nachzucht und Freilandfänge von 1989-1994

## Erotylidae

- 07.107.030 **Triplax collaris** (SCHALLER) 1783 1 Fundort in Szallies, Alexander - 1995 Mitt. Stgt.  
Baden, Rheinebene

## Cryptophagidae

- 07.113.040 **Telmatophilus schoenherri** GYLLENHAL 1808 1 Exk. 1992 NSG Unterhölzer Wald  
Fundort in Baden, Schwäbische Alb (Baar):  
Unterhölzer Wald
- 07.115.030 **Henoticus serratus** (GYLLENHAL) 1808 1 Fundort in Weber, Uli  
Württemberg, Schwäbische Alb: Umgebung Albstadt,

- 900 m, im mürben Holz einer toten Buche,  
06.08.1994, 1 Expl., Kasper det.
- 07.124.020 **Cryptophagus labilis** ERICHSON 1846 1 Fundort in Exk. 1992 NSG Unterhölzer Wald  
Baden, Schwäbische Alb (Baar): Unterhölzer Wald,  
Ausmeier leg. & det.
- 07.129.010 **Cryptophagus micaceus** REY 1889 2 Fundorte in Büche, Boris  
Baden, Rheinebene: Ettlingen, aus Hornissennest,  
28.10.91, 1 Expl. – Karlsruhe, Hardtwald/Wildpark,  
aus Baumhöhlennest (Vogel oder Siebenschläfer),  
25.03.92, 2 Expl., Esser det.
- 07.129.020 **Cryptophagus subdepressus** GYLLENHAL 1827 2 Dynort, Peter  
Fundorte in Württemberg, Neckarland: 1 Fundort  
davon im Kupfermoor an morschem Baum im Auwald,  
Genitalpräparat, Franzen det.
- 07.129.030 **Cryptophagus subfumatus** KRAATZ 1856 1 Fundort Bretzendorfer, Franz  
in Württemberg, Neckarland: Ludwigsburg,  
Favoritepark, TK25: 7021, Nowotny leg. & det. 1952,  
Bretzendorfer vid.
- 07.135.010 **Cryptophagus intermedius** BRUCE 1934 1 Fundort in Köhler, Frank, 02.98  
Baden, Rheinebene
- 07.138.010 **Spavius glaber** (GYLLENHAL) 1808 1 Fundort in Pankow, Wolfgang  
Baden, Schwarzwald: Umgebung St. Ulrich südl.  
Freiburg, 450 m, aus Formica-Nest gesiebt, Ende  
02.1984, Pankow leg. & det.
- 07.138.030 **Antherophagus canescens** GROUVELLE 1916 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim,  
Rheintrockenaue, 01.07.94, Neumann leg., 1 Expl.  
(teste Esser)
- 07.142.010 **Atomaria munda** ERICHSON 1846 1 Fundort in Baden, Schiller, Wolfgang  
Schwarzwald: Schopfheim-Schlechtbach, 870 m,  
Gesiebe aus Stallrückständen und altem,  
verdorbenem Heu, 5 Expl., Schiller leg. & det.
- 07.142.030 **Atomaria plicata** REITTER 1875 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Rheinebene: Grötzingen, Pfinzhochwasser,  
09.04.1983, Büche leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver.  
Stgt., 35, p. 87
- 07.143.030 **Atomaria nigripennis** (KUGELANN) 1792 1 Fundort in Bretzendorfer, Franz  
Württemberg, Neckarland: Ludwigsburg, Favoritepark,  
TK25: 7021, Gesiebe aus Wildfütterung, 04.04.1995,  
Bretzendorfer leg. & det., (im SMNS verglichen mit  
dortigem Material)



- 07.147.010 **Atomaria pseudatra** REITTER 1887 1 Fundort in Exk. 1969 Langenau - Burlafingen  
Württemberg, Oberschwaben: Langenau, Ulbrich leg.,  
Lohse det.
- 07.148.020 **Atomaria atra** HERBST 1793 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Rheinebene: Rheinstetten-Forchheim, TK25: 7015 II,  
in der Bodenstreu unter großer Brombeerhecke, 2  
Expl., Gladitsch leg. & det., Lohse vid.; ebenda, in  
Essigfalle, Winter 1985/1986, 1 Expl., in coll. Gräf,  
Solingen
- 07.149.030 **Atomaria attila** REITTER 1878 2 Fundorte in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Füllbruch bei Blankenloch, 21.02.88 –  
Karlsruhe, Elfmorgenbruch, Auwaldreste, 02.01.1990,  
jeweils aus Grasbüscheln auf alten Schlagflächen  
gesiebt und in mehreren Exemplaren, Esser det.
- 07.151.020 **Atomaria rubricollis** BRISOUT 1863 2 Fundorte in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Blankenloch, 08.01.1991–  
Eggenstein, Auwald, 02.12.1989, Büche, siehe auch  
Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 87
- 07.153.030 **Atomaria umbrina** (GYLLENHAL) 1827 1 Fundort in SMNS  
Württemberg, Neckarland: Walddorf bei Tübingen,  
16.10.1964, Köstlin leg. & det., Wolf-Schwenninger  
rev.
- 07.154.040 **Atomaria diluta** ERICHSON 1846 2 Fundorte in Baden, Kleß Dr., Jürgen  
Schwarzwald: Wutachschlucht, Schattenmühle,  
TK25: 8116SW, an Klaftherholz, 01.06.57, 1 Expl. –  
Wutachschlucht, Boll, TK25: 8116SW, aus faulem,  
verpilztem Holz, 03.06.57, 1 Expl., Kleß det. nach FHL  
Bd.13, mit Genital- Abb. aus SJÖBERG 1947  
verglichen; Kleß: Bereits von Kardasch am Feldberg  
im Zastlertal, TK25: 8114NW, 04. und 05.1952  
nachgewiesen
- 07.155.040 **Atomaria atrata** REITTER 1875 1 Fundort in Dynort, Peter  
Württemberg, Neckarland: Unterohrn, Ohrntal, 7.4.69,  
1 Expl., Lohse det.
- 07.156.020 **Atomaria alpina** HEER 1841 1 Fundort in Baden, Kleß Dr., Jürgen  
Schwarzwald: Boll, Wutachschlucht, TK25: 8116 SW,  
an gestürztem, verpilztem Buchenstamm, 3.6.57, 1  
Expl., Kleß det.

## Languriidae

- 07.109.040 **Cryptophilus integer** (HEER) 1838 2 Fundorte in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
 Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, regelmäßig im  
 Autokescher, 28.07.96, zahlreich, Szallies leg.; Neuenburg-  
 Grißheim, in Heuhaufen, 31.03.97, Lange leg. – Stutensee-  
 Friedrichstal, am Licht, 06.06.98, Lange leg.

## Laemophloeidae

- 07.098.010 **Notolaemus castaneus** ERICHSON 1845 1 Fundort in Reibnitz, Johannes  
 Baden, Rheinebene: Dettenheim (Alt-Dettenheim) TK25:  
 6816, Kreis Karlsruhe, von abgestorbenem Eichenast  
 geklopft, Reibnitz leg. & det.
- 07.098.020 **Notolaemus unifasciatus** (LATREILLE) 1804 1 Fundort in Bense, Ulrich - 1996 Mitt.Stgt.  
 Baden, Rheinebene (Hochrhein): 4 km östlich von  
 Hohentengen Krs. Waldshut, im Mischwald, mit Scolytus  
 intricatus aus Eichenästen gezogen, 3 Expl., Bense leg. &  
 det.
- 07.096.104 **Cryptolestes pusilloides** (STEEL & HOWE) 1952 1 Köhler, Frank, 12.00  
 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheinaue,  
 04.06.1995, 1 Expl., Hadulla leg., Köhler det.
- 07.099.020 **Cryptolestes turcicus** GROUVELLE 1876 1 Fundort in Böhme, Joachim  
 Baden, Rheinebene: Böhme det., (Lkw mit Mehl,  
 verschleppt?)

## Latridiidae

- 07.173.050 **Stephostethus sinuatocollis** (FALDERMANN) 1837 2 Fundorte in Knapp, Horst  
 Baden, Rheinebene: Auwald bei Greffern, von dünnen Ästen  
 geklopft, 06.94, Knapp leg., Rücker det., in coll. Gladitsch –  
 Karlsruhe-Grötzingen, TK25: 6917 SW, von abgestorbenem Efeu  
 geklopft, 10.96, Knapp leg. & det., Rücker vid.
- 07.175.002 **Enicmus testaceus** s.str. (STEPHENS) 1830 1 Fundort in Baden, Reibnitz, Johannes  
 Neckarland: Königsstuhl bei Heidelberg, an Schleimpilzen an

	Kiefernstamm, 1 Expl., Reibnitz leg. & det.	
07.177.020	<b>Latridius pseudominutus</b> (STRAND) 1958 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Leupoldsmühle, nördl. Wangen i.A., TK25: 8224, 07.1979, 1 Expl., Rücker det. 1988	Pankow, Wolfgang
07.184.020	<b>Corticaria pineti</b> LOHSE 1960 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Forchheim, TK25: 7015 II, 18.03.1969, 1 Expl., v. Peez det., in coll. v. Peez	Gladitsch, Siegfried
07.184.040	<b>Corticaria punctulata</b> MARSHAM 1802 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Forchheim, TK25: 7015 II, innen am Schopfenster, 2.4.1966, 1 Expl., v.Peez det.	Gladitsch, Siegfried
07.185.030	<b>Corticaria abietorum</b> MOTSCHULSKY 1867 2 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Belchengebiet, Baum & Schiller leg., mehrfach – Zastlertal, Präg, Molenda leg.	Köhler, Frank, 03.99
07.186.020	<b>Corticaria linearis</b> PAYKULL 1798 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Rheinstetten-Forchheim, TK25: 7015 II, im Hardtwald, an der Schnittfläche einer gefällten Kiefer, 26.03.74, 1 männl., genitalpräpariert, Gladitsch det.	Gladitsch, Siegfried
07.186.030	<b>Corticaria polypori</b> SAHLBERG 1900 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Weinstetten, Rheintrockenaue, 03.11.97, Esser leg.	Köhler, Frank, 03.99
07.186.040	<b>Corticaria longicollis</b> ZETTERSTEDT 1838 1 Fundort in Württemberg, Schwarzwald: Eyach Mühle, TK25: 7216, 1982 und 1984, Buck leg. & det.; 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Schiltach, TK25: 7616, Buck leg. & det.; 1 Fundort in Baden, Neckarland: TK25: 6518, Schriesheim, Buck leg. & det.	Buck Prof. Dr., Harald
07.187.020	<b>Corticaria ferruginea</b> MARSHAM 1802 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Ettlingen, TK25: 7016 III, 1 Expl., Gladitsch det., Lohse vid.	Gladitsch, Siegfried
07.188.101	<b>Corticarina alemannica</b> SCHILLER 1984 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Es handelt sich um das einzige bekannte Exemplar, nach dem Schiller diese Art beschrieben hat	Köhler, Frank, 04.97
07.189.050	<b>Corticarina latipennis</b> SAHLBERG 1871 1 Fundort in Baden, Neckarland: Schweinberg, Kreis Buchen, TK25: 6323, 01.05.1970, 1/, E. Konzelmann. leg. & det.; 2 Fundorte in Württemberg, Neckarland: Forstberg bei Oberstenfeld, TK25: 6921, von der Gras- und Krautschicht gekäschert, 21.05.1969, 1 männl., Genitalpräparat, E. Konzelmann leg. & det. – NSG Reisenberg bei Crailsheim, TK25: 6825, 04.08.1974, 1/, E. Konzelmann leg. & det.	Konzelmann, Eberhard
07.190.002	<b>Melanophthalma suturalis</b> (MANNERHEIM) 1844 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, coll. Büche	Büche, Boris

## Mycetophagidae

- 07.192.101 **Litargus balteatus** LECONTE 1856 1 Fundort in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Grißheim, von mehreren Sammlern gefunden, von  
Büche in Wildfütterung, coll. Büche, coll. Neumann
- 07.195.040 **Mycetophagus fulvicollis** FABRICIUS 1792 1 Fundort in Mitt. Ent.Ver. Stgt. 1999  
Württemberg, Neckarland: Schönbuch, Pfrondorf, aus  
abgestorbener Rotbuche, 08.01.2000, 8 Expl., Lange leg. & det.
- 07.196.020 **Berginus tamarisci** WOLLASTON 1854 2 Fundorte in Baden, Szallies, Alexander  
Rheinebene: Südbaden, Grißheim, 06.95, Neumann leg.,  
ebenda, von verblühten Lindenblüten geklopft, Lau leg. –  
Südbaden, Isteiner Rheinwald, von verblühter Clematis geklopft,  
07.96, Szallies leg., siehe Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, p. 51

## Colydiidae

- 07.207.010 **Synchita mediolanensis** VILLA 1833 1 Fundort in Württemberg, Buck Prof. Dr., Harald  
Neckarland: Murr a.d. Murr, (Luftfang, abends), 08.81, 1 Expl.,  
Buck leg., publiziert 1985 und 1991

## Corylophidae

- 03.306.030 **Arthrolips piceus** (COMOLLI) 1837 1 Fundort in Pankow, Wolfgang  
Württemberg, Neckarland: Geddelsbach, südlich  
Öhringen, TK25: 6823, 20.04.1985, 1 Expl., Lohse det.
- 03.306.040 **Arthrolips obscurus** (SAHLBERG) 1833 3 Fundorte in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Blankenloch, 01.11.1988, Büche leg.  
– Karlsruhe, Oberwald, 01.02.1992, Büche, – Karlsruhe  
Hardtwald, ex Viscum, 05.04.92 etc., Rheinheimer, Büche,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 90
- 03.308.010 **Corylophus sublaevipennis** DUVAL 1859 1 Fundort in Wolf-Schwenninger Dr., Karin  
Baden, Neckarland: Kraichgau, Kraichtal-Münzesheim,  
TK25: 6818, aus Bodenproben, aus einem an ein extensiv

bewirtschaftetes Getreidefeld angrenzenden Stufenrain,  
28.5.1988, 1 Expl., H.R. Schwenninger leg. & det., Buck vid.,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 25, p. 109

- 03.309.020 **Orthoperus punctatus** WANKOWICZ 1865 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Kleinkems, in einem Laubgesiebe,  
03.11.97, 1 Expl., Büche

## Endomychidae

- 07.170.010 **Holoparamecus caularum** AUBÉ 1843 1 Fundort in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Karlsruhe, Schloßgartengärtnerei, Gesiebe aus heißem  
Kompost, 24.11.90, 3 Expl.
- 07.223.020 **Symbiotes armatus** REITTER 1881 2 Fundorte in Baden, Szallies, Alexander  
Schwarzwald: Mettmatal bei Ühlingen-Berau, unter Eichenrinde, 2  
Expl., Szallies leg. – Schwarzatal, Autokescher, 1 Expl., Szallies leg.
- 07.226.030 **Lycoperdina succincta** (LINNÉ) 1767 1 Fundort in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Sandhausen, NSG Pferdstriebdüne, mehrfach im  
Sandtrockenrasen in Bovisten und in Barberfallen, 1990-1992 (z.B.  
am 24.05.1992)

## Coccinellidae

- 07.252.020 **Scymnus subvillosus** (GOEZE) 1777 2 Fundorte in Baden: Büche, Boris  
Karlsruhe-Rheinhafen, 10.04.90 – Eberbach am Neckar, Juli 1991,  
je 1 Expl.
- 07.259.002 **Hyperaspis concolor** SUFFRIAN 1843 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Neckarland: Berghausen, auf einer Streuobstwiese gesiebt,  
03.03.91, 1 Expl., Büche leg.; 1 Fundort in Baden, Rheinebene:  
Karlsruhe-Grötzingen, auf einer Streuobstwiese gekäschert,  
19.06.84, 1 Expl., Büche
- 07.260.020 **Hyperaspis inexpectata** GÜNTHER 1959 1 Fundort in Baden, Ziegler Dr., Harald  
Rheinebene: Kaiserstuhl, 02.07.1974, Gack leg., Fürsch det., coll.  
Ziegler
- 07.265.030 **Hippodamia alpina** (VILLA) 1835 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Gladitsch, Siegfried  
Forchheim, TK25: 7015 II, im Feld auf Pflanze, 18.7.1965, 1 Expl.,  
Gladitsch det., Fürsch & Kostenbader vid.

## Cisidae

- 07.282.030 **Xylographus bostrychoides** (DUFOUR) 1843 1 Fundort in Baden, Gebhardt, Heiko  
Rheinebene: Karlsruhe, an Lackporling, 02.08.2000, 2 Expl.,  
Gebhardt leg. & det., (mündl. Mitteilung beim Stammtisch in der  
Klingel in Ludwigsburg)
- 07.283.030 **Wagaicis wagai** (WANKOWICZ) 1869 3 Fundorte in Baden, Reibnitz, Johannes  
Rheinebene: Ottenheim-Schwanau NW Lahr, TK25: 7612 NW,  
25.05.1991; Efringen-Kirchen NW Lörrach, TK25: 8311 W,  
31.03.1993; Schopfheim-Fahrnau W Lörrach, TK25: 8313 NW,  
23.03.1997. Alle Fundorte in *Trametes versicolor* (Schmetterlings-  
Tramete), alle Reibnitz leg. & det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 34,  
p. 22-25
- 07.284.030 **Sulcaxis bicornis** MELLIÉ 1848 3 Fundorte in Baden, Reibnitz, Johannes  
Hochrheingebiet: Eschbach, NW Waldshut, TK25: 8315 SW,  
28.10.1993; Herdern, O Hohentengen, TK25: 8416 NO, 18.09.1993;  
Obergailingen, SW Singen, 05.07.1995. Fundorte in *Trametes gibbosa*  
und *T. versicolor*, alle Reibnitz leg. & det., siehe auch Mitt. Entom. Ver.  
Stgt., 34, p. 26-29
- 07.286.010 **Cis hanseni** STRAND 1965 2 Fundorte in Württemberg, Reibnitz, Johannes  
Oberschwaben: Tettngang, Tettninger Wald, TK25: 8323 N, 450 m,  
26.09.1995, Bense leg. – Bolsternang, SO Isny, Adelegg, TK25:  
8326 NO, Schwarzer Grat, 900 m, 29.05.1987, Reibnitz leg.;  
Fundorte in *Fomes fomentarius* (Zunderschwamm). Siehe auch Mitt.  
Entom. Ver. Stgt., 34, p. 33-34
- 07.290.040 **Cis fissicornis** MELLIÉ 1848 3 Fundorte in Baden, Rheinebene: Reibnitz, Johannes  
Ichenheim, W Offenburg, TK25: 7512 SO, 21.11.1992 – Forst, N  
Bruchsal, Lußhart, TK25: 6817 NW, 17.05.1997 – Niederhausen, W  
Herbolzheim, TK25: 7712 SW, 28.09.1996. In *Trametes versicolor*,  
Reibnitz leg. & det., s. Mitt. Entom. Ver. Stgt., 34, p. 51

## Lyctidae

- 08.008.901 **Lyctoxylon dentatum** (PASCOE) 1866 1 Fundort in Geis, Klaus-Ulrich - 1995 Mitt. Stgt.  
Baden, Schwarzwald: Wutachschlucht, von  
Gesträuch geklopft, E. 4. 1984, 1 Expl., Roppel leg.;

1 Fundort in Württemberg, Neckarland: aus Bambus-Schösslingen gezogen, Dynort, siehe Mitt. Ent.Ver. Stgt. 1995, S.16

- 08.012.010 **Lyctus pubescens** PANZER 1793 1 Fundort in Böhme, Joachim  
Baden, Rheinebene: Ketsch, 100 m, 11.06.1962, 4  
Expl., Böhme leg. & det.

## Anobiidae

- 08.033.030 **Dryophilus rugicollis** Mulsant & Rey 1853 2 Fundorte Szallies, Alexander - 1995 Mitt.  
in Baden, Rheinebene Stgt.
- 08.036.030 **Episernus striatellus** BRISOUT 1862 2 Fundorte in Lange, Frank  
Württemberg, Schwäbische Alb: Albstadt-Laufen SW,  
750 m, von Fichte geklopft, 30.05.1992, 1weibl., Lange  
leg. & det. – Plettenberg, 900 m, von Tanne geklopft,  
06. 05.2000, 2 männl., Lange leg. & det.
- 08.038.010 **Ernobius kiesenwetteri** SCHILSKY 1899 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: Nürtingen, „im Rieth“ TK25:  
7322, 08.80, beim Lichtfang, 1 Expl., Rieger leg.,  
obwohl der Aedoeagus etwas von der Zeichnung in  
FHL Band 8 abweicht, besteht wegen des spezifischen  
Baus von Fühlern und Halsschild kein Zweifel. In coll.  
Buck
- 08.041.020 **Ernobius pini** (STURM) 1837 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: 1979, Rieger leg., Buck det.
- 08.042.010 **Oligomerus ptilinoides** (WOLLASTON) 1854 1 Fundort Köhler, Frank, 03.99  
in Baden, Rheinebene: Freiburg, in einer  
Holzhandlung, Geis leg.,
- 08.043.001 **Gastrallus knizeki** ZAHRADNIK 1996 3 Fundorte in Büche, Boris 1998 Mitt. Stgt.  
Baden, Rheinebene
- 08.050.205 **Xyletinus vaederoeensis** LUNDBLAD 1969 1 Fundort Buck Prof. Dr., Harald  
in Baden, Oberschwaben: Hausen bei Singen am  
Hohentwiel, TK25: 8119, (Schwemmanalyse),  
21.06.83, 1 männl., E. Konzelmann leg., det. als  
Xyletinus fibyensis, revidiert nach der Aufspaltung  
(FHL Band 13). Die beiden Arten unterscheiden sich  
vor allem durch die Form des Genitalbügels. In coll.  
Buck

- 08.056.010 **Stagetus borealis** ISRAELSON 1971 1 Fundort in Exk. 1994 Stollhofen  
Baden, Rheinebene: Stollhofen, 25.06.95, Szallies leg.
- 08.058.010 **Dorcatoma punctulata** MULSANT 1864 3 Fundorte in Reibnitz, Johannes  
Baden, Schwarzwald; 2 Fundorte in Württemberg: 1 x  
Neckarland, 1 x Schwäbische Alb, alle Reibnitz, leg. &  
det., männl. Genital liegt vor

## Ptinidae

- 08.070.050 **Ptinus villiger** REITTER 1884 2 Fundorte in Baden, Rheinebene: Böhme, Joachim  
Mannheim, synanthrop, Rohstofflager, verschleppt?, 10.01.87, Böhme  
det.

## Oedemeridae

- 08.083.020 **Nacertes melanura** (LINNÉ) 1758 1 Fundort in Baden, Böhme, Joachim  
Rheinebene: 1 Expl. Mannheim-Umg., 100 m, 29.05.1955,  
Schrader leg., Dorn det:
- 08.089.001 **Oedemera monticola** SVIHLA 1978 2 Fundorte in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Schwarzwald: Ibach, Hotzenwald, Moore, 10.05.98, Mertens  
leg., – Todtmoos, Oberer Hotzenwald, Finsterlinger Moor,  
05.98, 1 Expl., Mertens leg.,
- 08.090.010 **Oedemera croceicollis** GYLLENHAL 1827 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Neckarland: Untergrombach, Baggersee, 17.04.1995,  
Rheinheimer. Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 97

## Scraptiidae

- 08.195.110 **Anaspis quadrimaculata** GYLLENHAL 1817 3 Fundorte in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Rußheim, 15.06.1996, Rheinheimer leg.,  
Untergrombach, 16.06.1996, Rheinheimer leg., Hochstetten,  
09.05.1999, Rheinheimer leg., Siehe auch Mitt. Entom. Ver.  
Stgt., 35, p. 98



- 08.196.010 **Anaspis palpalis** GERHARDT 1876 2 Fundorte in Köstlin & Vogt  
Württemberg, Schwäbische Alb: Oberstotzingen, Kreis Ulm –  
Stetten ob Lone, von Binglekraut, Dolderer leg. (nach  
ERMISCH 1956). Siehe Mitt. Entom. Ver. Stgt. 6, S. 37
- 08.195.010 **Anaspis labiata** COSTA 1854 1 Fundort in Württemberg, Dynort, Peter  
Neckarland: Waldenburg, Kupfermoor, in einem  
Maulwurfsnest, 22.1.83, 5 //, Dynort det., Lohse vid.

## Aderidae

- 08.105.040 **Otolelus pruinosis** (KIESENWETTER) 1861 1 Fundort in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Stutensee, 04.1951 etc., Nowotny leg.,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 98

## Anthicidae

- 08.110.020 **Mecynotarsus serricornis** (PANZER) 1796 1 Fundort in Büche, Boris  
Baden, Rheinebene: Rheinstetten-Forchheim, Eppelsee, im  
Ufersand, 10.08.90, Neumann leg. & coll.
- 08.111.010 **Formicomus pedestris** (ROSSI) 1790 1 Fundort in Baden, Nolte, Oliver - 1997 Mitt.Stgt  
Rheinebene: Umgebung Ladenburg, Ruderalfläche unter  
Steinen, 09.04.1993, 2weibl. weibl. und 2 männl. männl.,  
Nolte leg. & det.
- 08.114.020 **Cordicomus sellatus** (PANZER) 1797 1 Fundort in Baden, Büche, Boris  
Rheinebene: Ilvesheim, NSG Neckarschleife, in Anzahl auf  
feinkiesig-sandiger Uferbank, 02.07.91
- 08.114.050 **Anthicus luteicornis** SCHMIDT 1842 1 Fundort in Baden, Exk. 1994 Stollhofen  
Rheinebene: Stollhofen

## Meloidae

- 08.128.050 **Meloe autumnalis** OLIVIER 1792 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Pankow, Wolfgang  
Jechtingen/Kaiserstuhl, TK25: 7811, 18.09.1972, 1 Expl., Pankow

det.

- 08.130.010 **Meloe cicatricosus** LEACH 1811 1 Fundort in Württemberg, Ulbrich Dr., Edmund  
Neckarland: Ulbrich leg. & det., Wolf-Schwenninger rev.
- 08.130.050 **Meloe decorus** BRANDT & ERICHSON 1832 1 Fundort in Baden, Meid, Josef  
Rheinebene: Philippsburg, in der Nähe von Nestern der Erdbiene  
Andrena vaga, 13.04.1980, in großer Anzahl; 30.03.1981, 30 Expl.,  
Belege im SMNS

## Mordellidae

- 08.172.020 **Conalia baudii** MULSANT & REY 1858 1 Fundort in Baden, Pankow, Wolfgang  
Rheinebene: Weinstetten südwestl. Hartheim, TK25: 8011, an  
Baumschwamm an entrindetem, liegendem Apfelbaum u. von  
Artemisia in der Umgeb., um die Mittagszeit, 10., 11., 27.,  
28.07. und 14.08.1983, mehrfach, Pankow det.
- 08.173.030 **Mordellistenula planifrons** STSHEGOLEWA-BAROWSKAJA 1930 SMNS  
1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Mundelsheim, 2.6.1960,  
Köstlin leg., Ermisch det. 1960, Tier im SMNS
- 08.176.030 **Mordellistena parvuloides** ERMISCH 1956 1 Fundort in Baden, Exk. 1968 Taubergießen  
Rheinebene: Taubergießen b. Lahr, Bernhauer leg., Ermisch  
det.
- 08.176.040 **Mordellistena stoeckleini** ERMISCH 1956 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Rheinebene: Hartheim, Rheinaue, mehrfach auf einer schütter  
bewachsenen Trockenrasenfläche, gekäschert, 15.05.97,  
Büche
- 08.178.010 **Mordellistena bicoloripilosa** ERMISCH 1967 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Neureut, 11.06.89, 1 männl. ,  
Büche
- 08.180.010 **Mordellistena rhenana** ERMISCH 1956 1 Fundort in Köstlin & Vogt  
Württemberg, Schwäbische Alb: Urach, 17.06.59, 1 Expl.,  
Köstlin leg, Ermisch det.
- 08.180.080 **Mordellistena tarsata** MULSANT 1856 7 Fundorte in Baden, Pankow, Wolfgang  
Rheinebene: Rheinaue b. Burkheim, TK7811, 30.07.71, 1 Expl.,  
Tischler leg., coll. Pankow, Kaiserstuhl, Eichelspitze bei  
Vogstburg, TK25: 7912, 03.07.73, 1 Expl., \*  
Weinstetten südwestl. Hartheim, TK25: 8011, 25.05.73, 2 Expl.,  
\*  
Tuniberg bei Oberrimsingen, TK25: 8012, 26.06.1973, 1 Expl., \*  
Isteiner Klotz, TK25: 8311, 23.07.71, 1 Expl., Tischler leg., coll.

Pankow, Isteiner Klotz, TK25: 8311, 05.08.72, 2 Expl., \*  
 Rheinebene bei Märkt, TK8311, 08.07.77, 1 Expl., Schiller leg.,  
 Wyhlen, TK8412, 16.08.77, 1 Expl., Schiller leg., 1 Fundort in  
 Baden, Oberschwaben: Hohentwiel bei Singen, 06.07.73, von  
 blühenden Umbelliferen, 17 Expl. \*

\* = Pankow leg. & det.

## Melandryidae

- 08.201.130 **Eustrophus dermestoides** (FABRICIUS) 1792 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
 Rheinebene: Grenzach-Wyhlen, in Schwefelporling an Kirschbaum  
 14.11.76 und 11.01.77, 7 Expl., Schiller leg.
- 08.210.020 **Zilora obscura** (FABRICIUS) 1794 1 Fundort in Baden, Köhler, Frank, 03.99  
 Schwarzwald: Calw-Siehdichfür, Zellerholz, im Autokescher,  
 05.06.96, Szallies leg.

## Alleculidae

- 08.224.050 **Mycetochara humeralis** (FABRICIUS) 1787 1 Fundort Exk. 1992 NSG Unterhölzer Wald  
 in Baden, Schwäbische Alb (Baar): Unterhölzer Wald,  
 Roppel leg., Wurst leg.
- 08.227.020 **Omophlus lepturoides** (FABRICIUS) 1787 1 Fundort in SMNS  
 Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, Badberg b.  
 Vogtsburg, 30.05.1952, Papperitz leg. & det., Wolf-  
 Schwenninger rev. 1998
- 08.229.010 **Omophlus betulae** (HERBST) 1783 1 Fundort in Büche, Boris  
 Baden, Rheinebene: Sandhausen, NSG  
 Pferdstriebdüne, in Anzahl gekäschert, 16.05.90,  
 wenige Exemplare in Barberfallen, 1991-1992

## Tenebrionidae

- 08.249.010 **Neomida haemorrhoidalis** (FABRICIUS) 1787 1 Fundort in Reibnitz, Johannes

- Baden, Schwarzwald
- 08.253.010 **Corticeus fraxini** KUGELANN 1794 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Rheinebene: Karlsruhe, 18.04.1982, Knapp leg., siehe auch  
Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 102
- 08.258.010 **Uloma culinaria** (LINNÉ) 1758 Mehrere Fundorte in Baden, Knapp, Horst  
Rheinebene: siehe Mitt. Entom. Ver. Stgt. 1998, S. 79-80

## Geotrupidae

- 08.275.010 **Bolbelasmus unicornis** (SCHRANK) 1789 1 Fundort in Baden, Geis, Klaus-Ulrich  
Rheinebene: Grißheim, Lichtfang, Messmer leg., 2.6.1967, 1 Expl.,  
Disch det. & coll., Geis vid.

## Scarabaeidae

- 08.283.010 **Euoniticellus fulvus** (GOEZE) 1777 1 Fundort in Geis, Klaus-Ulrich  
Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, Schelingen, Juni  
1993, Disch leg. & det. & coll. ; ebenda, 1992, Wassmer  
leg., siehe Mitt. bad. Landesver. Naturkde. Naturschutz  
N.F. 16, 1994: 75ff
- 08.284.010 **Caccobius schreberi** (LINNÉ) 1767 1 Fundort in Baden, Kleß Dr., Jürgen  
Rheinebene: Freiburg im Breisgau, TK25: 7912SO,  
trockene Schafweiden (heute überbaut), 04.09.1955, 1  
Expl., Kleß det.
- 08.293.010 **Ochodaeus chrysomeloides** (SCHRANK) 1781 1 Maus, Christian  
Fundort in Baden, Rheinebene: Oberbergen,  
Kaiserstuhl, in Bodenfalle, VII.1992, 1 Expl., Kobel-  
Lamparski leg., Maus det.
- 08.318.040 **Aphodius scrofa** (FABRICIUS) 1787 2 Fundorte in Gladitsch, Siegfried  
Baden: Waghäusel, TK25: 6717 III, auf Waldweg an  
Pferdemist, 30.04.72, 1 Expl., Meid leg., Heiligmann  
det., in coll. Gladitsch – Rheinstetten-Forchheim,  
TK25: 7015 II, an toter Katze, 29.04.87, 1 Expl.
- 08.326.020 **Aphodius lugens** CREUTZER 1799 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Achkarren, Kaiserstuhl, am Licht,  
06.53, 1 Expl., Nowotny leg.

- 08.327.030 **Aphodius plagiatus** (LINNÉ) 1767 1 Fundort in Dolderer, Paul  
Württemberg, Schwäbische Alb: Dolderer leg., Krell  
rev.
- 08.330.020 **Euheptaulacus sus** (HERBST) 1783 1 Fundort in Exk. 1992 NSG Unterhölzer Wald  
Baden, Schwäbische Alb (Baar): Unterhölzer Wald; im  
Bericht über die o.g. Exkursion sind auch Meldungen  
früherer Jahre eingeflossen, so der Fund von Roppel  
aus dem Jahr 1990
- 08.349.020 **Anisoplia villosa** GOEZE 1777 1 Fundort in Baden, Hemmann, Klaus  
Rheinebene: Offenburg, am Rand d. Gifiz-Sees  
(ehem. Baggersee), TK25: 7513, vormittags auf  
Magerrasen an Gräsern hängend, (bodensaurer  
Standort), 29.06.1986, 1 Expl., Hemmann det. rev.  
Krell,

## Cerambycidae

- 09.012.010 **Ergates faber** (LINNÉ) 1767 1 Fundort in Horion, Adolf - 1974 Faun. Bd. 12  
Baden, Rheinebene: Mannheim, Viernheimer  
Wald, 1965, 1 Expl., Krätschmer leg.
- 09.014.010 **Nothorhina punctata** (FABRICIUS) 1798 1 Nachrichtenbl. Bayer. Ent. 24,6, Dez.1975  
Fundort in Württemberg, Neckarland
- 09.015.020 **Arhopalus ferus** (MULSANT) 1839 1 Fundort Buck Prof. Dr., Harald  
in Württemberg, Neckarland: Stuttgart-  
Büsnau, 1955, 1 Expl., Buck leg.
- 09.022.020 **Pachyta lamed** (LINNÉ) 1758 1 Fundort in Gladitsch, Siegfried  
Baden, Schwarzwald: Umg. Furtwangen, 900-  
1100m, Nadelwald, Pheromonfalle, 18.08.-  
08.09.84, 1 totes Expl., Gladitsch det.
- 09.040.010 **Necydalis ulmi** CHEVROLAT 1838 1 Fundort in Bense, Ulrich  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe, Stutensee,  
aus alten Eichenästen gezogen, 24.07.1978,  
1 Expl., Beleg in coll. Niehuis
- 09.040.020 **Necydalis major** LINNÉ 1758 1 Fundort in Reibnitz, Johannes  
Württemberg, Neckarland: Reibnitz det.
- 09.046.101 **Trichoferus griseus** (FABRICIUS) 1792 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim,  
Rheinaue, von Ulme geklopft, 04.08.98,

- 1Expl., Matern leg., Köhler det.
- 09.050.020 **Molorchus marmottani** BRISOUT 1863 1 Rheinheimer Dr., Joachim  
Fundort in Baden, Rheinebene: Mannheim-Nord, 04.06.1999, Rheinheimer leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 107
- 09.056.030 **Ropalopus spinicornis** (ABEILLE) 1869 1 Exk. 1986 Bernbachtal b. Öhringen  
Fundort in Württemberg, Neckarland: Bernbachtal b. Öhringen, 5.7.80, 1 Expl., Dynort leg., Ulbrich det.
- 09.062.201 **Xylotrechus stebbingi** GAHAN 1906 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Kippenheim bei Lahr, in einer Lichtfalle, 11.07.94, 1 Expl., Meineke leg., Bense det., coll. Neumann
- 09.066.140 **Pseudosphegthes cinereus** CASTELNAU & Bense, Ulrich  
GORY 1825 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe 1994 und 1995, diese Bockkäferart konnte in mehreren Exemplaren von Brechtel aus Eichen-Wipfelästen gezogen werden, Bense vid., die Belege befinden sich im SMNK (siehe auch: BENSE & ADLBAUER, FHL Supplementband Nr. 4)
- 09.069.020 **Purpuricenus kaehleri** (LINNÉ) 1758 2 Horion, Adolf - 1974 Faun. Bd. 12  
Fundorte in Baden, Rheinebene: Heidelberg, Kaiserstuhl bei Alt-Vogtsburg, 1956, Bach leg. – Badloch, auf einer Blüte, 15.08.1963, 1 Expl., Gauß leg.
- 09.072.010 **Parmena balteus** (LINNÉ) 1767 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Umkirch, Mooswald, aus einem Efeuast gezogen, 06.98, 1 Expl., Roppel leg.
- 09.076.010 **Monochamus sartor** (FABRICIUS) 1787 Konzelmann, Eberhard  
Ludwigsburg, TK25: 7021, Infusionslager der Zentralapotheke des Klinikums, wohl aus Holzpaletten geschlüpft, also verschleppt, 25.06.1996, 1 Expl., E. Konzelmann leg. & det.
- 09.094.020 **Phytoecia uncinata** (REDTENBACHER) 1842 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, 06.52, 1 Expl., zur Strassen leg.

