

# Die Käferfauna des Landkreises Karlsruhe und einiger angrenzender Gebiete

Von Joachim Rheinheimer, Ludwigshafen

<b>1.</b>	<b>Vorwort und Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>2.</b>	<b>Das Untersuchungsgebiet</b>	
2.1.	Feuchtbiotop	
2.1.1.	Aquatische Biotop	5
2.1.2.	Ufer von Kiesgruben und Baggerseen	6
2.1.3.	Fluß- und Bachufer	6
2.1.4.	Ton- und Schiefergruben	7
2.2.	Offene Biotop	
2.2.1.	Feuchtwiesen	7
2.2.2.	Weiden und nährstoffreiche Wiesen	8
2.2.3.	Sandrasen	8
2.2.4.	Halbtrockenrasen	9
2.2.5.	Streuobstwiesen	10
2.2.6.	Äcker und Weinberge	11
2.3.	Wälder	
2.3.1.	Waldränder	12
2.3.2.	Auwald mit regelmäßiger Überflutung	12
2.3.3.	Feucht- und Sumpfwälder	13
2.3.4.	Trockene Buchen-Eichen-Wälder	13
2.3.5.	Kiefernwald	14
2.3.6.	Altholzbestände	15
2.4.	Anthropogene Biotop	
2.4.1.	Häuser und Lager	16
2.4.2.	Gärten	17
2.4.3.	Straßenränder und Bahndämme	17
<b>3.</b>	<b>Schlußfolgerungen</b>	
3.1.	Zusammensetzung der Käferfauna und Biodiversität	17
3.2.	Entstehung und Entwicklung der Käferfauna	20
3.3.	Biogeographie	21
3.4.	Einfluß menschlicher Aktivitäten auf die Käferfauna	22
3.5.	Naturschutz	23
<b>4.</b>	<b>Methoden</b>	<b>24</b>
<b>5.</b>	<b>Artenliste</b>	<b>26</b>
<b>6.</b>	<b>Zusammenfassung</b>	<b>136</b>
<b>7.</b>	<b>Danksagungen</b>	<b>137</b>
<b>8.</b>	<b>Literatur</b>	<b>137</b>

**Titelbild:** *Eumolpus asclepiadeus* (Pall.), Chrysomelidae (Foto: Verfasser)

**Herausgeber:** Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e.V. **Schriftleitung:** Johannes Reibnitz, Wagnergasse 9, 71732 Tamm. **Redaktionsleitung:** Hans-Ulrich Kostenbader, Olgastraße 105, 70180 Stuttgart und Karl Friedrich Hohenstein, Gaußstraße 50, 70193 Stuttgart. **Manuskripte an:** Dr. Wolfgang Schawaller, Staatliches Museum für Naturkunde, Rosenstein 1, 70191 Stuttgart oder an die Schriftleitung. **Preis:** Im Mitgliedsbeitrag von DM 30,- jährlich enthalten. **Hefnachbestellungen bei:** Franz Bretzendorfer, Staatliches Museum für Naturkunde, Rosenstein 1, 70191 Stuttgart. **Bankverbindung:** Landesbank Baden-Württemberg 2582368 (BLZ 600 501 01) und Postbank 0004890709 (BLZ 600 100 70). **Kopierrechte:** Fotomechanische Wiedergabe oder Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Verfassers oder Herausgebers, bei ausführlicher Quellenangabe, erlaubt. **1. Vorsitzender:** Dr. Wolfgang Schawaller, Wilhelmstraße 10, 73776 Altbach/ Neckar. **2. Vorsitzender:** Daniel Bartsch, Hunsrückstraße 18, 70469 Stuttgart. **1. Schriftführer:** Klaus Nimmerfroh, Sickstraße 57, 70190 Stuttgart. **Kassierer:** Otto Ehmann, Hans-Sachs-Straße 28, 70825 Korntal. **Bibliothekar:** Johannes Reibnitz, Wagnergasse 9, 71732 Tamm. **Rotenackerwart:** Dietrich Hein, Schwarzwaldstraße 18, 71292 Fritolheim.

Anfragen an die zuständigen Mitglieder bei

ist Rückporto versehen.

## 1. Vorwort und Einleitung

Heute entstehen und vergehen landwirtschaftliche Nutzflächen, Industriegebiete, Verkehrswege, Siedlungen und Baggerseen in wenigen Jahren oder Jahrzehnten. Die filigrane Vielfalt der Insekten nehmen wir seit Linné vor etwa 250 Jahren bewußt wahr. 10.000 Jahre seit der letzten Eiszeit ließen unsere Flora und Fauna ihre gegenwärtige Zusammensetzung annehmen. Unser Handeln verändert unsere Umwelt demnach viel schneller als Naturereignisse, deren zeitliche Abfolge wir nur zu einem geringfügigen Anteil übersehen.

Seit ein bis zwei Dekaden erkennt bei uns eine größere Zahl Menschen den Wert und die Bedeutung der Natur. Daraus ergeben sich politische Entwicklungen, die sich zum Teil zu Gesetzen und Verordnungen verfestigt haben. Anfängliche hilflose Versuche, etwas Schönes zu bewahren, weichen langsam dem Bestreben, rationaler und zielgerichteter vorzugehen. Die Spannung zwischen den vielen, auf ein auskömmliches Leben gerichteten Interessen und dem Wunsch nach intakter Natur um uns ist kaum aufzulösen.

Erforderlich sind dafür detaillierte Kenntnisse als Grundlage für einen sinnvollen Umgang mit unserer Umgebung. Komplexeste technische Lösungen sind in Form handlicher Geräte preiswert und allgegenwärtig. Das Arteninventar des kleinsten Vorstadtwäldchens ist dagegen üblicherweise weitgehend unbekannt. Selbst wenn Interesse und Ressourcen vorhanden wären, könnte aus Mangel an systematischen Grundlagen und an Spezialisten eine Artenliste für viele Gruppen (z. B. Nematoden und Schlupfwespen) nicht aufgestellt werden. Noch weit schwieriger ist es, die ökologischen Zusammenhänge zu entschlüsseln, die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft unserer Umwelt miteinander verbinden.

Häufig wird die heutige Situation apokalyptisch beschrieben und mit dem kaum definierten Schlagwort "Artensterben" charakterisiert. Dabei steht der Wunsch im Mittelpunkt, aufzurütteln und planerische Maßnahmen zu begründen. Tatsächlich sind manche Lebewesen bei uns verschwunden. Bei den Insekten trifft dies beispielsweise für einige Schmetterlinge zu (EBERT 1993). Trotzdem können erfolgversprechende Perspektiven für den Naturschutz nur aufbauend auf einer sehr differenzierten Betrachtungsweise erarbeitet werden.

Die Bestandsaufnahme der heutigen Situation bei den Käfern im Gebiet zwischen Karlsruhe und Mannheim soll einen Beitrag dazu liefern und gleichzeitig Ausgangspunkt für weitere Untersuchungen sein. Wo zuverlässige Daten aus der Vergangenheit vorlagen, wurden diese mit aufgenommen. Es zeigt sich, daß der überwiegende Teil unserer Käferfauna bis jetzt noch erhalten geblieben ist.

Auch wenn jahrelanges Bemühen um ein möglichst vollständiges Bild dieser Zusammenstellung zugrunde liegen, so führt das Produkt aus Fläche und Artenvielfalt dazu, daß nur eine Skizze vorgelegt werden kann. Mein Wunsch ist, daß möglichst viele aktive Entomologen mit Fundmeldungen oder Publikationen diesen Umriß ergänzen. Mögen noch viele Nachträge erscheinen!

## 2. Das Untersuchungsgebiet

Das Untersuchungsgebiet umfaßt den größten Teil des Landkreises Karlsruhe sowie einige angrenzende Bereiche. Im Westen wird es durch den Rhein begrenzt und im Norden etwa durch Mannheim und Heidelberg (siehe Karte auf Seite 2). Im Osten wurden der westliche Kraichgau und das Albtal mit aufgenommen, während die höheren Lagen des nordwestlichen Schwarzwaldes wegen ihres montanen Charakters nicht berücksichtigt wurden. Nach Süden wurden Funddaten bis etwa auf die Höhe von Rastatt eingeschlossen. Diese Begrenzungen folgen oft nicht den Verwaltungsgrenzen, sondern eher den Naturräumen. Ein wichtiger Gesichtspunkt ist auch die Verfügbarkeit von Funddaten, die nicht zuletzt durch Wohnorte und Interessen der im Gebiet tätigen Sammler bestimmt wird.

Im Folgenden sollen einige wichtige Biotop-Typen aus der Sicht des Entomologen und insbesondere des Coleopterologen beschrieben werden. Dabei ergeben sich manchmal deutliche Abweichungen von den aus der Pflanzensoziologie bekannten Bildern. Zwar weist ein Pflanzen(arten)reicher

Trockenhang meist auch eine vielfältige Käferfauna auf, ein botanisch wenig reizvoller, eutrophierter Gewässerrand kann aber eine mindestens ebenso vielfältige Käferfauna beherbergen, wie z. B. bei der Zuckerfabrik Waghäusel oder in der Rheinaue. Vielfach hängt das Artenspektrum auch nicht nur von der Zusammensetzung der Vegetation, sondern auch von ihrem Alter, dem Bedeckungsgrad und der Geschichte des jeweiligen Gebietes ab. Eine Übersicht über Flora und Fauna der Gemarkung Bruchsal gibt HASSLER (1993).

## 2.1. Feuchtbiotope

Feuchtbiotope finden sich im Untersuchungsgebiet vor allem in der Rheinaue, z. B. bei Graben, Rußheim, Liedolsheim und Eggenstein und im Verlauf der Randsenke ("Kinzig-Murg-Rinne"), z. B. bei Ubstadt, Untergombach, Weingarten und Grötzingen. Einige Feuchtbiotope gibt es auch im Hügelland, z. B. bei Gochsheim, Zeutern und Heildelsheim in der Umgebung kleinerer Wasserläufe. Zahl, Ausdehnung und Qualität der Feuchtbiotope ist in diesem Jahrhundert durch menschliche Eingriffe sehr stark zurückgegangen (HASSLER, HASSLER & GLASER 1995). Als Lebensraum innerhalb eines Feuchtgebietes wird von der einzelnen Käferart oft wiederum nur ein bestimmter Bereich genutzt. So ist für die pflanzenfressenden Arten das Vorkommen ihrer Wirtspflanze(n) entscheidend.

Bei der Betrachtung der Käferfauna lassen sich im Untersuchungsgebiet verschiedene Typen von Feuchtbiotopen unterscheiden:

Aquatische Biotope finden sich in Bächen, Entwässerungsgräben, Teichen, Baggerseen sowie dem Rhein und seinen Altwässern. Hier sind Arten anzutreffen, die an das Leben unter Wasser angepasst sind. Eine Ausnahme bilden einige an Schwimmpflanzen gebundene Pflanzenfresser, die sich meist auf den über Wasser befindlichen Pflanzenteilen aufhalten. Die wichtigsten Käferfamilien in aquatischen Lebensräumen sind die Dytiscidae (Schwimmkäfer) und die damit verwandten Halipididae, Noteridae, Hygrobiidae und Gyrinidae sowie die Hydrophilidae und die Hydraenidae, Hydrochidae, Spercheidae und Elmidae. Diese Arten verbringen die meiste Zeit ihres Lebens im Wasser und werden deshalb zusammen abgehandelt.

Die Ufer von Kiesgruben und Baggerseen unterscheiden sich durch ihren sandigen Untergrund stark von unseren Fluß- und Bachufern. Entsprechend gibt es auch deutliche Unterschiede bei Fauna und Flora.

Ehemalige Tongruben ähneln in vieler Hinsicht lehmigen Ufern. Besonders die nicht mehr genutzten Bereiche z. B. bei Berghausen und Gochsheim zeigen aber auch eigene Aspekte.

Die in den Uferbereichen wahrscheinlich am artenreichsten vertretene Käfergruppe sind die Kurzflüger (Staphilinidae), daneben kommen besonders viele Laufkäfer (Carabidae), Rüsselkäfer (Curculionidae) und Helodidae vor.

### 2.1.1. Aquatische Biotope

Zahlreiche bemerkenswerte Schwimmkäferarten kommen in den ausgedehnten Altwässern am Rhein vor. Auffällig ist der mit dem Gelbrandkäfer verwandte, seltene *Cybister lateralmarginalis*. Zu unseren größten Käfern gehören die Kolbenwasserkäfer *Hydrophilus piceus* und *H. aterrimus*, die bei Dämmerung gelegentlich ans Licht fliegen.

Auch Baggerseen und Kiesgruben haben eine interessante Wasserkäferfauna. Der kleine *Nebrioporus canaliculatus* bevorzugt den sandigen Untergrund dieser Gewässer, wo er flink umher schwimmt. *Berosus signaticollis* und *B. bispina* sind dagegen weniger gewandt.

Andere Arten, wie z. B. *Nebrioporus depressus*, bevorzugen Bäche. Dies gilt auch für die Familie Elmidae, von der bisher 7 Arten im Untersuchungsgebiet beobachtet wurden. Diese Tiere finden sich meist an im Wasser liegenden Steinen, wo sie sich so gut festhalten, daß man die Steine problemlos auch aus schnell fließenden Bächen nehmen und nach den sehr kleinen Käfern absuchen kann.

Viele Wasserkäfer bevorzugen nährstoffarme, sauerstoffreiche Gewässer. Diese Arten findet man vor allem in den recht sauberen Baggerseen oder wenig verunreinigten Bächen. Andere sind in schlammigen Tümpeln oder trüben Altwässern zuhause wie die Kolbenwasserkäfer und einige ihrer Verwandten.

### 2.1.2. Ufer von Kiesgruben und Baggerseen

An vielen sandigen Ufern von Baggerseen ist von April bis Oktober der Kurzflügler *Paederidus ruficollis* häufig anzutreffen. Diese dunkelblaue Art mit einem auffällig roten Halsschild ist anderswo meist ziemlich selten und benötigt offenbar saubere, nährstoffarme Uferzonen. Ab Mai findet man dann die durch ihre gelb-braune Farbe im Sand gut getarnten Larven.

An einigen Stellen wurde in demselben Lebensraum auch der schwarze Kurzflügler *Philonthus rubripennis* gefunden, der durch seine hell rotbraunen Flügeldecken auffällt.

Eine für diesen Lebensraum charakteristische Gruppe sind die kleinen Laufkäfer der artenreichen Gattung *Bembidion*. Von den selteneren Vertretern sind besonders das bronze-glänzende *Bembidion punctulatum* und das seltene *B. litorale* hervorzuheben. Das durch einen rotbraunen Fleck auf den dunkelblauen Flügeldecken ausgezeichnete *B. modestum* tritt nur lokal auf, konnte aber auch in der Schiefergrube bei Östringen und am Altrhein beobachtet werden.

Vielleicht unser merkwürdigster Laufkäfer ist der ca. 7 mm lange *Omophron limbatum*. Sandfarbig, mit grüner Zeichnung, ist er hervorragend getarnt. Seine geschlossene, fast kugelige Gestalt gleicht eher einem kleinen Schwimmkäfer. Dies ist wahrscheinlich eine Anpassung für das Leben im lockeren Sand, wo er sich tagsüber oft vergraben verborgen hält. Wenn man etwas Wasser aus dem Baggersee über solche Stellen spritzt, erscheinen die Käfer gleich an der Oberfläche und laufen äußerst flink herum.

Bei älteren Baggerseen werden die Uferbereiche oft langsam von einer Humusschicht überdeckt. Dann wird die Vegetation dichter und höher, und die Verhältnisse gleichen sich mehr und mehr denen an Fluß- und Bachufern an. Dies ist z. B. an den Baggerseen bei Untergrombach und Grötzingen zu beobachten. Hier wachsen Erlen und Weiden oft bis unmittelbar ans Wasser, und es bildet sich allmählich ein Schilfgürtel aus. Arten, die an offenen Sand gebunden sind, wie *O. limbatum*, verschwinden dann. Dafür nehmen die für Flußufer typischen Käfer zu.

### 2.1.3. Fluß- und Bachufer

Fluß- und Bachufer gibt es direkt am Rhein, an den Altwässern sowie an zahlreichen Gräben und Bächen in der Ebene und im Hügelland. Auch die Uferbereiche von Flachmooren wie dem Weingartener Moor und von nährstoffreichen Teichen wie bei der Zuckerfabrik in Waghäusel können aus coleopterologischer Sicht hier eingeordnet werden. Natürlich gibt es von Standort zu Standort zum Teil erhebliche Unterschiede, wie z. B. zwischen den Bachläufen im Kraichgau und den Ufern der Altrheinarme. Allen gemeinsam ist meist eine relativ dichte Ufervegetation auf humushaltigem Untergrund. Die Bodenbeschaffenheit ist für die Laufkäfer- und Kurzflügler-Fauna von großer Bedeutung. Oft sind die Ufer von größeren Weiden und Erlen gesäumt, die wiederum ihre eigene Käferfauna beherbergen.

Unmittelbar am Wasser auf schlammigem oder lehmigem Untergrund finden sich viele *Bembidion*-Arten. Charakteristisch sind z. B. *B. varium*, *semipunctatum*, *octomaculatum* und *articulatum*. Eine weitere wichtige Gattung ist *Agonum*, die mit etlichen schwarzen, 7-10 mm langen Vertretern vorkommt (z. B. *A. livens*, *A. lugens*, *A. moestum*, *A. micans*). Das grünmetallische *A. marginatum* mit gelben Seitenrändern ist dagegen etwas seltener. *Elaphrus cupreus* und *E. riparius* sind ebenfalls für diesen Lebensraum kennzeichnend.

Zahlreiche Kurzflügler-Arten bevölkern die Ufer. Dabei sind einige Gattungen besonders reich vertreten (*Stenus*, *Lathrobium*, *Carpelimus*).

Ein Beispiel für monophage Pflanzenfresser sind mehrere Rüsselkäfer-Arten aus der Gattung *Nanophyes*, die an Blutweiderich (*Lythrum salicaria*) vorkommen, einer an feuchten Stellen auch auf Wiesen sehr verbreiteten Pflanze. Neben dem überall häufigen *Nanophyes marmoratus* tritt der sonst in Deutschland seltene *N. brevis* recht häufig an verschiedenen Orten im Untersuchungsgebiet auf, während *N. globiformis* nur einmal in der Rheinaue gefunden wurde. An derselben Wirtspflanze ist recht selten und immer nur einzeln *Hylobius transversovittatus* anzutreffen, ein naher Verwandter des Kiefernrüßlers. Die Art konnte bisher nur in der unmittelbaren Umgebung des Rheins beobachtet werden. Bemerkenswert ist die Lebensweise dieser Art, die ihre Entwicklung in den Wurzelstöcken von *Lythrum* durchmacht, während ihre nahen Verwandten als Larven im Holz von Nadelbäumen bohren.

#### 2.1.4. Ton- und Schiefergruben

Ton- und Schiefergruben sind bei uns weniger reich vertreten und weisen in ihrer Käferfauna manche Gemeinsamkeiten z. B. mit Fluß- und Bachufem auf. Lehmige Ufer nährstoffarmer Flüsse dürften auch die heute selten gewordenen, natürlichen Ursprünge dieser anthropogenen Biotope gewesen sein. Zu nennen wären hier unter anderem die ehemalige Tongrube bei Berghausen, eine weitere bei Gochsheim, zahlreiche ehemalige Tongruben bei Wiesloch sowie eine Schiefergrube bei Östringen.

Ein typischer Vertreter ist der kleine, grünlich-metallische Laufkäfer *Bembidion milleri*, der bisher nur bei Berghausen und Östringen nachgewiesen wurde. Der kleine Kurzflügler *Bledius nanus* fand sich ebenfalls nur bei Berghausen und Gochsheim an lehmigen Stellen. Zahlreiche *Bledius*-Arten haben ähnliche Ansprüche und bevorzugen einen lehmigen oder tonigen Untergrund. Sie sind dadurch aber nicht unbedingt auf Tongruben beschränkt, sondern treten z. B. auch an den Wänden von Hohlwegen auf wie z. B. *B. agriculator*, der sowohl in einer Tongrube als auch in einem Hohlweg beobachtet wurde. Die *Bledius*-Arten graben ihre Wohngänge im Untergrund, und man kann die 1-2 mm großen, kreisrunden Ausgänge an dem ausgeworfenen Substrat erkennen, durch das sie wie winzige Maulwurfshaufen erscheinen.