## Chrysomelidae

- 09.106.030 **Donacia brevicornis** AHRENS 1810 1 Fundort Exk. 1973 Isny  
in Württemberg, Oberschwaben: Urseen bei  
Wangen, von Vegetation an Tümpelrand  
abgelesen, 1960, 5 Expl., Kostenbader leg. &  
det., (im Bericht über die Exkursion von 1973  
sind auch die bis dahin noch nicht publizierten  
Funde der Exkursion von 1960 aufgeführt.)
- 09.107.030 **Donacia brevitarsis** THOMSON 1884 1 Fundort Exk. 1974 NSG Reisenberg b. Crailsheim  
in Württemberg, Neckarland: Crailsheim, im  
Exkursionsbericht sind 5 Sammler genannt:  
Dynort, Frank, Konzelmann, Kostenbader,  
Schrepfer, Ulbrich. Es handelt sich um die  
Donacia-Art, die in FHL Band 9, S. 107 als „18  
antiqua Kunze“ geführt wird
- 09.107.050 **Donacia tomentosa** AHRENS 1810 1 Fundort Köhler, Frank, 04.97  
in Baden, Rheinebene: Lörrach. Dieser  
Fundort wurde von Kippenberg an Köhler  
gemeldet
- 09.122.010 **Coptocephala scopolina** (LINNÉ) 1767 1 SMNS  
Fundort in Württemberg, Neckarland:  
Markgröningen, Rotenacker, 21.07.1973,  
Harde leg., Wolf-Schwenninger: Erber det.  
1988
- 09.129.010 **Cryptocephalus punctiger** PAYKULL 1799 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim,  
Rheintrockenaue, 16.06.93, 2 Expl., Neumann  
leg., teste Maus
- 09.129.040 **Cryptocephalus caerulescens** SAHLBERG Maus, Christian  
1839 1 Fundort in Baden, Schwarzwald:  
Kandel, 17.VI.1983, 1 Expl., Maus leg., Erber  
det.
- 09.130.020 **Cryptocephalus cordiger** (LINNÉ) 1758 1 Kostenbader, Hans  
Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: am  
Bosler bei Weilheim, 1955, 1 Expl.,  
Kostenbader leg. & det.
- 09.132.010 **Cryptocephalus variegatus** FABRICIUS 1781 Büche, Boris  
1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, an  
Salix purpurea, 10.06.93, 1 Expl., Schöller vid.

- 09.138.020 **Cryptocephalus frenatus** LAICHARTING 1781 Böhme, Joachim  
1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb:  
Ulm, Mohr det.
- 09.139.040 **Cryptocephalus exiguus** SCHNEIDER 1792 1 Rheinheimer Dr., Joachim  
Fundort in Baden, Rheinebene: Liedolsheim,  
5.6.1980, wenige Exemplare, Rheinheimer leg.  
& det.
- 09.143.040 **Cryptocephalus macellus** SUFFRIAN 1848 2 Büche, Boris  
Fundorte in Baden, Rheinebene: Karlsruhe-  
Grötzingen, Weinberg, von Eiche, 15.07.83, 2  
Expl., – Rheinstetten-Mörsch, NSG Dreispitz,  
von Salix purpurea geklopft, 23.07.90, 1 Expl.
- 09.175.030 **Phaedon laevigatus** (DUFTSCHMID) 1825 1 Ulbrich Dr., Edmund  
Fundort in Württemberg, Oberschwaben:  
Ulbrich leg., Wolf-Schwenninger rev.
- 09.176.040 **Neophaedon pyritosus** (ROSSI) 1792 1 Exk. 1964 Forchtenberg b. Künzelsau  
Fundort in Württemberg, Neckarland:  
Forchtenberg b. Künzelsau, Wolf-  
Schwenninger rev. 1998
- 09.181.010 **Chrysomela collaris** LINNÉ 1758 1 Fundort in SMNS  
Württemberg, Oberschwaben: Langenauer  
Ried, 28.04.1957, coll. Schrepfer, Wolf-  
Schwenninger rev. 1998
- 09.185.040 **Gonioctena flavicornis** (SUFFRIAN) 1851 1 Kleiß Dr., Jürgen  
Fundort in Baden, Schwarzwald:  
Wutachschlucht, TK25: 8115 SO, Nähe  
Schattenmühle, geklopft, 18.7.56, 1 Expl.,  
Kleiß leg. & det.
- 09.194.002 **Galerucella aquatica** (FOURCROY) 1785 1 Pankow, Wolfgang  
Fundort in Württemberg, Oberschwaben:  
Riedlingen NO, Daugendorf SO, TK25: 7823,  
15.06.1989, 1/, Pankow leg., Pankow det.  
1999 (nach FHL Band 14)
- 09.198.010 **Galeruca interrupta** OLIVIER 1802 2 Fundorte Büche, Boris  
in Baden, Rheinebene: Sandhausen, NSG  
„Pferdstriebsdüne“ und NSG „Pflege Schönau“  
im Sandtrockenrasen, 1990-1993. Larven  
zahlreich, Imagines nur vereinzelt gefunden  
(z.B. 02.05.1990). Einen Beleg (coll. Uni  
Karlsruhe 1992) aus dem NSG „Hirschacker-  
Dossenwald“ bei Schwetzingen habe ich



- gesehen
- 09.198.030 **Galeruca laticollis** (SAHLBERG) 1837 1 Kostenbader, Hans  
Fundort in Württemberg, Oberschwaben:  
Ratzenried bei Isny, auf feuchter Wiese  
gekäschert, 1986, Kippenberg det.;  
Kostenbader in litt: Es existiert ein weiterer  
Fundort vom Federseeried, 1978, Henkel leg.,  
(Zulassungsarbeit), Kippenberg det. 1979
- 09.210.040 **Phyllotreta dilatata** THOMSON 1866 1 Fundort Köppel, Ch. & Spelda, J.  
in Baden, Rheinebene: Rastatter Rheinauen,  
bei Staustufe Iffezheim, 2 männl., 11 weibl.,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt. (1994) 29:  
S. 111-118
- 09.212.020 **Phyllotreta consobrina** (CURTIS) 1837 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Oberschwaben: Reichenau,  
04.53, 1 Expl., Horion leg.,
- 09.213.010 **Phyllotreta austriaca** HEIKERTINGER 1909 1 Weber, Uli  
Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb:  
Schmeietal, 650 m, Umg. Storzingen, von  
Brassicaceen, nicht selten, in Gesellschaft von  
Psylliodes vindobonensis, 02.06.1997, 2 Expl.,  
23.11.1997, 2 Expl., 24.06.98, 3 Expl., Siede  
leg. & det., coll. Weber & coll. Siede
- 09.217.010 **Aphthona euphorbiae** (SCHRANK) 1781 1 Ulbrich Dr., Edmund  
Fundort in Württemberg, Neckarland: Wolf-  
Schwenninger rev.
- 09.220.014 **Longitarsus agilis** (RYE) 1868 1 Fundort in Ulbrich Dr., Edmund  
Württemberg, Schwäbische Alb: Döberl det.
- 09.220.019 **Longitarsus reichei** (ALLARD) 1860 2 Maus, Christian  
Fundorte in Baden, Schwarzwald: Neustadt,  
23.VII.1988, 1 Expl., Maus leg. & det., Döberl  
vid. – Staufen, 11.VIII.1989, 1 Expl., Mauser  
leg., Döberl vid.
- 09.220.022 **Longitarsus scutellaris** (REY) 1874 1 Maus, Christian  
Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim,  
Döberl det. 1992
- 09.223.010 **Longitarsus quadriguttatus** (PONTOPPIDAN) Buck Prof. Dr., Harald  
1765 1 Fundort in Württemberg, Neckarland:  
Bad Mergentheim/Tauber, TK25: 6524, Ende  
5.57, 1 Expl., Buck leg., det. nach FHL Band  
14 und REITTER (Die Unterscheidung von L.

- apicalis ist nach dem FHL-Schlüssel allein nicht möglich)
- 09.226.020 **Longitarsus australis** REY 1874 2 Fundorte in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, Lilienhof, 27.04.85, 4 Expl., Maus leg., Döberl det. – Grißheim, Rheintrockenaue, 01.09.94 und 05.09.94, zahlreich, Neumann leg.
- 09.227.040 **Longitarsus pulmonariae** WEISE 1893 1 Kleß Dr., Jürgen  
Fundort in Baden, Schwarzwald: Wutachschlucht, TK25: 8115 SO, Nähe Schattenmühle, 25.7.56, 31.8.56, je 1 Expl. gestreift, Mohr det.
- 09.228.030 **Longitarsus aeneicollis** (FALDERMANN) 1837 Konzelmann, Eberhard  
1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Rohrdorf bei Isny, 15.06.1973, 1 weibl. , E. Konzelmann leg., Steinhausen det. 1977
- 09.229.030 **Longitarsus longiseta** WEISE 1889 1 Fundort Kleß Dr., Jürgen  
in Baden, Schwarzwald: Wutachschlucht, TK25: 8116SW, südwestlich Bachheim, in lichtem Laubwald gestreift, 26.09.1956, 1 Expl., Mohr 58 det.
- 09.230.030 **Longitarsus lewisii** (BALY) 1874 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Hartheim, Rheintrockenaue, 15.05.97, zahlreich, Büche leg.
- 09.230.040 **Longitarsus gracilis** KUTSCHERA 1864 1 Rheinheimer Dr., Joachim  
Fundort in Baden, Rheinebene: Untergrombach, auf einer Feuchtwiese an Senecio paludosus, 11.10.87, Rheinheimer leg. & det.
- 09.230.050 **Longitarsus ganglbaueri** HEIKERTINGER Maus, Christian  
1912 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Staufen, 04.86, Maus leg., Döberl det. 1986
- 09.234.010 **Altica longicollis** (ALLARD) 1860 1 Fundort in Konzelmann, Eberhard  
Württemberg, Oberschwaben: Wurzacher Ried, TK25: 8025, Haidgauer Torfstichgebiet, in Bodenfallen, 25.05.94, 20.06.94, 2 männl., W. Jansen leg., E. Konzelmann det. 1995, Döberl vid.1998, in coll. E. Konzelmann
- 09.237.020 **Batophila aerata** (MARSHAM) 1802 1 Fundort Büche, Boris  
in Baden, Neckarland: Bruchsal O,

	Streuobstwiese, von niedriger <i>Rubus caesius</i> gekäschert, 26.05.1984, zahlreich	
09.238.130	<b>Ochrosis ventralis</b> (ILLIGER) 1807 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Markgröningen, aus Laubwaldboden gesiebt, 12.03.56, 1 Expl., Köstlin leg.	Köhler, Frank, 03.99
09.256.010	<b>Chaetocnema tibialis</b> (ILLIGER) 1807 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Kaliabraumhalde Buggingen, nördl. Müllheim, TK25: 8111, 06.05.1984, 1 Expl., Döberl det. 1985	Pankow, Wolfgang
09.257.020	<b>Chaetocnema confusa</b> (BOHEMAN) 1851 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: 1992, Rothmund leg. Buck det.	Buck Prof. Dr., Harald
09.257.060	<b>Chaetocnema subcoerulea</b> (KUTSCHERA) 1864 1 Fundort in Baden, Rheinebene: südwestlich Bühl, südöstlich Oberweier, TK25: 7314, Kleines Sulzbächle, trockenengefallene Bachsohle, aus Bodenproben, 26.05.1990, 1 männl. genitalisiert, Konzelmann leg., Döberl det. 1998. Die Meldungen aus Württemberg konnten nicht nachgeprüft werden oder haben keinem Spezialisten vorgelegen, sie sind in der Tabelle der nachgewiesenen Arten mit Fragezeichen versehen	Konzelmann, Eberhard
09.262.020	<b>Dibolia femoralis</b> REDTENBACHER 1849 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Istein, Südbaden, 28.VI.1987, 1 Expl., Maus leg., Döberl det.	Maus, Christian
09.265.020	<b>Psylliodes laticollis</b> KUTSCHERA 1864 „Württemberg“ lt. FHL Band 14. Wir bringen diese Meldung in der Tabelle unter Württemberg/Neckarland. Ob richtig? Für die einzige Meldung aus Baden erhielten wir vom Sammler keine Rückmeldung, daher steht an der entsprechenden Stelle in der Tabelle ein Fragezeichen	FHL Band 14 Seite 116
09.267.030	<b>Psylliodes cupreus</b> (KOCH) 1803 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Wolf-Schwenninger rev.	Ulbrich Dr., Edmund
09.269.020	<b>Psylliodes luteolus</b> (MÜLLER) 1776 1 Fundort in Baden: Überlingen, Bodensee, 7.57, 1 Expl.,	Kleiß Dr., Jürgen

leg. &amp; det. Horion

- 09.269.030 **Psylliodes vindobonensis** HEIKERTINGER Weber, Uli - 1996 Mitt. Stgt.  
1914 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Schmeietal (Unterschmeien bis Storzingen) 600-650 m, von Arabis spec., 8 Expl., vom 01.96 bis 11.97, Weber leg. & det., Döberl vid., Belege auch in coll. Döberl
- 09.272.010 **Pilemostoma fastuosa** (SCHALLER) 1783 1 Kostenbader, Hans  
Fundort in Württemberg, Neckarland: Tauberbischofsheim-Königheim, extremer Trockenhang mit Inula-Bestand, Kostenbader leg. & det., Kippenberg vid., Kostenbader in litt: Es existiert ein weiterer Fundort von Tauberbischofsheim, Niederstetten-Oberstetten, Handke leg. 1984, nach Handke 1988

## Bruchidae

- 10.011.020 **Spermophagus sericeus** (GEOFFROY) 1785 3 Fundorte in Baden, Kleß Dr., Jürgen  
Rheinebene: Freiburg i. Br., TK25: 7912SO, 04.53 – Kaiserstuhl, Ihringen, TK25: 7911 NO, 01.05.53 – Kaiserstuhl, Haselschacher Buck, TK25: 7912 NW, 17.08.54, je 1 männl., Anton det.
- 10.018.040 **Bruchidius lividimanus** (GYLLENHAL) 1833 1 Fundort in Baden, Maus, Christian  
Schwarzwald: Wittental, östl. Freiburg, an Sarothamnus scoparius, 06.05.1990, zahlreich, Maus leg., Anton det.

## Anthribidae

- 10.026.010 **Tropideres dorsalis** (THUNBERG) 1815 1 Fundort in Württemberg, Köhler, Frank, 03.99  
Oberschwaben: Isny, NSG Bodenmöser, Zucht aus Birkenästen, 06.98, 1 Expl., Bense leg.

## Scolytidae

- 10.051.010 **Hylurgops glabratus** ZETTERSTEDT 1828 2 Fundorte in Maus, Christian  
Baden, Schwarzwald: Feldberg-Gebiet, 1200-1400m,  
11.VI.1983, 1 Expl., ibid. 02.VI.1985, 1 Expl. – Kandel,  
6.XI.1983, 1 Expl., alle Maus leg., Kamp det.
- 10.055.010 **Carphoborus minimus** FABRICIUS 1801 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim  
Rheinebene: Karlsruhe, Wildpark, 14.10.1998, Gladitsch leg.,  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, p. 117
- 10.056.030 **Polygraphus subopacus** THOMSON 1871 1 Fundort in Reibnitz, Johannes  
Württemberg, Neckarland: Bense det.
- 10.068.010 **Lymantor aceris** LINDEMANN 1875 1 Fundort in Baden, Bense, Ulrich - Mössingen  
Rheinebene: Von dieser kleinen Borkenkäferart konnte am  
20.08.1993 ein Exemplar von Laubholzreisig (überwiegend  
Hasel) geklopft werden. Der Fundort liegt im Mooswald bei  
Freiburg (2,5 km westlich von Gundelfingen). Siehe auch Mitt.  
Entom. Ver. Stgt. (1995) Heft 30/1: 23-24, Kleine Mitteilung  
Nr. 163
- 10.070.102 **Dryocoetes hectographus** REITTER 1913 Baden, Köhler, Frank, 03.99  
Schwarzwald: Belege verschiedener Fundorte im  
Naturkundemuseum in Stuttgart (SMNS), teste Bense
- 10.073.030 **Trypophloeus rybinskii** REITTER 1894 1 Fundorte aus Reibnitz, Johannes  
Baden, Rheinebene: Dettenheim (Alt-Dettenheim) TK25:  
6816, Kreis Karlsruhe, von abgeschnittenen, am Boden  
liegenden Weidenzweigen geklopft, 13 Expl., Reibnitz leg. &  
det.
- 10.078.030 **Pityophthorus carniolicus** WICHMANN 1910 2 Fundorte aus Reibnitz, Johannes  
Baden, Rheinebene: Reibnitz det., nach FHL Band 13, Bense  
vid.
- 10.082.020 **Taphrorychus villifrons** DUFOR 1843 1 Fundort in Pankow, Wolfgang  
Südbaden, Rheinebene: Mooswald bei Freiburg- Tiengen,  
24.03.1972, 1 Expl., Kamp det. 1982
- 10.084.010 **Pityogenes bistridentatus** s.l. EICHHOFF 1879 1 Fundort in Kamp, Hans J.  
Württemberg, Schwarzwald: Besenfeld, 25.05.1969, Gladitsch  
leg., – 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb:  
Niederstotzingen, 16.05.1956, Dolderer leg. (nach Gauß i.lit.),  
siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., (1970), Sonderheft 3, p. 24
- 10.088.020 **Orthotomicus proximus** EICHHOFF 1867 2 Fundorte in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Hartheim, 30.05.81, 1 Expl., Maus leg.,  
Kamp det. & coll. – Grißheim, Rheintrockenaue, 11.09.94,

zahlreich, Neumann leg., Bense det.

## Nemonychidae

- 10.113.020 **Nemonyx lepturoides** (FABRICIUS) 1801 1 Fundort in Baden, Rheinheimer Dr., Joachim Rheinebene: Untergrombach, in der Blüte von *Consolida regalis* (Acker-Rittersporn), am Rand eines kleinen, extensiv genutzten Getreidefeldes, kein Erfolg bei mehrjähriger Nachsuche, 21.6.1992, 2 Expl. (nur 1 Expl. mitgenommen), Rheinheimer leg. & det.

## Rhynchitidae

- 10.115.010 **Auletobius sanguisorbae** (SCHRANK) 1798 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Langenauer Moos, an *Sanguisorba*, 06.57, 12. Ex., Dolderer leg. Köhler, Frank, 03.99
- 10.119.020 **Caenorhinus interpunctatus** (STEPHENS) 1831 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Ulbrich leg., Wolf-Schwenninger rev. 1998 Exk. 1974 NSG Reisenberg

## Apionidae

- 10.143.030 **Rhopalapion longirostre** (OLIVIER) 1807 2 Fundorte in Baden, Rheinebene: Freiburg im Stadtgebiet, TK25: 8013 NW und TK25: 7912 SO, in sonnigen Gärten, häufig an *Althaea rosea*, seit 1994 von Mai bis September, Kleß leg. & det. Kleß Dr., Jürgen
- 10.144.010 **Ixapion variegatum** (WENCKER) 1864 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Sandhausen, NSG „Pflege Schönau“, 06.05.92, 1 Expl., Krüss leg.; 9.07.92, 1 Expl. von einer Kiefernmitel geklopft, Büche leg. Büche, Boris
- 10.154.020 *Taphrotopium sulcifrons* (HERBST) 1797 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Neudorf, lebt an *Artemisia campestris*, 12.06.82, Meid leg., Rheinheimer det. Rheinheimer Dr., Joachim

- 10.157.020 **Omphalapion laevigatum** (PAYKULL) 1792 1 Fundort in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Spöck, an Anthemis arvensis, 25.05.89,  
21.04.90 etc., Rheinheimer det.
- 10.158.020 **Omphalapion dispar** s.l. (GERMAR) 1817 2 Fundorte aus Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Spöck, an Anthemis ruthenica,  
25.05.89, 21.04.90 – Wiesental, 06.05.89 etc., Rheinheimer  
det. & rev.
- 11.255.010 **Nanomimus circumscriptus** (AUBÉ) 1864 1 Fundort in Exk. 1968 Taubergießen  
Baden, Rheinebene: Lahr, Taubergießen, Bernhauer leg.,  
Frieser det.

## Curculionidae

- 10.185.005 **Otiorhynchus cribricollis** GYLLENHAL 1834 1 Fundort Köhler, Frank, 03.99  
in Baden, Rheinebene: Freiburg, an einem Salatkopf  
(wahrscheinlich aus Südeuropa importiert), 07.92,  
Maus leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, p.  
60-61
- 10.185.006 **Otiorhynchus meridionalis** GYLLENHAL 1834 1 Köhler, Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Freiburg, an Liguster,  
09.10.91, 2 Expl., Billen leg., Braun det.
- 10.187.040 **Otiorhynchus dieckmanni** MAGNANO 1979 1 Fundort Maus, Christian  
in Baden, Rheinebene: Grißheim, 1982, Gospodar &  
Korge (Ent.Bl.78/1:7-14)
- 10.198.010 **Otiorhynchus lugdunensis** BOHEMAN 1843 3 Maus, Christian  
Fundorte in Baden, Schwarzwald: St. Wilhelm,  
Feldberg, 18.06.84, 5 Expl., Maus leg. & det., St.  
Peter, ca. 800 m, 13.07.87, 1 Expl., Maus leg. & det.,  
Sulzburg O, 15.05.88, 3 Expl., Maus leg. & det.,
- 10.207.050 **Otiorhynchus ligneus** (OLIVIER) 1807 1 Fundort in Maus, Christian  
Südbaden, Rheinebene: Breisach, Rheindamm,  
28.IX.1985, 1 Expl., Maus leg. & det., Köstlin vid.
- 10.216.060 **Otiorhynchus rugifrons** (GYLLENHAL) 1813 2 Maus, Christian  
Fundorte in Württemberg, Schwäbische Alb:  
Sigmaringen, 18.05.1989, 2 Expl., Maus leg. & det.,  
Sigmaringen, Bingen, 18.05.1989, 1 Expl., Maus leg. &  
det., Lochen bei Balingen, 900 m, 13.05.1984, 1 Expl.,  
Jacob leg.

- 10.217.030 **Otiorhynchus corruptor** (HOST) 1789 Köhler, 1 Frank, 03.99  
Fundort in Baden, Rheinebene: Freiburg, Stadtgebiet, zahlreich in einem Gebäude, wahrscheinlich mit Zierpflanzen eingeschleppt, 05.92, Maus leg., teste Braun. Siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, p. 61-62
- 10.217.040 **Otiorhynchus gemmatus** (SCOPOLI) 1763 1 Fundort Buck Prof. Dr., Harald  
in Württemberg, Schwäbische Alb: Wiesensteig bei Laichingen, 1957, 1 Expl., Buck leg. & det.
- 10.222.050 **Otiorhynchus desertus** ROSENHAUER 1847 1 Fundort Maus, Christian  
in Baden, Schwarzwald: Göschweiler/Wutachgebiet, 6.V.1985, 1 Expl., Maus leg. & det., Dieckmann vid.
- 10.223.010 **Otiorhynchus crataegi** GERMAR 1824 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Denzlingen nördlich Freiburg, an Rhododendron, vermutlich mit Zierpflanzen eingeschleppt, 07.94, mehrfach, Billen leg., Maus det., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, p. 62
- 10.224.201 **Simo variegatus** (BOHEMAN) 1843 7 Fundorte in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, 05.94, 3 Expl., Neumann leg., Maus det. – 6 weitere Fundortorte in Südbaden, meist an wärmeren Stellen, 9 Expl., Maus leg.
- 10.238.050 **Trachyploeus rectus** THOMSON 1865 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Württemberg, Schwäbische Alb: Oberstotzingen, unter trockenem Moos, 05.52, 1 Expl., Dolderer
- 10.269.010 **Sitona lineellus** (BONSDORF) 1785 1 Fundort in Kleß Dr., Jürgen  
Baden, Wutachgebiet: Boll, TK25: 8116SW, auf Halbtrockenrasen gestreift, 23.07.56, 04.09.56, 14.07.57, stets Einzelstücke, Kerstens det. 1958
- 10.271.020 **Sitona ononidis** SHARP 1866 1 Fundort in Baden, Maus, Christian  
Schwarzwald: St. Peter, 800 m, 13.06.87, Maus leg. & det.
- 11.011.030 **Lixus ochraceus** BOHEMAN 1843 1 Fundort in Baden, Gladitsch, Siegfried  
Schwarzwald: Dietlingen bei Pforzheim, TK25: 7117 IV, Steinbruch, 17.5.1956, 1 Expl., Wallner leg., Gladitsch det.
- 11.016.020 **Lixus punctiventris** BOHEMAN 1836 1 Fundort in Dynort, Peter  
Württemberg, Schwäbische Alb: Langenau-Oberstotzingen, 3.3.1950, Dolderer leg., Liebmann det., in coll. Dynort
- 11.017.010 **Lixus cribricollis** BOHEMAN 1836 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: 1977, Buck leg. & det.



- 11.027.010 **Pachycerus cordiger** (GERMAR) 1819 1 Fundort in Wesiak, Hartmut  
Baden, Rheinebene: Grißheim, Straße zur Natorampe,  
sandiger Wegrand, Maus det.
- 11.033.001 **Cotaster cuneipennis** (AUBÉ) 1850 2 Fundorte in Schiller, Wolfgang  
Baden, Schwarzwald: Schwörstadt, (Dinkelberg), 400  
m über NN, unter Rinde einer gefällten Rotbuche, 1  
weibl., 28.10.1984, Schiller, leg. & det. –  
Wehraschlucht, nördlich Wehr, 550 m über NN,  
Stammoos-Gesiebe, 18.03.1980, Schiller leg. & det.  
1984, Folwaczny vid.
- 11.033.010 **Cotaster uncipes** (BOHEMAN) 1838 1 Fundort in Weber, Uli - 1996 Mitt.Stgt.  
Württemberg, Schwäbische Alb: Schmeietal, Umg.  
Storzingen, von dürrem Eschenholz, 15.06.1995 und  
24.06.1995, je 1 Expl., Weber leg., Kasper det.
- 11.043.010 **Hexarthrum exiguum** (BOHEMAN) 1838 1 Fundort in Böhme, Joachim  
Baden, Neckarland: Weinheim/Bergstraße, in  
Wohnhaus, Preßspanplatte, 06,1994, 8 Expl., Fa.  
Detia leg., Böhme det., Kostal vid.
- 11.049.010 **Bagous angustus** SILFVERBERG 1977 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Oberschwaben: Bad Wurzach, Rohrsee,  
TK25: 8125, 28.05.88, 1 Expl., Koch leg. (Projekt  
„Oberschwäbische Seen“ der Uni Hohenheim), in coll.  
Buck
- 11.053.010 **Bagous longitarsis** THOMSON 1868 1 Fundort in Köhler, Frank, 03.99  
Baden, Rheinebene: Rußheim, Altrhein, 1970-72,  
mehrfach. Gladitsch & Leist leg.
- 11.054.020 **Bagous diglyptus** BOHEMAN 1845 1 Fundort in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Spöck, unter Blattrosetten von  
Saxifraga granulata (Knöllchen-Steinbrech),  
20.04.1990 und 18.05.1992, Rheinheimer leg. & det.,  
siehe auch: Mitt. Entom. Ver. Stgt., 29, S. 78-80 (1994)
- 11.058.020 **Tanysphyrus ater** BLATCHLEY 1928 1 Fundort in Buck Prof. Dr., Harald  
Württemberg, Neckarland: Wernau bei Plochingen  
TK25: 7322, (NSG Wernauer Baggerseen), im  
Uferbereich eines Baggersees durch  
Schwemmanalyse, 14.05.1988, 1 Expl., S.  
Konzelmann leg., E. Konzelmann vid., in coll. E.  
Konzelmann
- 11.063.010 **Dorytomus suratus** (GYLLENHAL) 1836 2 Fundorte in Rheinheimer Dr., Joachim  
Baden, Rheinebene: Liedolsheim, 30.05.79, –  
Rheinsheim, 16.04.89, von Weiden geklopft,

	Rheinheimer leg. & det.	
11.065.040	<b>Dorytomus salicis</b> WALTON 1851 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Hotzenwald, Spielmannswies, an <i>Salix aurita</i> , 10 Expl., Mertens & Neumann leg.	Köhler, Frank, 03.99
11.065.050	<b>Dorytomus occallescens</b> (GYLLENHAL) 1836 1 Fundort in Baden, Rheinebene: 1977, Buck leg. & det.	Buck Prof. Dr., Harald
11.066.010	<b>Dorytomus majalis</b> (PAYKULL) 1792 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Greffern, 14.05.1994, Rheinheimer leg.	Exk. 1994 Greffern
11.067.010	<b>Dorytomus puberulus</b> BOHEMAN 1843 2 Fundorte in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, 01.03.99, 2 Expl., Neumann leg., teste Maus – Hartheim, Rheinaue, fliegend, 28.02.1994, 2 Expl. Maus leg. 12.05.87, mehrere Expl., an Silberpappeln, (Bayer leg., 1 Expl. in coll. Büche)	Köhler, Frank, 03.99
11.067.020	<b>Dorytomus villosulus</b> (GYLLENHAL) 1836 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Bernhauer leg., Frieser det.	Exk. 1968 Taubergießen
11.074.010	<b>Pseudostyphlus pillumus</b> (GYLLENHAL) 1836 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Freiburg-NW, Landwasser, an <i>Matricaria inodora</i> , 4.VI.1990, 1 Expl., Maus leg. & det.	Maus, Christian
11.075.101	<b>Smicronyx reichii s.str.</b> (GYLLENHAL) 1836 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue, 22.06.95, 1 Expl., Neumann leg. (teste Maus), ebenda 1993 - 1996 weitere Funde	Köhler, Frank, 03.99
11.076.010	<b>Smicronyx coecus</b> (REICH) 1797 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Wutachgebiet: Boll, TK25:8116 SW, auf trockenem Kahlschlag gestreift, 15.6.57, 1 Expl., Kleß det.	Kleß Dr., Jürgen
11.077.030	<b>Smicronyx nebulosus</b> TOURNIER 1874 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Kleinkems, auf Trockenrasen gekeschert, 03.11.97, 1 Expl., Büche leg., Winkelmann det.	Köhler, Frank, 03.99
11.093.020	<b>Sibinia primita</b> (HERBST) 1795 1 Fundort in Baden, Rheinebene: 3 km östlich Rastatt, Sandgrund, Rieger leg., Dieckmann det., coll. Messutat	Messutat, Jochen
11.098.020	<b>Anthonomus chevrolati</b> DESBROCHERS 1868 1 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Ebringen sw.Freiburg, 15.VI.1991, 1 Expl., leg. & det. Maus; 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Hohentwiel bei Singen, 5.VII.1987, 1 Expl., Maus leg. & det., Behne	Maus, Christian

- vid.
- 11.101.020 **Anthonomus conspersus** DESBROCHERS 1868 1 Fundort Maus, Christian  
Fundort in Baden, Schwarzwald: Hinterzarten,  
31.V.1984, 1 Expl., Maus leg. & det., Dieckmann vid.
- 11.102.020 **Anthonomus spilotus** REDTENBACHER 1849 1 Fundort Rheinheimer Dr., Joachim  
in Baden, Rheinebene: Untergrombach, von großem,  
altem Birnbaum geklopft, zusammen mit *Anthonomus*  
*pomorum*, Nachsuche erfolglos, 19.5.1990, 1 Expl.,  
Rheinheimer leg. & det.
- 11.104.030 **Anthonomus pinivorax** SILFVERBERG 1977 1 Fundort Kleß Dr., Jürgen  
in Baden, Schwarzwald: Achdorf, Wutachgebiet,  
TK25: 8117 SW, 06.54, 1 Expl., Horion leg. & det.
- 11.108.010 **Curculio elephas** (GYLLENHAL) 1836 1 Fundort in Neumann Dr., Christoph - 1998  
Baden, Rheinebene: Karlsruhe, beleuchtetes  
Mitt. Stgt.  
Schaufenster in der Innenstadt, 01:00 Uhr, 26.08.89  
und 02.08.90, Neumann leg., Dieckmann det.,  
Rheinheimer det.
- 11.113.010 **Pissodes scabricollis** MILLER 1859 1 Fundort in Exk. 1967 NSG Brunnenholzried  
Württemberg, Oberschwaben: Köstlin leg. & det.
- 11.116.040 **Magdalis fuscicornis** DESBROCHERS 1870 1 Fundort Köhler, Frank, 03.99  
in Baden, Rheinebene: Grißheim, Rheintrockenaue,  
Büche leg., teste Maus; Grißheim, Rheinaue,  
23.06.91, Maus leg., teste Bene; 1 Fundort in  
Württemberg, Neckarland: Markgröningen,  
02.07.1960, 2 Expl., (publiziert von HARDE &  
KÖSTLIN 1962)
- 11.125.040 **Hylobius piceus** (DE GEER) 1775 1 Fundort in Exk. 1973 Isny  
Württemberg, Oberschwaben: Beuren bei Isny, 1960,  
Köstlin leg., (im Bericht über die Exkursion von 1973  
sind auch die bis dahin noch nicht publizierten Funde  
der Exkursion von 1960 aufgeführt) Einen weiteren  
Fund aus Oberschwaben haben wir als unsicher  
eingestuft.
- 11.129.020 **Leiosoma kirschi** GREDLER 1866 1 Fundort in Szallies, Alexander  
Württemberg, Neckarland: Eberdingen, Kreis  
Ludwigsburg, an Waldrand aus Streu gesiebt,  
11.05.1997, Szallies leg., siehe auch Mitt. Entom. Ver.  
Stgt., 33, p. 52
- 11.132.030 **Plinthus megerlei** (PANZER) 1794 1 Fundort in Baden, Buck Prof. Dr., Harald  
Schwarzwald: 1976, Buck leg.; 1 Fundort in  
Württemberg, Schwarzwald: (Exkursion 1965 nach

	Huzenbach, Nowotny leg., konnte nicht überprüft werden, daher in der Tabelle mit Fragezeichen)	
11.139.020	<b>Donus tessellatus</b> (HERBST) 1795 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Schnaitheim, 08.61, Dolderer leg.	Köhler, Frank, 03.99
11.153.030	<b>Hypera pastinacae</b> (ROSSI) 1790 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Kornwestheim, Gänsbachtal, an <i>Daucus carota</i> , 06.87, 1 Expl., Malzacher leg.	Köhler, Frank, 03.99
11.167.010	<b>Acalles aubei</b> BOHEMAN 1837 3 Fundorte in Baden, Schwarzwald: Freiburg-Ost, 23.03.1990, 1 Expl., Maus leg. & det., Zastlertal, Feldberg, 01.04.1990, 1 Expl., Maus leg. & det., Freiburg-Ost, 3 Expl., Kilchling leg., Maus det.	Maus, Christian
11.167.020	<b>Acalles ptinoides</b> (MARSHAM) 1802 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Lauf, Hirschfelsen, 15.10.1999, 1 Expl., Mertens leg., Köhler det.	Köhler, Frank, 12.00
11.176.030	<b>Baris cuprirostris</b> (FABRICIUS) 1787 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Mannheim-Rheinau, gekeschert, 03.06.1984, 1 Expl., Böhme leg. & det.	Böhme, Joachim
11.184.040	<b>Pelenomus canaliculatus</b> (FAHRAEUS) 1843 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Umg. Rottweil, zwischen Rottweil und Neukirch, im Morast eines Waldtümpels, in Gesellschaft von <i>Phytobius leucogaster</i> , 27.05.1992, 1 Expl., Weber leg. & det. nach FHL 14, Kasper vid.	Weber, Uli
11.188.010	<b>Rhinoncus albicinctus</b> GYLLENHAL 1836 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Büchenau, in einem Baggersee an <i>Polygonum amphibium</i> v. <i>natans</i> , 24.07.1988 und 25.05.1989, Rheinheimer leg. & det., „zur Pflege des Gewässers“ wurde die Wirtspflanze vollständig entfernt, daher konnte die Art trotz intensiver Nachsuche nicht mehr festgestellt werden. Siehe auch: Mitt. Entom. Ver. Stgt. 29, S.78-80 (1994)	Rheinheimer Dr., Joachim
11.192.010	<b>Rutidosoma fallax</b> (OTTO) 1897 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Oberhof Umg., 20.10.1954, Wolfrum leg., Dieckmann det. 1964	SMNS
11.192.130	<b>Scleropterus serratus</b> (GERMAR) 1824 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Crailsheim, TK25: 6825, 08.06.1974, 1 männl., E. Konzelmann leg. & det.	Exk. 1974 NSG Reisenberg
11.211.050	<b>Ceutorhynchus resedae</b> (MARSHAM) 1802 1 Fundort	Rheinheimer Dr., Joachim

	in Baden, Rheinebene: Hambrücken, an Reseda luteola, 15.06.90, Rheinheimer leg. & det.	
11.213.030	<b>Ceutorhynchus gallorhenanus</b> SOLARI 1949 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Dieckmann det. 1987	Ulbrich Dr., Edmund
11.213.050	<b>Ceutorhynchus similis</b> BRISOUT 1869 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Kornbühl bei Salmendingen, Südwestalb, 15.04.81, Rieger leg., Köstlin det., Dieckmann vid., siehe auch Mitt. Entom. Ver. Stgt., 17, p. 41	Köstlin Dr., Rudolf
11.215.010	<b>Ceutorhynchus nanus</b> GYLLENHAL 1837 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Oberkochen, 26.05.1959, Liebmann leg. & det., Wolf-Schwenninger rev. 1998	SMNS
11.215.020	<b>Ceutorhynchus angustus</b> DIECKMANN & SMRECYNSKI 1972 2 Fundorte in Württemberg, Schwäbische Alb: Sigmaringen, 18.V.1989, 3 Expl. – Thiergarten bei Sigmaringen, alle an Alyssum montanum, 23.V.1991, 5 Expl., Maus leg. & det.	Maus, Christian
11.221.040	<b>Ceutorhynchus carinatus</b> GYLLENHAL 1837 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Hohentwiel bei Singen, 5.VII.1987, 1 Expl., Maus leg. & det., Dieckmann vid.	Maus, Christian
11.223.010	<b>Ceutorhynchus coerulecens</b> GYLLENHAL 1837 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Grißheim, kommt hier auf dem Rheindamm an Lepidium campestre vor, 07.06.91 und 15.05.97	Büche, Boris
11.238.030	<b>Mogulones ornatus</b> (GYLLENHAL) 1837 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Wilflingen, 30.06.1951, 1 Expl., Jünger leg., Büttner det.	Jünger, Ernst
11.239.020	<b>Mogulones borraginis</b> (FABRICIUS) 1792 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Ravensburg, 02.05.1950, 1 Expl., Jünger leg., Büttner det.	Jünger, Ernst
11.245.030	<b>Ceutorhynchus rhenanus</b> SCHULTZE 1895 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Lahr, Taubergießen, Köstlin leg., Dieckmann det. 1975	Exk. 1968 Taubergießen
11.246.010	<b>Ceutorhynchus pyrhorhynchus</b> (MARSHAM) 1802 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Karlsruhe-Rintheim, 06.06.93, 1 Expl., Büche	Köhler, Frank, 03.99
11.251.010	<b>Stenocarus cardui</b> (HERBST) 1784 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Buck leg. 1949	Buck Prof. Dr., Harald

11.262.104	<b>Gymnetron stimulosum</b> s.str. (GERMAR) 1821 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Hochstetten, gekätschert, 03.07.80, Rheinheimer leg. & det.	Rheinheimer Dr., Joachim
11.266.030	<b>Gymnetron rostellum</b> (HERBST) 1795 1 Fundort in Baden: Boll, Wutachschlucht, TK25: 8116 SW, auf südexponiertem Trockenhang gestreift, 22.9.57, 1 Expl., Kleiß det.	Kleiß Dr., Jürgen
11.270.020	<b>Gymnetron collinum</b> (GYLLENHAL) 1813 1 Fundort in Baden, Rheinebene: (Hochrhein), Wyhlen, xerotherme Ruderalstelle, von Linaria vulgaris geklopft, 29.08.1984, 1/, Schiller det., Dieckmann vid.	Schiller, Wolfgang
11.271.010	<b>Gymnetron thapsicola</b> (GERMAR) 1821 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Gernsbach, Lautenbach, rechter Nebenbach der Murg, 625m, Ahornwiese, im Wald gestreift, Gladitsch leg. & det. & rev.	Exk. 1984 Gernsbach-Lautenbach
11.272.010	<b>Miarus micros</b> GERMAR 1821 1 Fundort in Baden, Schwarzwald: Wutachgebiet, südlich Göschweiler, TK25: 8115 SO, auf Magerrasen in einer Kiesgrube gestreift, 06.62, 1 Expl., Kleiß det.	Kleiß Dr., Jürgen
11.273.010	<b>Miarus distinctus</b> BOHEMAN 1845 1 Fundort in Baden, Schwäbische Alb (Baar): Unterhölzer Wald, Brägger leg. & det.	Exk. 1992 NSG Unterhölzer Wald
11.280.010	<b>Cionus leonhardi</b> WINGELMÜLLER 1914 1 Fundort in Württemberg, Schwäbische Alb: Ulbrich leg., Wolf- Schwenninger det.	Ulbrich Dr., Edmund
11.281.010	<b>Cionus olivieri</b> ROSENSCHOELD 1838 1 Fundort in Baden, Oberschwaben: Singen am Hohentwiel, Horion leg., mehrfach; 1 Fundort in Württemberg?, Oberschwaben?: „Bodenseeufer“ 06.51, Dolderer leg.	Köhler, Frank, 03.99
11.288.020	<b>Rhynchaenus jota</b> (FABRICIUS) 1787 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Biberach, Ulbrich leg., Wolf-Schwenninger rev.	Exk. 1987 Biberach NSG Wildes Ried
11.289.020	<b>Rhynchaenus calceatus</b> GERMAR 1821 1 Fundort in Württemberg, Oberschwaben: Biberach, Messutat & Ulbrich leg., Dieckmann det..	Exk. 1987 Biberach NSG Wildes Ried
11.292.050	<b>Tachyerges rufitarsis</b> (GERMAR) 1821 1 Fundort in Baden, Rheinebene: Kaiserstuhl, Oberbergen, 07.97, Maus leg. & det.	Maus, Christian
11.293.020	<b>Isochnus angustifrons</b> (WEST) 1917 1 Fundort in Württemberg, Neckarland: Kocher-Altarm bei Bröckingen, TK25: 7024, kurzes, eutrophiertes	Konzelmann, Eberhard

Altarmstück des Kochers mit Baumbestand,  
22.08.1982, 2 Expl., E. Konzelmann leg. & det., Behne  
vid.