Ein auffälliger, grün-metallischer Laufkäfer ist *Chaenius vestitus*, der allerdings in der Auswahl seines Lebensraumes nicht besonders wählerisch ist. Er wurde auch an verschiedenen sandigen und lehmigen Ufern im Altheingebiet gefunden.

### 2.2. Offene Biotope

Unter diesem Oberbegriff sollen verschiedene Wiesen-Typen, Äcker, Trockenflächen und Streuobstwiesen zusammengefaßt werden, die sich durch eine überwiegend niedrige, krautartige Vegetation auszeichnen. Meist dominieren Gräser, und der Bewuchs ist ziemlich dicht.

Während die Bodenstruktur und Feuchtigkeit von großer Bedeutung für die Laufkäferfauna sind, ist für die meisten Pflanzenfresser das Spektrum der zweikeimblättrigen Pflanzen entscheidend. Dagegen ist für die Kotfresser die Anwesenheit von Wild oder Weidetieren ausschlaggebend. Entsprechend vielfältig und unterschiedlich kann auch die Käferfauna von scheinbar ähnlichen Wiesen sein. Entsprechend kann die folgende Beschreibung nur beispielhaft einige Aspekte hervorheben.

#### 2.2.1. Feuchtwiesen

Feuchtwiesen gibt es in der Nähe des Rheins z. B. bei Graben, am Fuß des Kraichgaus bei Untergombach und im Kraichgau bei Ubstadt. Insgesamt haben sich diese Lebensräume in diesem Jahrhundert durch eine intensivierte Nutzung, durch Sukzession zu Weidengebüschen, Seggenrieden oder durch Aufforstung hinsichtlich ihrer Fläche und Qualität stark verringert (HASSLER, HASSLER & GLASER (1995).

Dieser Lebensraum beherbergt besonders viele Kurzflügler, darunter zahlreiche Stenus-Arten, etliche feuchtigkeitsliebende Laufkäfer, Marienkäfer, Erdflöckchen (Chrysomelidae: Halticinae) und

Rüsselkäfer. Dagegen sind Bockkäfer, Blatthornkäfer und Prachtkäfer nur gelegentlich als Blütenbesucher anzutreffen, Dunkelkäfer fehlen fast ganz.

An der gelben Schwertlilie lebt der häufige, kleine, blau-metallische Flohkäfer *Aphthona nonstriata*. Dieselbe Pflanze wird etwas seltener von dem etwa 5 mm langen, schwarzen Rüsselkäfer *Mononychus punctumalbum* bewohnt, der sich besonders in den Blüten aufhält. Auch die gelbliche *Aphthona pallida* findet sich auf feuchten Wiesen auf *Geranium*-Arten. Der seltene Erdfloh *Longitarsus gracilis* wurde nur bei Untergrombach an *Senecio paludosus* beobachtet.

An *Mentha* ist der 3 mm lange, weiß gescheckte Rüsselkäfer *Datonychus melanostictus* nicht selten. An derselben Pflanze lebt die auffällig grün-metallische, 8 mm lange *Chrysolina graminis* und der winzige, schwarze Glanzkäfer *Meligethes egenus*, der nur selten gefunden wird. Auch der Beinwell (*Symphytum officinale*) hat eine spezialisierte Käferfauna, zu der *Meligethes symphyti*, der seltene *Mogulones abbreviatus* und der etwas häufigere *M. raphani* zählen. Der ebenfalls nur an dieser Pflanze lebende Erdfloh *Longitarsus symphyti* konnte dagegen im Untersuchungsgebiet bisher nicht nachgewiesen werden. Dafür sind die außerdem auch an anderen Boraginaceen lebenden *Longitarsus anchusae* und *Mogulones asperifoliarum* umso häufiger. An Wiesenraute wurde *Longitarsus brunneus* gefunden.

Bei den Marienkäfern ist die gelbliche, schwarz gepunktete *Anisosticta novemdecimpunctata* charakteristisch für diesen Lebensraum und ziemlich häufig. *Calvia quindecimguttata* ist dagegen eine Rarität, die nur sehr selten beobachtet wird.

### 2.2.2. Weiden und nährstoffreiche Wiesen

Nährstoffreiche Wiesen sind an vielen Stellen im Gebiet vorhanden, teilweise in großer Fläche, z.B. bei Weingarten, Hambrücken oder im Rhein-Tiefgestade. Bei den Pflanzen dominieren die Gräser; es finden sich aber auch verschiedene Schmetterlingsblütler (Klee, Luzerne usw.) und Korbblütler. Auf diesen landwirtschaftlich genutzten Flächen finden sich vor allem weiter verbreitete und häufige Arten. Wenn sie beweidet werden, werden sie von einer Anzahl von Kotfressern besiedelt. Dabei handelt es sich vor allem um die Gattungen *Onthophagus*, *Aphodius*, *Cercyon*, *Scaphidium* und zahlreiche Kurzflügler, die zum Teil den Larven der coprophagen Arten nachstellen.

An Luzerne lebt das häufige *Holotrichapion pisi* und das viel seltenere *Protapion filirostre*. An verschiedenen *Trifolium*-Arten sind *Ischnopteration virens* und *Tychius picirostris* verbreitet. Bei den Laufkäfern sind *Harpalus affinis*, *Bembidion lampros* und *Amara aenea* fast überall anzutreffen. Besonders auf den Feldwegen sieht man im Frühjahr den großen, goldgrün glänzenden *Carabus auratus* umherlaufen. Etwas seltener ist unser größter Laufkäfer, *Carabus coriaceus*, der auch in Wäldern zu finden ist.

Besonders interessant sind die Wegränder und Bereiche, wo Wiesen an Gehölze oder andere nicht genutzte Flächen grenzen. Dort wachsen oft weitere Pflanzenarten oder die Baumbestände bieten Überwinterungsmöglichkeiten.

Ein typischer Bewohner von Wegrändern ist der grün und hellbraun gezeichnete Laufkäfer *Anchomenus dorsalis*, der sich oft in Massen unter Steinen aufhält. Verschiedene *Harpalus*-Arten klettern manchmal auch auf der Vegetation herum. Der große, teilweise blau-metallische Kurzflügler *Ocybus ophthalmicus* läuft gelegentlich mit erhobenem Hinterleib schnell auf Feldwegen umher. An *Vicia sepium* ist das grünliche *Eutrichapion punctigerum* gebunden, während *Cyanapion afer* ziemlich selten an *Lathyrus pratensis* lebt.

### 2.2.3. Sandrasen

Auf alten Rheindünen bei Mannheim, Ofersheim oder Sandhausen findet sich an wenigen verbleibenden Stellen eine charakteristische Vegetation der offenen Sanddünen mit einer besonderen Käferfauna (PHILIPPI 1971, BÜCHE 1994). Die etwas weniger extremen Sandrasen finden sich im Untersuchungsgebiet an verschiedenen Stellen in der Rheinebene, wobei es sich zum Teil auch um frühere Dünen handelt.

Näher untersucht wurden die teilweise auch extensiv als Ackerland genutzten Flächen bei Spöck und inzwischen unter Schutz gestellte Wiesen im Gewann "Frankreich" bei Wiesental (RHEINHEIMER 1997). Letztere wurden bis zum Bau der Schnellbahnstrecke Mannheim-Stuttgart vor einigen Jahren zum großen Teil als Spargeläcker genutzt. Hier kommt an *Filago arvensis* häufig *Olibrus pygmaeus* vor. *Maladera holosericea* ist in den letzten Jahren viel häufiger geworden und findet sich besonders unter Pflanzenrosetten. Größere Bestände von *Hypericum perforatum* werden von *Apion brevirostre*, *Chrysolina varians* und dem wärmeliebenden *Agrilus hyperici* besiedelt. Bemerkenswert sind Nachweise des seltenen *Lixus subtilis* (von *Atriplex*-Arten) und *L. angustatus* (von Distel-Arten).

Die seltene und 1989 zuerst aufgefundene *Hypera dauci* lebt an *Erodium cicutarium*. Diese Pflanze hat sich in den letzten Jahren weiter ausgebreitet. Erfreulicherweise hat sich auch *H. dauci* vermehrt und war 1993 recht häufig. *Verbascum*-Arten (besonders *Verbascum thapsus*) bilden die Lebensgrundlage für etliche Käferarten: *Longitarsus tabidus*, *Gymnetron netum*, *Cleopus solani* und der andernorts seltene *Cionus olens*. An *Berteroa incana* finden sich zusammen *Ceutorhynchus hampei*, *C. ignitus* und der seltene *C. puncticollis*. An *Echium vulgare* kommt der auffällig gestreifte *Mogulones geographicus* vor.

Sehr selten und nur aus wenigen Gebieten Deutschlands gemeldet ist *Mogulones euphorbiae*, der sowohl bei Wiesental als auch bei Spöck an *Myosotis ramosissima* lebt. Diese Vergißmeinnicht-Art wird nur wenige cm groß, und der sehr unscheinbare Käfer kann nur durch geduldiges Betrachten des Sandbodens unter diesen Pflänzchen entdeckt werden. Er stellt sich meist - erschreckt durch den Beobachter - eine Weile tot und beginnt dann auf dem Sandboden umherzulaufen. An beiden Lokalitäten findet sich das seltene *Omphalopion dispar* an *Anthemis ruthenica*, während das verwandte äußerst seltene *A. laevigatum* bisher nur bei Spöck an *Anthemis arvensis* angetroffen wurde. An Gräsern lebt der früher sehr viel seltenere Bockkäfer *Calamobius filum*. Außerdem finden sich auf diesen Flächen zahlreiche *Harpalus*-Arten.

Die wenigen verbliebenen sandig-trockenen Wiesen bei Spöck sind in sehr kleine Parzellen aufgeteilt und werden zum Teil extensiv zum Getreideanbau genutzt. Die Art der Nutzung ändert sich oft von Jahr zu Jahr. Dadurch ist besonders der Bestand des sehr seltenen *Omphalopion laevigatum* akut gefährdet, da dieses sehr kleinräumig an *Anthemis arvensis* in einer zum extensiven Getreideanbau genutzten Parzelle vorkommt. Die Fortführung des extensiven Getreideanbaus in einigen Parzellen ist wahrscheinlich für den Bestand dieser Population essentiell.

Die Sandflächen bei Wiesental (NSG "Gewann Frankreich") befinden sich seit der weitgehenden Aufgabe der Nutzung und Unterschutzstellung in einer Sukzession, die wohl noch nicht abgeschlossen ist. Gegenwärtig ist kein Gefährdungspotential für die Käferpopulationen zu erkennen. Mittelfristig wäre möglicherweise einer Verbuschung oder der Ausbreitung von Neophyten entgegenzuwirken.

#### 2.2.4. Halbtrockenrasen

Halbtrockenrasen befinden sich heute vor allem am westlichen Kraichgauabhang und an einigen besonders exponierten Stellen im Kraichgau. Besonders intensiv untersucht wurde der Michaelsberg bei Bruchsal (M. HASSLER, Hrsg., 1998). Interessant sind auch Biotope bei Zeutern, Oberöwisheim und Tiefenbach. An manchen sonnenbeschienebenen Weg- und Waldrändern, Böschungen und Deichen können auch in der Ebene einige für Halbtrockenrasen typische Pflanzen und Insekten vorkommen. Hier gibt es oft Übergänge zu den trockenen Wiesen.

Die Halbtrockenrasen sind durch viele nur dort vorkommende Pflanzenarten gekennzeichnet. Entsprechend sind die charakteristischen Käferarten überwiegend an diese Pflanzengesellschaft gebunden. Wenn dem Beobachter hier üblicherweise vor allem die zahlreichen Orchideenarten auffallen mögen, so sind es doch die unscheinbareren Pflanzenarten, die für die Insekten von Bedeutung sind.

Insgesamt ist der (Käfer-) Artenreichtum der Halbtrockenrasen geringer als in manchen Wald- oder Feuchtbiotopen. Allerdings sind die gut ausgeprägten Halbtrockenrasen in ihrer Fläche ungleich kleiner und die darauf spezialisierten Käferarten bei uns daher oft als stärker bedroht einzustufen.

Auf der Vegetation von Halbtrockenrasen, aber auch von warmen Waldrändern findet sich gelegentlich der kleine, auffallend schwarz-rot gezeichnete Laufkäfer *Lebia cruxminor*. Selten ist der ebenfalls bunt gezeichnete *Callistus lunatus*, der eventuell ein Mimikry kräftig stechender Bienenameisen (Mutillidae) ist.

Zahlreich sind die kleinen, meist mono- oder oligophagen Glanzkäfer der Gattung *Meligethes* in diesem Lebensraum vertreten (z. B. *M. bidentatus*, *M. brachialis*, *M. brevis*, *M. caudatus*, *M. distinctus*, *M. erichsoni*, *M. flavimanus*, *M. lugubris*, *M. solidus*, *M. sulcatus*).

Bemerkenswert ist auch der seltene, nur 3 mm lange Pochkäfer (Anobiidae) *Xyletinus ater*, der nicht wie seine Verwandten in trockenem Holz lebt, sondern auf Halbtrockenrasen anzutreffen ist, wo er von trockenem Tierkot leben soll.

Auf dem Michaelsberg leben am Färberginster (*Genista tinctoria*) zwei kleine Rüsselkäfer (*Exapion formaneki*, *E. difficile*), die sich in den Hülsen entwickeln. Dies ist der einzige Fundort dieser Arten in unserem Gebiet. Der Rüsselkäfer *Stenopterapion intermedium* ist an Esparsette (*Onobrychis viciaefolia*) gebunden. Zwar kommt diese Pflanze an etlichen Stellen zum Teil in größerer Zahl vor, jedoch war der Käfer bisher nur an wenigen exponiert stehenden Exemplaren im Halbtrockenrasen zu finden, deren Fortbestand unsicher ist. Diese Esparsetten-Populationen sind die einzigen authentischen, nicht angebauten Vorkommen im Untersuchungsgebiet.

An Sonnenröschen (*Helianthemum nummularium*) findet sich der winzige Rüsselkäfer *Helianthemapion aciculare*, der sich in den Stengeln entwickelt, zusammen mit dem kaum größeren *Meligethes solidus*, dessen Larve in den Blüten lebt und dem ebenfalls sehr kleinen Erdflöhen *Aphthona pygmaea*, der wie seine Larve die Blätter frisst.

Der äußerst seltene altertümliche, 6 mm lange Rüsselkäfer *Nemonyx lepturoides* wurde bisher nur in einzelnen Exemplaren an seiner Wirtspflanze, dem Feldrittersporn (*Consolida regalis*) an einem Wegrand auf dem Michaelsberg beobachtet.

An *Stachys* lebt der kaum 3 mm lange, hübsch schwarz-weiß gezeichnete Rüsselkäfer *Thamio-colous signatus*, der besonders charakteristisch für Halbtrockenrasen ist. *Origanum vulgare*, ebenfalls ein Lippenblütler, beherbergt die Rüsselkäfer *Squamapion flavimanum*, *S. origani* sowie den seltenen *Datonychus magnini*.

## 2.2.5. Streuobstwiesen

Streuobstwiesen gibt es sowohl im westlichen Kraichgau als auch in der Rheinebene, dort allerdings kleinflächiger, z. B. bei Dettenheim oder Rheinstetten. In den vergangenen Jahrzehnten ist diese Nutzungsform stark zurückgegangen, und der Verlust weiterer Flächen, z. B. durch Flurbereinigungen oder Neuanlage von Gewerbegebieten, ist bereits jetzt abzusehen.

Streuobstwiesen bieten vielfältige Lebensräume für Käfer und andere Insekten. Einerseits werden die verschiedenen Obstbaumarten - besonders ältere Exemplare - von einer Vielzahl von Arten besiedelt, von denen wenige bei massenhaftem Auftreten auch sehr schädlich werden können. So kann der bis zu 3 cm große Buchenspießbock (*Cerambyx scopolii*) gelegentlich durch intensiven Larvenfraß unter der Rinde und im Holz Obstbäume sogar zum Absterben bringen. Allerdings werden vor allem kränkelnde Exemplare befallen, die dann auch von Obstbaumsplinkkäfern (*Scolytus mali* und *S. rugulosus*) angegangen werden. Die Larve des Apfelblütenstechers (*Anthonomus pomorum*) entwickelt sich in den Blütenknospen und verhindert so bei den befallenen Blüten den Fruchtansatz. Käfer sind als Obstbaumschädlinge aber üblicherweise weniger bedeutend als Vertreter anderer Insektengruppen (z. B. Kirschfliege oder Apfelwickler). Die weitaus meisten Arten der an Obstbäumen lebenden Käfer sind bei uns wirtschaftlich bedeutungslos. Darunter befinden sich viele seltene Arten von eindrucksvoller Schönheit wie der metallisch rot und grün gefärbte Prachtkäfer *Anthaxia candens* und der kürzlich bei Untergrombach aufgefundene purpur-metallische

Rüsselkäfer *Rhynchites bacchus*. Sehr selten ist der ebenfalls bei Untergrombach nachgewiesene *Anthonomus spilotus*, der vor allem auf Birnbäumen lebt. Häufiger auf verschiedenen Obstbäumen anzutreffen sind der blau-metallische *Rhynchites coeruleus* und der kleine Bockkäfer *Tetrops praeustus*. Ein selten gewordener Biotop sind mulmgefüllte Höhlen in Stämmen und Ästen von Bäumen. Alte Obstbäume besitzen des öfteren solche Höhlungen. Darin entwickeln sich die Rosenkäfer *Praetoecia lugubris* und *P. fieberi*, begleitet von dem Alleculiden *Prionychus ater*, von dem man oft nur die drahtwurmartigen Larven zu Gesicht bekommt.

Streuobstwiesen weisen je nach Standort, Bodenbeschaffenheit sowie Häufigkeit und Zeitpunkt der Mahd eine sehr unterschiedliche Artenzusammensetzung der Krautschicht auf. Außerdem findet sich an Streuobstwiesen eine sehr artenreiche Wegrandflora, die vielen Insektenarten Lebensraum bietet. Es finden sich hier besonders solche Spezies, die trocken-warme Biotope bevorzugen. An *Origanum vulgare* ist das sonst seltene *Squamapion origani* manchmal zahlreich, während *Datonychus derennei* bisher nur sehr selten daran gefunden wurde. Auf Doldenblüten tummeln sich im Frühsommer oft *Oedemera nobilis*, *O. podagratica*, *Anthaxia nitidula* und verschiedene Mordelliden-Arten.

### 2.2.6. Äcker und Weinberge

Die Käferfauna landwirtschaftlich genutzter Flächen hängt stark von Art und Grad der Nutzung ab, die bestimmen, welche Arten geeignete Lebensbedingungen vorfinden. Intensiv genutzte Äcker sind artenarm, jedoch können einige verbreitete Spezies wie z. B. die Laufkäfer *Amara aenea* und *Bembidion lampros* manchmal recht zahlreich vorkommen. Manche schädliche Arten treten gelegentlich in Massen auf wie der Rapsglanzkäfer *Meligethes aeneus* und der ebenfalls u. a. an Raps lebende *Ceutorhynchus obstrictus*. Extensiv genutzte Flächen bieten zahlreichen Unkräutern und den daran gebundenen Insekten Lebensraum. So wurde auf einem dünn bestandenem lehmigen Getreideacker zwischen Bruchsal und Untergrombach der seltene *Ceutorhynchus gerhardti* an *Thlaspi arvensis* gefunden. Dieses Vorkommen ist wegen einer Intensivierung der Nutzung inzwischen verschwunden. Auf einigen kleinen sandigen Getreideäckern bei Spöck kommen die sehr seltenen Rüsselkäfer *Omphalapion laevigatum* an *Anthemis arvensis* und *Mogulones euphorbiae* an *Myosotis ramosissima* vor. Der Bestand dieses Vorkommens ist mit der wirtschaftlich sicherlich nicht lohnenden Fortsetzung der gegenwärtigen extensiven Nutzung verknüpft. Andererseits finden sich in den durch Ackerrandstreifenprogramme erzeugten, optisch durch blühenden Mohn und Kornblumen oft sehr ansprechenden Feldsäumen meist erstaunlich wenig bemerkenswerte Käferarten.

### 2.3. Wälder

Im Untersuchungsgebiet kommen ganz unterschiedliche Wälder vor. Unmittelbar am Rhein findet sich die regelmäßig überflutete Weichholzaue mit einem hohen Anteil an Pappeln und Weiden. Mit abnehmender Häufigkeit der Überflutung nimmt der Anteil an Esche, Eiche und Ahorn zu. Auf ehemaligen Dünen oder Rheinsanden stehen größere Kiefernwälder. Auch Erlenbrüche und Eichen-Hainbuchen-Wälder kommen im Rheintal vor. Buchenwälder gibt es sowohl in der Rheinebene (z. B. bei Hambrücken und im Hardtwald) als auch im Hügelland. Außerdem wurden an verschiedenen Stellen Fichtenbestände gepflanzt.