Diese besprochenen 598 Käferarten geben einen Einblick in die vor allem in den letzten beiden Jahrzehnten deutlich belebten Sammelaktivitäten der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen.

## 5.2. Änderungen gegenüber Horion, Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas von 1951

HORION's Meldungen von 1951 für Baden bzw. Württemberg wurden von uns pragmatisch aus den Abkürzungen „D“ für „Deutschland“ „S“ für „Süddeutschland“; „SW“ für „Südwestdeutschland“, „Ba“ für „Baden“ bzw. „Wt“ für „Württemberg“ abgeleitet. Besonders Käferarten mit dem Kürzel „D“ für „Deutschland“ weisen mitunter erhebliche Verbreitungslücken auf. Meldungen für so gekennzeichnete Arten sind daher nicht automatisch für alle Bundesländer als gültig anzusehen.

In den ersten beiden Spalten sind Neufunde im Vergleich zu HORION 1951 für Baden und Württemberg aufgeführt. Dafür gibt es unterschiedliche Ursachen.

- Zuwanderung aus Nachbargebieten
- Passive Verschleppung
- Erstnachweise im Gebiet offenbar schon immer vorkommender aber bisher nicht aufgefundener oder nicht erkannter Arten
- Neubeschreibung abgespaltener Arten aufgrund verfeinerter Untersuchungsmethoden

Die in der Tabelle der nachgewiesenen Arten im Kapitel 4.4. mit Fragezeichen versehenen Fundmeldungen sind hier nicht berücksichtigt.

**Abb. 20: Tabellarischer Vergleich mit A.HORION 1951**

Käferart	Bei Horion für Badeon	Bei Horion für	Horion nennt Funde vor	Horion nennt Funde vor	Horion nennt Funde	Horion nennt Funde
----------	-----------------------	----------------	------------------------	------------------------	--------------------	--------------------

	nicht genannt. <b>Neufunde für Baden</b>	Württemberg nicht genant. <b>Neufunde für Württemberg</b>	1910 für Baden. <b>Neue Funde bestätigen die alten Meldungen</b>	1910 für Württemberg . <b>Neue Funde bestätigen die alten Meldungen</b>	zwischen 1919 und 1951. <b>Für Baden keine Wiederfund e</b>	zwischen 1919 und 1951. <b>Für Württemberg keine Wiederfund e</b>
<b>Carabidae</b>						
Acupalpus brunnipes					X	X
Acupalpus dubius	X	X				
Acupalpus maculatus	X					
Agonum ericeti	X	X				
Agonum gracilipes					X	
Agonum impressum		X			X	
Agonum scitulum	X	X				
Agonum viridicupreum	X	X				
Amara anthobia		X				
Amara aulica s.str.	X	X				
Amara convexiuscula	X					
Amara erratica		X				
Amara fusca						X
Amara gebleri	X					
Amara infima	X					
Amara ingenua					X	
Amara kulti	X					
Amara littorea	X	X				
Amara lucida	X	X				
Amara majuscula	X	X				
Amara sabulosa				X		
Amara spreta						X
Amara tibialis						X
Anillus caecus		X				
Asaphidion austriacum	X					
Asaphidion caraboides	X					X
Asaphidion curtum	X	X				



Asaphidion flavipes s.str.	X	X				
Badister collaris	X	X				
Badister dilatatus		X				
Badister meridionalis	X	X				
Bembidion azurescens						X
Bembidion bipunctatum						X
Bembidion bruxellense		X				
Bembidion conforme	X					
Bembidion cruciatum	X	X				
Bembidion doderoi	X	X				
Bembidion fluviatile					X	
Bembidion fumigatum		X	X			
Bembidion geniculatum		X				
Bembidion gilvipes	X					
Bembidion inustum		X				
Bembidion latinum	X					
Bembidion litorale						X
Bembidion millerianum	X	X				
Bembidion striatum	X					
Bembidion tenellum	X					
Bembidion varicolor	X	X				
Blethisa multipunctata	X	X				
Calathus cinctus	X					
Calathus mollis	X					
Carabus hortensis		X				
Carabus nodulosus				X		
Cicindina arenaria	X					
Cylindera germanica				X		
Cymindis vaporariorum		X				
Demetrias monostigma						X
Dicheirotrichus rufithorax	X	X				
Dolichus halensis	X					
Drypta dentata		X				
Dyschirius abditus		X				

Dyschirius angustatus	X					
Dyschirius laeviusculus						X
Dyschirius luedersi					X	
Dyschirius nitidus						X
Elaphrus aureus				X		
Epaphius rivularis		X				
Harpalus albanicus	X					
Harpalus attenuatus	X					
Harpalus autumnalis	X					
Harpalus flavescens					X	
Harpalus hirtipes						X
Harpalus melancholicus	X					
Harpalus modestus						X
Harpalus picipennis						X
Harpalus politus		X				
Harpalus progrediens	X	X				
Harpalus pumilus						X
Harpalus serripes						X
Lebia cyanocephala						X
Leistus nitidus		X				
Leistus piceus	X					X
Leistus rufomarginatus	X					
Leistus spinibarbis s.str.		X				
Licinus depressus				X		
Licinus granulatus	X					
Licinus hoffmannseggii		X				
Limodromus longiventris	X					
Masoreus wetterhallii	X					
Nebria castanea s.str.		X				
Nebria jockischii		X				
Nebria livida	X			X		
Nebria rufescens		X				
Nebria salina	X	X				
Olisthopus sturmii					X	X

Ophonus ardosiacus	X	X				
Ophonus diffinis	X	X				
Ophonus melletii		X				
Ophonus parallelus		X				
Ophonus sabulicola					X	
Ophonus schaubergerianus	X	X				
Ophonus stictus						X
Ophonus subquadratus					X	
Paradromius longiceps	X	X				
Paratachys fulvicollis		X				
Patrobus australis		X				
Perigona nigriceps		X				
Philorhizus quadrisignatus		X				
Poecilus kugelanni						X
Poecilus punctulatus					X	X
Pogonus chalceus	X					
Polystichus connexus		X				
Pseudoophonus calceatus						X
Pterostichus aterrimus					X	X
Pterost. fasciatopunctatus	X	X				
Pterost. hagenbachii s.str.	X					
Pterostichus longicollis	X	X				
Pterostichus nigrita s.str.	X	X				
Pterostichus rhaeticus	X	X				
Sphodrus leucophthalmus						X
Stenolophus skrimshiranus	X					
<b>Halipidae</b>						
Halipus flavicollis	X	X				

<i>Haliplus fulvicollis</i>					X	X
<i>Haliplus furcatus</i>		X				
<i>Haliplus lineolatus</i>		X				
<i>Haliplus mucronatus</i>	X					
<b>Dytiscidae</b>						
<i>Acilius canaliculatus</i>	X	X				
<i>Agabus labiatus</i>					X	X
<i>Agabus neglectus</i>	X	X				
<i>Agabus subtilis</i>	X	X				
<i>Agabus unguicularis</i>		X				
<i>Agabus wasastjernaee</i>	X	X				
<i>Bidessus delicatulus</i>	X					
<i>Bidessus grossepunctatus</i>	X	X				
<i>Bidessus minutissimus</i>	X	X				
<i>Coelambus parallelogrammus</i>					X	
<i>Deronectes aubei</i>	X					
<i>Deronectes platynotus</i>			X			
<i>Dytiscus circumcinctus</i>					X	
<i>Dytiscus dimidiatus</i>					X	
<i>Dytiscus latissimus</i>					X	X
<i>Graphoderus bilineatus</i>	X	X				
<i>Graphoderus zonatus</i>	X	X				
<i>Hydaticus grammicus</i>					X	
<i>Hydroporus elongatulus</i>		X				
<i>Hydroporus fuscipennis</i>					X	X
<i>Hydroporus kraatzii</i>	X					
<i>Hydroporus longicornis</i>	X					
<i>Hydroporus longulus</i>	X	X				
<i>Hydroporus obsoletus</i>		X				
<i>Hydroporus scalesianus</i>	X	X				
<i>Hygrotus quinquelineatus</i>	X					
<i>Nebrioporus</i>	X	X				

canaliculatus						
Oreodytes septentrionalis						X
Rhantus bistratus						X
Rhantus consputus					X	
Stictotars. duodecimpustu lat.	X					
<b>Gyrinidae</b>						
Gyrinus aeratus	X					
Gyrinus caspius	X					
Gyrinus distinctus					X	
Gyrinus marinus					X	
Gyrinus natator	X					
Microsporidae						
Microsporus acaroides		X				
<b>Hydraenidae</b>						
Hydraena angulosa	X	X				
Hydraena belgica	X	X				
Hydraena britteni	X	X				
Hydraena dentipes	X	X				
Hydraena lapidicola	X	X				
Hydraena melas	X	X				
Hydraena minutissima		X				
Hydraena polita	X	X				
Hydraena pulchella			X	X		
Hydraena pygmaea			X	X		
Hydraena reyi	X	X				
Hydraena riparia s.str.	X	X				
Hydraena rufipes		X				
Hydraena subimpressa					X	X
Hydraena testacea	X	X				
Hydraena truncata	X	X				
Limnebius aluta		X				
Limnebius atomus						X
Limnebius parvulus					X	X

Ochthebius bicolon s.str.	X	X				
Ochthebius crenulatus	X	X				
Ochthebius flavipes	X					
Ochthebius foveolatus						X
Ochthebius granulatus	X					
Ochthebius metallescens	X	X				
Ochthebius pusillus		X				
<b>Hydrochidae</b>						
Hydrochus angustatus s.str.	X					
Hydrochus brevis s.l.					X	
Hydrochus brevis s.str.	X					
Hydrochus ignicollis	X	X				
<b>Spercheidae</b>						
Spercheus emarginatus	X	X				
<b>Georissidae</b>						
Georissus laesicollis	X					
<b>Hydrophilidae</b>						
Anacaena bipustulata	X					
Anacaena limbata s.str.	X	X				
Anacaena lutescens	X	X				
Berosus frontifoveatus	X					
Berosus signaticollis s.l.						X
Cercyon laminatus	X	X				
Cercyon sternalis	X					
Chaetarthria similis	X					
Crenitis punctatostriata			X			X
Cryptopleurum crenatum						X
Cryptopleurum subtile	X	X				
Dactylosternum abdominale	X					
Enochrus affinis s.str.	X	X				
Enochrus bicolor	X	X				
Enochr.quadripunct.		X				

s.str.						
Helochaeres punctatus	X					
Helophorus aequalis	X					
Helophorus aquaticus s.str.	X	X				
Helophorus asperatus	X	X				
Helophorus croaticus		X				
Helophorus dorsalis	X	X				
Helophorus nanus	X	X				
Helophorus obscurus	X	X				
Helophorus porculus		X				
Helophorus pumilio		X				
Helophorus strigifrons	X	X				
Hydrophilus aterrimus						X
Laccobius alternus	X					
Laccobius atratus					X	
Laccobius colon	X	X				
Laccobius obscuratus s.str.		X				
Laccobius sinuatus	X	X				
Megasternum obscurum	X	X				
Sphaeridium marginatum	X					
<b>Histeridae</b>						
Abraeus granulum		X				
Abraeus parvulus	X	X				
Acritus homoeopathicus	X					
Aeletes atomarius	X					
Chalcionellus decemstriatus					X	
Chetabraeus globulus		X				
Gnathoncus buyssoni	X	X				
Gnathoncus communis	X					
Gnathoncus nidorum	X					
Hister helluo				X		

Hister illigeri					X	X
Hololepta plana		X				
Margarinotus bipustulatus					X	X
Margarin. carbonarius s.str.	X	X				
Margarinotus ignobilis		X				
Margarinotus ruficornis					X	
Margarinotus ventralis						X
Myrmetes paykulli	X					
Onthophilus sulcatus						X
Platysoma elongatum					X	X
Plegaderus discisus	X					
Plegaderus dissectus	X	X				
Plegaderus saucius	X					
Plegaderus vulneratus	X	X				
Saprinus aeneus						X
Saprinus immundus					X	X
Saprinus lautus	X					
Saprinus politus					X	
Saprinus subnitescens	X					X
Saprinus virescens					X	X
Teretrius fabricii		X	X			
<b>Silphidae</b>						
Necrophorus sepultor					X	
Necrophorus vestigator						X
Pteroloma forstroemii	X					
Silpha carinata	X	X				
Thanatophilus dispar					X	X
<b>Agyrtidae</b>						
Agyrtes castaneus						X
<b>Leptinidae</b>						
Platypsyllus castoris	X					
<b>Cholevidae</b>						



Anemadus strigosus	X	X				
Catops nigricantoides s.str.	X	X				
Choleva fagniezi	X	X				
Choleva jeanneli	X	X				
Choleva nivalis	X					
Choleva reitteri		X				
Choleva spadicea	X	X				
Dreposcia umbrina		X				
<b>Colonidae</b>						
Colon affine					X	
Colon appendiculatum					X	
Colon barnevillei						X
Colon calcaratum						X
Colon fuscicorne						X
Colon zebei						X
<b>Leiodidae</b>						
Agaricophagus cephalotes					X	
Agathidium bescidicum		X				
Agathidium bohemicum						X
Anisotoma glabra						X
Cyrtusa subtestacea					X	X
Hydnobius latifrons					X	X
Hydnobius multistriatus					X	X
Leiodes brunnea						X
Leiodes flavescens					X	X
Leiodes flavicornis s.str.	X	X				
Leiodes gyllenhali					X	X
Leiodes hybrida					X	
Leiodes lunicollis	X					
Leiodes nigrita	X					
Leiodes obesa	X	X				
Leiodes oblonga						X

Leiodes pallens						X
Leiodes picea					X	X
Leiodes rubiginosa					X	X
Leiodes ruficollis					X	
Leiodes rufipennis	X					
Leiodes silesiaca					X	X
Leiodes strigipenne	X					
Leiodes triepkii					X	X
Liodopria serricornis		X				
<b>Scydmaenidae</b>						
Cephennium carnicum	X					
Cephennium gallicum		X				
Euconnus claviger					X	X
Euconnus maeklinii					X	
Euconnus pragensis	X	X				
Euthia linearis					X	
Euthia plicata	X					
Euthia schaumii	X					X
Neuraphes angulatus						X
Neuraphes coronatus s.l.					X	
Neuraphes praeteritus					X	
Neuraphes ruthenus	X					
Neuraphes talparum	X					
Scydmaenus perrisii	X	X				
Scydmaenus rufus	X					
Scydmoraphes sparshalli	X	X				
Stenichnus bicolor						X
Stenichnus foveola	X					
Stenichnus pusillus						X
<b>Ptiliidae</b>						
Acrotrichis dispar						X
Acrotrichis parva	X					
Acrotrichis sericans						X
Acrotrichis sitkaensis	X	X				

Acrotrichis thoracica						X
Baeocrara variolosa		X				
Euryptilium saxonicum						X
Micridium halidaii	X					
Nossidium pilosellum	X					
Oligella foveolata	X	X				
Ptenidium fuscicorne					X	
Ptenidium gressneri	X	X				
Ptenidium intermedium	X	X				
Ptenidium laevigatum	X					
Ptenidium longicorne		X				
Ptenidium turgidum	X					
Ptilolum fuscum		X				
Ptilolum sahlbergi	X					
Ptilolum spencei						X
Ptilium affine					X	
Ptilium canaliculatum					X	X
Ptilium latum	X	X				
Ptilium modestum	X	X				
Ptilium myrmecophilum						X
Ptinella britannica	X	X				
Ptinella limbata	X	X				
Ptinella tenella						X
Smicrus filicornis	X					
<b>Staphylinidae</b>						
Achenium humile					X	
Acrolocha amabilis	X					
Acrotona benicki	X	X				
Acrotona consanguinea	X					
Acrotona exigua						X
Acrotona muscorum	X	X				
Acrotona obfuscata	X	X				
Acrotona silvicola		X				
Acylophorus glaberrimus						X

Acylophorus wagenschieberi	X	X				
Alaobia scapularis	X					
Aleochara binotata	X					
Aleochara bipustulata s.str.	X	X				
Aleochara cuculorum						X
Aleochara erythroptera	X	X				
Aleochara fumata					X	
Aleochara haemoptera			X			
Aleochara heeri s.str.	X					
Aleochara kamila	X	X				
Aleochara lata	X					
Aleochara laticornis					X	
Aleochara lygaea		X				
Aleochara moerens						X
Aleochara moesta					X	X
Aleochara spissicornis	X					
Aleochara stichai	X	X				
Aleuonota egregia	X	X				
Aleuonota gracilentata	X	X				
Aloconota eichhoffi		X				
Aloconota languida	X	X				
Aloconota longicollis	X					
Aloconota mihoki		X				
Aloconota planifrons	X	X				
Amarochara bonnairei		X				
Amarochara forticornis	X	X				
Amischa decipiens	X	X				
Amischa forcipata	X	X				
Amischa nigrofusca		X				
Anotylus affinis	X	X				
Anotylus hamatus						X
Anotylus mutator	X	X				

<i>Anotylus pumilus</i>		X				
<i>Anotylus speculifrons</i>		X				
<i>Anthophagus alpestris</i>		X				
<i>Anthophagus praeustus</i>			X	X		
<i>Anthophagus scutellaris</i>	X					
<i>Anthophagus spectabilis</i>	X					
<i>Apimela macella</i>	X					X
<i>Aploderus caesus</i>					X	X
<i>Astenus lyonessius</i>	X					
<i>Atanygnathus terminalis</i>	X	X				
<i>Atheta aegra</i>	X					
<i>Atheta aeneicollis</i>		X				
<i>Atheta amblystegii</i>	X					
<i>Atheta amplicollis</i>	X	X				
<i>Atheta aquatica</i>	X	X				
<i>Atheta aquatilis</i>	X	X				
<i>Atheta atricolor</i>	X					
<i>Atheta autumnalis</i>					X	
<i>Atheta basicornis</i>	X	X				
<i>Atheta boletophila</i>		X				
<i>Atheta boreella</i>	X	X				
<i>Atheta britanniae</i>	X	X				
<i>Atheta brunneipennis</i>	X					
<i>Atheta canescens</i>	X					
<i>Atheta cinnamoptera</i>	X	X				
<i>Atheta clientula</i>					X	
<i>Atheta contristata</i>	X					
<i>Atheta cribrata</i>	X					
<i>Atheta dadopora</i>	X	X				
<i>Atheta debilis</i>	X	X				
<i>Atheta deformis</i>	X	X				
<i>Atheta divisa</i>						X
<i>Atheta ebenina</i>		X				
<i>Atheta episcopalis</i>	X	X				

<i>Atheta europaea</i>	X	X				
<i>Atheta excellens</i>	X					X
<i>Atheta exsecta</i>		X				
<i>Atheta fallaciosa</i>	X	X				
<i>Atheta fimorum</i>		X				
<i>Atheta fleischeri</i>	X					
<i>Atheta fungivora</i>		X				
<i>Atheta fussi</i>	X	X				
<i>Atheta ganglbaueri</i>	X					
<i>Atheta gyllenhalii</i>		X				
<i>Atheta hansseni</i>	X					
<i>Atheta harwoodi</i>	X	X				
<i>Atheta heymesii</i>	X	X				
<i>Atheta hybrida</i>	X	X				
<i>Atheta hygrobia</i>		X				
<i>Atheta incognita</i>	X	X				
<i>Atheta indubia</i>	X					
<i>Atheta ischnocera</i>		X				
<i>Atheta knabli</i>	X					
<i>Atheta laticeps s.str.</i>		X				
<i>Atheta leonhardi</i>	X	X				
<i>Atheta liliputana</i>	X	X				
<i>Atheta liturata</i>	X					
<i>Atheta macrocera</i>	X					
<i>Atheta minox</i>		X				
<i>Atheta monticola</i>		X				
<i>Atheta negligens</i>	X	X				
<i>Atheta nidicola</i>		X				
<i>Atheta nigripes</i>	X	X				
<i>Atheta obtusangula</i>	X	X				
<i>Atheta palleola</i>	X					X
<i>Atheta paracrassicornis</i>	X	X				
<i>Atheta parca</i>	X	X				
<i>Atheta pervagata</i>	X					

<i>Atheta pittionii</i>	X	X				
<i>Atheta procera</i>	X					
<i>Atheta puberula</i>		X				
<i>Atheta rhenana</i>	X	X				
<i>Atheta ripicola</i>	X	X				
<i>Atheta scotica</i>	X	X				
<i>Atheta setigera</i>		X				
<i>Atheta strandiella</i>		X				
<i>Atheta subsinuata</i>						X
<i>Atheta terminalis</i>						X
<i>Atheta testaceipes</i>	X	X				
<i>Atheta tibialis</i>	X					
<i>Atheta volitans</i>	X					
<i>Atrecus longiceps</i>		X				
<i>Autalia longicornis</i>		X				
<i>Autalia puncticollis</i>	X					
<i>Bledius agriculator</i>		X				
<i>Bledius atricapillus</i> s.str.						X
<i>Bledius baudii</i>	X					
<i>Bledius defensus</i>	X	X				
<i>Bledius denticollis</i>	X					
<i>Bledius dissimilis</i>						X
<i>Bledius erraticus</i> s.l.		X				
<i>Bledius erraticus</i> s.str.	X	X				
<i>Bledius femoralis</i>	X					
<i>Bledius filipes</i>	X					
<i>Bledius procerulus</i>				X		
<i>Bledius pygmaeus</i>	X					
<i>Bledius talpa</i>		X				
<i>Bledius terebrans</i>	X					
<i>Bledius tibialis</i>		X				
<i>Bledius tricornis</i>	X	X				
<i>Borboropora kraatzii</i>	X					
<i>Boreophilia eremita</i>	X					

Brachyusa concolor					X	
Bryophacis crassicornis	X	X				
Bryophacis rufus		X				
Bryoporus cernuus	X	X				
Callicerus rigidicornis		X				
Calodera protensa					X	
Calodera uliginosa					X	X
Carpelimus despectus	X	X				
Carpelimus exiguus					X	X
Carpelimus foveolatus					X	X
Carpelimus lindrothi	X	X				
Carpelimus punctatellus		X				
Carpelimus similis	X	X				
Carpelimus subtilicornis	X	X				
Carpelimus subtilis	X	X				
Carpelimus zealandicus		X				
Carphacis striatus					X	X
Caryoscapha limbatum		X				
Chilomorpha longitarsis	X	X				
Chloecharis debilicornis	X					
Coryphium angusticolle						X
Cryptobium collare	X	X				
Cryptob. fracticorne s.str.	X	X				
Cypha discoidea		X				
Cypha imitator	X					
Cypha laeviuscula						X
Cypha ovulum					X	X
Cypha pulicaria	X	X				
Cypha seminula		X				
Cypha tarsalis	X					
Cyphea curtula	X	X				
Dacrila fallax	X					
Dasygrypeta velata	X	X				
Deliphrum algidum	X	X				



Deliphrum tectum					X	
Derocala rugatipennis	X					
Deubelia picina		X				
Devia prospera					X	
Dinarda dentata s.str.		X				
Dinarda maerkelii	X					
Dinarda pygmaea	X	X				
Dochmonota clancula	X	X				
Edaphus beszedesi	X					
Erichsonius subopacus	X	X				
Euaesthetus bipunct. s.str.	X	X				
Euaesthetus superlatus	X					
Euryusa castanoptera	X	X				
Euryusa coarctata	X	X				
Euryusa pipitzi	X					
Euryusa sinuata					X	
Eusphalerum anale s.str.					X	
Eusphalerum atrum s.l.		X				
Eusphalerum marshami	X	X				
Eusphalerum pallens		X				
Eusphalerum rhododendri		X				
Eusphalerum robustum s.l.	X	X				
Eusphalerum stramineum					X	
Eusphalerum torquatum					X	X
Eusphalerum umbellatarum	X					
Gabrius astutoides	X	X				
Gabrius bishopi	X	X				
Gabrius exiguus						X
Gabrius exspectatus	X					
Gabrius femoralis	X	X				

Gabrius lividipes	X	X				
Gabrius piliger	X	X				
Gabrius ravasinii		X				
Gabrius toxotes	X	X				
Gabrius velox	X	X				
Gabronthus thermarum	X					
Geodromicus nigrita	X	X				
Geodromicus plagiatus						X
Geodromicus suturalis		X				
Gnypeta caerulea		X				
Gnypeta carbonaria					X	X
Gnypeta rubrior		X				
Gyrophaena congrua					X	X
Gyrophaena joyi	X	X				
Gyrophaena joyioides	X	X				
Gyrophaena munsteri		X				
Gyrophaena obsoleta					X	
Gyrophaena rosskotheni					X	
Gyrophaena rousi	X					
Gyrophaena rugipennis					X	
Gyrophaena williamsi	X	X				
Hapalaraea pygmaea						X
Haploglossa bernhaueri	X	X				
Haploglossa nidicola s.str.						X
Hesperus rufipennis		X				
Heteroth. dissimilis s.str.	X	X				
Heterothops niger s.str.	X	X				
Heterothops quadripunctulus		X				
Heterothops stiglundbergi	X	X				
Holobus apicatus		X	X			
Hydrosmecta eximia	X	X				

Hydrosmeeta fluviatilis	X					
Hydrosmeeta fragilis					X	
Hydrosmeeta septentrionum	X					
Hydrosmeeta subtilissima		X				
Hypopycna rufula	X	X				
Ilyobates propinquus	X	X				
Ischnoglossa obscura		X				
Lamprinodes haematopterus		X				
Lamprinus erythropterus	X					
Lathrobium angustatum	X					
Lathrobium bicolor						X
Lathrobium dilutum		X				
Lathrobium furcatum					X	X
Lathrobium picipes					X	
Lathrobium quadratum						X
Lathrobium rufonitidum	X	X				
Lathrobium sphagnetorum		X				
Leptacinus batychrus					X	X
Leptacinus intermedius	X	X				
Leptusa flavicornis s.str.	X					
Leptusa fuliginosa					X	
Leptusa globulicollis	X	X				
Lesteva hanseni	X	X				
Lesteva luctuosa	X					
Lesteva omissa	X					
Lesteva sicula		X				
Liogluta pagana		X				
Liogluta wuesthoffi		X				
Lomechusa paradoxa						X
Lomechusa pubicollis	X					
Medon apicalis	X	X				

Medon piceus		X				
Megaloscapa punctipennis	X			X		
Megarthus nitidulus	X	X				
Meotica capitalis	X	X				
Meotica marchica	X	X				
Meotica pallens	X	X				
Metopsia clypeata	X					
Micropeplus marietti		X				
Micropeplus tesserula		X				
Mycetoporus baudueri	X					
Mycetoporus bimaculatus	X	X				
Mycetoporus brucki	X					
Mycetoporus despectus	X					
Mycetoporus dispersus	X					
Mycetoporus erichsonanus	X	X				
Mycetoporus forticornis						X
Mycetoporus inaris	X					
Mycetoporus mulsanti				X		
Mycetoporus piceolus					X	
Mycetoporus solidicornis			X	X		
Myllaena elongata	X	X				
Myllaena gracilicornis					X	X
Myllaena kraatzi		X				
Myllaena masoni		X				
Myrmecocephalus concinnus	X	X				
Myrmoecia confragosa	X					
Myrmoecia plicata					X	
Neobisnius lathrobioides	X	X				
Neohilara subterranea	X					
Ocalea concolor	X					X
Ochtheophilus angustior		X				

Ochtheophilus aureus	X	X				
Ochtheophilus flexuosus	X	X				
Ochtheophil. longipennis s.l.	X			X		
Ochtheophilus omalinus s.l.	X			X		
Ochtheophilus omalinus s.str.	X	X				
Ochtheophilus tatricus	X					
Ocypus compressus						X
Ocypus globulifer					X	
Ocypus macrocephalus						X
Ocypus tenebricosus		X				
Ocyusa nitidiventris	X					
Oligota parva		X				
Oligota pumilio	X	X				
Olophrum alpinum	X	X				
Omalius allardi	X					
Omalius nigriceps	X					
Omalius rugatum	X	X				
Omalius septentrionis		X				
Omalius validum	X	X				
Othius laeviusculus	X					
Othius lapidicola					X	
Oxypoda abdominalis	X					
Oxypoda arborea		X				
Oxypoda brachyptera		X				
Oxypoda filiformis	X	X				
Oxypoda induta	X	X				
Oxypoda lentula	X					
Oxypoda lugubris	X					
Oxypoda lurida s.str.	X					
Oxypoda mutata		X				
Oxypoda nigrocincta	X	X				

Oxypoda praecox						X
Oxypoda procerula	X	X				
Oxypoda skalitzkyi		X				
Oxypoda soror		X				
Oxypoda tarda		X				
Oxypoda togata	X					
Oxytelus migrator	X	X				
Paederidus rubrothoracicus					X	X
Parocyusa cingulata					X	
Philonthus addendus			X	X		
Philonthus alpinus	X					
Philonthus atratus s.l.					X	X
Philonthus atratus s.str.	X	X				
Philonthus binotatus					X	X
Philonthus coerulescens			X			X
Philonthus confinis	X					
Philonthus coprophilus	X	X				
Philonthus cyanipennis					X	X
Philonthus discoideus						X
Philonthus micantoides	X	X				
Philonthus montivagus s.str.		X				
Philonthus nitidulus						X
Philonthus parvus	X	X				
Philonthus pseudoparvus		X				
Philonthus puella	X	X				
Philonthus spermophili	X					
Philonthus spinipes	X	X				
Philonthus ventralis					X	X
Philorinum sordidum	X					
Phloeopora aliena	X					
Phloeopora bernhaueri	X	X				
Phloeopora opaca	X	X				

Phloeopora scribae		X				
Phloeopora teres s.str.	X	X				
Phloeostiba lapponica	X	X				
Phyllodrepa gracilicornis	X					
Phyllodrepa puberula	X					
Phyllodrepa scabriuscula	X					
Phyllodrepa translucida		X				
Phyllodrepa vilis					X	
Phyllodrepoidea crenata	X					
Placusa depressa		X				
Placusa incompleta	X	X				
Planeustomus palpalis		X				
Plataraea elegans	X	X				
Plataraea nigrifrons	X	X				
Platystethus cornutus s.str.	X	X				
Platystethus degener	X	X				
Platystethus spinosus	X					
Pronomaea rostrata						X
Proteinus crenulatus		X				
Pseudomedon huetheri					X	X
Quedius balticus		X				
Quedius boopoides	X	X				
Quedius brevicornis					X	
Quedius dubius		X				
Quedius humeralis	X	X				
Quedius infuscatus		X				
Quedius invreae	X	X				
Quedius microps		X				
Quedius nigrocaeruleus						X
Quedius ochropterus						X
Quedius paradisianus		X			X	
Quedius persimilis	X	X				
Quedius picipes	X	X				

Quedius plagiatus		X				
Quedius riparius		X				
Quedius subunicolor	X					
Quedius vexans		X				
Rheochara irmgardis	X	X				
Rhopalocerina clavigera		X				
Rhopalotella validiuscula		X				
Rugilus mixtus	X	X				
Scaphisoma balcanicum	X	X				
Scaphisoma subalpinum		X				
Scaphium immaculatum					X	
Schistogl.curtipennis s.str.		X				
Scopaeus pusillus	X	X				
Scopaeus rubidus					X	
Scopaeus ryei	X	X				
Sepedophilus binotatus	X					
Sepedophilus bipustulatus					X	
Sepedophilus constans		X				
Sepedophilus marshami	X	X				
Sepedophilus nigripennis	X	X				
Sepedophilus obtusus	X	X				
Sepedoph.pedicularius s.str.	X	X				
Sepedoph.testaceus s.str.	X	X				
Siagonium quadricorne	X	X				
Silusa rubra					X	
Stenus atratulus s.l.						X
Stenus brevipennis		X				
Stenus calcaratus	X					
Stenus europaeus	X	X				
Stenus flavipalpis	X					



Stenus gallicus	X	X				
Stenus guynemeri		X				
Stenus incanus					X	
Stenus indifferens	X					
Stenus kiesenwetteri	X					
Stenus longipes	X	X				
Stenus longitarsis		X				
Stenus nanus s.str.	X	X				
Stenus nigrutilus s.str.						X
Stenus nitens	X	X				
Stenus niveus	X					
Stenus opticus		X				
Stenus ossium	X					
Stenus palustris	X	X				
Stenus ruralis						X
Stenus scrutator					X	
Stenus stigmula					X	
Stenus subaeneus	X	X				
Stichoglossa semirufa	X					X
Sunius bicolor						X
Sunius propinquus	X					
Tachinus bipustulatus					X	X
Tachinus fimetarius						X
Tachinus scapularis					X	X
Tachyporus abdominalis		X				
Tachyporus austriacus					X	X
Tachyp. chrysomelinus s.str.	X	X				
Tachyporus corpulentus	X	X				
Tachyporus dispar	X	X				
Tachyporus pallidus		X				
Tachyporus quadriscopulatus	X					
Tachyusa nitella	X					

Tachyusa objecta	X	X				
Tachyusa scitula	X					
Taxicera deplanata		X				
Taxicera perfoliata	X					
Taxicera renneri	X					
Taxicera sericophila		X				
Thecturota marchii	X					
Thiasophila canaliculata	X					
Thiasophila inquilina					X	
Thinobius ciliatus s.str.	X					
Thinobius pusillimus s.str.	X					
Thinodromus mannerheimi	X					
Thoracophorus corticinus	X	X				
Tomoglossa luteicornis s.l.	X					
Tomogl. luteicornis s.str.		X				
Trichiusa immigrata	X	X				
Xantholinus jarrigei	X	X				
Xantholinus rhenanus	X	X				
Xantholinus roubali	X	X				
Xylostiba bosnica		X				
Xylostiba monilicornis	X	X				
Zeteotomus brevicornis		X				
Zyras similis	X					
<b>Pselaphidae</b>						
Batrisodes adnexus s.str.			X			
Batrisodes buqueti	X	X				
Batrisodes delaporti			X			
Batrisodes oculatus		X				
Batrisodes unisexualis	X	X				
Biblopectus pusillus	X	X				
Biblopectus tenebrosus	X	X				

Bibloporus mayeti	X	X				
Bibloporus minutus	X	X				
Brachygluta perforata		X				
Brachygluta tristis		X				
Bryaxis carinula	X	X				
Bythinus confusus	X					
Bythinus reichenbachii		X				
Bythinus securiger					X	
Centrotoma lucifuga						X
Chennium bituberculatum						X
Claviger longicornis	X					
Euplectus bonvouloiri	X					
Euplectus decipiens	X					
Euplectus infirmus	X					
Euplectus kirbii	X					
Euplectus piceus	X			X		
Leptoplectus spinolae	X					
Plectophloeus nitidus	X					
Plectophloeus nubigena	X	X				
Rybaxis longicornis						X
Tychobythinus glabratus	X					
Tyrus mucronatus				X		
<b>Cantharidae</b>						
Absidia prolixa	X					
Ancistronycha erichsonii		X	X			
Ancistronycha occipitalis		X				
Cantharis annularis	X	X				
Cantharis cryptica	X	X				
Cantharis montana		X				
Cantharis pagana	X	X				
Cantharis paradoxa	X	X				
Malthinus balteatus	X	X				
Malthinus bilineatus	X					