Durch forstliche Nutzung, Ackerbau, Rheinregulierung sowie menschliche Besiedelung wurden die Wälder überall stark verändert, so daß sie sich wohl an keiner Stelle mehr im ursprünglichen Zustand befinden. Unter menschlichem Einfluß haben sich in den vergangenen Jahrhunderten Artenzusammensetzung, Ausdehnung und Lage der Wälder wiederholt verändert. Die Käferfauna wird von diesen Vorgängen stark beeinflusst, und es sind entsprechende Veränderungen zu erwarten.

### 2.3.1. Waldränder

Waldränder nehmen eine Zwischenstellung zwischen dem jeweiligen Wald-Typ und einem offenen Biotop ein. Häufig sind sie sehr artenreich und übertreffen in dieser Hinsicht die geschlossenen Wälder und offenen Flächen erheblich, da weitere Arten hinzukommen. Dies ist besonders deshalb bemerkenswert, weil ihr Anteil an der Gesamtfläche nur gering ist. Zu bemerken ist allerdings auch, daß am Waldrand die Äste der Bäume bis in eine für den Entomologen zugängliche Höhe herabreichen, so daß hier auch Arten beobachtet werden können, die innerhalb des Waldes im kaum erreichbaren Wipfelbereich vorkommen.

Der Artenreichtum der Waldränder wird durch mehrere Faktoren gefördert: Niedrig über offene Flächen fliegende Insekten treffen oft irgendwann auf einen Waldrand und lassen sich dort eventuell zunächst einmal nieder. Dies führt zu einem dauerhaften Zustrom von Individuen, die manchmal auch neue Populationen begründen. Weiterhin ist die Sonneneinstrahlung an südexponierten Waldrändern hoch, was zusammen mit dem Windschutz durch den Wald ein besonders mildes Kleinklima zur Folge hat. Außerdem gedeihen hier zahlreiche Pflanzen besonders gut, denen es im Wald selbst an Licht mangelt. Manche davon dienen solchen Käfern als Nahrungsquelle, deren Larven sich z. B. wie manche Bockkäfer in Bäumen im Wald entwickeln und die dann bevorzugt an Waldrändern anzutreffen sind. So sind am Waldrand blühende Büsche und Doldengewächse meist ein Anziehungspunkt für zahlreiche Insekten.

Ein Beispiel hierfür ist der Weißdorn. An sonnigen Tagen Anfang Mai sind die Sträucher an geeigneten Stellen manchmal von einem lauten Summen umgeben. Dann können sich auf einem Strauch Dutzende von Rosenkäfern von zwei Arten (*Cetonia aurata* und *Protaetia cuprea*), Gartenlaubenkäfern (*Phyllopertha horticola*), *Valgus hemipterus*, Massen von kleinen Vertretern der Gattung *Anaspis* und viele Rüsselkäfer (z. B. *Phyllobius pyri*, *P. maculicornis*, *P. oblongus*, *Ceonorhinus aequatus*, *Anthonomus pedicularius*) aufhalten. Außerdem tummeln sich dann zahlreiche oft sonst kaum zu beobachtende Bockkäfer (Cerambycidae) auf den Blüten. Neben der überall häufigen, kleinen *Grammoptera ruficornis* gibt es viel seltener die goldgelb behaarte *G. ustulata*. Der knapp 1 cm große *Dinoptera collaris* fällt durch seinen roten Halsschild auf. *Molorchus minor*, gut 1 cm lang, hat stark verkürzte Flügeldecken und gleicht auf den ersten Blick deshalb einem Hautflügler, was den Verfolger in Erwartung eines schmerzhaften Stiches dieser Insektengruppe abschreckt. Selten ist der blau-metallische *Phymatodes rufipes*. Der ebenfalls blau-metallische *Callimus angulatus* wurde bisher erst wenige Male gefunden. Auch zahlreiche Schnellkäfer schätzen den blühenden Weißdorn. Neben einigen auffällig rot gezeichneten Arten wie z. B. dem ziemlich seltenen *Ampedus sinuatus* sowie *A. elongatulus* und *A. quercicola* sind darunter unscheinbare Vertreter wie *Ampedus nigerimus*, *Cidnopus quercus* und der sehr häufige *Dalopius marginatus*.

Besonders an sonnenbeschienenen Kiefern am Waldrand leben der sehr seltene Buntkäfer *Allonyx quadrimaculatus* und der Prachtkäfer *Phaenops cyanea* (s. u.). Unser größter Käfer, der Hirschkäfer *Lucanus cervus*, kann vor allem am Rand von Eichenwäldern beobachtet werden.

### 2.3.2. Auwald mit regelmäßiger Überflutung

Auwälder mit regelmäßiger Überflutung finden sich unmittelbar am Rhein vor den Deichen vor allem zwischen Philippsburg und Leopoldshafen sowie südlich von Karlsruhe bei Rheinstetten. Sie zeichnen sich meist durch einen hohen Anteil an gepflanzten Hybrid-Pappeln aus. Hier können nur solche Käferarten dauerhaft leben, die entweder die Überschwemmungen überstehen oder an Bäumen oberhalb der Hochwasserlinie überwintern. Hinzu kommen in der Vegetationsperiode jene Arten, die das Gebiet rasch neu besiedeln können.

An Pappeln und Weiden leben z. B. verschiedene *Phratora*-Arten (Chrysomelidae) und etliche Rüsselkäfer der Gattung *Dorytomus* (z. B. *D. filirostris*, *D. longimanus*, *D. ictor*), die unter Rinde an den Bäumen überwintern können. Hier finden sich auch verschiedene Marienkäfer wie z. B. *Oenopia conglobata*, die diesen Lebensraum bevorzugt.

Am Boden sind verschiedene Laufkäfer anzutreffen. Besonders individuenreich sind der schwarze *Limodromus assimilis*, *Oxypselaphus obscurus*, *Paranchus albipes* und *Agonum fuliginosum*. Das

grünmetallische, gelb gesäumte *Agonum marginatum* und *Limodromus longiventris* sind etwas seltener.

Wenn man die mancherorts angesammelten Spülsäure und angeschwemmten größeren Holzstücke untersucht, kurz nachdem das erste Winterhochwasser seinen höchsten Stand überschritten hat, kann man beobachten, welche Artenvielfalt in diesem Biotop vorhanden ist. Schnell sind dann über hundert Käferarten, manchmal in riesigen Individuenzahlen, zu finden. Dabei dominieren kleinere Laufkäfer, Kurzflügler und Hydrophiliden. Die Tiere werden durch das Wasser aus ihren Winterquartieren getrieben und klammern sich dann an umhertreibenden Stengeln und Holzstücken fest, um schließlich ans Ufer gespült zu werden. Wenn das Wasser etwas zurückgeht, suchen sie sich bald ein neues Versteck. Ein geringer Anteil der so aufgefundenen Käfer kann natürlich auch über Zuflüsse von weiter her in den Rhein gelangt sein, so daß besonders bei seltenen Einzelstücken eine gewisse Vorsicht bezüglich des Fundortes angebracht ist.

### 2.3.3. Feucht- und Sumpfwälder

Feuchte Wälder, die nicht regelmäßig unter Wasser stehen, gibt es in der Nähe des Rheins hinter der Abdeichung, aber auch am Fuß des Kraichgais in der Randsenke, so z.B. an mehreren Stellen bei Untergrombach, Weingarten, Blankenloch und Ettlingen. Charakteristisch sind die Waldtypen Eichen-Hainbuchenwald, Erlensumpf und Erlen-Eschenwald. Hier ist der Anteil an Eiche, Esche und Ahorn höher, und auch die Bodenflora ist anders zusammengesetzt. Besonders auffällig sind große Bestände an *Allium ursinum*, die schon beim Durchfahren an ihrem Geruch erkannt werden können. Außerdem kommen z. B. *Anemone sylvestris*, *Primula elatior*, *Stellaria holostea* und *Dentaria bulbifera* zahlreich vor.

Entsprechend unterscheidet sich auch die Bodenfauna von regelmäßig überschwemmten Wäldern. So ist der kleine braune Kurzflügler *Anthobium atrocephalum* häufig. Bei den Rüsselkäfern sind besonders die 2-4 mm langen *Acalles*-Arten *A. dubius*, und *A. lemur* zu nennen. Sie sind aus der Bodenstreu auszusieben oder von trockenen Zweigen zu klopfen. *A. micros* wurde erst 1982 aus Südbaden beschrieben und inzwischen nördlich bis fast nach Bruchsal nachgewiesen. Schon ab Ende März fliegt der durch sein teilweise rotes Halsschild auffällige Schnellkäfer *Ampedus sinuatus*. Sehr selten ist der Schmalbock *Leptura arcuata*, der bei Blankenloch und Weingarten gefunden wurde. Wie die meisten seiner Verwandten bevorzugt er weiße Doldenblüten.

### 2.3.4. Trockene Buchen-Eichen-Wälder

Fast reine Buchenwälder gibt es im Rheintal z. B. bei Forst, Hambrücken, Wiesental und Ettlingen sowie an vielen Stellen im Hügelland, u. a. bei Berghausen, Untergrombach, Unteröwisheim und Heildelshausen. Sie sind meist hinsichtlich ihrer Flora relativ artenarm, was sich auch auf die Käferfauna auswirkt.

Recht gut vertreten sind kleine Kurzflügler in der Bodenstreu, an Pilzen oder unter Rinde, wie z. B. *Siagonium quadricorne*. Außerdem gibt es etliche Käfer, die sich in totem Holz und trockenen Zweigen entwickeln wie z. B. die Pochkäfer (in diese Gruppe gehören die Holzwürmer) *Anobium costatum* und *A. fulvicorne*. Auch *Vincenzellus ruficollis* (Pythidae), *Scaphidema metallicum* (Tenebrionidae), *Dissoloeucas niveirostris* (Anthrribidae) und *Acalles hypocrita* (Curculionidae) leben neben viele anderen Arten an toten Hölzern. Durch den stark abgeflachten Körper sind *Bitoma crenata* (Colydiidae), *Uleiota planata* und *Cryptolestes duplicatus* (Cucujidae) für das räuberische Leben unter Rinden gut angepaßt. Der seltene Sägebock *Prionus coriarius* ist einer unserer größten Cerambyciden. Er fliegt bevorzugt an warmen Sommerabenden, und seine Larve entwickelt sich vor allem in größeren Buchenstubben.

Bemerkenswerte Arten der Bodenstreu sind z. B. *Diodesma subterranea* (Colydiidae) und *Acalles commutatus*.

### 2.3.5. Kiefernwald

Kiefernwälder, die erst seit dem 18. Jahrhundert großflächig angebaut wurden, finden sich mittlerweile auf ehemaligen Rheinsänden überall zwischen Karlsruhe und Mannheim. Intensiver untersucht wurden sie z. B. im Hardtwald, bei Wiesental sowie südlich von Mannheim. Außerdem gibt es kleinere Kiefernplantagen an trocken-warmen Stellen im Kraichgau, z. B. am Michaelsberg und bei Tiefenbach. Faunistisch am interessantesten sind die Lokalitäten im Hardtwald und deren nördliche Fortsetzungen bei Wiesental und Mannheim. Hier kommt das ganze Spektrum der Kieferntiere einschließlich vieler seltener wärmeliebender Arten vor.

Von den in diesem Biotop vorkommenden Käfern leben manche überwiegend im oder am Holz, andere an den Blüten, Früchten oder Kiefernadeln, weitere finden sich in der Bodenstreu. Einige haben sich auf die mit den Kiefern vergesellschafteten Pflanzen spezialisiert. Manche Arten sind ubiquitär und ebenso auch in anderen Lebensräumen anzutreffen.

Bei den Holztieren sind z. B. die Prachtkäfer hervorzuheben. Die größte mitteleuropäische Art *Chalcophora mariana* entwickelt sich in den Wurzelpartien der Bäume. Die etwa 1 cm lange *Buprestis octoguttata* ist blau metallisch mit weißlichen Flecken. Der dunkelgrüne *Phaenops cyanea* läuft an heißen Frühsommertagen an Kiefernstämmen umher. Die kupfer-glänzende *Chrysobothris solieri* lebt als Käfer nur sehr kurz und ist deshalb im Freien nur sehr selten zu finden. Aus relativ frisch geschlagenen 3-5 cm dicken Kiefernästen oder nach Windbruch kann man die Art aber gelegentlich in Anzahl züchten. Dabei verursachen die Larven unter der Rinde einen charakteristischen Platzfraß.

Die Aktivität der Pochkäfer (Anobiidae) als ‚Holzwürmer‘ ist leicht an den kreisrunden kleinen Schlupflöchern zu erkennen. Mehrere Arten der Gattung *Ernobius* wurden an Kiefern gefunden. Bei den Marienkäfern (Coccinellidae) bevorzugen manche Arten die Blattläuse der Kiefern (*Harmonia quadripunctata*, *Myzia oblongoguttata*). Bei den Buntkäfern (Cleridae) stellen die *Thanasimus*-Arten gern auf geschlagenen Kiefernstämmen Borkenkäfern nach. Diese auffällig schwarz, weiß und rot-braun gefärbten Tiere imitieren sehr erfolgreich die Ameisenbiene *Mutilla europaea* (Hymenoptera, Mutillidae), die schmerzhaft stechen kann. Der ganz seltene *Allonyx quadrimaculatus* läuft an stehenden, sonnenbeschienenen Kiefernstämmen umher, wo er Rindenwanzen (Aradidae) jagen soll.

Eine weitere wichtige Gruppe sind die Bockkäfer, von denen zahlreiche Spezies nur an Kiefern leben. Der 2 cm lange schwarze *Spondylis buprestoides* hat äußerst kräftige Mandibeln und kann damit schmerzhafte Bisse austeilen. Etliche weitere Arten sind schwarz gefärbt: *Arhopalus rusticus*, der seltene *A. ferus*, *Asemum striatum* und *Tetropium castaneum*. Andere sind durch ihre graumeilierte Oberseite auf Kiefernrinde kaum zu erkennen wie *Pogonocherus fasciculatus*, *P. decoratus*, *P. ovatus*, *Monochamus galloprovincialis* und der häufige Kiefern-Zangenbock *Rhagium inquisitor*, der schon im Herbst schlüpft und in der aus groben Holzspänen gefertigten Puppenwiege unter der Rinde überwintert. Beim ebenfalls kryptisch gefärbten Zimmermannsbock *Acanthocinus aedilis* hat das Männchen selbst für einen Bockkäfer ungewöhnlich lange Fühler, sie überragen den Körper bis zu vierfach und könnten dazu dienen, die Weibchen anhand ihres Geruches aufzuspüren.

Auch bei den Rüsselkäfern leben etliche Arten im Holz (*Brachytemnus porcatus*, *Pissodes castaneus*, *P. pini*, die seltene *Magdalis rufa*, *M. phlegmatica*, *M. memnonia*, *M. linearis* und der gelegentlich als Forstschädling auftretende Kiefernrüßler *Hylobius abietis*). Andere nutzen die Nadeln wie der kleine *Brachonyx pineti*, der sich darin entwickelt sowie *Brachyderes incanus* und der sehr seltene *Scythropus mustela*, die beide nur als Imago davon fressen, während die Larve im Boden lebt.

*Doydirhynchus austriacus* und *Cimberis attelaboides* entwickeln sich in den männlichen Kiefernblüten. Beide gehören zu einer Stammesgeschichtlich sehr alten Rüsselkäfergruppe, die schon in 150 Mio. Jahre altem syrischen Bernstein nachgewiesen wurde.

Bei den oft mit Kiefernbeständen verbundenen Pflanzen kann man das Heidekraut (*Calluna vulgaris*) anführen, das im Untersuchungsgebiet nur südlich von Mannheim vorkommt. Daran findet sich der nur 2 mm lange Rüsselkäfer *Micrelus ericae*.

### 2.3.6. Altholzbestände

In Altholzbeständen finden sich einige besonders seltene Käferarten, die häufig als „Urwaldrelikte“ bezeichnet werden. Eine zentrale Rolle spielt darin die Eiche, die besonders alt wird und sehr vielen Insekten Nahrung und Unterschlupf bietet. Da diese Lebensräume weitgehend der Forstwirtschaft zum Opfer gefallen sind, ist der Fortbestand der daran gebundenen Insektenarten bei uns sehr ungewiß. Kleinere Bestände gibt es im Oberwald und im Hardtwald. Der "klassische" Eichenaltholz-Bestand beim Schloß Stutensee ist heute isoliert und dürfte keine längerfristige Perspektive haben.

Altholzbestände erfordern naturgemäß eine sehr kontinuierliche Landschaftsplanung und Forstwirtschaft. Folglich können heutige Naturschutzmaßnahmen nur dann einen gewissen Erfolg haben, wenn entsprechende Waldstücke über Jahrhunderte erhalten werden und wenn für eine gleichmäßige natürliche Verjüngung gesorgt wird. Ausgehend von der heutigen Waldstruktur ist eine Zunahme derartiger Biotope in den nächsten 50 Jahren nicht zu erwarten. Ein besonderes Problem stellt in der nordbadischen Rheinebene die "Alterslücke" bei den Eichen dar – es finden sich nur vergleichsweise wenige sehr alte, meist weit über 100jährige Eichen und andererseits Jungbestände unter 30-40 Jahren. Beim Ausfall der Altbäume sind daher für über 50-60 Jahre keine geeigneten Altbäume mehr vorhanden.

Um jedenfalls das zu erhalten, was noch vorhanden ist, sollten alte Bäume wo immer möglich erhalten werden. Aus entomologischer Sicht sind anbrüchige Bäume ungleich wertvoller als gesunde und Baumsanierungen nicht wünschenswert.

Ähnliche Biotope gibt es in Deutschland sonst noch bei Kandel, im Rhein-Main-Gebiet, sowie an wenigen Stellen in Nord-Bayern und in den neuen Bundesländern. Altholzgebiete in Norddeutschland, im Weserbergland und in Nordhessen sind viel artenärmer. Trotz der beschriebenen, ernsten Probleme ist das Gebiet um Karlsruhe eines der ganz wenigen, die heute noch eine einigermaßen vollständige Altholz-Käferfauna aufweisen. In dieser Hinsicht ist es möglicherweise sogar in Deutschland einzigartig und daher besonders schützenswert.

Diese Region ist durch das besonders milde Klima im Rheintal begünstigt. Außerdem blieben relativ große Waldflächen, wenn auch intensiv genutzt, erhalten. Bemerkenswerterweise liegen einige der interessantesten Bereiche im Stadtgebiet und sind dem ständigen Publikumsverkehr ausgesetzt. Einige seltene Arten kommen sogar in Alleebäumen mitten in der Stadt vor.

Der Eichenbock (*Cerambyx cerdo*) spielt in der Käferfauna der Altholzbestände eine zentrale Rolle. Die bis 5 cm lange Art ist einer unserer größten Bockkäfer und entwickelt sich im lebenden Holz alter Eichen, die dadurch im Laufe vieler Jahre oftmals zugrunde gehen. Aus diesem Grund war die Art früher ein gefürchteter Forstschädling in Eichenpflanzungen, und jeder befallene Baum wurde sofort sorgfältig beseitigt. So wurde die Art fast überall ausgerottet, und eines der wenigen - vielleicht das einzige – etwas größere Vorkommen befindet sich in der Umgebung von Karlsruhe. In den Eichenwäldern Südeuropas ist die Art stellenweise auch heute noch verbreiteter.

Durch die Fraßstätigkeit der Larven, die bis zu 2 cm dicke Gänge durch das Kernholz fressen, werden die Bäume geschwächt und können dann von weiteren Arten besiedelt werden. Außerdem dienen die entstehenden Hohlräume und Löcher anderen Insekten als Versteck. Besonders an solchen Bäumen leben z. B. die seltenen Schnellkäfer *Lacra quercus*, *Crepidophorus mutilatus*, *Ampedus cardinalis* und *Elater ferrugineus*. Der seltene Eichenprachtkäfer *Eurythyrea quercus* galt bei uns bereits als verschollen, als zunächst Bruchstücke eines toten Tieres und später ein im heißen Sonnenschein schnell abfliegendes Tier beobachtet wurden.