Malthinus facialis	X	X				
Malthinus glabellus		X	X			
Malthinus seriepunctatus		X				
Malthodes alpicola	X					
Malthodes caudatus	X					
Malthodes crassicornis		X				
Malthodes debilis s.l.	X					
Malthodes fibulatus	X	X				
Malthodes holdhausi		X				
Malthodes pumilus						X
Malthodes spretus		X				
Malthodes trifurcatus		X				
Rhagonycha elongata					X	X
Rhagonycha gallica	X	X				
Rhagonycha nigriceps		X				
<b>Drilidae</b>						
Drilus flavescens		X				
<b>Malachiidae</b>						
Cerapheles terminatus	X	X				
Clanoptilus geniculatus	X	X				
Ebaeus flavicornis		X				
Malachius aeneus						X
Sphinginus lobatus	X					
<b>Melyridae</b>						
Aplocnemus alpestris	X	X				
Aplocnemus virens		X			X	
Divales bipustulatus	X					
Trichoceble floralis						X
Trichoceble memnonia		X			X	
Phloiophilidae						
Phloiophilus edwardsii	X	X				
<b>Cleridae</b>						
Allonyx quadrimaculatus				X		
Denops albofasciatus	X					

Dermestoides sanguinicollis					X	
Necrobia ruficollis					X	X
Tarsostenus univittatus	X					
Thanasimus femoralis	X	X				
<b>Derodontidae</b>						
Derodontus macularis	X	X				
Laricobius erichsonii		X				
<b>Peltidae</b>						
Ostoma ferruginea						X
<b>Lophocateridae</b>						
Grynocharis oblonga					X	X
<b>Elateridae</b>						
Adrastus lacertosus					X	
Agriotes sordidus	X					
Ampedus aethiops		X				
Ampedus bouweri		X				
Ampedus brunnicornis	X	X				
Ampedus cardinalis		X				
Ampedus elegantulus	X					
Ampedus forticornis	X					
Ampedus hjorti s.str.		X				
Ampedus melanurus	X	X				
Ampedus nemoralis	X	X				
Ampedus pomorum s.str.	X	X				
Ampedus praeustus					X	X
Ampedus quercicola s.l.	X	X				
Ampedus rufipennis s.l.		X				
Ampedus rufipennis s.str.	X	X				
Ampedus sinuatus		X				
Ampedus triangulum	X					
Ampedus vandalitiae s.str.		X				
Anostirus gracilicollis		X				

Anostirus sulphuripennis	X	X				
Athous zebei	X	X				
Brachygonus dubius	X	X				
Brachygonus megerlei s.l.				X		
Brachygonus megerlei s.str.	X	X				
Cardiophorus asellus						X
Cardiophorus ebeninus						X
Cardiophorus nigerrimus						X
Cardiophorus vestigialis						X
Crepidophorus mutilatus						X
Ctenicera heyeri				X		
Diacanthous undulatus	X					
Dicronychus equiseti					X	X
Dicronychus equisetioides	X					
Haplotarsus angustulus	X	X				
Idolus picipennis	X					
Ischnodes sanguinicollis	X			X		
Lacon querceus				X		
Mosotalesus nigricornis					X	
Negastrius pulchellus					X	
Podeonius acuticornis					X	
Selatosomus cruciatus					X	
Zoroachros dufouri	X	X				
<b>Eucnemidae</b>						
Dirhagus emyi	X	X				
Dirhagus lepidus	X	X				
Dirhagus pygmaeus				X		
Dromaeolus barnabita		X				
Hylis cariniceps s.str.	X	X				
Hylis foveicollis	X	X				
Hylis olexai	X	X				

Hylis procerulus	X					
Isorhipis marmottani	X	X				
Isorhipis melasoides				X		
Rhacopus sahlbergi					X	X
Xylophilus corticalis	X					
<b>Throscidae</b>						
Aulonothroscus brevicollis		X				
Trixagus duvalii		X				
Trixagus elateroides		X				
Trixagus gracilis		X				
Trixagus obtusus	X					
<b>Buprestidae</b>						
Agrilus auricollis		X				
Agrilus betuleti					X	
Agrilus cinctus	X					
Agrilus curtulus s.str.	X					
Agrilus graminis	X	X				
Agrilus guerini		X				
Agrilus hyperici				X		
Agrilus obscuricollis						X
Agrilus populneus	X	X				
Agrilus ribesi	X	X				
Anthaxia candens				X		
Anthaxia cichorii					X	
Anthaxia helvetica		X				
Anthaxia manca						X
Anthaxia mendizabali	X					
Anthaxia nigrojubata	X					
Anthaxia semicuprea	X	X				
Aphanisticus elongatus	X	X				
Buprestis haemorrhoidalis			X			
Buprestis	X					

novemmaculata						
Chalcophora mariana						X
Coraeus florentinus	X					
Coraeus undatus				X		
Dicerca alni						X
Nalanda fulgidicollis	X					
Palmar festiva		X				
Phaenops cyanea				X		
Phaenops formaneki		X				
Poecilonota variolosa					X	X
Scintillatrix dives	X	X				
Scintillatrix mirifica	X	X				
Trachys fragariae		X				
Trachys problematicus	X					
Trachys scrobiculatus	X	X				
<b>Clambidae</b>						
Clambus evae		X				
Clambus gibbulus	X					
Clambus nigrellus	X	X				
Clambus nigriclavis	X	X				
Clambus simsoni	X					
Loricaster testaceus	X					
<b>Scirtidae</b>						
Cyphon hilaris					X	X
Cyphon kongsbergensis	X	X				
Cyphon laevipennis	X	X				
Cyphon punctipennis					X	
Cyphon putoni		X				
Cyphon ruficeps s.str.	X	X				
Elodes elongata	X					
Elodes johni	X					
Elodes pseudominuta		X				
<b>Dryopidae</b>						
Dryops anglicanus	X					



Dryops nitidulus					X	X
Dryops striatellus	X					
Dryops viennensis						X
Pomatinus substriatus			X			
<b>Elmidae</b>						
Elmis obscura		X				
Elmis rietscheli	X	X				
Elmis rioloides	X	X				
Esolus pygmaeus	X					
Macronychus quadritubercul.		X				
Normandia nitens	X			X		
Riolus cupreus	X					
Riolus subviolaceus				X		
Stenelmis canaliculata	X	X				
<b>Heteroceridae</b>						
Heterocerus crinitus					X	
Heterocerus hispidulus					X	X
Heterocerus pruinosis	X	X				
Heterocerus sericans						X
<b>Psephenidae</b>						
Eubria palustris					X	X
<b>Dermostidae</b>						
Anthrenus flavipes	X					
Dermestes aurichalceus		X				
Dermestes bicolor						X
Dermestes peruvianus					X	X
Globicornis fasciata	X	X				
Reesa vespulae	X	X				
Trogoderma angustum	X	X				
Trogoderma granarium	X					
Trogoderma versicolor						X
<b>Nosodendridae</b>						
Nosodendron fasciculare	X	X				

<b>Byrrhidae</b>						
Curimopsis austriaca	X					
Curimopsis paleata	X					
Porcinolus murinus	X	X				
Simplocaria maculosa	X	X				
<b>Bothrideridae</b>						
Anommatus diecki		X				
Anommatus duodecimstriatus	X	X				
Anommatus reitteri		X				
Oxylaemus cylindricus	X					
Oxylaemus variolosus		X				
Teredus cylindricus		X				
<b>Cerylonidae</b>						
Cerylon impressum					X	
Philothermus evanescens	X					
<b>Sphaerosomidae</b>						
Sphaerosoma globosum						X
<b>Nitidulidae</b>						
Carpophilus dimidiatus		X				
Carpophilus marginellus	X	X				
Carpophilus mutilatus	X					
Carpophilus pilosellus	X					
Carpophilus quadrisignatus	X					
Cyllodes ater					X	
Epuraea angustula		X				
Epuraea boreella	X	X				
Epuraea fuscicollis	X					
Epuraea laeviuscula					X	
Epuraea longiclavis		X				
Epuraea muehli	X					
Epuraea oblonga		X				

<i>Epuraea ocularis</i>	X	X				
<i>Epuraea thoracica</i>		X				
<i>Epuraea unicolor</i>	X	X				
<i>Glischrochilus quadrisignat.</i>	X	X				
<i>Meligeth. anthracinus</i> s.str.	X	X				
<i>Meligethes atramentarius</i>	X	X				
<i>Meligethes bidens</i>	X	X				
<i>Meligethes bidentatus</i>					X	
<i>Meligethes brachialis</i>	X	X				
<i>Meligethes brevis</i>	X					
<i>Meligethes caudatus</i>	X					
<i>Meligethes coeruleovirens</i>	X	X				
<i>Meligethes corvinus</i>	X					
<i>Meligethes czwalinai</i>		X				
<i>Meligethes distinctus</i>	X					
<i>Meligethes erichsoni</i>	X	X				
<i>Meligethes exilis</i> s.l.					X	X
<i>Meligethes gagatinus</i>	X					
<i>Meligethes haemorrhoidalis</i>		X				
<i>Meligethes incanus</i>						X
<i>Meligethes jelineki</i>	X					
<i>Meligethes kunzei</i>	X	X				
<i>Meligethes lepidii</i> s.str.	X	X				
<i>Meligethes nanus</i>					X	
<i>Meligethes obscurus</i> s.str.	X	X				
<i>Meligethes ochropus</i>						X
<i>Meligethes reitteri</i>	X					
<i>Meligethes rotundicollis</i>	X	X				
<i>Meligethes serripes</i>						X
<i>Meligethes subaeneus</i>	X	X				

Meligethes sulcatus	X	X				
Meligethes tristis						X
Nitidula bipunctata					X	
Pocadius adustus	X	X				
Pocadius ferrugineus s.str.	X	X				
<b>Kateretidae</b>						
Brachypterolus vestitus	X	X				
Brachypterus fulvipes	X	X				
Kateretes pusillus		X				
<b>Monotomidae</b>						
Cyanostolus aeneus	X	X				
Monotoma testacea	X	X				
Rhizophagus grandis		X				
<b>Cucujidae</b>						
Cryptomorpha desjardinsi		X				
Dendrophagus crenatus		X				
<b>Phloeostichidae</b>						
Phloeostichus denticollis		X			X	
<b>Erotylidae</b>						
Triplax aenea					X	X
Triplax collaris	X					
Triplax lepida	X					
<b>Cryptophagidae</b>						
Antherophagus canescens						X
Atomaria alpina	X					
Atomaria atra	X					
Atomaria atrata		X				
Atomaria attila	X					
Atomaria diluta	X					
Atomaria fuscipes					X	X
Atomaria gravidula	X	X				

Atomaria impressa s.str.	X	X				
Atomaria lewisi	X	X				
Atomaria lohsei	X					
Atomaria munda						X
Atomaria nigripennis					X	
Atomaria nitidula	X	X				
Atomaria ornata	X	X				
Atomaria plicata	X					
Atomaria procerula s.str.	X	X				
Atomaria pseudatra		X				
Atomaria rhenana	X	X				
Atomaria rubricollis	X					
Atomaria umbrina					X	
Atomaria zetterstedti	X	X				
Caenoscelis subdeplanata	X	X				
Cryptophagus angustus		X				
Cryptophagus croaticus						X
Cryptophagus cylindrus	X	X				
Cryptophagus deubeli s.str.	X	X				
Cryptophagus dorsalis	X	X				
Cryptophagus fallax	X					
Cryptophagus intermedius	X					
Cryptophagus labilis	X					
Cryptophagus micaceus	X					
Cryptophagus subdepressus					X	
Cryptophagus subfumatus					X	
Cryptophagus thomsoni	X	X				
Curelius exiguus s.l.					X	X
Ephistemus globulus s.str.	X	X				

Ephistemus reitteri	X	X				
Micrambe lindbergorum	X					
Micrambe villosus						X
Pteryngium crenatum	X	X				
Telmatophilus brevicollis					X	
<b>Languriidae</b>						
Cryptophilus integer	X					
Cryptophilus obliteratus		X				
<b>Phalacridae</b>						
Olibrus bisignatus	X					
Olibrus flavicornis s.l.		X				
Olibrus flavicornis s.str.	X					
Olibrus liquidus	X			X		
Olibrus pygmaeus						X
Phalacrus championi	X					
Phalacrus fimetarius	X					
<b>Laemophloeidae</b>						
Cryptolestes corticinus	X	X				
Cryptolestes pusilloides	X					
Cryptolestes spartii s.str.						X
Laemophloeus kraussi	X	X				
Lathropus sepicola	X	X				
Leptophloeus alternans	X	X				
Leptophloeus juniperi	X	X				
Notolaemus castaneus	X					
Notolaemus unifasciatus	X					
<b>Latridiidae</b>						
Adistemia watsoni	X					
Cartodere bifasciata	X	X				
Corticaria abietorum	X					
Corticaria bella	X	X				
Corticaria crenulata						X
Corticaria ferruginea						X
Corticaria inconspicua	X	X				

Corticaria linearis						X
Corticaria pineti	X					
Corticaria polypori	X					
Corticaria punctulata						X
Corticaria saginata		X				
Corticarina alemannica	X					
Corticarina latipennis	X	X				
Dienerella clathrata	X	X				
Enicmus brevicornis	X	X				
Enicmus fungicola		X				
Enicmus histrio		X				
Enicmus testaceus s.str.	X					
Latridius hirtus	X	X				
Latridius pseudominutus		X				
Melanophthalma curticollis	X					
Melanophthalma maura	X					
Melanophthalma suturalis	X					
Stephostethus alternans	X			X		
Stephostethus pandellei	X	X				
Stephostethus sinuatocollis	X					
<b>Mycetophagidae</b>						
Berginus tamarisci	X					
Litargus balteatus	X					
Mycetophagus ater	X	X				
Mycetophagus decempunctatus	X					
Mycetophagus fulvicollis					X	
Mycetophagus salicis		X				
Typhaea decipiens	X	X				
<b>Colydiidae</b>						
Aulonium trisulcum	X					

Colobicus hirtus	X					
Colydium elongatum				X		
Colydium filiforme					X	
Langelandia anophthalma		X				
Myrmechixenus vaporariorum	X	X				
Pycnomerus terebrans				X		
Rhopalocerus rondanii	X					
Synchita mediolanensis		X				
Synchita separanda	X	X				
<b>Corylophidae</b>						
Arthrolips obscurus	X					
Arthrolips piceus		X				
Corylophus sublaevipennis	X					
Orthoperus atomarius					X	X
Orthoperus brunnipes					X	
Orthoperus intersitus		X				
Orthoperus mundus	X	X				
Orthoperus nigrescens	X	X				
Orthoperus punctatus	X					
Sacium brunneum					X	X
Sacium nanum					X	X
<b>Endomychidae</b>						
Holopamecus caularum	X					
Lycoperdina succincta						X
Mycetina cruciata		X				
Symbiotes armatus	X					
Symbiotes latus	X					
<b>Coccinellidae</b>						
Brumus oblongus		X				
Clitostethus arcuatus				X		



Cynegetis impunctata						X
Hippodamia alpina	X					
Hippodamia undecimnotata						X
Hyperaspis concolor						X
Hyperaspis inexpectata	X					
Hyperaspis pseudopustulata	X	X				
Hyperaspis reppensis						X
Nephus bisignatus	X					
Oenopia lyncea	X	X				
Scymnus apetzi	X	X				
Scymnus femoralis	X	X				
Scymnus impexus		X				
Scymnus mimulus	X	X				
Scymnus pallipediformis	X	X				
<b>Cisidae</b>						
Cis dentatus	X	X				
Cis fissicornis	X					
Cis glabratus	X	X				
Cis hanseni		X				
Cis lineatocribratus	X	X				
Cis punctulatus	X	X				
Cis quadridens	X					
Cis striatulus	X	X				
Ennearthron pruinosulum	X	X				
Orthocis lucasi	X	X				
Orthocis pygmaeus		X				
Orthocis vestitus	X	X				
Ropalodontus novorossicus	X	X				
Ropalodontus perforatus	X					
Sulcaxis bicornis	X					
Sulcaxis bidentulus	X	X				

Wagaicis wagai	X					
Xylographus bostrychoides	X					
<b>Lyctidae</b>						
Lyctoxylon dentatum	X	X				
Lyctus brunneus	X	X				
Lyctus cavicollis	X	X				
Lyctus planicollis	X					
Lyctus pubescens						X
Trogoxylon impressum		X				
<b>Bostrichidae</b>						
Lichenophanes varius	X	X				
Rhyzopertha dominica	X	X				
Xylopertha retusa				X		
<b>Anobiidae</b>						
Anitya rubens	X			X		
Anobium costatum		X				
Anobium hederiae		X				
Anobium inexpectatum	X	X				
Caenocara affinis						X
Dorcatoma minor	X					
Dorcatoma punctulata	X	X				
Dorcatoma robusta	X					
Dorcatoma setosella		X				
Dorcatoma substriata	X	X				
Dryophilus rugicollis	X					
Episernus granulatus	X	X				
Episernus striatellus		X			X	
Ernobius kiesenwetteri		X			X	
Ernobius nigrinus s.l.					X	X
Ernobius nigrinus s.str.	X	X				
Ernobius pini					X	
Gastrallus knizeki	X					
Grynobius planus	X	X				

Hedobia pubescens						X
Hedobia regalis						X
Mesocoelopus niger				X		
Ochina latreillei	X					
Ochina ptinoides				X		
Oligomerus ptilinoides	X					
Stagetus borealis	X					
Xyletinus fibyensis s.l.		X				
Xyletinus fibyensis s.str.	X					
Xyletinus pectinatus					X	X
Xyletinus vaederoeensis	X					
<b>Ptinidae</b>						
Ptinus dubius						X
Ptinus lichenum					X	
Ptinus villiger	X					
Sphaericus gibboides	X	X				
Oedemeridae						
Anogcodes ferruginea	X	X				
Anogcodes fulvicollis				X		
Calopus serraticornis	X					
Ischnomera caerulea s.str.	X					
Ischnomera cinerascens	X	X				
Ischnomera cyanea	X	X				
Nacerdes carniolica		X				
Nacerdes melanura	X					
Oedemera croceicollis	X					
Oedemera femoralis				X		
Oedemera monticola	X					
Pythidae						
Pytho depressus	X	X				
Salpingidae						
Rabocerus foveolatus	X	X				
Rabocerus gabrieli		X				

Sphaeriestes aeratus		X				
Sphaeriestes reyi	X					
<b>Mycteridae</b>						
Mycterus curculioides					X	
Prostomidae						
Prostomis mandibularis	X					X
<b>Scaptiidae</b>						
Anaspis brunnipes						X
Anaspis costai		X				
Anaspis humeralis		X				
Anaspis labiata		X				
Anaspis lurida	X	X				
Anaspis maculata		X				
Anaspis melanostoma		X			X	
Anaspis palpalis		X				
Anaspis pulicaria	X					
Anaspis quadrimaculata	X					
Anaspis regimbarti	X	X				
Anaspis ruficollis	X	X				
Cyrtanaspis phalerata	X					
<b>Aderidae</b>						
Anidorus nigrinus		X				
Otolelus pruinosis	X					
<b>Anthicidae</b>						
Anthicus luteicornis	X					
Cordicomus sellatus			X			X
Cyclodinus humilis	X					
Formicomus pedestris	X					
Mecynotarsus serricornis	X					
Notoxus brachycerus	X					
Stricticomus tobias		X				
<b>Meloidae</b>						
Cerocoma schaefferi					X	X
Lytta vesicatoria				X		

Meloe autumnalis						X
Meloe cicatricosus					X	
Meloe decorus	X					
Meloe variegatus					X	X
<b>Rhipiphoridae</b>						
Pelecotoma fennica		X				
<b>Mordellidae</b>						
Conalia baudii	X					
Curtimorda bisignata		X				
Curtimorda maculosa	X	X				
Hoshihananomia perlata		X	X			
Mordella huetheri	X	X				
Mordellaria aurofasciata	X					
Mordellistena acuticollis	X	X				
Mordellistena bicoloripilosa	X					
Mordellistena breddini		X				
Mordellistena dieckmanni	X	X				
Mordellistena dvoraki	X	X				
Mordellistena falsoparvula	X	X				
Mordellistena horioni	X					
Mordellistena humeralis	X					
Mordellistena koelleri	X	X				
Mordellistena kraatzi	X					
Mordellistena micantoides	X	X				
Mordellistena parvuloides	X					
Mordellistena pentas	X	X				
Mordellistena perroudi	X					
Mordellist.pseudobrevicauda	X					
Mordellist.pseudonana s.str.		X				
Mordellistena	X	X				

pseudoparvula						
Mordellistena pseudopumila	X	X				
Mordellist.purpureonigrans	X	X				
Mordellistena pygmaeola	X	X				
Mordellistena rhenana		X				
Mordellistena stoeckleini	X					
Mordellistena thuringiaca	X	X				
Mordellistena weisei	X					
Mordellistenula perrisi		X				
Mordellistenula planifrons		X				
Mordellochroa tournieri		X				
Variimorda briantea	X	X				
Variimorda mendax	X					
<b>Melandryidae</b>						
Abdera quadrifasciata	X	X				
Abdera triguttata	X	X				
Conopalpus brevicollis		X				
Eustrophus dermestoides	X					
Hallomenus axillaris	X	X				
Melandrya barbata		X				
Mycetoma suturale	X					
Orchesia luteipalpis	X	X				
Orchesia undulata		X				
Phloiotrya rufipes		X				
Phloiotrya vaudoueri	X	X				
Serropalpus barbatus				X		
Xylita laevigata						X
Xylita livida	X					
Zilora obscura	X					
<b>Tetratomidae</b>						
Tetratoma desmarestii	X	X				
<b>Lagriidae</b>						

Lagria atripes		X				
<b>Alleculidae</b>						
Allecula rhenana	X					
Isomira semiflava	X	X				
Mycetochara axillaris					X	
Mycetochara flavipes						X
Mycetochara humeralis						X
Prionychus melanarius	X					
<b>Tenebrionidae</b>						
Bolitophagus reticulatus						X
Corticeus bicolor s.str.	X	X				
Corticeus bicoloroides	X	X				
Corticeus fraxini	X					
Corticeus longulus	X	X				
Crypticus quisquilius						X
Diaclina fagi	X	X				
Helops coeruleus					X	
Melanimon tibiale						X
Palorus ratzeburgii		X				
Tenebrio opacus				X		
Tribolium destructor	X	X				
Uloma culinaris	X					
<b>Trogidae</b>						
Trox perrisii	X	X				
<b>Geotrupidae</b>						
Bolbelasmus unicornis	X					
Typhaeus typhoeus			X			
<b>Scarabaeidae</b>						
Aegialia sabuleti	X	X				
Anisoplia villosa						X
Aphodius arenarius						X
Aphodius biguttatus	X	X				
Aphodius brevis	X	X				
Aphodius contaminatus		X	X			

Aphodius corvinus	X	X				
Aphodius fasciatus	X					
Aphodius foetens						X
Aphodius lugens	X					
Aphodius maculatus	X	X				
Aphodius melanostictus					X	X
Aphodius nemoralis	X	X				
Aphodius obliteratus	X	X				
Aphodius plagiatus		X				
Aphodius porcus					X	X
Aphodius punctatosulcatus	X	X				
Aphodius quadriguttatus s.l.					X	X
Aphodius scrofa						X
Aphodius scrutator			X			
Aphodius varians s.str.					X	
Aphodius zenkeri	X					
Caccobius schreberi						X
Diastictus vulneratus			X	X		
Euheptaulacus sus	X					
Euheptaulacus villosus				X		
Gnorimus variabilis						X
Heptaulacus testudinarius						X
Hoplia graminicola					X	
Melolontha pectoralis			X			
Ochodaeus chrysomeloides	X					
Omaloplia nigromarginata	X	X				
Onthophagus illyricus	X	X				
Onthophagus joannae	X	X				
Onthophagus nuchicornis						X
Onthophagus semicornis	X			X		



Onthophagus verticicornis			X			
Oxythyrea funesta			X			X
Polyphylla fullo	X					
Psammodius asper						X
Rhizotrogus marginipes	X					
Trichius sexualis	X	X				
Trichius zonatus	X	X				
<b>Lucanidae</b>						
Aesalus scarabaeoides			X			
Ceruchus chrysomelinus			X			
Platycerus caprea		X				
<b>Cerambycidae</b>						
Acanthocinus reticulatus			X			
Anastrangalia reyi	X	X				
Anisarthron barbipes	X			X		
Arhopalus ferus					X	
Axinopalpis gracilis					X	
Callidium coriaceum	X					
Callimus angulatus	X	X				
Cerambyx cerdo						X
Chlorophorus varius				X		
Clytus lama		X				
Clytus rhamni		X				
Cortodera humeralis	X					
Corymbia fulva						X
Corymbia scutellata				X		
Ergates faber						X
Evodinus clathratus		X				
Exocentrus adpersus		X				
Exocentrus punctipennis	X					
Judolia sexmaculata				X		
Leptura arcuata	X			X		
Leptura aurulenta		X				

Menesia bipunctata	X			X		
Molorchus marmottani	X					
Monochamus galloprovincialis		X	X			
Monochamus sartor		X				
Necydalis ulmi	X					
Nothorhina punctata		X				
Oplosia fennica		X				
Pachyta lamed	X					
Parmena balteus	X					
Phymatodes glabratus	X	X				
Phymatodes pusillus	X	X				
Phytoecia uncinata	X					
Plagionotus detritus				X		
Pronocera angusta				X		
Pseudosphegesthes cinereus	X					
Ropalopus clavipes	X					
Ropalopus spinicornis		X			X	
Ropalopus ungaricus	X	X				
Saperda octopunctata	X	X				
Saperda perforata	X					
Saperda similis				X		
Semanotus undatus	X	X				
Tetropium fuscum			X	X		
Tetropium gabrieli	X	X				
Trichoferus griseus	X					
Trichoferus pallidus	X					
Xylotrechus arvicola	X			X		
Xylotrechus rusticus				X		
Xylotrechus stebbingi	X					
<b>Chrysomelidae</b>						
Altica ampelophaga	X					
Altica carduorum					X	

<i>Altica longicollis</i>		X				
<i>Altica palustris</i>	X	X				
<i>Altica quercetorum</i>						X
<i>Aphthona abdominalis</i>		X				
<i>Aphthona atrocaerulea</i>						X
<i>Aphthona euphorbiae</i>					X	
<i>Aphthona herbigrada</i>	X					
<i>Aphthona illigeri</i>						X
<i>Aphthona ovata</i>						X
<i>Aphthona pallida</i>	X					
<i>Aphthona violacea</i>	X	X				
<i>Asiorestia brevicollis</i>	X	X				
<i>Asiorestia nigrifula</i>	X	X				
<i>Asiorestia peirolerii</i>					X	
<i>Batophila aerata</i>	X					
<i>Cassida azurea</i>					X	
<i>Cassida ferruginea</i>		X				
<i>Cassida margaritacea</i>	X	X				
<i>Cassida murraea</i>						X
<i>Cassida panzeri</i>	X	X				
<i>Cassida rufovirens</i>	X	X				
<i>Cassida subreticulata</i>	X			X		
<i>Chaetocnema angustula</i>						X
<i>Chaetocnema procerula</i>		X				
<i>Chaetocnema semicoerulea</i>					X	X
<i>Chaetocnema tibialis</i>	X					
<i>Cheilotoma musciformis</i>					X	
<i>Chrysolina analis</i>					X	X
<i>Chrysolina brunsvicensis</i>	X					
<i>Chrysolina carnifex</i>						X
<i>Chrysolina cuprina</i>					X	X
<i>Chrysolina didymata</i>						X
<i>Chrysolina gypsophilae</i>					X	

Chrysolina purpurascens	X	X				
Chrysolina rufa					X	
Chrysolina rufoaenea	X					
Chrysomela collaris					X	
Colaphus sophiae					X	X
Cryptocephalus bilineatus						X
Cryptocephalus caerulescens	X					
Cryptocephalus cordiger					X	
Cryptocephalus distinguendus			X			
Cryptocephalus elegantulus	X					
Cryptocephalus frenatus					X	
Cryptocephalus frontalis	X					
Cryptocephalus imperialis					X	
Cryptocephalus janthinus					X	
Cryptocephalus macellus	X					
Cryptocephalus marginatus						X
Cryptocephalus marginellus				X		
Cryptocephalus nitidulus			X			
Cryptocephalus octacosmus					X	
Cryptocephalus pallifrons	X	X				
Cryptocephalus querceti	X					
Cryptocephalus rufipes						X
Cryptocephalus saliceti	X	X				
Cryptocephalus schaefferi						X
Cryptocephalus signatifrons	X	X				
Cryptocephalus						X

variegatus						
<i>Dibolia cryptocephala</i>	X	X				
<i>Dibolia cynoglossi</i>					X	X
<i>Dibolia femoralis</i>	X					
<i>Dibolia foersteri</i>	X	X				
<i>Dibolia timida</i>					X	
<i>Donacia brevitarsis</i> s.ver.					X	
<i>Donacia dentata</i>					X	
<i>Donacia sparganii</i>					X	X
<i>Donacia thalassina</i>					X	
<i>Donacia tomentosa</i>						X
<i>Galeruca interrupta</i>						X
<i>Galeruca laticollis</i>		X				
<i>Galeruca melanocephala</i>					X	
<i>Galerucella aquatica</i>		X				
<i>Galerucella nymphaeae</i> s.str.	X					
<i>Gonioctena flavicornis</i>						X
<i>Gonioctena interposita</i>	X	X				
<i>Hermaeophaga cicatrix</i>					X	
<i>Labidostomis humeralis</i>					X	
<i>Lilioceris merdigera</i> s.str.	X	X				
<i>Longitarsus aeneicollis</i>					X	
<i>Longitarsus aeruginosus</i>	X	X				
<i>Longitarsus agilis</i>		X				
<i>Longitarsus apicalis</i>	X					
<i>Longitarsus ballotae</i>						X
<i>Longitarsus brisouti</i>	X	X				
<i>Longitarsus curtus</i> s.l.	X	X				
<i>Longitarsus curtus</i> s.str.		X				
<i>Longitarsus dorsalis</i>	X					
<i>Longitarsus echii</i> s.str.						X
<i>Longitarsus foudrasi</i>		X				
<i>Longitarsus gracilis</i>	X					

Longitarsus jacobaeae s.str.						X
Longitarsus kutscherae		X				
Longitarsus lewisii	X					
Longitarsus longiseta	X					
Longitarsus lycopi s.str.						X
Longit.melanocephalus s.str.	X	X				
Longit.membranaceus s.l.			X			
Longitarsus minusculus	X	X				
Longitarsus niger					X	X
Longit.obliteratedus s.str.	X					
Longitarsus parvulus					X	
Longitarsus pratensis s.str.	X	X				
Longitarsus pulmonariae	X					
Longitarsus reichei	X					
Longitarsus salviae	X	X				
Longitarsus scutellaris	X					
Longitarsus succineus s.str.	X	X				
Longitarsus symphyti					X	
Mantura mathewsi	X					
Mantura obtusata	X					
Minota obesa s.str.					X	
Neophaedon pyritosus					X	
Ochrosis ventralis				X		
Oreina caerulea	X	X				
Oulema duftschmidi	X	X				
Oulema erichsonii s.str.	X					
Oulema melanopus s.str.	X	X				
Oulema tristis					X	
Pachnephorus pilosus						X
Pachybrachis						X

fimbriolatus						
Pachybrachis hieroglyphicus						X
Pachybrachis pallidulus						X
Pachybrachis picus		X				
Pachybrachis sinuatus	X			X		
Pachybrachis tessellatus		X				
Phaedon laevigatus					X	
Phyllotreta aerea	X					
Phyllotreta astrachanica	X	X				
Phyllotreta austriaca		X				
Phyllotreta christinae	X	X				
Phyllotreta consobrina						X
Phyllotreta diademata s.str.	X					
Phyllotreta dilatata	X					
Phyllotreta flexuosa					X	
Phyllotreta procera	X					
Pilemostoma fastuosa		X				
Prasocuris hannoverana					X	X
Psylliodes attenuatus					X	X
Psylliodes cucullatus					X	X
Psylliodes cupreus					X	
Psylliodes hyoscyami						X
Psylliodes laticollis		X				
Psylliodes luteolus						X
Psylliodes thlaspis					X	X
Psylliodes vindobonensis		X				
Xanthogaleruca luteola		X				
Zeugophora scutellar. s.str.	X	X				
<b>Bruchidae</b>						
Bruchidius dispar	X	X				
Bruchidius lividimanus	X					

Bruchidius nanus		X				
Bruchidius pauper					X	
Bruchidius seminarius s.str.	X					
Bruchidius varius	X	X				
Bruchus brachialis	X	X				
Bruchus ervi					X	X
Bruchus lentis						X
Bruchus pisorum					X	
Bruchus rufipes		X				
Callosobruchus chinensis					X	X
Spermophagus calystegiae	X					
Spermophagus sericeus						X
<b>Anthribidae</b>						
Allandrus undulatus	X					
Brachytarsus fasciatus					X	X
Choragus horni	X	X				
Choragus sheppardi	X	X				
Opanthribus tessellatus			X			
Phaeochrotes cinctus	X	X				
Rhaphitropis oxyacanthae	X					
Tropideres dorsalis		X				
<b>Scolytidae</b>						
Carphoborus minimus	X					
Crypturgus hispidulus	X	X				
Dryocoetes hectographus	X					
Ernoporicus caucasicus	X	X				
Gnathotrichus materiarius	X	X				
Hylastes ater s.str.	X					
Hylastes brunneus	X	X				
Hylastes linearis	X	X				



Ips acuminatus	X					
Ips amitinus		X				
Ips cembrae	X	X				
Ips sexdentatus						X
Kissophagus hederiae		X				
Leperisinus orni						X
Lymantor aceris	X					
Lymantor coryli	X	X				
Orthotomicus proximus	X					
Orthotomicus suturalis					X	
Phloeosinus aubei	X					
Phloeosinus thujae	X			X		
Pityogen.bistridentatus s.l.		X			X	
Pityogenes conjunctus	X	X				
Pityogenes trepanatus	X					
Pityophthorus carniolicus	X					
Pityophth. pityographus s.l.	X	X				
Pityophthorus pubescens	X	X				
Polygraphus grandiclava	X	X				
Scolytus laevis		X				
Taphrorychus villifrons	X					
Tomicus minor	X			X		
Trypophloeus rybinskii	X					
Xyleborus eurygraphus						X
Xyleborus germanus	X	X				
Xyleborus peregrinus	X	X				
Xyleborus saxeseni s.str.	X	X				
Xylechinus pilosus	X			X		
Xyloterus lineatus s.str.	X	X				
Xyloterus signatus	X	X				
<b>Platypodidae</b>						
Platypus cylindrus				X		

Nemonychidae						
Nemonyx lepturoides	X					X
<b>Rhynchitidae</b>						
Auletobius sanguisorbae				X		
Caenorhinus interpunctatus					X	
Lasiorhynch.coeruleocephalus						X
Pselaphorhynchites longiceps	X	X				
Rhynchites aethiops		X				
Rhynchites bacchus						X
Rhynchites pubescens						X
<b>Apionidae</b>						
Acentrotypus brunnipes					X	
Catapion koestlini	X	X				
Catapion meieri	X					
Catapion seniculus s.str.	X	X				
Ceratapion basicorne						X
Ceratapion gibbirostre	X					
Ceratapion penetrans	X					
Cyanapion afer	X	X				
Eutrichapion facetum	X	X				
Eutrichapion melancholicum	X			X		
Exapion compactum	X	X				
Exapion elongatum	X	X				
Exapion formaneki	X	X				
Exapion inexpertum		X				
Helianthemapion aciculare	X					
Hemitrichapion juniperi					X	X
Holotrichapion gracilicollis					X	X
Ischnopterapion modestum	X	X				

Malvapion malvae				X		
Nanomimus hemisphaericus					X	
Nanophyes brevis	X					
Nanophyes globiformis	X	X				
Nanophyes globulus	X					
Omphalapion dispar s.l.						X
Omphalapion laevigatum						X
Phrissotrichum rugicolle	X					
Protapion gracilipes		X				
Protapion interjectum	X	X				
Protopirapion atratum						X
Pseudapion moschatae	X	X				
Rhopalapion longirostre	X					
Squamapion hoffmanni	X	X				
Squamapion oblivium	X					
Squamapion origani	X	X				
Stenopterapion intermedium	X			X		
Taphrotopium sulcifrons						X
<b>Curculionidae</b>						
Acalles commutatus s.str.	X	X				
Acalles dubius	X					
Acalles echinatus		X				
Acalles micros	X	X				
Acalles ptinoides	X					
Acalyptus sericeus		X				
Amalus scortillum						X
Anthonomus bituberculatus	X	X				
Anthonomus chevrolati	X					
Anthonomus pinivorax	X					
Anthonomus rufus		X				

<i>Anthonomus spilotus</i>			X			
<i>Anthonomus ulmi</i>						X
<i>Anthonomus undulatus</i>	X					
<i>Bagous angustus</i>					X	
<i>Bagous collignensis</i> s.l.					X	X
<i>Bagous diglyptus</i>	X					
<i>Bagous glabrirostris</i>					X	X
<i>Bagous limosus</i>					X	
<i>Bagous longitarsis</i>	X					X
<i>Bagous lutosus</i>					X	
<i>Bagous subcarinatus</i>	X					
<i>Baris analis</i>					X	
<i>Baris cuprirostris</i>						X
<i>Baris fallax</i>						X
<i>Baris morio</i>					X	
<i>Barynotus alternans</i>	X	X				
<i>Barypeithes maritimus</i>		X			X	
<i>Barypeithes mollicomus</i>					X	
<i>Barypeithes pellucidus</i>		X				
<i>Barypeithes tenex</i>					X	
<i>Brachytemnus porcatus</i>	X	X				
<i>Bradybatus elongatulus</i>					X	
<i>Bradybatus fallax</i>	X	X				
<i>Bradybatus kellneri</i>		X				
<i>Calosirus apicalis</i>					X	
<i>Calosirus terminatus</i>						X
<i>Camptorhinus statua</i>	X					
<i>Ceutorhynchus angustus</i>		X				
<i>Ceutorhynchus carinatus</i>	X					
<i>Ceutorhynchus coeruleescens</i>	X					
<i>Ceutorhynchus gallorhenanus</i>		X				
<i>Ceutorhynchus gerhardti</i>	X	X				