Neben diesen Raritäten gibt es aber eine viel größere Zahl kleinerer, unscheinbarer Arten, die in ihrer Existenz von Altholzbeständen abhängen. Beispiele dafür sind die Pochkäfer *Anitys rubens* oder der seltene *Lichenophanes varius* (Bostrichidae). Die nächsten Verwandten des nur im Holz alter Eichen lebenden Rüsselkäfers *Camptorhinus statua* finden sich heute in den Tropen. *Allecula morio* und die Dunkelkäfer *Uloma culinaris* und *U. rufa* sind ebenfalls typisch für alte Wälder.

Der kleine schwarze Blattkäfer *Cryptocephalus querceti* wurde bisher nur im Hardtwald gefunden. Auch einige kleine Kurzflügler wie z. B. *Quedius truncicola* und unser größter Käfer, der Hirschkäfer *Lucanus cervus* bevorzugen alte Bäume als Lebensraum. Zu nennen sind hier auch einige schöne Rosenkäferarten, darunter unser größter Vertreter, die 2 cm lange, grün-metallische *Protaetia aeruginosa* und die dunkel kupferfarbige *P. lugubris*, deren Larven sich in alten, hohlen Bäumen entwickeln.

## 2.4. Anthropogene Biotope

Anthropogene Biotope bieten einer ganzen Reihe von Arten Lebensräume, die im Freien bei uns gar nicht oder nur sehr selten vorkommen. Dabei handelt es sich zum Teil um aus wärmeren Gegenden eingeschleppte Arten, die unseren Winter draußen nicht überstehen. Andere sind auf eingeführte Pflanzen angewiesen, die nur in Gärten und Parkanlagen wachsen, oder nutzen das Nahrungsangebot in Häusern und Lagern. Auch künstliche Anlagen wie Straßenränder und Bahndämme sind von Bedeutung.

Eigentlich ist – wie bereits verschiedentlich erwähnt – heute praktisch das gesamte Untersuchungsgebiet durch den Menschen verändert. Besonders deutlich ist dies auf Äckern sowie in Kies- und Tongruben. Die dabei geschaffenen Lebensräume sind großflächig und manchmal natürlich vorkommenden Biotopen ähnlich. Einige werden nach ihrer Schaffung teilweise sich selbst überlassen. Gelegentlich weisen sie Ähnlichkeiten mit anderen Biotopen auf, die durch menschliche Aktivitäten bei uns weitgehend verloren gegangen sind. Dies trifft z. B. für die Kiesgruben zu, die einige Übereinstimmung mit den Schotterbänken eines in seinem Verlauf nicht regulierten, unverschmutzten Flusses aufweisen. Extensiv genutzte Äcker könnten einzelne Aspekte der einst ausgedehnten steppenähnlichen Biotope auf den Rheindünen beinhalten. Derartige Lebensräume werden bei den vergleichbaren naturnahen Gebieten mit abgehandelt.

### 2.4.1. Häuser und Lager

Recht häufig ist in Häusern und Lagern der Pelzkäfer *Ptinus fur* anzutreffen, der sich außer von eiweißhaltigen auch von stärkehaltigen Stoffen ernährt. Sein Verwandter *P. moorei* ist dagegen sehr selten. *Stegobium paniceum*, der Brotkäfer, gehört in dieselbe Familie wie die Holzwürmer (Anobiidae) und ist gelegentlich in der Küche anzutreffen, wo er von Backwaren lebt.

Bei den Speckkäfern (Dermestidae) gibt es etliche Arten, die im Freien oft auf Blüten zu finden sind und sich in hohlen Bäumen oder Nestern entwickeln. In Häusern verstecken sich die behaarten Larven z. B. in Fußbodenritzen und Teppichböden. In Sammlungen können sie großen Schaden stiften, so daß der Entomologe oft unangenehme Erfahrungen mit ihnen macht. Beispiele sind der Museumskäfer *Anthrenus museorum* und *Trogoderma angustum*.

Von den Dunkelkäfern (Tenebrionidae) sind *Tribolium castaneum*, *T. destructor*, *T. confusum*, *Pa-lorus ratzeburgi* sowie der Mehlkäfer *Tenebrio molitor* in Getreide- und Futtermittelvorräten anzutreffen. Die recht kleinen *Tribolium*-Arten können auch in Teppichböden und Fußböden Unterschlupf finden. Auch *Alphitobius diaperinus* wird oft in der Nähe von Häusern gefunden. Die Gattung *Blaps* (z. B. *B. lethifera*) wird öfters aus Kellern und Mühlenbetrieben gemeldet.

An verbautem Holz kann der Hausbock *Hylotrupes bajulus* zerstörerisch wirken. Die Larven fressen mehrere Jahre im Innern der Balken, so daß der Befall erst sehr spät sichtbar wird.

Weltweit mit die wichtigsten Vorratsschädlinge sind die Getreiderüßler *Sitophilus granarius* und *S. oryzae*, die bei uns häufig in Getreidespeichern, Mühlenbetrieben, Scheunen und manchmal auch in Küchenschränken leben.

#### 2.4.2. Gärten

In unseren Gärten werden viele Pflanzen kultiviert, die nicht aus Mitteleuropa stammen. Viele sind in klimatisch vergleichbaren Regionen in Ostasien, in Nordamerika oder in montanen Gebieten im Himalaya oder in Südosteuropa beheimatet. Einige davon können als potentielle Wirtspflanzen von Insekten in Frage kommen. Jedoch werden vergleichsweise selten spezialisierte Insekten daran gefunden, da offenbar die Einwanderung oder das Einschleppen solcher Arten vergleichsweise selten ist.

Ein solches Beispiel ist der bis zu 5 mm lange, grau behaarte Rüsselkäfer *Rhopalapion longirostre*, der durch seinen beim Weibchen fast körperlangen Rüssel auffällt. Er lebt bei uns an der Stockrose (*Althaea rosea*, Malvaceae) und wurde vor einigen Jahren auch in Bruchsal gefunden. Aus dem südöstlichen Mitteleuropa und Italien hat sich die Art in den letzten Jahren nach Frankreich und Deutschland ausgebreitet. Sie wurde auch schon in Hamburg in Gärten gefunden.

Die eurasiatische Rüsselkäfergattung *Otiorhynchus* umfaßt etliche Arten, die vom Menschen oft weit verschleppt werden. So sind einige Arten (z. B. *O. rugosostriatus*) bis nach Australien und Südamerika gekommen. Andere sind so aus Ost- oder Südeuropa nach Deutschland gekommen (z. B. *O. aurifer* und *O. smreczynskii*, der auch in der Vorderpfalz vorkommt). Die Larven dieser Gattung leben im Boden, wo sich auch die Käfer tagsüber versteckt halten. Letztere erklimmen nachts die Wirtspflanzen, deren Blätter sie verzehren. In Gärten wurden vor allem *O. rugosostriatus* und *O. sulcatus* gefunden, die unter Umständen sogar an Zierpflanzen schädlich werden können.

Einige auch in der Natur nicht seltene Arten sind besonders häufig in Gärten zu finden. So sind im Rasen zwischen den Graswurzeln oft sehr viele Engerlinge des Junikäfers *Amphimallon solstitiale* anzutreffen. Rosenkäferlarven (*Cetonia aurata*) entwickeln sich gelegentlich im Komposthaufen und finden sich im Frühling auf Blüten. Größere Laufkäfer (*Carabus coriaceus* und *C. nemoralis*) fallen häufig in Kellerfenster.

#### 2.4.3. Straßenränder und Bahndämme

Durch den Verkehrswegebau werden immer wieder neue Pflanzengesellschaften geschaffen, die von Natur aus bei uns nicht vorkommen. Sie unterscheiden sich in ihrer Sonnenexposition oft deutlich von der Umgebung. Außerdem werden oft importierte Sträucher und Bäume angepflanzt. Diese können in einigen Fällen Insekten als Lebensgrundlage dienen, die bei uns anderswo bisher nicht gefunden wurden. So entwickelt sich der Linienbock *Oberea pupillata* in den Zweigen von an Straßenrändern gepflanzten Heckenkirschen (*Lonicera*). Der kleine blaue Prachtkäfer *Agrilus cyaneus* nutzt dieselben Wirtspflanzen. Der verwandte *A. ribesii* wurde bisher bei uns nur an Straßenrändern angepflanzten Zier-Stachelbeeren beobachtet.

Die Grauerle *Alnus incana* wird bei uns gelegentlich an Straßenrändern gepflanzt. Die überall selteneren Rüsselkäfer *Curculio betulae* und *Anthonomus undulatus* wurden im Untersuchungsgebiet bisher nur an einer solchen Stelle nachgewiesen.

Der Lippenblütler *Galeopsis angustifolia* kommt bei uns nur an einem Bahndamm vor und wird dort von dem kleinen schwarzen Glanzkäfer *Meligethes serripes* besiedelt. Die Katzenminze *Nepeta cataria* stammt bei uns wohl ursprünglich aus Kräutergärten und findet sich auch an Wegrändern, besonders an Hohlwegen. Hier wurde der unscheinbare *Meligethes incanus* in Anzahl gefunden.

### 3. Schlußfolgerungen

#### 3.1. Zusammensetzung der Käferfauna und Biodiversität

Bisher wurden insgesamt 3300 Käferarten im Untersuchungsgebiet nachgewiesen. Dies sind 37 % der mitteleuropäischen und etwa 50 % der deutschen Fauna. 108 der 126 mitteleuropäischen Käferfamilien (85 %) sind bei uns vertreten. Dies zeigt den außerordentlichen Artenreichtum dieser vergleichsweise kleinen Fläche, die sich in Nordbaden etwa 100 km von Mannheim bis südlich von

Karlsruhe und kaum 30 km vom Rhein bis in den Kraichgau erstreckt und damit deutlich weniger als 1 % der Fläche Mitteleuropas umfaßt.

Die Erfassung ist sicherlich noch nicht vollständig – besonders in einigen weniger intensiv bearbeiteten Gruppen wie z. B. den Staphylinidae und Ptilidae. Möglicherweise sind noch bis zu 10 % mehr Arten zu erwarten. Trotzdem erlaubt der vorhandene Datenbestand eine etwas detailliertere Auswertung und einen Vergleich mit der Fauna ganz Mitteleuropas (siehe Tabelle 1).