Ceutorhynchus griseus	X	X				
Ceutorhynchus hampei	X					
Ceutorhynchus hirtulus						X
Ceutorhynchus inaeffectatus	X	X				
Ceutorhynchus interjectus		X				
Ceutorhynchus nanus					X	
Ceutorhynchus parvulus	X	X				
Ceutorhynchus pectoralis	X	X				
Ceutorhynchus picitarsis						X
Ceutorhynchus pulvinatus					X	X
Ceutorhynchus pumilio	X					
Ceutorh. puncticollis s.str.	X					
Ceutorhynchus pyrrhorhynchus						X
Ceutorhynchus querceti					X	X
Ceutorhynchus rhenanus	X					
Ceutorhynchus roberti	X	X				
Ceutorhynchus scapularis						X
Ceutorhynchus scrobicollis	X					
Ceutorhynchus similis		X				
Ceutorhynchus syrites					X	X
Ceutorhynchus turbatus	X	X				
Ceutorhynchus unguicularis	X	X				
Chlorophanus gibbosus					X	X
Cionus leonhardi		X				
Cionus longicollis		X				
Cionus nigratarsis	X			X		
Cionus olivieri	X					

Coniatus wenckeri					X	
Coniocleonus cicatricosus						X
Coniocleonus nebulosus					X	X
Coniocleonus nigrosuturatus						X
Cotaster cuneipennis	X					
Cotaster uncipes		X			X	
Curculio elephas	X					
Curculio rubidus						X
Datonychus arquatus						X
Datonychus derennei	X					
Datonychus urticae	X	X				
Donus comatus		X				
Donus intermedius s.l.					X	X
Donus intermedius s.str.	X	X				
Donus ovalis	X	X				
Donus oxalidis					X	X
Donus tessellatus		X				
Dorytomus majalis						X
Dorytomus minutus						X
Dorytomus nebulosus	X					
Dorytomus puberulus	X					
Dorytomus suratus						X
Dorytomus villosulus			X			X
Dryophthorus corticalis				X		
Ellescus scanicus						X
Ethelcus denticulatus					X	X
Foucartia ptochoides					X	X
Gasterocercus depressirostr.	X					
Glocianus moelleri					X	
Gronops lunatus						X
Gymnetron hispidum		X				

Gymnetron linariae						X
Gymnetron melanarium	X					
Gymnetron melas	X					
Gymnetron netum	X					
Gymnetron pascuorum	X					
Gymnetron plantaginis		X				
Gymnetron rostellum	X					X
Gymnetron stimulosum s.str.	X					
Hadroplontus trimaculatus	X	X				
Hexarthrum exiguum	X					
Hydronomus alismatis					X	
Hylobius pinastri						X
Hypera contaminata						X
Hypera dauci						X
Hypera fuscocinerea						X
Hypera kunzii					X	
Hypera pastinacae		X			X	
Hypera viciae	X	X				
Isochnus angustifrons		X				
Isochnus populicola	X	X				
Larinus jaceae s.str.	X	X				
Larinus obtusus		X				
Leiosoma kirschi		X				
Leucosomus occidentalis	X	X				
Leucosomus pedestris s.l.						X
Lignyodes enucleator	X			X		
Lixus bardanae s.l.					X	
Lixus fasciculatus	X					
Lixus filiformis	X	X				
Lixus myagri					X	
Lixus ochraceus	X					

<i>Lixus paraplecticus</i>					X	X
<i>Lixus punctiventris</i>		X			X	
<i>Lixus sanguineus</i>					X	
<i>Lixus vilis</i>					X	
<i>Magdalis fuscicornis</i>	X	X				
<i>Magdalis nitidipennis</i>	X	X				
<i>Magdalis punctulata</i>	X					
<i>Magdalis rufa</i>						X
<i>Mecaspis alternans</i>		X				
<i>Mecaspis caesus</i>	X	X				
<i>Mecinus collaris</i>		X				
<i>Mecinus heydeni</i>	X	X				
<i>Miarus campanulae</i>		X				
<i>Miarus distinctus</i>	X					
<i>Miarus monticola</i>		X				
<i>Miarus plantarum</i>					X	X
<i>Microplontus figuratus</i>						X
<i>Microplontus millefolii</i>					X	
<i>Microplontus molitor</i>						X
<i>Microplontus triangulum</i>	X					X
<i>Mogulones albosignatus</i>					X	X
<i>Mogulones borraginis</i>		X				
<i>Mogulones larvatus</i>	X	X				
<i>Mogulones ornatus</i>		X				
<i>Notaris bimaculatus</i>						X
<i>Omiamima mollina</i>					X	
<i>Orias seminulum</i>					X	
<i>Otiorhynchus corruptor</i>	X					
<i>Otiorhynchus crataegi</i>	X					
<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	X					
<i>Otiorhynchus desertus</i>	X					
<i>Otiorhynchus dieckmanni</i>	X					
<i>Otiorhynchus geniculatus</i>	X					
<i>Otiorhynchus</i>	X					



meridionalis						
Otiorhynchus pinastri		X				
Otiorhynchus squamosus						X
Otiorhynchus tristis					X	
Otiorhynchus veterator		X				
Pachycerus cordiger	X					
Pachytychius haematoceph.	X					
Pelenomus quadricorniger		X				
Philopedon plagiatus						X
Phrydiuchus topiarius			X			X
Phyllobius sinuatus						X
Phyllobius vespertinus	X	X				
Pissodes gyllenhalii						X
Pissodes harcyniae			X			
Pissodes scabricollis		X				
Pissodes validirostris	X	X				
Plinthus findeli	X					
Plinthus megerlei	X					
Polydrusus amoenus						X
Polydrusus confluens						X
Polydrusus flavipes				X		
Polydrusus ruficornis						X
Pseudocleonus cinereus						X
Pseudocleonus grammicus					X	
Pseudorchestes ermischi	X	X				
Pseudorchestes pratensis	X					
Pseudorchestes purkynei	X					
Pseudostyphlus pillumus						X
Rhamphus oxyacanthae	X					
Rhamphus subaeneus	X	X				
Rhinomias forticornis	X					

Rhinoncus albicinctus						X
Rhinoncus henningsi	X	X				
Rhynchaenus calceatus		X				
Rhynchaenus jota					X	
Rhyncolus elongatus			X			
Rhyncolus punctatulus				X		
Rhyncolus reflexus	X					
Rhyncolus sculpturatus	X	X				
Rutidosoma fallax		X			X	
Sciaphobus scitulus						X
Scleropterus serratus		X				
Scythropus mustela			X			
Sibinia pellucens						X
Sibinia primita						X
Sibinia subelliptica	X					
Sibinia variata	X					
Simo variegatus	X					
Sirocalodes quercicola					X	
Sitona ambiguus		X				
Sitona cinerascens					X	
Sitona cylindricollis	X					
Sitona gressorius	X	X				
Sitona intermedius	X					
Sitona languidus		X				
Sitona longulus						X
Sitona ononidis						X
Sitona waterhousei	X					
Sitophilus zeamais		X				
Smicronyx coecus	X					
Smicronyx nebulosus	X					
Smicronyx reichii s.str.	X					
Sphenophorus striatopunctat.		X				
Stenocarus cardui					X	

Stenopelmus rufinasus	X	X				
Strophosoma sus						X
Tachyerges pseudostigma	X	X				
Tachyerges rufitarsis						X
Tachyerges stigma s.str.	X					
Tanysphyrus ater		X				
Thamiocolus pubicollis						X
Thamiocolus signatus		X				
Thamiocolus viduatus						X
Thryogenes nereis					X	
Trachyphloeus alternans	X	X				
Trachyphloeus angustisetulus	X	X				
Trachyphloeus bifoveolatus						X
Trachyphloeus rectus		X				
Trachyphloeus spinimanus						X
Trichosirocalus barnevillei	X	X				
Trichosirocalus horridus	X					
Tropiphorus cucullatus	X	X				
Tropiphorus terricola					X	X
Tychius aureolus	X	X				
Tychius brevisculus		X				
Tychius crassirostris	X	X				
Tychius cuprifer	X					
Tychius medicaginis		X				
Tychius pumilus	X					
Zacladus exiguus		X				
<b>Total für Baden oder Württ.</b>	<b>1101</b>	<b>933</b>	<b>42</b>	<b>78</b>	<b>283</b>	<b>363</b>

**Total für Baden-Württemberg**
**1459**
**113**
**540**

### 5.3. Das Käferinventar Deutschlands und Baden-Württembergs im Vergleich

Der Vergleich zwischen dem Familieninventar im Verzeichnis der Käfer Deutschlands (1998) und dem vorliegenden, aktuellen Verzeichnis der Käfer Baden-Württembergs muß kommentiert werden.

Bei KÖHLER & KLAUSNITZER wurden für Baden-Württemberg zum Meldezeitpunkt (1997) ca. 116.000 Datensätze berücksichtigt, die von uns an KÖHLER gemeldet worden waren. Zum damaligen Zeitpunkt stand die Revision von Arten, die nur von wenigen Sammlern oder Fundorten gemeldet worden waren noch aus. Außerdem sind in bedeutendem Umfang interessanten Meldungen nach 1997 zusätzlich aufgenommen worden. Daraus ergeben sich z.T. erhebliche Unterschiede gegenüber der vergleichenden Tabelle auf Seiten 30 ff. des Deutschland-Verzeichnisses.

Unsere Intention bei der Erstellung der nachfolgenden Tabelle war eine möglichst genaue Darstellung des Käferinventars von Baden-Württemberg auf der Grundlage der von uns erfaßten Daten seit 1950.

Im Überblick ergibt sich folgendes Bild: Aus ca. 131.000 Datensätzen resultieren aktuell 4796 Käferarten für Baden-Württemberg (seit 1950 belegt), was 77,4 % der in der Deutschland-Liste von KÖHLER & KLAUSNITZER für diesen Zeitraum für Deutschland gemeldeten Arten entspricht.

Wenn man berücksichtigt, daß grundsätzlich nur nachprüfbare Funde seit 1950 in das vorliegende Verzeichnis aufgenommen wurden, so ist der „Fehlbestand“ von 22,6 % der Arten für die Bundesrepublik Deutschland leicht dadurch erklärbar, daß z.B. etwa Tiere der Meeresküsten oder der alpinen Regionen darin fehlen.

**Abb. 21: Numerischer Vergleich der in Deutschland vorkommenden Käferfamilien/-arten mit den Nachweisen für Baden-Württemberg und seinen Faunengebieten.**

Käferfamilien	D Arten total	BW Arten total	BW Arten total	Ba total	Ba-R	Ba-S	Ba-N	Ba-A	Ba- O	Wt total	Wt-S	Wt-N	Wt-A	Wt-O
			in%											
Aderidae	8	5	62.5	5	5	0	2	1	0	4	0	4	1	0

Agyrtidae	4	<b>3</b>	75.0	3	3	0	1	1	1	2	0	1	1	0
Alleculidae	17	<b>16</b>	94.1	16	13	9	7	6	5	12	0	9	8	4
Anobiidae	66	<b>55</b>	83.3	55	46	21	25	18	19	46	5	43	23	21
Anthicidae	25	<b>14</b>	56.0	14	14	2	4	1	2	9	2	7	2	4
Anthribidae	19	<b>14</b>	73.7	13	12	4	7	5	5	13	3	10	10	8
Apionidae	132	<b>108</b>	81.8	108	97	61	70	44	59	98	16	81	66	55
Attelabidae	3	<b>2</b>	66.7	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2
Biphyllidae	2	<b>1</b>	50.0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1
Bostrichidae	5	<b>4</b>	80.0	4	4	1	3	0	0	4	0	4	0	0
Bothrideridae	7	<b>6</b>	85.7	4	4	0	1	0	0	5	0	5	0	2
Bruchidae	28	<b>21</b>	75.0	21	19	10	11	3	11	19	5	15	9	9
Buprestidae	97	<b>72</b>	74.2	69	64	26	29	11	16	55	6	43	28	28
Byrrhidae	25	<b>16</b>	64.0	16	13	8	9	6	8	14	9	14	10	9
Byturidae	2	<b>2</b>	100.0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Cantharidae	85	<b>71</b>	83.5	64	45	46	35	41	27	66	31	51	52	48
Carabidae	547	<b>390</b>	71.3	376	342	214	231	173	185	357	131	288	234	240
Cerambycidae	183	<b>153</b>	83.6	142	127	76	82	58	56	137	43	115	85	75
Cerophytidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Cerylonidae	6	<b>5</b>	83.3	5	5	3	3	4	3	4	0	4	3	3
Cholevidae	48	<b>41</b>	85.4	41	38	21	26	16	21	40	13	38	25	17
Chrysomelidae	508	<b>373</b>	73.4	356	284	178	181	155	152	349	90	255	212	222
Cimberidae	2	<b>2</b>	100.0	2	2	2	2	1	1	2	0	2	1	2
Cisidae	44	<b>35</b>	79.5	34	27	24	25	21	22	30	12	27	20	22
Clambidae	12	<b>11</b>	91.7	10	9	4	4	3	3	8	0	8	5	4
Cleridae	21	<b>17</b>	81.0	17	16	8	9	7	5	13	4	13	8	6
Coccinellidae	78	<b>74</b>	94.9	73	66	46	50	31	35	69	29	60	41	52
Colonidae	19	<b>9</b>	47.4	9	4	2	3	0	0	9	1	5	1	1
Colydiidae	19	<b>17</b>	89.5	15	14	5	6	4	5	14	1	12	5	3
Corylophidae	15	<b>11</b>	73.3	9	6	1	4	0	2	8	0	7	2	4
Cryptophagidae	129	<b>84</b>	65.1	80	58	37	39	30	11	73	9	63	27	31
Cucujidae	4	<b>1</b>	25.0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0

Curculionidae	765	<b>556</b>	72.7	524	429	228	260	181	153	481	123	334	281	248
Cybocephalidae	3	<b>1</b>	33.3	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0
Dascillidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Dermestidae	41	<b>31</b>	75.6	30	26	13	19	8	5	29	1	27	8	14
Derodontidae	2	<b>2</b>	100.0	2	1	2	1	2	0	2	1	1	2	0
Drilidae	2	<b>2</b>	100.0	2	2	1	2	1	1	2	0	2	1	1
Dryopidae	14	<b>7</b>	50.0	7	7	2	1	2	3	5	2	4	3	3
Dytiscidae	143	<b>104</b>	72.7	101	81	47	28	27	75	98	17	76	45	85
Elateridae	143	<b>116</b>	81.1	110	91	66	58	43	41	108	52	88	65	69
Elmidae	25	<b>18</b>	72.0	16	13	12	11	11	3	17	6	16	7	6
Endomychidae	11	<b>9</b>	81.8	9	8	4	5	1	2	6	0	4	3	2
Erotylidae	14	<b>7</b>	50.0	7	5	4	4	4	1	6	1	5	4	3
Eucinetidae	2	<b>1</b>	50.0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0
Eucnemidae	18	<b>13</b>	72.2	13	10	5	6	2	3	11	0	10	7	2
Georissidae	3	<b>2</b>	66.7	2	2	0	0	0	0	1	0	0	1	1
Geotrupidae	10	<b>8</b>	80.0	8	8	5	5	4	4	6	3	6	5	4
Gyrinidae	13	<b>10</b>	76.9	10	7	0	2	1	6	7	0	5	2	6
Haliplidae	20	<b>17</b>	85.0	15	14	5	6	5	13	16	0	12	8	16
Heteroceridae	14	<b>4</b>	28.6	4	4	0	2	3	2	4	0	4	3	4
Histeridae	83	<b>60</b>	72.3	60	59	23	31	19	11	51	6	43	22	13
Hydraenidae	52	<b>33</b>	63.5	31	25	20	10	14	12	31	4	24	12	16
Hydrochidae	7	<b>5</b>	71.4	5	3	1	0	1	3	4	0	4	1	3
Hydrophilidae	109	<b>81</b>	74.3	79	72	50	50	43	49	72	14	62	49	58
Hygrobiidae	1	<b>0</b>	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kateretidae	12	<b>12</b>	100.0	11	10	7	6	6	4	12	4	10	5	9
Laemophloeidae	20	<b>16</b>	80.0	16	16	4	7	1	5	13	2	12	4	4
Lagriidae	3	<b>2</b>	66.7	2	2	2	2	1	1	2	0	2	1	1
Lampyridae	3	<b>3</b>	100.0	3	3	2	3	1	3	3	2	3	3	1

Languriidae	2	<b>2</b>	100.0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Latridiidae	77	<b>54</b>	70.1	51	45	25	23	22	16	44	11	36	22	21
Leiodidae	79	<b>46</b>	58.2	45	30	17	24	22	10	40	5	31	18	18
Leptinidae	2	<b>2</b>	100.0	2	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1
Limnichidae	3	<b>3</b>	100.0	3	3	0	1	0	1	3	0	2	0	3
Lissomidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1
Lophocateridae	1	<b>0</b>	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lucanidae	7	<b>7</b>	100.0	7	5	6	4	5	5	6	3	6	5	3
Lycidae	7	<b>6</b>	85.7	6	6	4	4	6	4	6	4	5	6	6
Lyctidae	9	<b>7</b>	77.8	7	6	0	3	2	0	6	0	5	0	0
Lymexylonidae	2	<b>2</b>	100.0	2	2	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Malachiidae	33	<b>22</b>	66.7	20	18	11	15	8	9	20	2	17	11	14
Melandryidae	32	<b>27</b>	84.4	27	22	17	10	11	7	23	2	20	12	10
Meloidae	19	<b>10</b>	52.6	10	8	3	3	1	1	8	1	5	4	2
Melyridae	24	<b>18</b>	75.0	18	14	10	11	9	8	17	5	13	14	12
Microsporidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Monotomidae	22	<b>20</b>	90.9	19	19	11	12	10	7	20	5	18	11	15
Mordellidae	78	<b>50</b>	64.1	48	43	11	22	8	20	39	2	35	17	15
Mycetophagidae	17	<b>16</b>	94.1	16	13	3	8	9	7	13	3	13	5	8
Mycteridae	1	<b>0</b>	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nemonychidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Nitidulidae	120	<b>109</b>	90.8	105	88	44	57	49	35	96	24	82	47	53
Nosodendridae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1
Noteridae	2	<b>2</b>	100.0	2	2	1	1	1	2	2	0	2	1	2
Oedemeridae	25	<b>24</b>	96.0	24	18	17	14	9	11	21	7	20	17	14

Omalisidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1
Peltidae	4	<b>2</b>	50.0	2	1	2	0	0	0	2	0	0	0	1
Phalacridae	22	<b>18</b>	81.8	18	16	7	13	5	8	15	1	13	8	9
Phloeostichidae	1	<b>1</b>	100.0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
Phloiophilidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Platypodidae	2	<b>1</b>	50.0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0
Prostomidae	1	<b>1</b>	100.0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Pselaphidae	89	<b>60</b>	67.4	57	53	15	23	20	13	52	6	45	13	25
Psephenidae	1	<b>0</b>	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ptiliidae	74	<b>38</b>	51.4	37	25	7	5	9	10	32	2	23	8	17
Ptinidae	21	<b>17</b>	81.0	17	15	6	7	8	2	17	1	15	5	8
Pyrochroidae	3	<b>3</b>	100.0	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3
Pythidae	2	<b>1</b>	50.0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1
Rhipiphoridae	3	<b>2</b>	66.7	1	1	1	0	1	1	2	0	2	0	0
Rhynchitidae	25	<b>25</b>	100.0	24	22	17	17	9	4	25	5	19	16	13
Rhysodidae	2	<b>0</b>	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salpingidae	14	<b>10</b>	71.4	9	7	3	6	5	5	9	2	9	8	6
Scarabaeidae	152	<b>104</b>	68.4	101	88	49	45	34	40	93	14	71	56	42
Scirtidae	25	<b>20</b>	80.0	18	13	13	3	8	9	18	9	15	10	14
Scolytidae	109	<b>93</b>	85.3	89	76	51	45	23	22	82	23	73	39	37
Scraptiidae	28	<b>19</b>	67.9	17	16	9	9	6	5	17	2	14	7	8
Scydmaenidae	53	<b>33</b>	62.3	33	28	10	9	5	5	26	1	18	7	9
Silphidae	22	<b>22</b>	100.0	22	18	15	14	12	9	20	5	17	15	13
Silvanidae	14	<b>11</b>	78.6	10	9	6	6	3	6	11	3	9	7	8
Spercheidae	1	<b>1</b>	100.0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1
Sphaeritidae	1	<b>1</b>	100.0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1
Sphaerosomida	3	<b>3</b>	100.0	3	3	1	1	2	1	3	0	2	1	0



e			0											
Sphindidae	2	<b>2</b>	100. 0	2	2	1	1	2	0	2	0	2	2	0
Staphylinidae	1464	<b>1061</b>	72.5	994	766	490	512	410	378	953	256	802	489	570
Tenebrionidae	60	<b>38</b>	63.3	38	37	15	18	4	11	33	2	29	9	13
Tetatomidae	3	<b>3</b>	100. 0	3	3	2	2	2	1	3	0	3	2	0
Throscidae	8	<b>7</b>	87.5	6	6	4	3	2	1	7	2	7	4	3
Trogidae	7	<b>5</b>	71.4	5	5	2	4	1	2	5	1	5	2	1
Trogossitidae	4	<b>3</b>	75.0	3	3	2	1	1	1	3	1	3	2	2
Urodonidae	3	<b>3</b>	100. 0	3	3	0	2	0	0	2	0	2	1	1
	6486	<b>4796</b>	73.9	4578	3815	2237	2360	1779	1746	4272	1068	3468	2337	2454

Die in Spalte 2 als Summe genannte Artenzahl für Deutschland (6486) bezieht sich auf gesicherte Funde der letzten beiden Jahrhunderte. Eine getrenntes Zahlenwerk für die einzelnen Käferfamilien, bezogen auf den Zeitraum ab 1950 ist bei KÖHLER & KLAUSNITZER nicht tabellarisch zusammengefasst (sondern nur bei den einzelnen Arten) dokumentiert.

Stellt man eine Beziehung zwischen den bei KÖHLER & KLAUSNITZER nach 1950 genannten Arten und den von uns für Baden-Württemberg in diesem Zeitraum erfassten Käferarten her, ergibt sich folgendes Bild:

KÖHLER & KLAUSNITZER: 6199 Käferarten für Deutschland.

FRANK & KONZELMANN: 4796 Käferarten für Baden-Württemberg.

Das entspricht einem Anteil von 77,4 % der in Deutschland vorkommenden Käferarten.

Um das Ergebnis der vorliegenden Tabelle nicht zu verzerren, fanden die „sensu-lato-Arten“ der Tabelle 4.4. keinen Eingang in das Zahlenwerk, wenn sie dort auch durch gleichnamige „sensu-stricto-Arten“ belegt waren. (zum Thema „sensu-lato- sensu-stricto-Arten“ siehe Kapitel 3.1.1. S. 21 und 3.1.2. S. 25).

Ebenso wurden Arten weggelassen, welche in Tabelle 4.4. in den Regionen-Spalten ausschließlich mit Fragezeichen belegt und gleichzeitig bei HORION 1951 weder für Baden, noch für Württemberg aktuell notiert wurden (Spalte Horion-BN oder Horion-WN).

Im „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ (Verteilung der deutschen Käferarten auf Familien und Regionen Seite 31) zählen die Autoren die mit „i“ als importiert gekennzeichneten Arten nicht mit. Dadurch ergab sich auf der vorangegangenen Seite bei den Silvanidae in der Spalte „BW

Arten total in %“ zunächst eine Prozentangabe > 100. Um dieses unlogische Ergebnis zu unterdrücken, wurden bei dieser Familie die auf den Seiten 110 und 111 im Verzeichnis der Käfer Deutschlands“ als „Import-Arten“ markierten Spezies mitgezählt. Daraus erklärt sich die Differenz von 4 Arten bei der Gesamtzahl gegenüber der Tabelle im „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“.

Aus dem selben Grund ergab sich auch bei den Lyctidae S. 262 in der Spalte „BW Arten total in %“ eine Prozentangabe >100. Daher wurde wie bei den Silvanidae verfahren.

Die „Horion-BN-Arten“ bzw. „Horion-WN-Arten“ und die „LK-Meldungen (Literatur Kostenbader) der Artentabelle 4.4. sind nur dann in das obige Zahlenwerk eingeflossen, wenn sich (aus der verfügbaren Literatur) glaubhafte Funde für den Zeitraum 1950-2000 feststellen ließen.

## 5.4. Gemeine Käferarten in Baden-Württemberg

**Arten, die in allen Naturräumen vertreten sind.**

Bemerkenswert ist der große Anteil an Carabidae. Mehr als 50% der am häufigsten gemeldeten Käferarten entfällt auf diese Familie, obwohl sie in Baden-Württemberg an der Gesamtartenzahl nur mit 7,9% beteiligt sind.

Nr.	Familie	Buck-Code	Gattung	Art	R	S	N	A	O	Total
1	Staphylinidae	05.182.030	Atheta	fungi	48	42	119	48	52	309
2	Carabidae	02.119.010	Bembidion	tetracolum	67	23	96	20	41	247
3	Carabidae	02.202.020	Abax	parallelepi pedus	54	39	78	42	30	243
4	Staphylinidae	04.084.010	Anotylus	rugosus	50	22	104	22	42	240
5	Carabidae	02.222.040	Paranchus	albipes	56	34	94	22	27	233
6	Carabidae	02.223.010	Limodromus	assimilis	63	21	99	21	22	226
7	Carabidae	02.243.020	Amara	aenea	74	15	79	26	32	226
8	Staphylinidae	04.059.050	Lesteva	longoelytra ta	40	44	81	30	30	225
9	Carabidae	02.127.060	Bembidion	articulatum	54	16	85	25	44	224
10	Carabidae	02.053.040	Nebria	brevicollis	42	13	88	30	40	213

11	Carabidae	02.108.020	Bembidion	lampros	73	25	69	19	25	211
12	Carabidae	02.127.030	Bembidion	quadrimaculatum	85	10	62	25	26	208
13	Cerambycidae	09.064.040	Clytus	arietis	54	12	77	39	18	200
14	Carabidae	02.065.030	Clivina	fossor	53	12	79	21	34	199
15	Hydrophilidae	03.140.010	Megasternum	obscurum	38	19	75	27	39	198
16	Carabidae	02.242.040	Amara	familiaris	62	15	70	26	23	196
17	Staphylinidae	05.223.010	Drusilla	canaliculata	43	18	85	20	30	196
18	Carabidae	02.152.010	Harpalus	affinis	54	12	81	29	19	195
19	Apionidae	10.177.030	Ischnopterapion	virens	47	18	73	16	41	195
20	Staphylinidae	04.043.030	Omalium	rivulare	47	23	81	17	23	191
21	Cerambycidae	09.028.010	Grammoptera	ruficornis	57	9	69	32	24	191
22	Curculionidae	11.252.020	Nedysus	quadrimaculatus	54	22	82	18	15	191
23	Carabidae	02.179.040	Poecilus	cupreus	60	9	69	32	20	190
24	Carabidae	02.061.020	Notiophilus	biguttatus	37	31	71	31	19	189
25	Apionidae	10.179.020	Protapion	fulvipes	38	16	81	26	28	189
26	Staphylinidae	04.080.020	Carpelimus	corticinus	31	9	87	18	40	185
27	Nitidulidae	07.041.030	Meligethes	aeneus	52	18	77	17	21	185
28	Carabidae	02.108.030	Bembidion	properans	55	12	57	25	35	184
29	Carabidae	02.064.010	Loricera	pilicornis	28	22	79	24	29	182
30	Carabidae	02.222.020	Anchomenus	dorsalis	41	13	76	34	17	181
31	Staphylinidae	04.245.010	Tachinus	signatus	41	19	78	20	23	181
32	Staphylinidae	05.101.070	Amischa	analis	25	11	84	24	37	181
33	Carabidae	02.138.010	Anisodactylus	binotatus	63	16	69	10	22	180
34	Chrysomelidae	09.113.040	Oulema	melanopus s.l.	58	18	56	17	30	179
35	Staphylinidae	04.238.010	Tachyporus	obtusus	39	12	87	17	22	177
36	Curculionidae	11.288.040	Rhynchaenus	fagi	36	34	60	26	21	177
37	Carabidae	02.190.010	Pterostichus	strenuus	52	12	58	21	33	176
38	Staphylinidae	05.112.040	Geostiba	circellaris	32	18	64	27	34	175
39	Carabidae	02.187.020	Pterostichus	melanarius	35	23	65	29	22	174
40	Staphylinidae	04.179.040	Philonthus	carbonarius	32	11	78	27	26	174

41	Cerambycidae	09.086.050	Agapanthia	villosovirid escens	42	16	62	22	30	172
42	Carabidae	02.043.010	Carabus	nemoralis	48	14	59	35	15	171
43	Carabidae	02.241.020	Amara	similata	52	13	62	27	16	170
44	Coccinellidae	07.268.010	Adalia	bipunctata	53	13	55	17	32	170
45	Carabidae	02.072.050	Dyschirius	globosus	39	14	61	12	42	168
46	Buprestidae	06.226.050	Anthaxia	nitidula	45	9	74	25	14	167
47	Carabidae	02.180.010	Poecilus	versicolor	38	25	38	39	26	166
48	Carabidae	02.037.020	Carabus	granulatus	50	8	45	39	23	165
49	Coccinellidae	07.274.030	Calvia	quatuordec imgut.	58	11	52	16	28	165
50	Carabidae	02.051.020	Leistus	ferrugineus	61	6	66	15	16	164

**Abb. 22: Tabelle der am häufigsten gemeldeten Arten in Baden-Württemberg**

Im nachfolgenden Diagramm sind die in Baden-Württemberg nachgewiesenen ca. 5000 Arten in 20 Blöcke zu je 250 Arten eingeteilt.

Die häufigsten 250 Arten am Beginn des Diagramms sind durchschnittlich durch 138 Meldungen belegt.

Die Spanne reicht von 309 Meldungen für *Atheta fungi* bis zu 98 Meldungen für

*Molops elatus*.

Die nächsten 250 Arten sind mit durchschnittlich 83 Arten belegt usw.

Die aufgetragenen Werte sind gerundet.

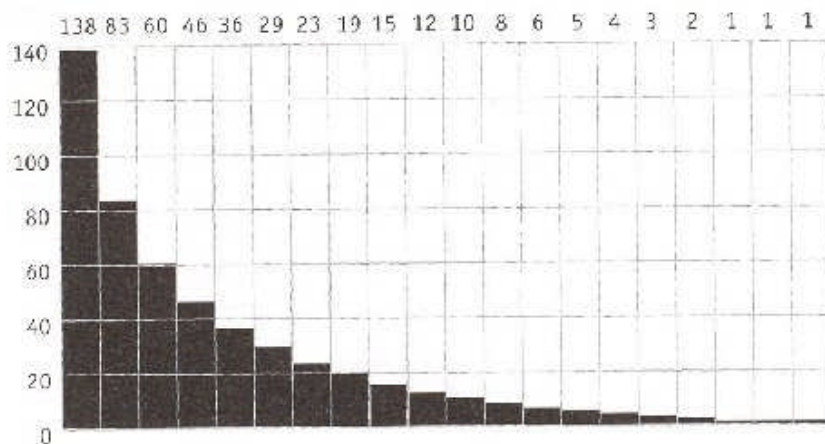


Abb. 23: Die Meldehäufigkeit des Artenspektrums

## 5.5. Exklusive Käferarten in den Naturräumen

Die geografisch-geologische Verschiedenheit der 5 großen Naturräume Baden-Württembergs beeinflusst die Pflanzen- und Tierwelt augenfällig. Dies spiegelt sich auch deutlich in der Käferfauna wider. Insgesamt konnten 955 Arten in jeweils nur einem dieser Naturräume nachgewiesen werden.

Die nachfolgenden Tabellen zeigen jeweils 20 Arten, von denen die meisten Fundmeldungen vorliegen.

Es verwundert nicht, dass die Rheinebene mit ihrem wärmebegünstigten Klima nahezu die Hälfte dieser Exklusivarten stellt.

Der Schwarzwald - als Kontrast - mit seinen Höhenlagen, hohen Niederschlagsmengen und niedrigen Durchschnittstemperaturen - beherbergt natürlich ebenfalls eine beachtliche Zahl darauf konditionierter Arten.

Im Neckarland finden sich im Gegensatz zu den übrigen Naturräumen viele verschiedene Strukturen auf engem Raum. Auch dies schlägt sich im Spektrum ökologisch anspruchsvoller Käferarten nieder.

Kalkformationen und die damit verbundene Wasserarmut prägen eindrucksvoll die Flora der Schwäbischen Alb. In ihrem Gefolge finden sich viele für Baden-Württemberg exklusive Käferarten.

Alpennähe, Moränenlandschaft und ausgedehnte Moorgebiete kennzeichnen das ansonsten großteils intensiv bewirtschaftete Oberschwaben. Viele auf diese Habitate spezialisierte Spezies haben hier ihre ökologischen Nischen gefunden.

Buck-Code	Käferart	Familie	Meldungen
09.081.030	Calamobius filum (ROSSI)	Cerambycidae	22
02.242.030	Amara tibialis (PAYKULL)	Carabidae	20
09.045.020	Cerambyx cerdo LINNÉ	Cerambycidae	19
08.275.020	Typhaeus typhoeus (LINNÉ)	Geotrupidae	18
08.290.020	Onthophagus nuchicornis (LINNÉ)	Scarabaeidae	16
03.155.102	Berosus frontifoveatus KUWERT	Hydrophilidae	15
06.208.010	Chalcophora mariana (LINNÉ)	Buprestidae	14
06.232.020	Agrilus ater (LINNÉ)	Buprestidae	14
08.260.030	Neatus picipes (HERBST)	Tenebrionidae	13
11.013.040	Lixus fasciculatus BOHEMAN	Curculionidae	13
02.098.040	Elaphropus sexstriatus (DUFTSCHMID)	Carabidae	12
02.106.010	Bembidion striatum (FABRICIUS)	Carabidae	12
02.126.010	Bembidion azurescens DALLA TORRE	Carabidae	12
11.193.020	Amalus scortillum (HERBST)	Curculionidae	12
08.345.010	Polyphylla fullo (LINNÉ)	Scarabaeidae	11
10.092.020	Ips sexdentatus BOERNER	Scolytidae	11
02.131.010	Pogonus chalceus (MARSHAM)	Carabidae	9
06.092.040	Clerus mutillarius FABRICIUS	Cleridae	9
06.226.030	Anthaxia podolica MANNERHEIM	Buprestidae	9
10.252.010	Stasiodis parvulus (FABRICIUS)	Curculionidae	9

**Abb. 24: Im Rheinebene werden exklusiv 423 Arten aus 66 Familien gemeldet.**

Es verwundert nicht, dass die Rheinebene mit ihrem wärmebegünstigten Klima nahezu die Hälfte dieser Exklusivarten stellt. Der Schwarzwald - als Kontrast - mit seinen Höhenlagen, hohen Niederschlagsmengen und niedrigen Durchschnittstemperaturen - beherbergt natürlich ebenfalls eine beachtliche Zahl darauf konditionierter Arten.

Buck-Code	Käferart	Familie	Meldungen
07.094.010	Dendrophagus crenatus (PAYKULL)	Silvanidae	7
07.017.130	Ostoma ferruginea (LINNÉ)	Peltidae	6
08.370.010	Ceruchus chrysomelinus HOCHENWARTH	Lucanidae	6
10.164.010	Protopirapion atratum (GERMAR)	Apionidae	6
11.132.020	Plinthus findeli BOHEMAN	Curculionidae	6
11.165.010	Onyxacalles pyrenaicus BOHEMAN	Curculionidae	6
03.200.010	Pteroloma forsstroemii (GYLLENHAL)	Silphidae	5
05.048.010	Leptusa globulicollis MULSANT & REY	Staphylinidae	5
03.038.020	Hydroporus kraatzii SCHAUM	Dytiscidae	4
03.052.020	Oreodytes septentrionalis (GYLLENHAL)	Dytiscidae	4
04.031.060	Eusphalerum alpinum (HEER)	Staphylinidae	4
05.016.030	Gymnusa variegata KIESENWETTER	Staphylinidae	4
07.103.010	Prostomis mandibularis FABRICIUS	Prostomidae	4
08.201.020	Mycetoma suturale (PANZER)	Melandryidae	4
03.142.010	Crenitis punctatostriata (LETZNER)	Hydrophilidae	3
03.242.030	Colon barnevillei KRAATZ	Colonidae	3
03.292.020	Stenichnus bicolor (DENNY)	Scydmaenidae	3
04.040.050	Phyllodrepa gracilicornis FAIRM. & LABOULB.	Staphylinidae	3
04.059.030	Lesteva omissa REY	Staphylinidae	3
04.060.030	Lesteva luctuosa FAUVEL	Staphylinidae	3

**Abb. 25: Im Schwarzwald werden exklusiv 123 Arten aus 32 Familien gemeldet.**

Im Neckarland finden sich im Gegensatz zu den übrigen Naturräumen viele verschiedene Strukturen auf engem Raum. Auch dies schlägt sich im Spektrum ökologisch anspruchsvoller Käferarten nieder.

Buck-Code	Käferart	Familie	Meldungen
05.122.010	Liogluta pagana (ERICHSON)	Staphylinidae	19
06.284.010	Esolus pygmaeus (MÜLLER)	Elmidae	15
04.074.010	Ochtheophilus flexuosus FAIRMAIRE	Staphylinidae	14

06.283.020	Elmis obscura (MÜLLER)	Elmidae	12
06.290.010	Normandia nitens (MÜLLER)	Elmidae	12
07.140.203	Atomaria impressa s.str. ERICHSON	Cryptophagidae	10
11.127.010	Liparus dirus (HERBST)	Curculionidae	10
06.255.030	Elodes pseudominuta KLAUSNITZER	Scirtidae	8
06.294.010	Macronychus quadrituberculatus MÜLLER	Elmidae	8
06.311.040	Dermestes haemorrhoidalis KÜSTER	Dermestidae	8
04.190.020	Gabrius bishopi SHARP	Staphylinidae	7
07.048.030	Meligethes erichsoni BRISOUT	Nitidulidae	6
07.109.201	Cryptophilus obliteratus REITTER	Languriidae	6
04.099.010	Bledius talpa (GYLLENHAL)	Staphylinidae	5
05.072.020	Gnypeta rubrior TOTTENHAM	Staphylinidae	5
05.094.010	Aloconota eichhoffi (SCRIBA)	Staphylinidae	5
03.240.060	Colon angulare ERICHSON	Colonidae	4
03.247.009	Leiodes flavicornis s.str. (BRISOUT)	Leiodidae	4
04.041.010	Hypopycna rufula (ERICHSON)	Staphylinidae	4
04.173.020	Erichsonius subopacus (HOCHHUT)	Staphylinidae	4

**Abb. 26: Im Neckarland werden exklusiv 203 Arten aus 44 Familien gemeldet.**

Kalkformationen und die damit verbundene Wasserarmut prägen eindrucksvoll die Flora der Schwäbischen Alb. In ihrem Gefolge finden sich viele für Baden-Württemberg exklusive Käferarten.

Buck-Code	Käferart	Familie	Meldungen
09.054.010	Rosalia alpina (LINNÉ)	Cerambycidae	10
09.067.030	Chlorophorus herbstii (BRAHM)	Cerambycidae	9
10.260.040	Barypeithes maritimus FORMANEK	Curculionidae	7
07.096.010	Phloeostichus denticollis REDTENBACHER	Phloeostichidae	6
09.274.030	Cassida azurea FABRICIUS	Chrysomelidae	5
06.216.010	Palmar festiva (LINNÉ)	Buprestidae	4
04.177.040	Philonthus coerulescens (BOISD. & LACOR.)	Staphylinidae	3
07.108.030	Dacne rufifrons FABRICIUS	Erotylidae	3



08.329.030	<i>Euheptaulacus villosus</i> (GYLLENHAL)	Scarabaeidae	3
09.181.020	<i>Chrysomela cuprea</i> FABRICIUS	Chrysomelidae	3
10.277.010	<i>Tropiphorus cucullatus</i> FAUVEL	Curculionidae	3
11.269.020	<i>Gymnetron hispidum</i> BRULLÉ	Curculionidae	3
02.123.060	<i>Bembidion doderoi</i> GANGLBAUER	Carabidae	2
03.255.090	<i>Leiodes nigrita</i> (SCHMIDT)	Leiodidae	2
04.034.060	<i>Eusphalerum robustum</i> s.l. (HEER)	Staphylinidae	2
04.040.070	<i>Hapalareaa pygmaea</i> (PAYKULL)	Staphylinidae	2
04.045.060	<i>Omalius excavatum</i> STEPHENS	Staphylinidae	2
04.204.040	<i>Heterothops quadripunctulus</i> (GRAVENH.)	Staphylinidae	2
06.047.010	<i>Malthodes spretus</i> KIESENWETTER	Cantharidae	2
06.236.020	<i>Agrilus auricollis</i> KIESENWETTER	Buprestidae	2

**Abb. 27: Auf der Schwäbischen Alb werden exklusiv 93 Arten aus 19 Familien gemeldet.**

Alpennähe, Moränenlandschaft und ausgedehnte Moorgebiete kennzeichnen das ansonsten großteils intensiv bewirtschaftete Oberschwaben. Viele auf diese Habitatspezialisierte Spezies haben hier ihre ökologischen Nischen gefunden.

Buck-Code	Käferart	Familie	Meldungen
03.037.040	<i>Hydroporus elongatulus</i> STURM	Dytiscidae	11
04.108.003	<i>Stenus nanus</i> s.str. STEPHENS	Staphylinidae	7
06.220.050	<i>Phaenops formaneki</i> JAKOBSON	Buprestidae	7
07.258.030	<i>Brumus oblongus</i> (WEIDENBACH)	Coccinellidae	6
02.192.010	<i>Pterostichus unctulatus</i> (DUFTSCHMID)	Carabidae	4
04.220.010	<i>Acylophorus wagenschieberi</i> KIESENWETTER	Staphylinidae	4
09.241.010	<i>Asiorestia brevicollis</i> DANIEL	Chrysomelidae	4
11.080.010	<i>Acalyptus sericeus</i> GYLLENHAL	Curculionidae	4
11.088.040	<i>Tychius crassirostris</i> KIRSCH	Curculionidae	4
02.050.020	<i>Leistus nitidus</i> DUFTSCHMID	Carabidae	3
02.267.050	<i>Cymindis vaporariorum</i> (LINNÉ)	Carabidae	3
09.057.010	<i>Pronocera angusta</i> (KRIECHBAUMER)	Cerambycidae	3
02.252.020	<i>Chlaenius tristis</i> (SCHALLER)	Carabidae	2

03.084.010	Graphoderus bilineatus (DE GEER)	Dytiscidae	2
03.322.020	Ptilium latum GILLMEISTER	Ptiliidae	2
03.337.010	Acrotrichis brevipennis (ERICHSON)	Ptiliidae	2
04.061.040	Geodromicus suturalis BOISDUVAL & LACOR.	Staphylinidae	2
04.220.030	Atanygnathus terminalis (ERICHSON)	Staphylinidae	2
05.017.001	Myllaena masoni MATTHEWS	Staphylinidae	2
05.107.020	Tomoglossa luteicornis s.l. (ERICHSON)	Staphylinidae	2

**Abb. 28: Aus Oberschwaben wurden exklusiv 113 Arten aus 29 Familien gemeldet.**

## 5.6. Exkursionen der ARGE - Bausteine zur Faunistik

In der nachfolgenden Tabelle ist ein Teilaspekt der Ergebnisse der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen ausgewertet. Der Anteil der ausschließlich durch Exkursionen nachgewiesenen Käferarten am nachgewiesenen Gesamt-Arteninventar der jeweiligen faunistisch-geologischen Einheit ist dargestellt. Dabei wird erkennbar, daß Exkursionen in weniger dicht besiedelte (und damit weniger besammelte) Gebiete einen höheren Anteil exklusiver Meldungen erbrachten (Württembergischer Schwarzwald 19,44%, Württemberg-Oberschwaben 15,97%) als etwa das dicht besiedelte und stark besammelte Württembergische Neckarland (2,36%) oder die mit den gleichen Attributen etikettierbare Rheinebene (2,63%).

Gebiet	Artenzahl Gesamt	Ausschließlich durch Exkursionen nachgewiesene Arten	Ausschließlich durch Exkursionen nachgewiesen in %
Baden - Rheinebene	3874	102	2,63
Baden - Schwarzwald	2262	81	3,58
Württemberg - Schwarzwald	1070	208	19,44
Baden - Neckarland	2373	345	14,54
Württemberg - Neckarland	3517	83	2,36
Baden - Schwäbische Alb	1794	248	13,82
Württemberg - Schwäbische Alb	2354	318	13,51
Baden - Oberschwaben	1762	190	10,78
Württemberg - Oberschwaben	2486	397	15,97

**Abb. 29: Anteil der ausschließlich durch Gemeinschaftsexkursionen nachgewiesenen**

## 5.7. Statistische Übersicht

Nebenstehende Tabelle beinhaltet das Zahlen-werk der verarbeiteten Daten.

1. Einzelnachweise, verteilt auf die faunistisch-geologischen Einheiten,
2. Nachweise durch Exkursionen.
3. Dem „Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas“ von A. Horion (1951) entnommene Informationen.
4. Inhalte aus der Literaturdatei von H. Kostenbader (1996)

Gebiet	Einzel-nachweise	Nachweise aus Exkursionen	Nachweise Gesamt	Arten mit Meldungen HORION vor 1910	Arten mit Meldungen HORION 1910-1950	Literatur-meldungen durch KOSTENBADER
Baden Rheinebene	36 876	3 333	40 209	70	3 645	8 766 Datensätze, 2844 Arten betreffend
Baden Schwarzwald	8 878	717	9 595			
Baden Neckarland	8 576	2 066	10 642			
Baden Schwäb. Alb	2 468	619	3 087			
Baden Oberschwaben	3 726	606	4 332			
Württemberg Schwarzwald	1 696	838	2 534	125	3 429	
Württemberg Neckarland	29 484	2 993	32 477			
Württemberg Schwäb. Alb	7 649	3 245	10 894			
Württemberg Oberschwaben	7 842	3 785	11 627			
<b>Gesamt</b>	<b>107 195</b>	<b>18 202</b>	<b>125 397</b>			

Abb. 30: Tabelle der Erfassungshäufigkeit

Die Verteilung der gemeldeten 4796 Arten innerhalb des Gesamt-gebiets.

- 1 = nur aus 1 Region gemeldet
- 2 = aus 2 Regionen gemeldet
- 3 = aus 3 Regionen gemeldet
- 4 = aus 4 Regionen gemeldet
- 5 = aus allen 5 Regionen gemeldet

Die Prozentangaben sind gerundet. Regionen siehe nächste Seite (Abb. 32)

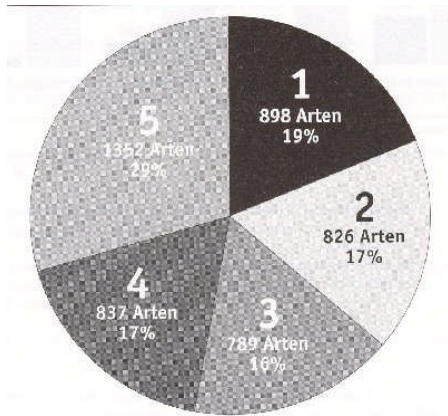


Abb. 31: Verteilung der Arten auf die Regionen

Vergleich der einzelnen Regionen in Bezug auf Gesamtartenzahl und Exklusivarten.

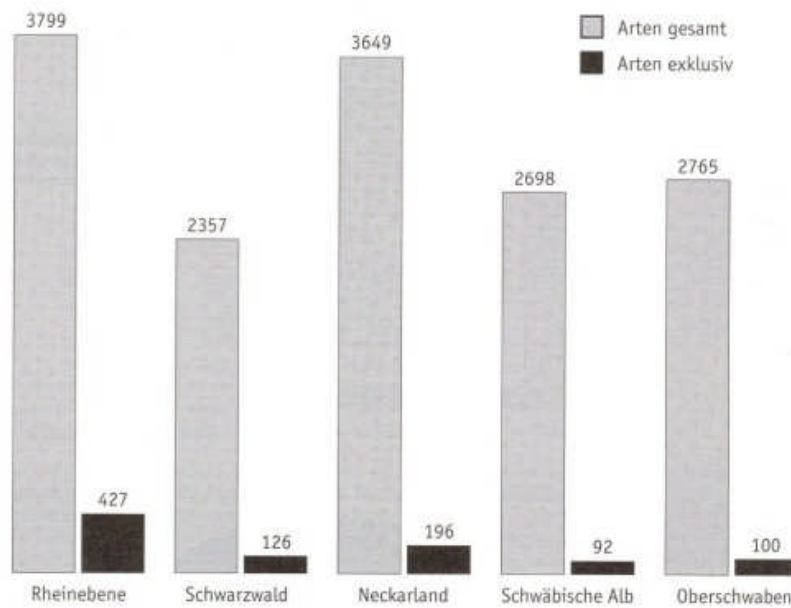


Abb. 32: Exklusivarten in den Regionen

## 6.0. Literaturverzeichnis

- AUDISIO, P. (1993): Nidulidae-Kateretidae in: Fauna d'Italia, Vol. XXXII, 971 S., Edizioni Calderini, Bologna
- Ausmeier, F. (1998): Bemerkenswerte Carabidae aus Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 77
- AUSMEIER F. & SZALLIES, A. (1999): Verbreitung von *Harpalus melancholicus* Dej. (Coleoptera: Carabidae) in Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt. 34, S. 121
- BENICK, G. (1978): *Atheta (Anopleta) puberula* Sharp in Deutschland, Entomologische Blätter 74: 182, Kleine Mitt. 1963
- BENSE, U. (1995): Longhorn Beetles, Illustrated Key to the Cerambycidae and Vesperidae of Europe, Markgraf Verlag, Weikersheim
- BENSE, U. (1996): *Notolaemus unifasciatus* (Latr.) (Syn. *Laemophloeus bimaculatus* (Payk.)) neu für Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 109
- BENSE, U. (1996): *Abdera quadrifasciata* (Curt.) auch in Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 110
- BENSE, U. (1996): *Pityogenes conjunctus* (Rtt.) im Schwarzwald und in Oberschwaben, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 111
- BENSE, U. (1996): Ergebnis der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen zum Scheuelberg und zur Rauhen Wiese (Ostalbkreis), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 70-84
- BENSE, U. & SCHOTT, C. (1995): Zum bisher bekannten Vorkommen des Borkenkäfers *Xyleborus peregrius* Eggers 1944 in Baden-Württemberg und im Elsaß, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 55-60
- BICKEL, R. (1998): *Ischnodes sanguinicollis* (Panz.) - Fund in Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 78
- BORDONI, A. (1982): Coleoptera Staphylinidae Generalita - Xantholininae, Fauna d'Italia, Band XIX, Bologna
- BRETZENDORFER, F. (1981): Käferfunde aus einem morschen Kastanienstamm in Ludwigsburg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 16, S. 34-38
- BRETZENDORFER, F. (1986): Ergebnis der Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in Spielberg (Kreis Ludwigsburg), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 21, S. 59-74
- BRITZ, R. (1998): *Aphanisticus elongatus* (Ol.) (Buprestidae), *Airaphilus elongatus* (Gyll.) (Silvanidae) und *Microsporus obsidianus* Kol. (Microsporidae) - Drei bemerkenswerte Käferarten aus dem Federseegebiet, Mitt. Entom. Ver. Stgt. 33, S. 64
- BRITZ, R. (1999): *Anisartron barbipes* (Schrk.) (Col., Cerambycidae) im Stuttgarter Stadtgebiet, Mitt. Entom. Ver. Stgt. 34, S. 120
- BRITZ, R. & GEBHARDT, H. (1999): *Prostomis mandibularis* F. (Col., Prostomidae) und *Ceruchus chrysomelinus* (Hochenw.) (Col., Lucanidae) - Zwei Urwaldrelikte im Südschwarzwald, Mitt. Entom. Ver. Stgt. 34, S. 120
- BUCK, H. (1957): Zur Verbreitung mehrerer Käferfamilien in Fließgewässern Nordwürttembergs, Jh. Ver. vaterl. Naturk. Württ. 114 (95-131), Stuttgart
- BUCK, H. & KONZELMANN, E. (1985): Vergleichende koleopterologische Untersuchungen zur Differenzierung edaphischer Biotope (1). - Landesanst. f. Umweltschutz Bad.-Württ. (Hrsg.): Ökol. Untersuchungen an der ausgebauten unteren Murr 1 (1977-1982): S. 195-310. Karlsruhe
- BUCK, H. & KONZELMANN, E. (1991): Vergleichende koleopterologische Untersuchungen zur Differenzierung edaphischer Biotope (2). - Landesanst. f. Umweltschutz Bad.-Württ. (Hrsg.): Ökol. Untersuchungen an der ausgebauten unteren Murr 2 (1983-1987): S. 185-377. Karlsruhe & Stuttgart

- BÜCHE, B. (1998): *Gastrallus knizeki* Zahradnik 1996, eine für Deutschland neue Art (Coleoptera: Anobiidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 33, S. 74-76
- DÖBERL, M. (1983): Bemerkenswerte Alticinenfunde aus Südwestdeutschland (Coleoptera Chrysomelidae, Alticinae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 18, S. 47-52
- DYNORT, P. (1995) Ergebnis der coleopterologischen Untersuchungen im Taubertal bei Werbach, inklusive der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 35-54
- EVERS, A. & LUCHT, W. (1983): Adolf Horion, Opera coleopterologica e periodicis collata, Goecke & Evers - Krefeld
- FRANK, J. (1972): Bericht über die 13. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Gebiet von Schweinberg 1970, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 7, S. 33-58
- FRANK, J. (1977): Beitrag zur Koleopterenfauna Baden-Württembergs; 12. Familie Silphidae und 13. Familie Leptinidae, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 12, S. 1-13
- FRANK, J. (1983): Beitrag zur Koleopterenfauna Baden-Württembergs; 14. Familie Catopidae (ohne 6. Gattung Choleva Latr.), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 18, S. 58-72
- FRANK, J. (1991): Ergebnis der Exkursion 1988 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen nach Oberflockenbach, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 26, S. 75-88
- FREUDE, H.; HARDE, K.W.; LOHSE, G.A., (1965 - 1983): Die Käfer Mitteleuropas Bd. 1 - 11, Goecke & Evers, Krefeld
- FÜRSCH, H. (1984): Bemerkenswerte Coccinellidenfunde vom Kaiserstuhl, Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen, 33, Nr. 4, S. 116-199
- GEIS, K.U. (1995): Ein ostasiatischer Bambus-Splintholzkäfer, *Lyctoxylon dentatum* (Pascoe), zweimal eingeschleppt nach Südwest-Mitteleuropa, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 16-18
- GEIS, K.U. (1995): Der Plattwürler *Gasterocercus depressirostris* (F.) an mehreren neuen Fundorten in Südbaden, nebst Steckbrief seines Fraßbildes, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 13-15
- GEIS, K.U. (1997): Bemerkenswerte xylobionte Käfer aus Baden, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 32, S. 55-56
- GEIS, K.U. (1997): Zum Vorkommen von *Tarsostenus univittatus* (Rossi) (Col., Cleridae) in Südwest-Mitteleuropa und Beobachtungen seiner Lebensweise, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 32, S. 87-89
- GLADITSCH, S. (1976): Die Käferfauna des Altrheingebietes Elisabethenwörth bei Karlsruhe (Baden), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 10/11 Nr. 2, S. 49-83
- GLADITSCH, S. (1989): Weitere in Südwestdeutschland neue oder bemerkenswerte Käferarten - 13. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 24, S. 87-102
- GLADITSCH, S. (1991): Ergebnis der Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen nach Lautenbach (Badischer Nordschwarzwald), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 26, S. 7-27
- GRIMM, D. (1996): Beitrag zur Wasserkäferfauna des NSG Federsee, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 85 - 94
- HEILIGMANN, W. (1971): Die Scarabaeidae Südwestdeutschlands, Teil II in: Beiträge zur Insekten-Faunistik Südwestdeutschlands - COLEOPTERA Scarabaeidae II Aphodiinae - Mitt. Entom. Ver. Stgt., 6, Sonderheft 7, S. 1-26
- HENZE, W. (1996): *Bidessus minutissimus* (Germ.) - Fund in Oberschwaben, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 104
- HORION, A. (1935): Nachtrag zu FAUNA GERMANICA, Die Käfer des Deutschen Reiches von Edmund Reitter, Hans Goecke Verlag, Krefeld
- HORION, A. (1951): Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas, Alfred Kernen Verlag, Stuttgart
- HORION, A. (1953): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. III, Malacodermata, Sternoxia (Elateridae - Throscidae). Eigenverlag Museum Frey, München

- HORION, A. (1955): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. IV, Sternoxia (Buprestidae), Fossipedes, Macroductylia, Brachymera. Eigenverlag Museum Frey, Tutzing bei München
- HORION, A. (1956): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. V, Heteromera, Tutzing
- HORION, A. (1958): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. VI, Lamellicornia, Kommissionsverlag Buchdruckerei Aug. Feyel
- HORION, A. (1960): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. VII, Clavivornia, 1. Teil, (Sphaeritidae bis Phalacridae). Kommissionsverlag Buchdruckerei Aug. Feyel
- HORION, A. (1961): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. VIII, Clavicornia II, Verlagsdruckerei PH.C.W. Schmidt, Neustadt a.d.Aisch
- HORION, A. (1963): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. IX, Staphylinidae, 1. Teil Micropeplinae bis Euaesthetinae, Kommissionsverlag Buchdruckerei Aug. Feyel
- HORION, A. (1965): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. X, Staphylinidae, 2. Teil Paederinae bis Staphylininae, Verlagsdruckerei PH.C.W. Schmidt, Neustadt a.d.Aisch
- HORION, A. (1967): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. XI, Staphylinidae, 3. Teil Habrocerinae bis Aleocharinae (ohne Subtribus Athetae), Verlagsdruckerei PH.C.W. Schmidt, Neustadt a.d.Aisch
- HORION, A. (1974): Faunistik der Mitteleuropäischen Käfer, Bd. XII, Cerambycidae, Verlagsdruckerei PH.C.W. Schmidt, Neustadt a.d.Aisch
- HUTTENLOCHER, F. (1972): Naturräumliche Gliederung von Baden-Württemberg aus: Historischer Atlas von Baden-Württemberg, Scheufele, Stuttgart
- KAMP, H.J. (1970): Die Scolytiden und Platypodiden Südwestdeutschlands in: Beiträge zur Insekten-Faunistik Südwestdeutschlands - Coleoptera Scolytidae und Platypodidae - Mitt. Entom. Ver. Stgt., 5, Sonderheft 3, S. 1-31
- KELLER, A. (1864): Verzeichniss der bisher in Württemberg aufgefundenen Coleopteren, Jahresheft des Vereins für Vaterländische Naturkunde (Stuttgart) 1864 Bd. 20 (2/3) S. 213-305
- KIREJTHSUK, A.G. (1998): Nitidulidae (Coleoptera) of the Himalayas and Northern Indochina, Part I: Subfamily Epuraeinae, 489 S., Koeltz Scientific Books, Koenigstein
- KLESS, B. (1989): Beitrag zur Käferfauna des Hegauer Kegelberglandes - Ergebnis der Gemeinschaftsexkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 24, S. 103-119
- KLESS, J. (1969): Die Käferfauna des Landschaftsschutzgebietes Taubergießen, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 4, S. 1-28
- KLESS, J. (1995): *Rhopalapion longirostre* (Oliv.) ein für Südwestdeutschland neuer Rüssler aus dem Breisgau, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 11-12
- KLESS, J. (1998): Käfer aus dem NSG Unterhölzer Wald auf der Baar, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 81-95
- KLESS, U. (1999): Bemerkungen zur Ökologie von *Aphodius foetens* (Fabricius, 1787) (Coleoptera: Scarabaeidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 34, S. 128
- KNAPP, H. (1996): Eichenborke als Lebensraum für 22 Käferarten aus 14 Familien, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 101-103
- KNAPP, H. (1998): *Stephostethus sinuatocollis* (Fald.) neu für Baden-Württemberg (Col., Latridiidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 46
- KNAPP, H. (1998): *Uloma culinaris* (L.) Neu für Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 79-80
- KNAPP, H. (1998): *Phloiotrya rufipes* (Gyllenhal) - Zucht aus Weymouths-Kiefer, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 80
- KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B. (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands, Entom. Nachr. u. Berichte, Beiheft 4, Dresden + Nachträge 1 und 2 aus dem Internet

- KÖPPEL, CH. & SPELDA, J. (1994): Das vertikale Ausweichen von Bodenarthropoden und Lepidopteren-Larven in den „Rastatter Rheinauen“ als Reaktion auf ein künstliches Hochwasser durch den Schleusentorbruch an der Staustufe Iffezheim (Landkreis Rastatt), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 29, S. 111-118
- KÖSTLIN, R. (1966): Bericht über die gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft württembergischer Koleopterologen in den württembergischen Schwarzwald 1965, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 1, S. 23-43
- KÖSTLIN, R. (1967): Bericht über die 9. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft württembergischer Koleopterologen in die Balingen Berge, (Schwäbische Alb) 1966, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 2, S. 44-57
- KÖSTLIN, R. (1967): *Hydraena polita* Kiesw., *Hydraena angulosa* Muls., *Hydraena lapidicola* Kiesw., *Trichius zonatus* Germ. und *sexualis* Bed., sowie *Otiorrhynchus veterator* Uytt. in Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 2, S. 75-79
- KÖSTLIN, R. (1968): Bericht über die 10. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft württembergischer Koleopterologen in das Naturschutzgebiet Brunnenholzried bei Aulendorf und zum Bussen bei Riedlingen, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 3, S. 63-100
- KÖSTLIN, R. (1971): Bericht über die 12. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Gebiet von Langenau Kreis Ulm, 1969, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 6, S. 1-34
- KÖSTLIN, R. & Vogt, H. (1971): Beitrag zur Mordellidenfauna, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 6, S. 35-74
- KÖSTLIN, R. (1973): Die Gattung *Apion* in: Beiträge zur Insekten-Faunistik Südwestdeutschlands - Coleoptera, *Apion*, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 8, Sonderheft 12, S. 1-198
- KÖSTLIN, R. (1973): Bericht über die 15. gemeinsame Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Gebiet von Horb am Neckar 1972, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 8, S. 31a-42
- KÖSTLIN, R. (1979): *Atheta (Anopleta) puberula* Sharp (Col., Staphylinid.), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 14, S. 21
- KÖSTLIN, R. (1982): *Stenagostus Thomson rufus* DeGeer (Col., Elateridae) in Württemberg (Bisheriger Name *Athous* Eschz. *rufus* DeGeer), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 17, S. 39-40
- KÖSTLIN, R. (1982): *Magdalis nitidipennis* Boheman (Col., Curculionidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 17, S. 40-41
- KÖSTLIN, R. (1982): *Ceutorhynchus (Ceutorhynchus s.str.) similis* Brisout (Col., Curculionidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 17, S. 41
- KÖSTLIN, R. (1984): Beitrag zur Faunistik der Aleocharinae (Col., Staphylinidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 19, S. 1-58
- KÖSTLIN, R. (1985): Beiträge zur Insektenfaunistik Südwestdeutschlands, Die Gattung *Apion* (Coleoptera). Teil II., Mitt. Entom. Ver. Stgt., 20, S. 25-140
- KÖSTLIN, R. (1990): Weitere Daten zur Faunistik der Gattung *Apion* (Coleoptera, Curculionidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 25, S. 75-109
- KONZELMANN, E. (1981): Ergebnis der Exkursion der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das NSG Reisenberg bei Crailsheim, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 16, S. 13-31
- KONZELMANN, E. (2001): *Epuraea (Haptoncus) ocularis* Fairmaire an faulendem Kernobst in Baden, Württemberg und in der Pfalz, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 32, S. 91-102
- KOSTENBADER, H.U. (1969): Die Coccinelliden Südwestdeutschlands in: Beiträge zur Insekten- Faunistik Südwestdeutschlands - Coleoptera Coccinellidae, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 4, Sonderheft 1, S. 1-27
- KOSTENBADER, H. (1976): Ergebnisse der Isny-Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 10/11, Nr. 2, S. 84-102
- KOSTENBADER, H. (1988): Ergebnis der Exkursion 1983 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen nach Sigmaringen-Unterschmeien, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 23, S. 16-31
- KOSTENBADER, H.U. (1990): *Cassida (Pilemostoma) fastuosa* Schall. (Col., Chrysomelidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 25, S. 72



- KOSTENBADER, H. (1995): Unterlagen zur Faunistik der Käfer Südwest-Deutschlands (8): Die Käfersammlungen im Naturhistorischen Museum in Basel, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 20-21
- KOSTENBADER, H.U. (1998): Erweiterte Fundliste der Exkursion 1962 in das Große Lautertal auf der Schwäbischen Alb, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 53-59
- KRELL, F.-T. (1987): Scarabaeoidea (Coleoptera) aus Südwest-Deutschland I, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 22, S. 35-44
- KRELL, F.-T. (1990): Scarabaeoidea (Coleoptera) aus Südwest-Deutschland II, nebst Darstellung des Kartierungskonzeptes, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 25, S. 46-65
- KRELL, F.-T. (1993): Die Lamellicornia (Coleoptera) der Käfersammlung Paul Dolderer im Museum Schloß Hellenstein, Heidenheim an der Brenz, Bundesrepublik Deutschland, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 28, S. 22-42
- KRELL, F.-T. (1996): Die Käferfauna des oberen Wiesaztales sowie des ehemaligen Militärgeländes „Listhof“ und der alten Erddeponie in Reutlingen, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 3-56
- KUSKA, A. (1995): Monografie fauny polski, TOM 21, Col. Cantharidae polski, Krakow
- LANDESMESSEAMT BADEN-WÜRTTEMBERG (1987): Gemeinden und Gemeindeteile in Baden-Württemberg, - Stuttgart.
- LANGE, F. (1999): *Mycetophagus fulvicollis* F. neu für Baden-Württemberg (Col. Mycetophagidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 34, S. 124
- LOHSE, G.A. (1989): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 12, 1. Supplementband, Goecke & Evers, Krefeld
- LOHSE, G.A., LUCHT, W.H. (1992): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 13, 2. Supplementband, Goecke & Evers, Krefeld
- LOHSE, G.A. (1994): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 14, 3. Supplementband, Goecke & Evers, Krefeld
- LUCHT, W.H. (1987): Die Käfer Mitteleuropas, Katalog, Goecke & Evers, Krefeld
- LUCHT, W. & KLAUSNITZER, B. (1998): Die Käfer Mitteleuropas, Bd. 15, 4. Supplementband, Goecke & Evers, Krefeld, im Gustav Fischer Verlag, Jena, Stuttgart, Lübeck, Ulm
- MALZACHER, P. (1990): Zur Käferfauna gehölzdominierter Strukturelemente der Gemarkungen Ludwigsburg, Kornwestheim und Korntal-Münchingen, Mitt. Entom. Ver. Stgt. 25, S. 122-141
- MALZACHER, P. (1996): Seltener Rindenkäfer am Rande der Weinberge, Ludwigsburger Kreiszeitung, Freitag 28. Juni 1996
- MALZACHER, P. & KONZELMANN, E. (2001): Die Käferfauna alter Parkbäume im Stadtgebiet von Ludwigsburg, Erstnachweis eines blinden Laufkäfers (Coleoptera: Carabidae, Bembidiinae, Anillus) für Deutschland, Mitt. Entom. Ver. Stgt. 36, S. 45-61
- MAUS, CH. (1987): Zweiter Beitrag zur Käferfauna Südwestdeutschlands, Mitt. Entom. Ver. Stgt. 22, S. 5-28
- MAUS, CH. (1998): Bemerkenswerte Otiorhynchus-Funde aus Südwestdeutschland (Coleoptera: Curculionidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 33, S. 60-63
- MAUS, CH. (1999): Zwei bemerkenswerte Funde von Aleocharinen aus Südbaden (Col., Staphylinidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 34, S. 138
- MAUS, CH. & AUSMEIER, F. (1999): *Aleochara (Heterochara) spissicornis* Erichson 1839 in Südbaden - ein Wiederfund für Südwestdeutschland nach über 50 Jahren (Coleoptera: Staphylinidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 34, S. 135
- MEID, J. (1994): *Meloe decorus* Br. & Er., Fund in Nordbaden (Col., Meloidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 29, S. 66
- NEUMANN, C. (1998): *Divales bipustulatus* (F.) aktuell in Süddeutschland, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 73
- NEUMANN, C. (1998): *Curculio elephas* (Gyll.) - Fund in Nordbaden, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 80
- NEUMANN, C. & BÜCHE, B. (1998): *Dorcatoma minor* Zahradnik 1993, Anmerkungen zur Bestimmung, Verbreitung und Biologie auch der verwandten Arten, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 67 - 71

- NOLTE, O. (1997): *Formicomus pedestris* (Rossi) und *Notoxus trifasciatus* Rossi - Zwei bemerkenswerte Anthiciden-Funde aus Nordbaden (Col., Anthicidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 32, S. 86
- REIBNITZ, J. (1987): *Laemophloeus alternans* Er. (Col., Cucujidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 22, S. 33
- REIBNITZ, J. (1990): Verzeichnis der Käfer von Baden-Württemberg (1): Cerophytidae und Eucnemidae, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 25, S. 39-45
- REIBNITZ, J. (1992): Verzeichnis der Käfer von Baden-Württemberg (3): Melandryidae und Tetratomidae, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 27, S. 13-25
- REIBNITZ, J. (1992): Ergebnis der Exkursion 1985 der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen ins obere Filstal, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 27, S. 30-42
- REIBNITZ, J. (1995): *Abdera triguttata* Gyll. neu für Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 23
- REIBNITZ, J. (1996): *Triplax lepida* (Fald.) in Ausbreitung begriffen? (Col., Erotylidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt. 31, S. 111
- REIBNITZ, J. (1999): Verbreitung und Lebensräume der Baumschwammfresser Südwestdeutschlands (Coleoptera, Cisidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 34, S. 1 - 76
- RENNER, K. (2000b): *Epuraea ocularis* Fairmaire, eine neue Adventivart in Deutschland (Coleoptera, Nitidulidae), Coleo (Radevormwald) 1, 3 Seiten
- RHEINHEIMER, J. (2000): Die Käferfauna des Landkreises Karlsruhe und einiger angrenzender Gebiete, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 35, S. 1 - 144
- RHEINHEIMER, J. & REIBNITZ, J. (1998): Ergebnisse der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen 1994 nach Rheinmünster, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 96 - 123
- ROPPEL, J. (1990): Einige bemerkenswerte Käfer aus dem Schwarzwald (Wutachtal, Unterhölzer Wald), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 25, S. 19-23
- ROPPEL, J. (1997): *Oxylaemus variolosus* (Duf.) - Erstfund für Baden-Württemberg (Col., Colydiidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 32, S. 90
- ROSE, A. (2000): *Atheta excellens*: Rinken, Feldberg-Nordhang, Rose, 03.06.2000, 1 Expl. aus Totholz- und Rindenstreu gesiebt. <http://www.koleopterologie.de/verzeichnis-der-kaefer-deutschlands/.../nachtrag2>
- ROSER, VON (1838): Verzeichniß der in Württemberg vorkommenden Käfer, Corresp.bl. Königl. württ. land-wirthsch. Ver. (Stuttgart)1/2, S. 169-202
- SCHENKLING, S. (1922): Nomenclator Coleopterologicus, Eine etymologische Erklärung sämtlicher Gattungs- und Artnamen der Käfer der deutschen Fauna sowie der angrenzenden Gebiete, Zweite Auflage, Jena
- SCHILLER, W. (1977): Kleine Mitteilung Nr. 1952: Ein neuer Fundort des *Sphinginus lobatus* Ol. (Malachiidae) Entomologische Blätter, Band 73/3.Heft, S. 188, Goecke & Evers, Krefeld
- SCHILLER, W. (1984): Kleine Mitteilung Nr. 2027: Nochmals *Sphinginus lobatus* Ol. (Malachiidae), Entomologische Blätter, Band 80/1.Heft, S. 55, Goecke & Evers, Krefeld
- SCHÜLKE, M. & KOCIAN, M.: (2000): Revision der Artengruppe des *Mycetoporus nigricollis* Stephens 1835 (Coleoptera, Staphylinidae, Tachyporinae), Entomologische Blätter 96 (2000) 2, S. 81-126
- SCHWENNINGER, H.R. (1990): *Corylophus sublaevipennis* Duval (Col., Corylophidae), Erstrnachweis für Deutschland. - Kleine Mitteilungen, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 25, S. 109
- SCHWENNINGER, H.R & SCHANOWSKI, A. (1999): Wiederfund von *Poecilus kugelanni* (Panzer, 1797) in Südwestdeutschland (Coleoptera: Carabidae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 34, S. 123-124
- SEBALD, O.; SEYBOLD, S.; PHILIPPI, G. (Herausg.) (1990-1993): Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs, Band 1-4, Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart
- SEBALD, O.; SEYBOLD, S.; PHILIPPI, G.; WÖRZ, A. (Herausg.) (1996-1998) Die Farn- und Blütenpflanzen Baden-Württembergs, Band 5-8, Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart

- STATISTISCHES LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG (1964), Amtliches Gemeindeverzeichnis Baden-Württemberg 1964, In: Statistik von Baden-Württemberg Band 98, Stuttgart
- SZALLIES, A. (1995): Bemerkenswerte Käfer aus Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 30, S. 7-9
- SZALLIES, A. (1998): Bemerkenswerte Käfer aus Baden-Württemberg (2), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 33, S. 47-52
- TRAPPEN, A. VON DER (1929): Die Fauna von Württemberg. Die Käfer, Jahreshefte Verein Vaterl. Naturk. Württ. (Stuttgart) 85, S. 242-305.
- TEMPÈRE, G. & PÉRICART, J. (1989): Coléoptères Curculionidae Quatrième Partie in: Faune de France Band 74, Paris
- TRAUTNER, J. (1992): Ein Fund von *Harpalus albanicus* Reitter, 1900 (Coleoptera: Carabidae) in Deutschland, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 27, S. 9-10
- TRAUTNER, J. (1995): Checkliste der Laufkäfer Deutschlands, Naturschutz und Landschaftsplanung, 27, Heft 3, Verlag E. Ulmer, Stuttgart
- TRAUTNER, J. & GEIGENMÜLLER, K. (1987): Tiger beetles, ground beetles, illustrated key to the Cicindelidae and Carabidae of Europe, Aichtal 1987
- ULBRICH, E. (1988): Ergebnis der Exkursion 1986 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in das Bernbachtal, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 23, S. 32-55
- WAGNER, W. (1999): Einige bemerkenswerte Insektenfunde auf der Schwäbischen Ostalb bei Heidenheim, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 34, S. 118-120
- WEBER, U.. (1996): Käferfunde auf der Südwest-Alb und im Albvorland (Teil 1), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 95-98
- WOLF-SCHWENNINGER, K. & SCHWENNINGER, H.R. (1992): Beitrag zur Käferfauna Baden-Württembergs: Carabidae (Laufkäfer), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 27, S. 88-106
- WOLF-SCHWENNINGER, K. (1996): *Tachys fulvicollis* (Dejean) - Erstnachweis für Baden-Württemberg, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 31, S. 109
- WURST, C. (1993): Ein gutes halbes Dutzend Ampedus-Erstmeldungen für Baden-Württemberg nebst einem Neufund für Vorarlberg (Coleoptera: Elateridae), Mitt. Entom. Ver. Stgt., 28, S. 43-45
- ZANETTI, A. (1987): Coleoptera Staphylinidae Omaliinae in: Fauna d'Italia, Band XXV, Bologna
- ZIEGLER, H. (1989): Ergebnis der Exkursionen 1987 der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen in Feuchtgebiete des Landkreises Biberach, Mitt. Entom. Ver. Stgt., 24, S. 10-32

Die nachfolgenden Namensnennungen beziehen sich auf Literaturmeldungen, die uns Hans Kostenbader zur Verfügung gestellt hat (Buchtaben A - H partim)

Ade, Manfred / Adlung, Karl-Günther / Aistleitner, E. / Alber, Julia / Alf, Axel / Allenspach, Victor / Ammann, Josef / Andres, Adolf / Anton, Klaus-Werner / Arnold, Artero, Armel / Artéro, Armel / Aubé, Charles / Aue, A. / Aufschläger, J.F. / Ausmeier, Frank / Auverlot, E. / Bachmann, F. / Bach, Michael / Bänninger, Max / Bärner, J. / Baldner, Leonhard / Bameul, Franck / Bargmann, Alexander / Barna, O. / Barthe, E. / Basedow, Th. / Bastian, Hans-Valentin / Bathon, Horst / Bauhin, Joh. / Baumann, H. / Baum, Frank / Baur / Bauschmann, G. / Bayer, L. / Beckert, Ralph /

Becker, Günther / Becker, Heinrich / Beckmann, U. / Beheim, D. / Bellevoye, A. / Bellmann/  
 Buschle / Bendele, H. / Bender, K. / Benick, Georg / Benick, L. / Benz, G. / Benz, Wolfgang /  
 Bergeal, M. / Berger, Herbert / Berger, Michael / Berge, Henegouwen, A. van / Bergsträsser,  
 J.A.B. / Berher, E. / Berker, J. / Bernert, Sepp / Bernhard, Detlef / Bernhauer, Dieter / Besuchet,  
 Claude / Bettag, Erich / Beutel, Rolf / Beyer, H. / Bickhardt, H. / Bierig, Alexander / Bils, Werner /  
 Bischoff-Ehinger / Bleicher, G. / Bloesch, Ch. / Blumrich, Josef / Blum, P. / Blunck, Hans /  
 Bodenmeyer, B. v. / Böckem, Hans / Bogenschütz, H. / Bollow, H. / Bordy, Bernard /  
 Borkhausen, Moritz Balth. / Bornhauser, K. / Bose, Fr.Chr. / Bourdonné, J. / Bourgeois, Jules /  
 Bouwer, Robert / Bovey, Paul / Bräunicke, Michael / Brahm, N.J. / Brancucci, Michel / Brandl,  
 Peter / Brandt, Dr. Herbert / Brauer, Andreas / Brauns, Dr. A. / Brechtel, Fritz / Brecht / Bregant,  
 Eugen / Bremi-Wolf, J.J. / Brenner, U. / Breuchel, Philipp Jakob / Britschin, E. / Bruhin, Th.A. /  
 Bruns, D. / Buchka, Ernst / Buck, Rudolf / Bücking, Hermann / Büngener, Paul / Bürk, W. /  
 Büttiker, Willi / Buhk, F. / Buquet, Lucien / Burckhardt, Fr. / Burkart, E.(Notiz über) / Burmeister,  
 Ernst-Gerhard / Bussler, Heinz / Callot, Henry-Jacques / Capiomont, G. / Carriere, J. / Caspers,  
 Norbert / Chevrolat / Christ, Herm. / Clairville, J. de (Anon.) / Claudon, A. / Coray, Armin /  
 Couturier, A. / Cramer, H.H. / Crepin, Lucien / Cürten, Walter / Cymorek, Siegfried / Dahlgren,  
 Gunnar / Dambacher / Dannapfel, Karl-Heinz / Dehnert, Eduard / Dengler, Klaus / Deronde,  
 Dr.E. / Deschler, v. / Dettmer, Wolfgang / Dieckmann, Lothar / Dieter, A. / Dietrich, J.Kaspar /  
 Dietrich, M. / Dingler, Max / Dippel, C. / Dobat, Klaus / Doderó, A. / Döberl, Manfred / Döbner, /  
 Döderlein, L. / Döhring, Edith / Drechsel, Ulf / Drees, H. / Du Buysson, H. / Duelli, P. / Dürr,  
 Walter / Dunk, K.v.d. / Dvorak, Rudolf / Ebert, G. / Eckert, Hendrik / Eckstein, Karl / Eckstein, K. /  
 Egger, A. / Ehrenhardt, H. / Ehrl, Andreas / Eichhoff, W. / Eichhorn, Eva-Maria / Eichler, W. /  
 Eidmann, H. / Einwaller, Michael / Elbert, Alfred / Engel, Dr.Herbert / Engster, August / Erber,  
 Dieter / Erné, J. / Escherich, K. / Evers, Alfons / Faber, Albrecht / Fauvel, Albert / Feldtrauer, J.J.  
 / Fettig, Abbé F.J. / Ficke, H. / Fischer, C. / Fischer, Heinz / Fischer, Leopold Heinrich / Flach /  
 Flechtner, Günter / Florin, Lydia / Förster, F. / Forel, F.A. / Fournel / Franck, P. / Franke, H. /  
 Franz, H. / Franz, J. / Freiburger / Freude, Heinz / Frey-Gessner / Fricker / Frickhinger, H.W. /  
 Friebe, Bernd / Friederichs, K. / Friedrich, Gudrun / Friese, H. / Fritsch, Karl / Fritsch, Peter /  
 Fröhlich, C. / Frömel, R. / Fuchs, Gilbert / Führer, E. / Fürsch, Helmut / Fürst, Joachim / Fueßlin,  
 Joh.Caspar / Funke, Werner / Heinle, Rita / Gack, Claudia / Gäbler, H. / Gaedike, Reinhard /  
 Gärtner, G. / Gail, de / Galli, Peter / Gams, H. / Ganglbauer, L. / Gangloff, Lucien / Gatter, Wulf /  
 Gauckler, H. / Gauckler, Konrad / Gauss, Rudolf / Géhin, J.B. / Gehrig, Justin / Geiler, H. /  
 Geinitz, B. / Geiser, Remigius / Geisthardt, Michael / Genot, J.-C. / Gerken, Bernd / Gersdorf, Dr.  
 / Gfeller, Walter / Gillmeister, C.J.F. / Gistl, Johannes / Glässel, Kurt / Glaser, L. / Gmelin, Carl  
 Christian / Godron, D.A. / Goecke, Hans / Göllner-Scheidung, Ursula / Goertz / Gonser, Tom /  
 Gorius, Ursula / Gredler, Vincenz / Grimm, Roland / Grimm, R. / Groell, Pascale / Groll, E. /  
 Groschke, Franz / Günthart, Ernst / Gutfleisch, Valentin / Hafner, Angelika / Hahn, Hans / Haller,  
 G. / Hammer, F.L. / Handke, Klaus / Hanf, M. / Hansen, Karl / Hanuss, K. / Harde, Karl Wilhelm /  
 Hartmann, Kathrin / Harz, Kurt / Hase, A. / Haury, Ch. / Havelka, Jan / Havelka, Peter / Hebauer,  
 Franz / Heering, Hellmut / Heer, Oswald / Hees, V. / Hegetschweiler, Joh.Jak. / Heidenreich, E. /  
 Heikertinger, F. / Heinertz, Richard / Heine, J. / Heinzl, Gotthard / Heinze, H. / Hein, Dietrich /  
 Heiss, Ernst / Hellrigl, Klaus G. / Hemmer, Jörg / Henkel, Norbert / Hennings, C. / Hennings,  
 Curt / Hensler / Hepp, Albert / Hepp, Albert (Nachruf auf) / Herbst, Joh.Friedr.Wilh. / Herfs, A. /  
 Hermann, Johann / Hermann, Wolfgang / Herrmann, Helmut / Hertenstein, Birgit / Heuss, K. /

Heyden, C.H.G.v. / Heyden, Lucas von / Hey, A. / Hierholzer, O / Hiller, E. / Himmelstoss, M. / Hinterseher, Walter / Hochapfel, H. / Hoch, Karl / Hörster, Wolfgang / Hoffmann, Barbara / Hoffmann, J.J. / Hofmann, Christoph / Hofmann, Ernst / Hofmann, Günter / Hokkanen, Heikki / Holdhaus, Karl / Hollnaicher, Michael / Holste, G. / Holzschuh, C. / Hopfgartner, A. / Hopp, Ingrid / Hoppe, David / Heinrich, B.

## 7.0. Register

### 7.1. Register der Käferfamilien

Aderidae	125	Elateridae	103	Nitidulidae	111
Agyrtidae	72	Elmidae	109	Nosodendridae	110
Alleculidae	128	Endomychidae	120	Noteridae	65
Anobiidae	122	Erotylidae	115	Oedemeridae	124
Anthicidae	125	Eucinetidae	109	Omaliidae	100
Anthribidae	144	Eucnemidae	106	Peltidae	103
Apionidae	147	Georissidae	69	Phalacridae	117
Attelabidae	147	Geotrupidae	129	Phloeostichidae	115
Biphyllidae	115	Gyrinidae	67	Phloiophilidae	103
Bostrichidae	122	Haliplidae	65	Platypodidae	146
Bothrideridae	111	Heteroceridae	109	Prostomidae	125
Bruchidae	143	Histeridae	70	Pselaphidae	99
Buprestidae	106	Hydraenidae	68	Psephenidae	109
Byrrhidae	110	Hydrochidae	68	Ptiliidae	75
Byturidae	111	Hydrophilidae	69	Ptinidae	124
Cantharidae	100	Kateretidae	113	Pyrochroidae	125
Carabidae	57	Laemophloeidae	117	Pythidae	124
Cerambycidae	132	Lagriidae	128	Rhipiphoridae	126
Cerophytidae	106	Lampyridae	100	Rhynchitidae	146
Cerylonidae	111	Languriidae	117	Salpingidae	125
Cholevidae	72	Latridiidae	117	Scarabaeidae	129
Chrysomelidae	135	Leiodidae	74	Scirtidae	108
Cimberidae	146	Leptinidae	72	Scolytidae	144

Cisidae	121	Limnichidae	109	Scraptiidae	125
Clambidae	108	Lissomidae	106	Scydmaenidae	75
Cleridae	103	Lophocateridae	103	Silphidae	72
Coccinellidae	120	Lucanidae	132	Silvanidae	114
Colonidae	73	Lycidae	100	Spercheidae	68
Colydiidae	119	Lyctidae	122	Sphaeritidae	72
Corylophidae	119	Lymexylonidae	103	Sphaerosomidae	111
Cryptophagidae	115	Malachiidae	102	Sphindidae	121
Cucujidae	114	Melandryidae	127	Staphylinidae	76
Curculionidae	149	Meloidae	126	Tenebrionidae	128
Cybocephalidae	114	Melyridae	102	Tetratomidae	128
Dascillidae	108	Microsporidae	68	Throscidae	106
Dermestidae	110	Monotomidae	114	Trogidae	129
Derodontidae	103	Mordellidae	126	Trogossitidae	103
Drilidae	102	Mycetophagidae	119	Urodonidae	144
Dryopidae	109	Mycteridae	125		
Dytiscidae	65	Nemonychidae	146		

## 7.2. Register der Käfergattungen

Abax	62	Acidota	78	Adexius	156	Agonum	62
Abdera	127	Acilius	67	Adistemia	118	Agrilus	107
Ablattaria	72	Acmaeodera	106	Adrastus	104	Agriotes	104
Abraeus	71	Acritus	71	Aegialia	130	Agrypnus	105
Absidia	101	Acrolocha	77	Aeletes	71	Agyrtes	72
Acalles	156	Acrotona	95	Aesalus	132	Ahasverus	114
Acalyptus	154	Acrotichis	76	Agabus	66	Airaphilus	114
Acanephodus	148	Acrulia	77	Agapanthia	134	Aizobius	147
Acanthocinus	134	Actenicerus	105	Agaricochara	91	Akimerus	132
Acanthoderes	134	Acupalpus	61	Agaricophagus	74	Alaobia	93
Acanthoscelides	144	Acylophorus	88	Agathidium	74	Aleochara	98
Acentrotypus	148	Adalia	121	Agelastica	139	Aleuonota	96
Achenium	84	Aderus	125	Aglenus	119	Alianta	96

Allandrus	144	Anisodactylus	60	Aploderus	79	Baris	157
Allecula	128	Anisoplia	131	Apocatops	73	Barynotus	151
Allonyx	103	Anisosticta	121	Apoderus	147	Barypeithes	151
Aloconota	92	Anisotoma	74	Apteropeda	142	Batophila	141
Alophus	156	Anisoxya	127	Arhopalus	132	Batrisodes	99
Alosterna	132	Anitys	124	Aromia	133	Batrisus	99
Alphitobius	129	Anobium	123	Arpedium	78	Bembidion	58
Alphitophagus	128	Anogcodes	124	Arpidiphorus	121	Berginus	119
Altica	141	Anomala	131	Arthrolips	119	Berosus	70
Amalorrhynchus	157	Anommatus	111	Asaphidion	59	Betarmon	104
Amalus	157	Anomognathus	91	Asemum	132	Biblopectus	99
Amara	63	Anoplodera	132	Asiorestia	141	Bibloporus	99
Amarochara	97	Anoplotrupes	129	Aspidapion	147	Bidessus	65
Amauronyx	99	Anoplus	160	Astenus	82	Bitoma	119
Amidobia	92	Anostirus	105	Astrapaeus	87	Blaps	128
Amischa	92	Anotylus	79	Atanygnathus	88	Bledius	80
Ampedus	103	Anoxia	131	Atheta	93	Blethisa	58
Amphichroum	78	Anthaxia	107	Atholus	72	Blitophaga	72
Amphicyllis	74	Antherophagus	116	Athous	105	Bolbelasmus	129
Amphimallon	131	Anthicus	126	Atomaria	116	Bolitobius	88
Amphotis	113	Anthobium	78	Atrecus	84	Bolitochara	91
Anacaena	70	Anthocomus	102	Attagenus	110	Bolitophagus	128
Anaesthetis	134	Anthonomus	154	Attelabus	147	Borboropora	91
Anaglyptus	134	Anthophagus	78	Auletobius	146	Boreophilia	92
Anaspis	125	Anthracus	61	Auleutes	158	Bostrichus	122
Anastrangalia	132	Anthrenus	110	Aulonium	119	Brachida	90
Anatis	121	Anthribus	144	Aulonthroscus	106	Brachinus	65
Anaulacaspis	91	Aphanisticus	108	Autalia	91	Brachonyx	155
Anchomenus	63	Aphidecta	121	Axinopalpis	133	Brachyderes	151
Ancistronycha	100	Aphodius	130	Axinotarsus	102	Brachygluta	100
Anemadus	72	Aphthona	140			Brachygonus	103
Anidorus	125	Apimela	97	Badister	64	Brachypterolus	114
Anillus	58	Apion	147	Baeocrara	76	Brachypterus	114
Anisarhron	133	Aplocnemus	102	Bagous	153	Brachysomus	151

Brachytarsus	144	Calomicrus	139	Chaetocnema	142	Clerus	103
Brachytemnus	153	Calopus	124	Chaetophora	111	Clitostethus	120
Brachyusa	92	Calosirus	159	Chalcionellus	71	Clivina	58
Bradybatus	155	Calosoma	57	Chalcophora	106	Clytra	136
Bradycellus	61	Calvia	121	Charopus	102	Clytus	134
Bromius	137	Calyptomerus	108	Cheilotoma	136	Coccidula	120
Brosicus	58	Camptorhinus	156	Chennium	100	Coccinella	121
Bruchidius	143	Cantharis	100	Chetabraeus	71	Coccinula	121
Bruchus	143	Carabus	57	Chilocorus	120	Coelambus	65
Brumus	121	Carcinops	71	Chilomorpha	97	Coeliastes	160
Bryaxis	99	Cardiophorus	106	Chlaenius	64	Coeliodes	157
Brychius	65	Carpelimus	79	Chloecharis	83	Coelostoma	69
Bryophacis	88	Carphacis	88	Chlorophanus	152	Colaphus	138
Bryoporus	88	Carphoborus	144	Chlorophorus	134	Colenis	74
Buprestis	107	Carpophilus	111	Choleva	73	Colobicus	119
Byctiscus	146	Cartodere	118	Choragus	144	Colon	73
Byrrhus	110	Caryoscapha	76	Chromoderus	152	Colydium	119
Bythinus	99	Cassida	143	Chrysanthia	124	Colymbetes	67
Byturus	111	Catapion	147	Chrysobothris	107	Comasinus	154
		Catops	73	Chrysolina	137	Combocerus	115
Caccobius	129	Centrotoma	100	Chrysomela	138	Conalia	126
Caenocara	123	Cephennium	75	Cicindela	57	Coniatus	156
Caenorhinus	146	Cerambyx	133	Cicindina	57	Coniocleonus	152
Caenoscelis	116	Cerapheles	102	Cicones	119	Conopalpus	128
Calambus	105	Ceratapion	147	Cidnopus	105	Copelatus	66
Calamobius	134	Cercyon	69	Cilea	90	Copris	129
Calathus	62	Cerocoma	126	Cimberis	146	Coprophilus	79
Callicerus	92	Cerophytum	106	Cionus	160	Coptocephala	136
Callidium	133	Certallum	133	Cis	122	Coraebus	107
Callimus	133	Ceruchus	132	Clambus	108	Cordalia	91
Callistus	64	Cerylon	111	Clanoptilus	102	Cordicomus	126
Callosobruchus	144	Cetonia	131	Claviger	100	Cordylepherus	102
Calodera	96	Ceutorhynchus	158	Cleonis	152	Corticaria	118
Calodromius	64	Chaetarthritis	70	Cleopus	160	Corticarina	118



Corticeus	129	Curelius	117	Deinopsis	90	Dinoptera	132
Corticicara	118	Curimopsis	111	Deleaster	79	Dinothenarus	86
Cortodera	132	Curtimorda	126	Deliphrum	78	Diodesma	119
Corylophus	119	Cyanapion	148	Demetrias	64	Diplapion	148
Corymbia	132	Cyanostolus	114	Dendroctonus	144	Diplocoelus	115
Coryphium	79	Cybister	67	Dendrophagus	114	Dirhagus	106
Coryssomerus	157	Cybocephalus	114	Dendrophilus	71	Dissoleucas	144
Cossonus	152	Cychramus	113	Denops	103	Divales	102
Cotaster	152	Cychrus	57	Denticollis	105	Dochmonota	93
Coxelus	119	Cyclodinus	126	Deporaus	147	Dolichosoma	102
Cratarea	98	Cylindera	57	Dermestes	110	Dolichus	62
Cratosilis	101	Cyllodes	113	Dermestoides	103	Domene	83
Crenitis	70	Cymbiodyta	70	Derocala	90	Donacia	135
Creophilus	86	Cymindis	64	Derocrepis	141	Donus	156
Crepidodera	141	Cynegetis	120	Derodontus	103	Dorcadion	134
Crepidophorus	105	Cypha	90	Deronectes	66	Dorcatoma	123
Crioceris	136	Cyphea	91	Deubelia	97	Dorcus	132
Cryphalus	145	Cyphocleonus	152	Devia	98	Dorytomus	153
Cryptamorpha	114	Cyphon	108	Dexiogyga	98	Doydirhynchus	146
Cryptarcha	113	Cyrtanaspis	125	Diacanthous	105	Drapetes	106
Crypticus	128	Cyrtoplastus	74	Diachromus	60	Dreposcia	73
Cryptobium	84	Cyrtusa	74	Diaclina	129	Drilus	102
Cryptocephalus	136	Cytilus	110	Dianous	82	Dromaeolus	106
Cryptolestes	117	Dacne	115	Diaperis	128	Dromius	64
Cryptophagus	115	Dacrila	92	Diastictus	131	Drupenatus	157
Cryptophilus	117	Dactylosternum	69	Dibolia	142	Drusilla	96
Cryptopleurum	70	Dadobia	93	Dicerca	106	Dryocoetes	145
Cryptorhynchus	156	Dalopius	104	Dicheirotrichus	61	Dryophilus	122
Crypturgus	145	Danacea	103	Dicronychus	106	Dryophthorus	152
Ctenicera	105	Dascillus	108	Dictyopterus	100	Dryops	109
Cteniopus	128	Dasycerus	99	Dienerella	118	Drypta	65
Ctesias	110	Dasygnypeta	92	Dinaraea	93	Dyschirius	58
Cucujus	114	Dasytes	102	Dinarda	96	Dytiscus	67
Curculio	155	Datonychus	159	Dinoderus	122	Ebaeus	102

Eblisia	71	Eucinetus	109	Gauropterus	84	Hallomenus	127
Ectinus	104	Eucnemis	106	Gaurotes	132	Halyzia	121
Edaphus	82	Euconnus	75	Geodromicus	78	Hapalaraea	78
Elaphropus	58	Euglenes	125	Georissus	69	Haploglossa	98
Elaphrus	58	Euheptaulacus	131	Geostiba	93	Haplotarsus	105
Elater	104	Eumolpus	137	Geotrupes	129	Harmonia	121
Eledona	128	Euoniticellus	129	Gibbium	124	Harpalus	60
Eledonoprius	128	Euplectus	99	Glischrochilus	113	Hedobia	122
Ellescus	154	Euryporus	87	Globicornis	110	Helianthemapion	147
Elmis	109	Euryptilium	76	Glocianus	159	Helochares	70
Elodes	108	Eurythyrea	107	Gnathoncus	71	Helophorus	69
Emus	86	Euryusa	91	Gnathotrichus	145	Helops	129
Enalodroma	95	Eusomus	151	Gnatocerus	129	Hemicrepidius	105
Encephalus	90	Eusphalerum	77	Gnorimus	131	Hemitrichapion	147
Endomychus	120	Eustrophus	127	Gnypeta	92	Henosepilachna	120
Enedreutes	144	Euthia	75	Gonioctena	138	Henoticus	115
Enicmus	118	Eutrichapion	148	Gonodera	128	Heptaulacus	131
Ennearthron	122	Evodinus	132	Gracilia	133	Hermaeophaga	141
Enochrus	70	Exapion	147	Grammoptera	132	Hesperus	84
Epaphius	58	Exocentrus	134	Graphoderus	67	Hetaerius	72
Ephistemus	117	Exochomus	120	Graptodytes	66	Heterhelus	114
Episernus	123	Falagria	91	Gronops	156	Heterocerus	109
Epitrix	142	Falagrioma	91	Grynobius	122	Heterothops	87
Epuraea	112	Fissocatops	73	Grynocharis	103	Hexarthrum	153
Ergates	132	Formicomus	126	Grypus	154	Hippodamia	121
Erichsonius	84	Foucartia	151	Gymnetron	160	Hippuriphila	141
Ernobius	123	Furcipes	155	Gymnusa	90	Hispa	143
Ernoporicus	145	Gabrius	86	Gyrinus	67	Hister	72
Ernoporus	145	Gabronthus	86	Gyrohypnus	84	Holobus	90
Esolus	109	Galeruca	139	Gyrophaena	90	Hololepta	71
Ethelcus	159	Galerucella	139	Habrocerus	88	Holopamecus	120
Euaesthetus	82	Gasterocercus	156	Habroloma	108	Holotrichapion	148
Eubria	109	Gastrallus	123	Hadroplontus	159	Homalota	91
Eubrychius	157	Gastrophysa	138	Haliplus	65	Homoeusa	98

Hoplia	131	Hypocassida	143	Lamprinodes	89	Licinus	64
Hoshihananomia	126	Hypoganus	105	Lamprinus	89	Lignyodes	154
Hydaticus	67	Hypopycna	78	Lamprobyrrhulus	110	Lilioceris	136
Hydnobius	74	Hypulus	128	Lamprorhiza	100	Limnebius	68
Hydraena	68	Idolus	104	Lampyrus	100	Limnichus	110
Hydrobius	70	Ilybius	67	Langelandia	119	Limnius	109
Hydrochara	70	Ilyobates	96	Laricobius	103	Limnobaris	157
Hydrochus	68	Ips	146	Larinus	152	Limobius	156
Hydrocyphon	109	Ischnodes	104	Lasioderma	123	Limodromus	63
Hydroglyphus	65	Ischnoglossa	98	Lasiorhynchites	146	Limonius	105
Hydronomus	153	Ischnomera	124	Lasiotrechus	58	Linnaeidea	138
Hydrophilus	70	Ischnopoda	92	Lathrobium	83	Liocytusa	74
Hydroporus	65	Ischnopterapion	148	Lathropus	117	Lioderina	133
Hydrosmecta	92	Ischnosoma	88	Latridius	118	Liodopria	74
Hydrovatus	65	Isochnus	161	Lebia	64	Liogluta	93
Hygronoma	90	Isomira	128	Leiodes	74	Lionychus	65
Hygrotus	65	Isorhipis	106	Leiopus	134	Liophloeus	151
Hylastes	144	Isotomus	134	Leiosoma	156	Liotrichus	105
Hylastinus	145	Ixapion	147	Leistus	57	Liparus	156
Hylecoetus	103	Judolia	133	Lema	136	Lissodema	125
Hylesinus	145	Kalcapion	148	Leperisinus	145	Litargus	119
Hylis	106	Kateretes	113	Leptacinus	84	Lithocharis	83
Hylobius	155	Kibunea	105	Leptinotarsa	137	Lixus	152
Hylotrupes	133	Kissophagus	145	Leptinus	72	Lochmaea	139
Hylurgops	144	Korynetes	103	Leptobium	84	Lomechusa	96
Hylurgus	144	Labidostomis	136	Leptophloeus	117	Lomechusoides	96
Hymenalia	128	Laccobius	70	Leptoplectus	99	Longitarsus	140
Hypebaeus	102	Laccophilus	66	Leptura	133	Lopherus	100
Hypera	156	Lachnaia	136	Lepturobosca	133	Lordithon	88
Hyperaspis	121	Lacon	105	Leptusa	91	Loricaster	108
Hyphydrus	65	Laemophloeus	117	Lepyrus	155	Loricera	58
Hypnogyra	84	Laemostenus	62	Lesteva	78	Lucanus	132
Hypnoidus	105	Lagria	128	Leucosomus	152	Luperus	139
Hypocaccus	71	Lamia	134	Lichenophanes	122	Lycoperdina	120

Lyctoxylon	122	Melanophthalma	118	Monotoma	114	Necrodes	72
Lyctus	122	Melanotus	105	Mordella	126	Necrophilus	72
Lygistorpterus	100	Melasis	106	Mordellaria	126	Necrophorus	72
Lymantor	145	Meligethes	111	Mordellistena	126	Necydalis	133
Lymexylon	103	Meloe	126	Mordellistenula	126	Nedyus	159
Lyprocorrhoe	92	Melolontha	131	Mordellochroa	127	Negastrius	105
Lythriaria	141	Menesia	135	Morychus	110	Nehemitropia	92
Lytta	126	Meotica	97	Mosotalesus	105	Nemadus	72
Macronychus	109	Mesocoelopus	123	Mycetaea	120	Nemonyx	146
Macropsea	135	Mesosa	134	Mycetina	120	Nemosoma	103
Magdalis	155	Metacantharis	101	Mycetochara	128	Neobisnius	84
Malachius	102	Metoecus	126	Mycetoma	127	Neogalerucella	139
Maladera	131	Metopsia	77	Mycetophagus	119	Neoglocianus	159
Malthinus	101	Miarus	160	Mycetoporus	88	Neohilara	92
Malthodes	101	Micrambe	116	Mycterus	125	Neomida	128
Malvapion	147	Micrelus	158	Myllaena	90	Neophaedon	138
Manda	79	Micridium	76	Myrmecixenus	119	Neophytobius	157
Mantura	142	Microcara	108	Myrmecocephalus	91	Nephanes	76
Margarinotus	71	Microhoria	126	Myrmetes	71	Nephus	120
Masoreus	64	Microlestes	65	Myrmoecia	96	Neuraphes	75
Mecaspis	152	Micropeplus	76	Myrrha	121	Niptus	124
Mecinus	160	Microplontus	159	Myzia	121	Nitidula	113
Mecynotarsus	126	Microscydmus	75	Nacerdes	124	Normandia	109
Medon	83	Microsporus	68	Nalanda	107	Nosodendron	110
Megalinus	84	Minota	142	Nalassus	129	Nossidium	75
Megaloscapa	96	Minyops	156	Nanomimus	149	Notaris	153
Megapenthes	104	Mitoplinthus	156	Nanophyes	149	Noterus	65
Megarthus	77	Mniophila	142	Nargus	73	Nothodes	105
Megasternum	70	Mniusa	97	Nartus	67	Nothorhina	132
Megatoma	110	Mogulones	159	Nathrius	133	Nothothecta	92
Megopis	132	Molops	62	Neatus	129	Notiophilus	57
Melanapion	148	Molorchus	133	Nebria	57	Notolaemus	117
Melandrya	128	Monochamus	134	Nebrioporus	66	Notoxus	125
Melanimon	128	Mononychus	157	Necrobia	103	Nudobius	84

Oberea	135	Ontholestes	86	Oulimnius	109	Pedostrangalia	133
Obrium	133	Onthophagus	129	Oxylaemus	111	Pelecotoma	126
Ocalea	97	Onthophilus	70	Oxymirus	132	Pelenomus	157
Ochina	123	Onyxacalles	157	Oxyomus	130	Pelochares	109
Ochodaeus	130	Oodes	64	Oxypoda	97	Peltodytes	65
Ochrosis	141	Oomorplus	137	Oxyporus	81	Pentaphyllus	129
Ochthebius	68	Ootypus	117	Oxypselaphus	63	Perapion	147
Ochthephilus	79	Opanthribus	144	Oxystoma	148	Perigona	60
Octotemnus	121	Opatrum	128	Oxytelus	79	Perileptus	58
Ocypus	86	Ophonus	60	Oxythyrea	131	Peritelus	150
Ocys	59	Opilo	103	Pachnephorus	137	Phacophallus	84
Ocyusa	97	Oplosia	134	Pachnida	96	Phaedon	138
Odacantha	64	Oprohinus	159	Pachybrachis	136	Phaenops	107
Odonteus	129	Orchesia	127	Pachycerus	152	Phaeochrotes	144
Oedemera	124	Orectochilus	67	Pachyta	132	Phalacrus	117
Oedostethus	105	Oreina	138	Pachytodes	133	Philonthus	84
Oenopia	121	Oreodytes	66	Pachytychius	154	Philopedon	151
Oiceoptoma	72	Orobitis	160	Paederidus	82	Philorhizus	64
Olibrus	117	Orochares	78	Paederus	82	Philorinum	78
Oligella	76	Orsodacne	135	Palmar	107	Philothermus	111
Oligomerus	123	Orthocerus	119	Palorus	129	Phloeocharis	77
Oligota	90	Orthocis	122	Panagaeus	64	Phloeonomus	78
Olisthopus	62	Orthoperus	119	Paracardiophorus	106	Phloeophagus	153
Olophrum	78	Orthotomicus	146	Paradromius	64	Phloeophthorus	144
Omalisus	100	Oryctes	131	Paramecosoma	115	Phloeopora	96
Omalium	78	Oryxolaemus	148	Paranchus	63	Phloeosinus	145
Omaloplia	131	Oryzaepphilus	114	Paratachys	58	Phloeostiba	78
Omiamima	150	Osmoderma	131	Parethelcus	159	Phloeostichus	115
Omius	150	Osphyia	128	Parmena	134	Phloiophilus	103
Omonadus	126	Ostoma	103	Parocyusa	97	Phloiotrya	127
Omophilus	128	Othius	84	Paromalus	71	Phosphaenus	100
Omophron	57	Otiorhynchus	149	Parophonus	60	Phosphuga	72
Omosita	113	Otolelus	125	Patrobus	60	Phratora	138
Omphalopion	148	Oulema	135	Pediacus	114	Phrissotrichum	147

Phrydiuchus	158	Platypus	146	Pronomaea	90	Pteryx	76
Phthorophloeus	144	Platyrhinus	144	Propylea	121	Ptilinus	123
Phyllobius	150	Platysoma	71	Prosternon	105	Ptiliola	76
Phyllobrotica	139	Platystethus	80	Prostomis	125	Ptiliolium	76
Phyllo Drepa	77	Plectophloeus	99	Protaetia	131	Ptilium	76
Phyllo drepoidea	78	Plegaderus	70	Protapion	149	Ptinella	76
Phyllo pertha	131	Pleurophorus	131	Proteinus	77	Ptinus	124
Phyllotreta	139	Plinthus	156	Protopirapion	148	Ptomaphagus	72
Phymatodes	133	Pocadiodes	113	Psammodius	131	Ptosima	106
Phytobius	157	Pocadius	113	Psammoecus	114	Purpuricenus	134
Phytoecia	135	Podabrus	100	Pselaphaulax	100	Pycnomerus	119
Pidonia	132	Podagrica	142	Pselaphorhynchites	146	Pycnota	92
Pilemostoma	143	Podeonius	104	Pselaphus	100	Pyrochroa	125
Pirapion	148	Poecilonota	106	Pseudapion	147	Pyropterus	100
Pissodes	155	Poecilus	61	Pseudocistela	128	Pyrrhalta	139
Pityogenes	145	Pogonocherus	134	Pseudocleonus	152	Pyrrhidium	133
Pityokteines	145	Pogonus	60	Pseudomedon	83	Pytho	124
Pityophagus	113	Polydrusus	150	Pseudoophonus	61	Quasimus	106
Pityophthorus	145	Polygraphus	145	Pseudoperapion	147	Quedius	87
Placonotus	117	Polyphylla	131	Pseudoprotapion	149	Rabigus	86
Placusa	91	Polystichus	65	Pseudoptilinus	123	Rabocerus	125
Plagiodera	138	Pomatinus	109	Pseudorchestes	161	Reesa	110
Plagionotus	134	Poophagus	157	Pseudosphegistes	134	Reichenbachia	100
Planeustomus	79	Porcinolus	111	Pseudostenapion	147	Rhacopus	106
Platambus	66	Porhydrus	66	Pseudostyphlus	154	Rhagium	132
Plataraea	93	Porotachys	58	Pseudovadonia	132	Rhagonycha	101
Plateumaris	135	Prasocuris	138	Psilothrix	102	Rhamnusium	132
Platycerus	132	Pria	111	Psylliodes	142	Rhamphus	161
Platycis	100	Priobium	123	Psyllobora	121	Rhantus	67
Platydemia	128	Prionocyphon	109	Pteleobius	145	Rhaphitropis	144
Platydracus	86	Prionus	132	Ptenidium	75	Rheochara	99
Platynaspis	120	Prionychus	128	Pteroloma	72	Rhinocyllus	152
Platynus	63	Procraerus	104	Pterostichus	61	Rhinomias	150
Platypsillus	72	Pronocera	133	Pteryngium	115	Rhinoncus	157

Rhizophagus	114	Scirtes	109	Smicronyx	154	Stenurella	133
Rhizotrogus	131	Sclerophaedon	138	Smicrus	76	Stenus	81
Rhopalapion	147	Scleropterus	157	Soronia	113	Stephostethus	117
Rhopalocerina	91	Scolytus	125	Sospita	121	Stereocorynes	153
Rhopalocerus	119	Scopaeus	83	Spavius	116	Stereonychus	160
Rhopalotella	96	Scraptia	125	Spercheus	68	Stethorus	120
Rhynchaenus	160	Scydmaenus	75	Spermophagus	143	Stichoglossa	98
Rhynchites	146	Scydmoraphes	75	Sphaericus	124	Stictotarsus	66
Rhyncolus	152	Scymnus	120	Sphaeridium	69	Stilbus	117
Rhyssemus	131	Scythropus	151	Sphaeriestes	125	Stomis	61
Rhyzobius	120	Selatosomus	105	Sphaerites	72	Strangalia	133
Rhyzopertha	122	Semanotus	133	Sphaeroderma	142	Stricticomus	126
Riolus	109	Sepedophilus	89	Sphaerosoma	111	Strophosoma	151
Ropalodontus	121	Serica	131	Sphenophorus	156	Subcoccinella	120
Ropalopus	133	Sericoderus	119	Sphindus	121	Sulcaxis	121
Rosalia	133	Sericus	104	Sphinginus	102	Sunius	83
Rugilus	82	Sermylassa	139	Sphodrus	62	Suphrodytes	65
Rutidosoma	157	Serropalpus	128	Spondylis	132	Symbiotes	120
Rybaxis	100	Siagonium	77	Squamapion	148	Synapion	148
Sacium	119	Sibinia	154	Stagetus	123	Synaptus	104
Salpingus	125	Silis	101	Staphylinus	86	Synchita	119
Saperda	134	Silpha	72	Stasioidis	151	Syntomium	79
Saprinus	71	Silusa	91	Stegobium	123	Syntomus	64
Scaphidema	128	Silvanoprus	114	Stenagostus	105	Synuchus	62
Scaphidium	76	Silvanus	114	Stenelmis	109	Tachinus	89
Scaphisoma	76	Simo	150	Stenichnus	75	Tachyerges	161
Scaphium	76	Simplocaria	110	Stenocarus	159	Tachyporus	89
Scarodytes	66	Sinodendron	132	Stenocorus	132	Tachyta	58
Schistoglossa	92	Sirocalodes	159	Stenolophus	61	Tachyusa	91
Schizotus	125	Sisyphus	129	Stenomax	129	Taeniapion	148
Sciaphilus	151	Sitaris	126	Stenopelmus	153	Tanymecus	151
Sciaphobus	151	Sitona	151	Stenopterapion	148	Tanysphyrus	153
Scintillatrix	107	Sitophilus	156	Stenopterus	133	Taphrorychus	145
Sciodrepoides	73	Smaragdina	136	Stenostola	135	Taphrotopium	148

Tapinotus	157	Tilloidea	103	Trinodes	110	Velleius	87
Tarsostenus	103	Tillus	103	Triphyllus	119	Vibidia	121
Taxicera	93	Timarcha	139	Triplax	115	Vincenzellus	125
Telmatophilus	115	Tinotus	98	Trissemus	100	Wagaicis	121
Tenebrio	129	Tipnus	124	Tritoma	115	Xanthogaleruca	139
Tenebroides	103	Tomicus	144	Trixagus	106	Xantholinus	84
Teredus	111	Tomoglossa	93	Troglops	102	Xestobium	123
Teretrius	70	Tomoxia	126	Trogoderma	110	Xyleborus	146
Tetratoma	128	Trachodes	155	Trogoxylon	122	Xylechinus	145
Tetropium	132	Trachyphloeus	150	Tropideres	144	Xyletinus	123
Tetrops	135	Trachys	108	Tropinota	131	Xylita	127
Thalassophilus	58	Trechoblemus	58	Tropiphorus	152	Xylocleptes	145
Thalycra	113	Trechus	58	Trox	129	Xylodrepa	72
Thamiaraea	96	Triarthron	74	Trypocopris	129	Xylodromus	78
Thamiocolus	158	Tribolium	129	Trypophloeus	145	Xylographus	121
Thamnurgus	145	Trichapion	148	Tychius	154	Xylopertha	122
Thanasimus	103	Trichius	131	Tychobythinus	99	Xylophilus	106
Thanatophilus	72	Trichiusa	90	Tychus	100	Xylostiba	78
Thecturota	91	Trichocele	102	Typhaea	119	Xyloterus	146
Thes	117	Trichocellus	61	Typhaeus	129	Xylotrechus	134
Thiasophila	98	Trichodes	103	Tyrus	100	Zabrus	63
Thinobius	80	Trichoferus	133	Tytthaspis	121	Zacladus	158
Thinodromus	79	Trichonyx	99	Uleiota	114	Zeteotomus	84
Thinonoma	92	Trichophya	88	Uloma	129	Zeugophora	135
Thoracophorus	77	Trichosirocalus	159	Urodon	144	Zilora	128
Thryogenes	153	Trichotichnus	60	Valgus	131	Zorochros	106
Thymalus	103	Trimium	99	Variimorda	126	Zyras	96

## 8.0. Addenda



Um die Aktualität des Arteninventars möglichst zeitnah wiederzugeben, wurden nachfolgend lediglich die beiden noch nicht im Verzeichnis integrierten Ausgaben der „Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart“ aus dem Jahr 2001 berücksichtigt.

Nach 1950 in Baden-Württemberg nachgewiesene Arten, über die aktuelle Beiträge in den Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart (30.05.2001 und 19.09.2001, Jahrgang 36, Heft 1 (\*) und 2 (\*\*)) vorliegen. Es handelt sich ausschließlich um Spezies, die in der Tabelle 4.4. weder in den Spalten für "Baden" (Ba), noch in den Spalten für "Württemberg" (Wt) aufgeführt sind. Die Autoren der Beiträge sind: SZALLIES/AUSMEIER (SA); SZALLIES (S); BRITZ/GEBHARDT/BÜCKLE (BGB); SCHUNGER/BRITZ/BÜCKLE (SBB); LANGE (L)

Heft/ Seite/ Autoren	Familie	Buck-Code	Käferart	Ba/Wt
*/67/SA	Carabidae	02.048.001	Leistus montanus STEPHENS	Wt
*/65/SA			Elaphropus paulinae SZALLIES & AUSMEIER	Wt
**/129/S	Coloniidae	03.241.030	Colon rufescens KRAATZ	Ba
*/31/BGB	Scydmaenidae	03.283.020	Neuraphes praeteritus RYE	Wt
**/108/SBB	Staphylinidae	04.068.010	Eudectus giraudi REDTENBACHER	Ba
**/129/S		04.120.020	Stenus subdepressus MULSANT & REY	Wt
**/129/S		04.149.030	Lathrobium angusticolle BOISD. & LACORD.	Ba
**/130/S		04.246.050	Coproporus colchicus KRAATZ	Ba
*/69/SA		05.042.218	Leptusa gaisbergeri KAHLEN & PACE	Wt
**/130/S		05.199.020	Atheta pfaundleri BENICK	Ba
**/130/S		05.224.030	Zyras fulgidus (GRAVENHORST)	Ba/Wt
**/131/S	Pselaphidae	05.313.020	Meliceria sulciventris (GUILLEBEAU)	Ba
**/131/S		05.321.010	Euplectus sparsus BESUCHET	Ba
**/110/L	Cryptophagidae	07.123.010	Cryptophagus populi PAYKULL	Wt
**/111/L	Corylophidae	03.306.010	Sacium pusillum (GYLLENHAL)	Ba
*/71/SA	Chrysomelidae	09.136.020	Cryptocephalus imperialis LAICHARTING	Ba/Wt

**Abb. 33: Tabelle der 2001 in den Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart publizierten Arten**

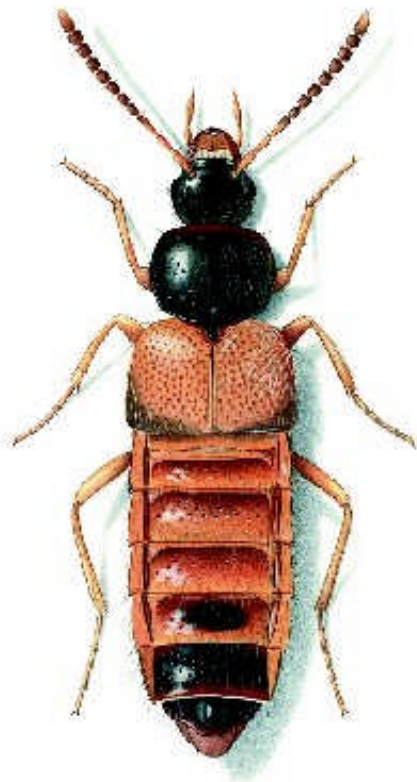
11.129.020 *Leiosoma kirschi* GREDLER (siehe Seiten 156 und 215)  
 Kommt in Baden-Württemberg nicht vor.  
 SZALLIES: Mitt. Ent. Ver. Stgt. 36, Heft 2, Seite 128

---

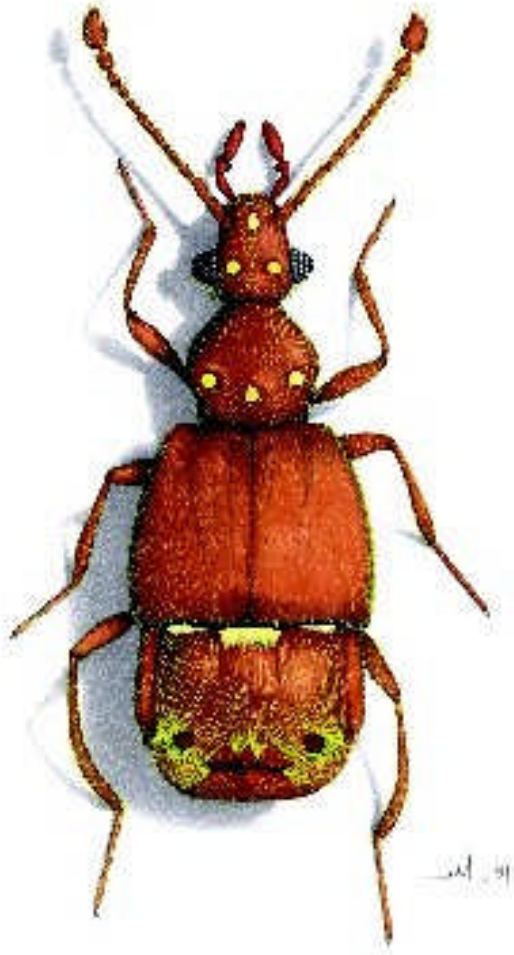
08.056.010 *Stagetus borealis* ISRAELSON (Siehe Seiten 123 und 200)  
Die Fundmeldung bezieht sich auf den echten *Stagetus pilula* (AUBÉ) im Sinne von ESPANOL (1969).  
Die Synonymisierung in FHL Band 15 sei fragwürdig.  
SZALLIES: Mitt. Ent. Ver. Stgt. 36, Heft 2, Seite 132

## Tafeln

Tafel I: *Zyras haworthi* Stephens

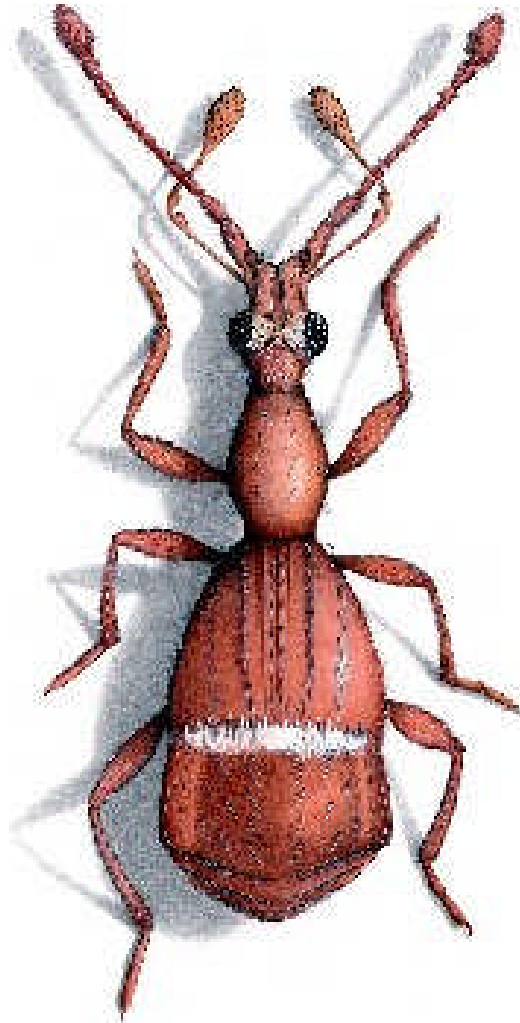


*Zyras haworthi* (natürliche Größe: ca. 6 mm) ist Wärme liebend. Immerhin 7 von 10 gemeldeten Funden beziehen sich auf das badische und württembergische Neckarland. Aus dem Schwarzwald liegen keine Meldungen vor. Wie die meisten anderen Gattungsvertreter lebt auch diese Art in den Nestern verschiedener Ameisenarten, vorzugsweise bei *Lasius fuliginosus*. Sie kann allerdings nicht nur dort, sondern auch z.B. wie das abgebildete Exemplar im Flug gefangen werden.

Tafel II: *Brachygluta perforata* (Aubé)

*Brachygluta perforata* (natürliche Größe: ca. 2 mm) ist in Baden-Württemberg bisher nur aus Regionen mit Weinbauklima nachgewiesen. Aus Baden liegen 6 Funde, aus Württemberg 1 Fund vor. Die Art entwickelt sich in faulenden Pflanzensubstraten und besiedelt z.B. die Uferhabitate von Altrheinarmen, aber auch die unteren Böschungsbereiche kleiner Fließgewässer. Wie der auf Tafel III dargestellte *Pselaphus heisei* soll sie sich hauptsächlich von Milben ernähren.

## Tafel III: Pselaphus heisei Herbst

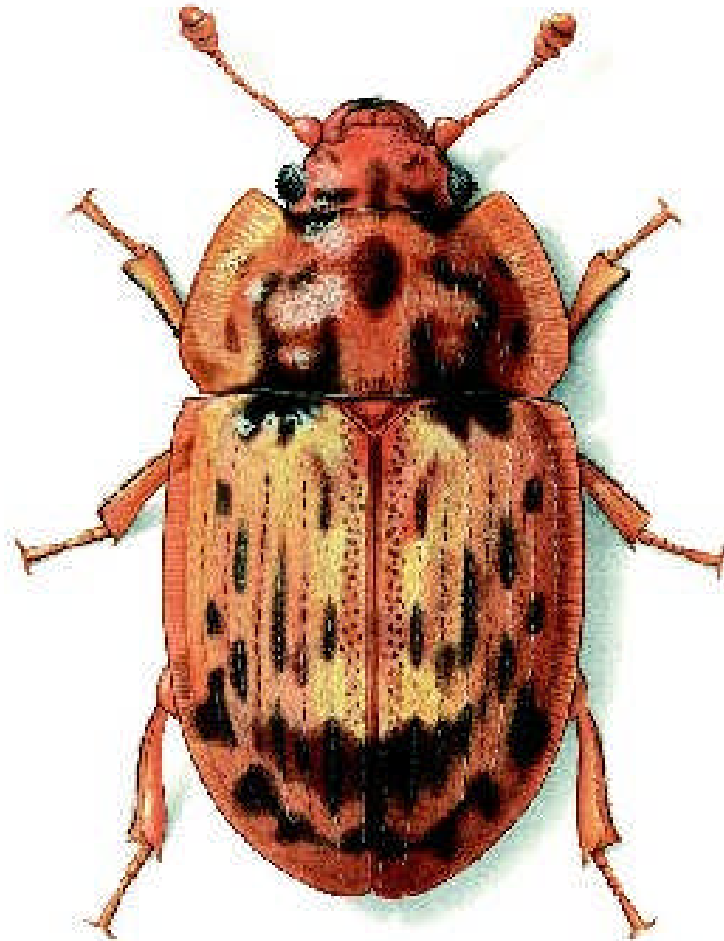


*Pselaphus heisei* (natürliche Größe: ca. 1,8 mm) ist in allen Naturräumen Baden-Württembergs vertreten und bevorzugt feuchte bis nasse Lebensräume wie Wiesenbrachen, Hangwasser-Austritte, Uferbereiche von Still- und Fließgewässern, Sümpfe, Moore und Torfstiche. In der Literatur wird allgemein vermerkt, dass sich die Pselaphiden „hauptsächlich“ von Milben ernähren.

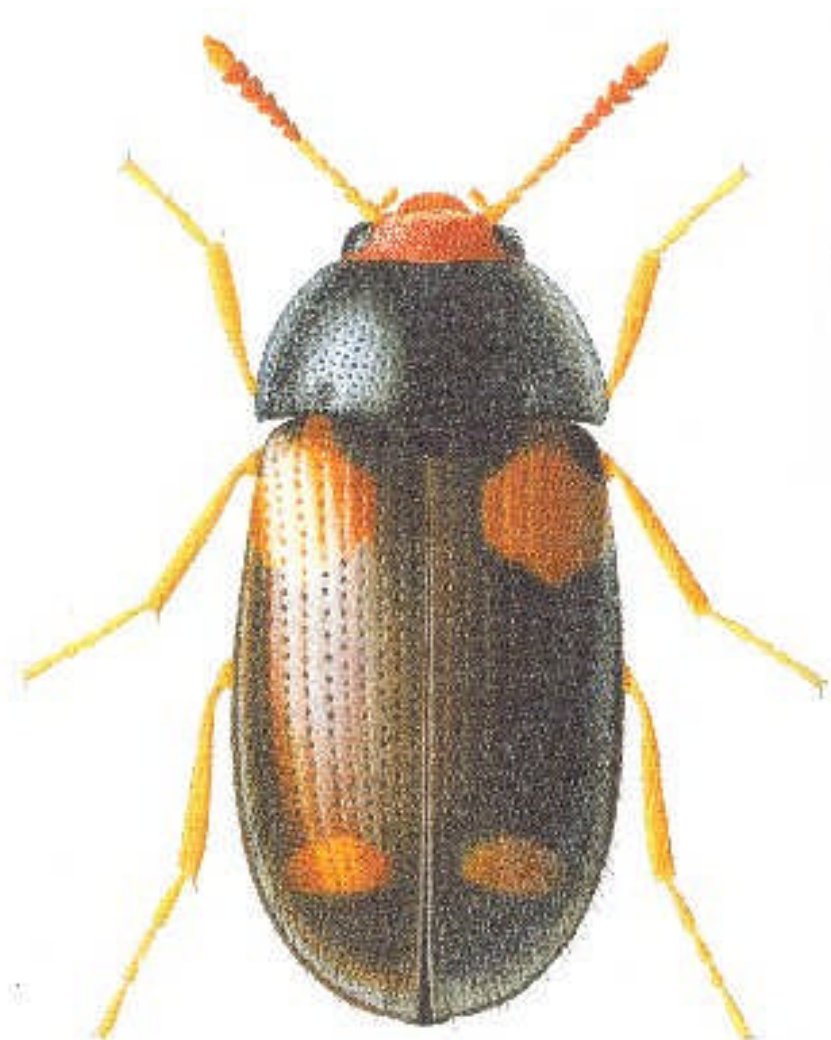
Tafel IV: *Palmar festiva* (Linné)

*Palmar festiva* (natürliche Größe: ca. 9 mm) kommt in Deutschland nur in Württemberg und Bayern vor und erreicht hier die Nordgrenze ihrer Verbreitung. Auf den Wacholderheiden der Schwäbischen Alb entwickelt sich die Larve dieses prächtigen Käfers unter der Rinde von Wacholderstämmen. Dieses Tier bei uns im Freiland anzutreffen, ist sowohl durch die kurze Erscheinungszeit der Imagines, als auch durch die geringe Populationsdichte leider extrem unwahrscheinlich.

Tafel V: Soronia grisea (Linné)

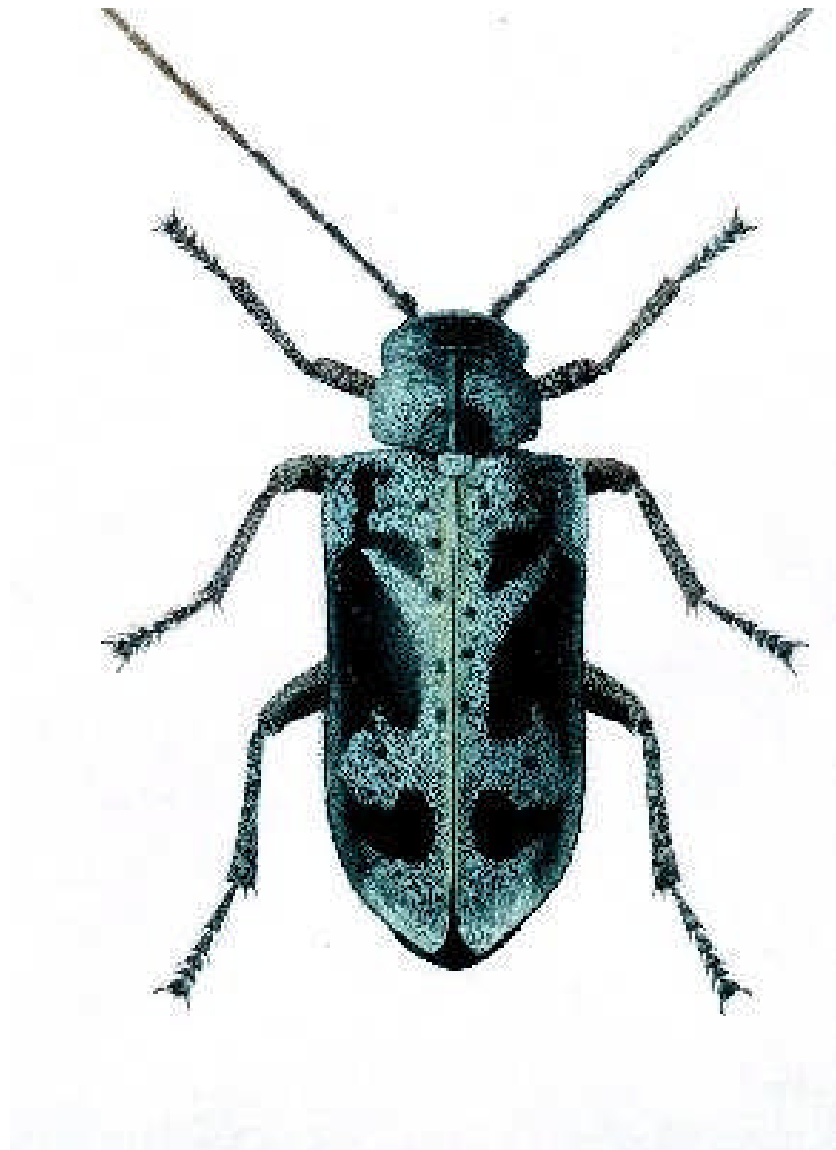


*Soronia grisea* (natürliche Größe: ca. 5 mm) ist aus der Rheinebene, dem Neckarland, der Schwäbischen Alb und aus Oberschwaben gemeldet. Sie fehlt im Schwarzwald. Mit 26 von insgesamt 45 Fundmeldungen stellt die Rheinebene den Spitzenreiter unter den Naturräumen Baden-Württembergs. Diese Spezies findet man vor allem unter saftenden Rinden verschiedener Laubhölzer. Im Moos am Fuß älterer Bäume bezieht sie bevorzugt ihr Winterquartier.

Tafel VI: *Mycetophagus quadripustulatus* (Linné)

*Mycetophagus quadripustulatus* (natürliche Größe: ca. 6 mm) ist vor allem aus der Rheinebene gemeldet, er fehlt im Schwarzwald und in Oberschwaben. Der Gattungsname ist treffend, die Tiere ernähren sich von Baumschwämmen und von Mycelien unter feuchter Rinde abgestorbener Stämme. In Baden-Württemberg kommen weitere 9 Arten dieser Käfergattung vor. Sie haben eine ähnliche Lebensweise und fast alle besitzen eine für die jeweilige Art typische Fleckzeichnung auf den Flügeldecken.

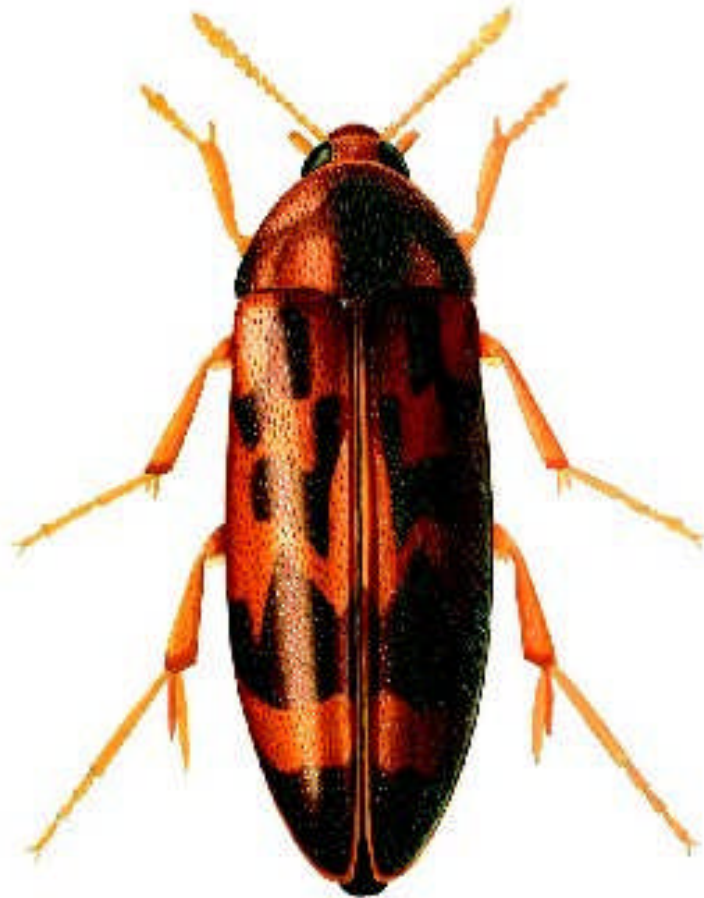


Tafel VII: *Hedobia imperialis* (Linné)

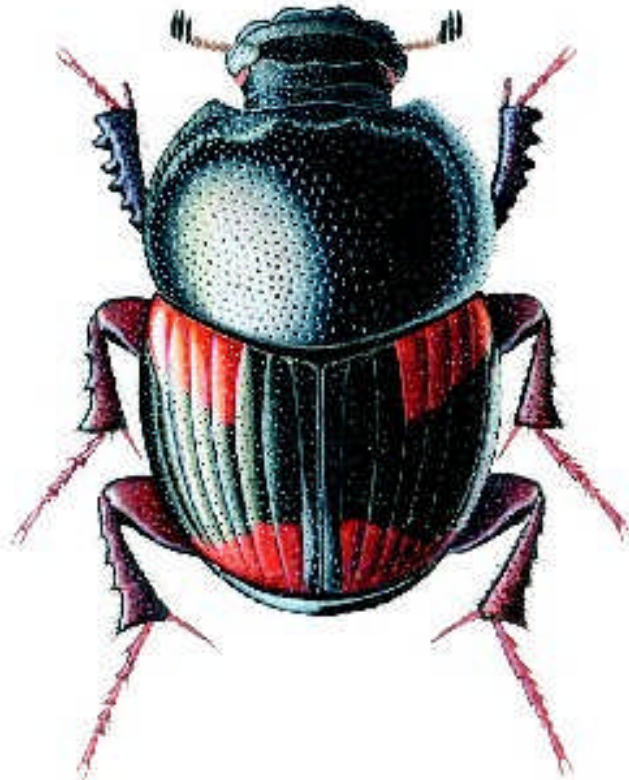
*Hedobia imperialis* (natürliche Größe: ca. 4 mm) ist in allen Naturräumen Baden-Württembergs vertreten. Diese hübsch gezeichnete Pochkäferart entwickelt sich in verschiedenen Laubhölzern und lässt sich leicht aus anbrüchigen Ästen züchten. Buche und Hainbuche werden als Brutbäume bevorzugt. Im Frühjahr lassen sich die Käfer von blühenden Sträuchern wie Schlehe und Weißdorn klopfen.

Tafel VIII: *Tetratoma ancora* Fabricius

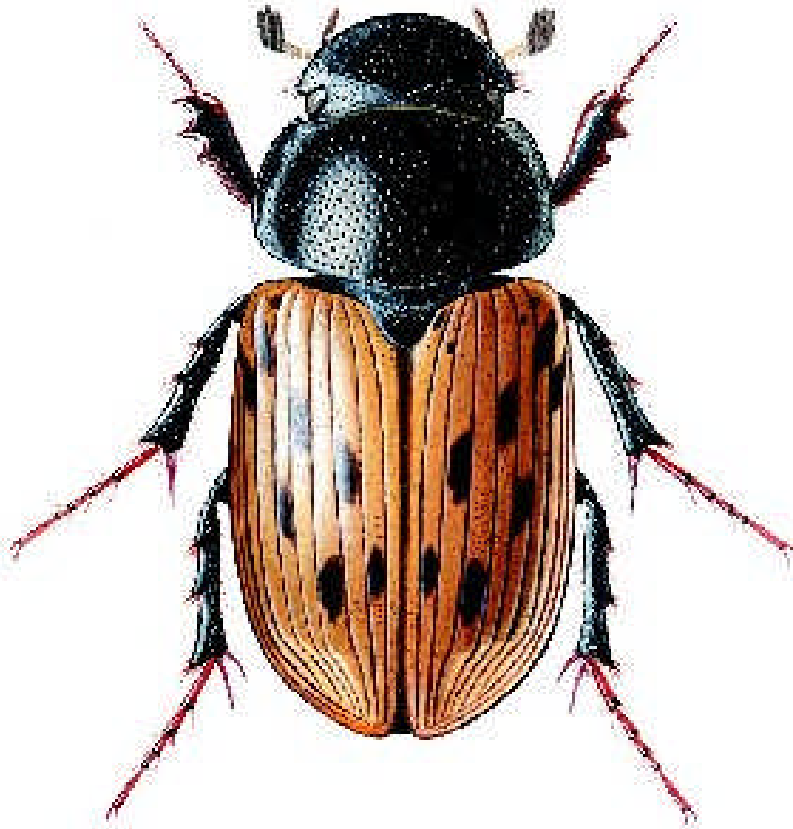
*Tetratoma ancora* (natürliche Größe: ca. 3,5 mm) ist in allen Naturräumen Baden-Württembergs vertreten, aber mit 23 gemeldeten Funden in 50 Jahren nicht eben häufig. Die Tiere können von morschen Ästen und Reisig geklopft oder durch Aussieben verpilzter Laublagen aufgefunden werden. Die markante Zeichnung ist recht variabel. Die gelbe Färbung kann bis auf kleine Flecken schwinden, umgekehrt kann auch der dunkle Anteil der Zeichnung deutlich reduziert sein.

Tafel IX: *Orchesia undulata* Kraatz

*Orchesia undulata* (natürliche Größe: ca. 5 mm) ist in allen Naturräumen Baden-Württembergs vertreten. Schwerpunkte der Verbreitung sind das badische und das württembergische Neckarland. Wie die anderen Gattungsvertreter leben diese hübsch gezeichneten Insekten im Verborgenen: unter verpilzter Rinde abgestorbener Bäume, in morschen Baumstümpfen etc. Die langen Enddorne der Hinterschienen ermöglichen den Tieren blitzschnell vom Untergrund hochzuspringen, um sich so einem möglichen Angreifer zu entziehen.

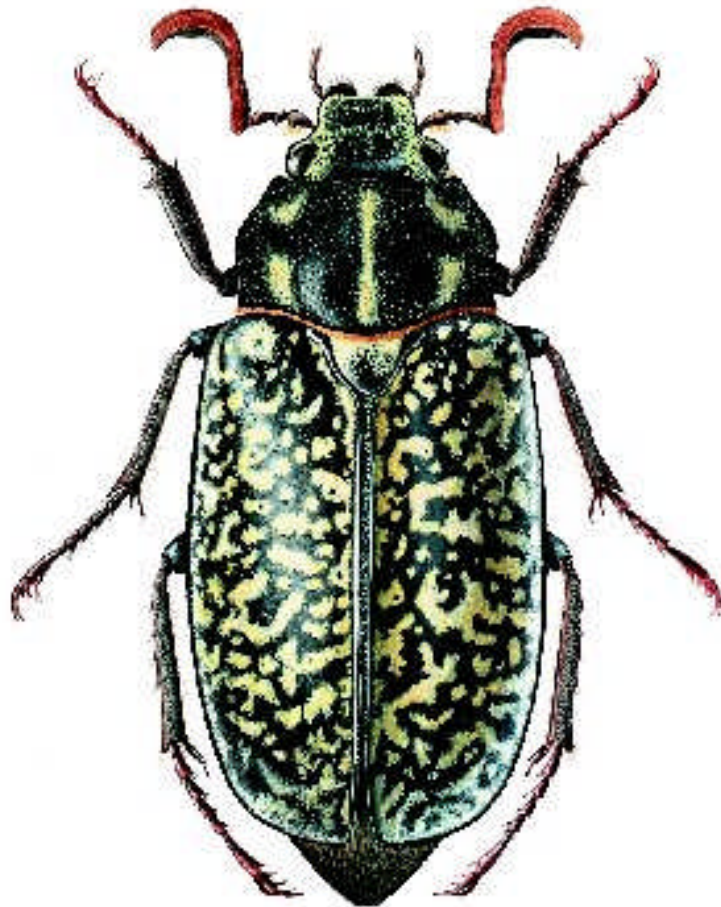
Tafel X: *Caccobius schreberi* (Linné)

*Caccobius schreberi* (natürliche Größe: ca. 6 mm) ist bundesweit im Rückzug begriffen. Die zur Familie der Blatthornkäfer gehörende Art lebt(e) in Baden auf trockenen Schafweiden, ernährt sich vom Kot der Weidetiere und baut das Nest, die Brutanlage für seine Nachkommen, direkt unter den Exkrementen. Aus dem Berichtszeitraum liegt uns nur ein einziger Fund von 1955 aus Freiburg vor. Das Gebiet ist heute überbaut. Im 19. Jahrhundert war die Art lt. Horion in Freiburg nicht selten, aus der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts sind aus dem Kaiserstuhl noch einige Funde belegt.

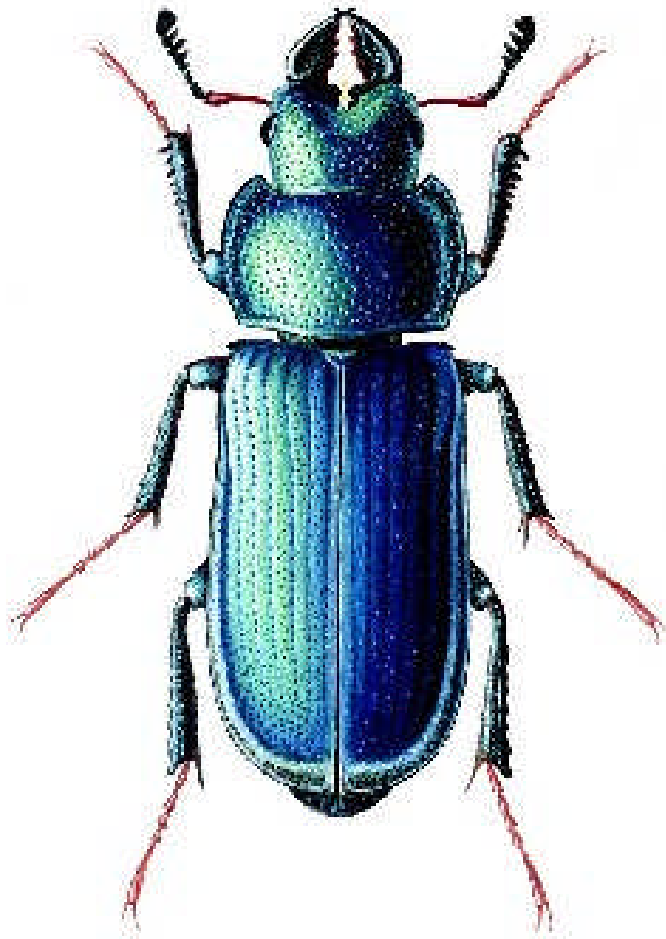
Tafel XI: *Aphodius luridus* (Fabricius)

*Aphodius luridus* (natürliche Größe: ca. 8 mm), einer der 43 in Baden-Württemberg vorkommenden *Aphodius*-Arten ist in allen Naturräumen des Südweststaates vertreten, sein Verbreitungsschwerpunkt liegt mit 11 Nachweisen auf der Schwäbischen Alb. Die Tiere leben an und vom Kot von Weidetieren: Schafen, Ziegen, Pferden, Rindern etc. Die Larvenstadien entwickeln sich ebenfalls in den verschiedenen Kotsubstraten. Die Färbung der Tiere kann stark variieren, was eine schnelle Artbestimmung bisweilen erschweren kann.

Tafel XII: Polyphylla fulvo (Linné)

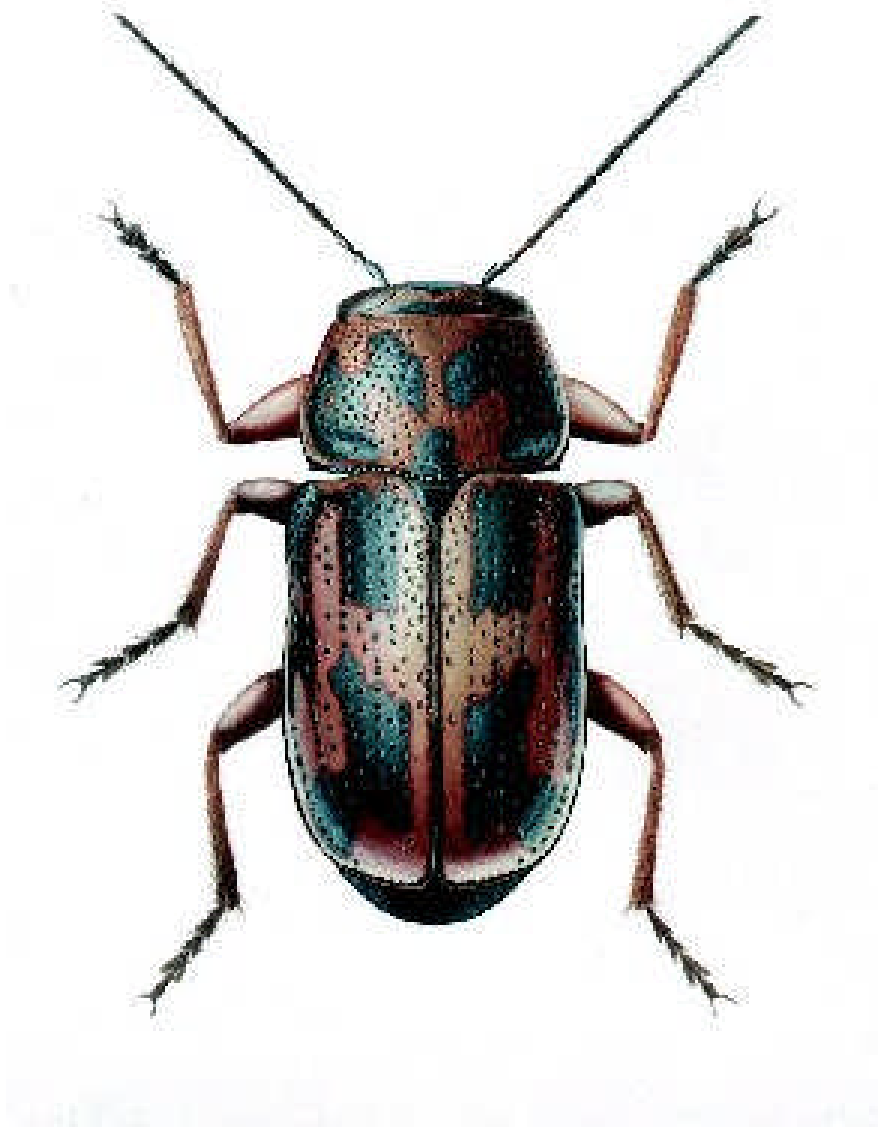


*Polyphylla fulvo* (natürliche Größe: ca. 30 mm) ist einer der stattlichsten einheimischen Vertreter der Familie Blatthornkäfer. Innerhalb dieser gehört er zu den Melolonthinae, den Maikäferartigen. Wie seine unmittelbaren Verwandten fliegt er nicht tagsüber, sondern in der Dämmerung oder nachts. Die Larven leben im Boden und ernähren sich von Wurzeln, die fertigen Insekten von Kiefernadeln. Alle 11 gemeldeten Funde stammen aus den Sandgebieten der Rheinebene. Aus Württemberg gibt es nur einen, allerdings zweifelhaften Fund aus dem 19. Jahrhundert.

Tafel XIII: *Platycerus caraboides* (Linné)

*Platycerus caraboides* (natürliche Größe: ca. 11 mm) ist ein Vertreter der Familie Lucanidae, der Hirschkäfer. Mit nahezu 100 Fundmeldungen aus allen Naturräumen Baden-Württembergs ist diese Art deutlich häufiger als ihre Schwesterart *caprea*. Von dieser kann sie mit Sicherheit nur bei männlichen Exemplaren durch die Untersuchung der Genitalien und die Form der Oberkiefer unterschieden werden. Die Larven entwickeln sich in verschiedenen Laubhölzern wie Buche, Eiche, Linde. Die Imagines ernähren sich von jungem Blattwerk.

## Tafel XIV: Pachybrachis hieroglyphicus (Laicharting)



*Pachybrachis hieroglyphicus* (natürliche Größe: ca. 4 mm) ist Wärme liebend. Sein Vorkommen in Baden-Württemberg beschränkt sich nahezu ausschließlich auf die Rheinebene, von wo 18 Funde gemeldet wurden. Sowohl die Larven, als auch die Imagines dieser zur Familie der Blattkäfer gehörenden Art leben an schmalblättrigen Weiden.



Tafel XV



*A. von der Trappen (mit Frau) 1870 - 1945 (siehe Seite 11)*



*Adolf Horion (mit Schwester) 1888 - 1977 (siehe Seite 11)*



*Rudolf Köstlin 1908 - 1987 (siehe Seite 12)*



*Karl Wilhelm Harde 1922 - 1982 (siehe Seite 12)*

Tafel XVI



26. „Wintertagung“ der Arbeitsgemeinschaft Südwestdeutscher Koleopterologen 1984 im Kulturzentrum Ludwigsburg



36. Deutsches Koleopterologentreffen 1993 auf dem Landgut Burg, Weinstadt-Beutelsbach