Von den 15 größten, mit jeweils mehr als 50 Arten bei uns vertretenen Familien kommen von 29 % (Scarabaeidae) und 32 % (Curculionidae) bis fast 58 % (Coccinellidae) der mitteleuropäischen Arten im Untersuchungsgebiet vor. Da die drei Familien intensiv untersucht wurden, dürften diese Zahlen relativ zuverlässig sein und etwa die Endpunkte der Skala markieren. Die niedrigen Werte liegen viel näher an der für alle Käfer ermittelten Durchschnittszahl (37 %), so daß eher die Marienkäfer als Ausnahme zu betrachten sind.

Differenzen in der relativen Artenvielfalt der Käferfamilien im Untersuchungsgebiet lassen sich auf die verschiedenen biologischen Ansprüche zurückführen. Gruppen, deren Lebensgrundlagen fast überall vorhanden sind, sind vielerorts zahlreich zu erwarten. Dies gilt z. B. für die Marienkäfer (Coccinellidae), die überwiegend Blattläuse fressen, oder die im Wasser lebenden Hydrophilidae. Beide Familien sind gut flugfähig, breiten sich damit relativ rasch aus und stellen oft keine allzu speziellen Ansprüche an ihr Biotop.

Dagegen sind die flugfähigen Rüsselkäfer (Curculionidae) häufig auf eine oder wenige verwandte Wirtspflanzen angewiesen, deren Vorkommen manchmal begrenzt ist, was eine schnelle Ausbreitung erschweren kann. Von diesen erreichen viele aus dem Süden oder Südosten gerade noch Österreich oder die Slowakei. Zahlreiche Arten finden sich zwar polyphag an vielen Pflanzen, können dafür aber nicht fliegen, was ihrer Beweglichkeit im Wege steht. Von diesen gibt es viele auf das Alpengebiet beschränkte Formen (z. B. *Otiorhynchus*, *Dichotrachelus*, *Donus*), und sie neigen auch in Südeuropa stark zum Endemismus. Dies reduziert den in einem begrenzten Areal zu erwartenden Anteil des mitteleuropäischen Arten-Inventars.

Für viele Scarabaeidae liegt die nördliche Verbreitungsgrenze in Österreich, Bayern oder Südbaden, obwohl sie meist gute Flieger sind. Insgesamt ist diese Gruppe in Südeuropa und in den Tropen überdurchschnittlich viel artenreicher.

Da eine Gattung insgesamt weiter verbreitet ist als jede einzelne ihrer Arten, ist auch ein vergleichsweise höherer Anteil der Gattungen einer Region in einem Teilgebiet zu erwarten. 62 % der mitteleuropäischen Gattungen wurden bei uns beobachtet. Bemerkenswert ist, daß der Anteil der Gattungen bei den jeweiligen Familien nicht immer parallel mit dem Anteil der Arten verläuft.

In Tabelle 2 geben die Balken an, welcher prozentuale Anteil der mitteleuropäischen Taxa in der jeweiligen Familie bei uns beobachtet wurde. Der Pfeil markiert die Durchschnittswerte für alle Käfergruppen. Die Balken oberhalb der oberen gestrichelten Linie gehören zu den Familien mit einem überdurchschnittlich hohen Anteil an Gattungen im Untersuchungsgebiet. Die untere gestrichelte Linie markiert entsprechend den Durchschnittswert für die Arten.

Während sowohl die Arten als auch die Gattungen der Coccinellidae und Hydrophilidae überdurchschnittlich vertreten sind, wurden bei den Chrysomelidae zwar überdurchschnittlich viele Gattungen aber leicht unterdurchschnittlich viele Arten gefunden. Dies deutet auf eine weite Verbreitung der Gattungen bei einer Neigung zur Ausbildung begrenzt verbreiteter Arten hin. Tatsächlich enthalten *Cryptocephalus*, *Chrysolina* und *Oreina* viele auf das Alpengebiet oder den Südosten Mitteleuropas beschränkte Arten.

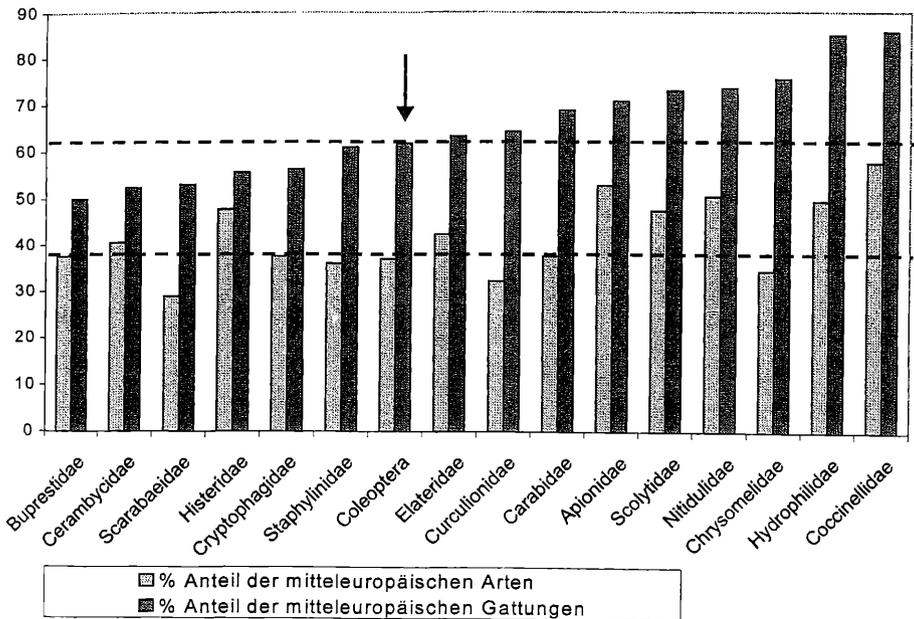
Bei einem durchschnittlichen Artenreichtum wurden aber vergleichsweise wenige Gattungen der Buprestidae beobachtet. Die thermophilen Prachtkäfer haben eine mehr südliche Verbreitung, und viele Gattungen erreichen unser Faunengebiet nicht. Zu dem durchschnittlichen Artenreichtum tragen dann aber die formenreichen Gattungen *Agrilus* und *Anthaxia* entscheidend bei.

Tabelle 1: Vergleich einiger Familien des Untersuchungsgebietes mit der Fauna Mitteleuropas

Familie	Untersuchungsgebiet			Mitteleuropa			% Arten	% Gattungen
	Arten	Gatt.	Arten u. Gatt.	Arten	Gatt.	Arten u. Gatt.	von Mittel-Europa	von Mittel-Europa
Carabidae	304	77	3,9	806	112	7,2	37,7	68,8
Hydrophilidae	63	17	3,7	127	20	6,4	49,6	85,0
Histeridae	54	20	2,7	113	36	3,1	47,8	55,6
Staphylinidae	678	166	4,1	1884	272	6,9	36,0	61,0
Elateridae	82	38	2,2	193	60	3,2	42,5	63,3
Buprestidae	53	14	3,8	141	28	5,0	37,6	50,0
Nitidulidae	79	14	5,6	156	19	8,2	50,6	73,7
Cryptophagidae	59	9	6,6	157	16	9,8	37,6	56,3
Coccinellidae	63	30	2,1	109	35	3,1	57,8	85,7
Scarabaeidae	69	26	2,6	235	49	4,8	28,9	53,1
Cerambycidae	104	55	1,9	254	105	2,4	40,6	52,4
Chrysomelidae	227	62	3,7	658	82	8,0	34,5	75,6
Scolytidae	67	30	2,2	141	41	3,4	47,5	73,1
Aplonidae	86	34	2,5	163	48	3,4	52,8	70,8
Curculionidae	376	119	3,2	1167	185	6,3	32,2	64,3
<b>Σ Coleoptera</b>	<b>3300</b>	<b>1119</b>	<b>3,0</b>	<b>8900</b>	<b>1805</b>	<b>4,9</b>	<b>37,0</b>	<b>61,8</b>

Die Gattungs- und Artenzahlen wurden nach FREUDE, HARDE & LOHSE, Bd. 1-14 und LUCHT & KLAUSNITZER (1998) ermittelt

Tabelle 2: Anteil der mitteleuropäischen Taxa an der Fauna des Untersuchungsgebietes



### 3.2. Entstehung und Entwicklung der Käferfauna

Die vergangenen 10000 Jahre seit dem Ende der letzten Eiszeit waren in Deutschland durch drastische Klimaveränderungen gekennzeichnet. Die Vereisung wurde von einem Klima abgelöst, das zeitweise deutlich wärmer war als heute, aber auch immer wieder erhebliche Temperatureinbrüche aufwies, wie z. B. während der sogenannten "kleinen Eiszeit" im 17. Jahrhundert. In der Folge hat sich auch die Flora immer wieder verändert, was zum Teil durch pollenanalytische Untersuchungen rekonstruiert werden kann.

Menschliches Handeln beeinflusst seit mindestens 2000 Jahren das Geschehen und übertrifft seit der Mitte des letzten Jahrhunderts die Geschwindigkeit natürlicher Vorgänge bei weitem. Eine weitgehende Umgestaltung unserer Landschaft durch die Rheinregulierung, Ackerbau, Forstwirtschaft und Siedlungsbau ist die Folge. Zusätzlich wurden Tausende neuer Pflanzenarten (wenn man die Gärten mit einbezieht) und viele Tierarten (vom Yak über den Waschbär und Halsbandsittich bis zur amerikanischen Grasmilbe) importiert, von denen ein Teil auch außerhalb des direkten menschlichen Wirkungsbereiches überlebt. Einige davon sind zu bedeutenden Unkräutern geworden (z. B. die Goldrute *Solidago canadensis*), andere verdrängen in bestimmten Gebieten die heimischen Gehölze (z. B. die Robinie *Robinia pseudacacia*).

All diesen Faktoren muß sich die natürliche Flora und Fauna stellen. Zu berücksichtigen ist dabei, daß die für eine Anpassung zur Verfügung stehenden Zeiträume (einige Jahrzehnte bis einige Jahrtausende) für die Entwicklung neuer Arten zu kurz sind. Es ist also allenfalls die Selektion geeigneter Populationen möglich.

Darüber hinaus können Pflanzen und Tiere unter Nutzung ihrer jeweiligen artspezifischen Flexibilität reagieren. Dabei ist die ökologische Breite mancher Arten erstaunlich hoch. So finden sich z. B. die Blattläuse fressenden Marienkäfer *Coccinella septempunctata* und *Adalia bipunctata* in fast allen Lebensräumen und sind sehr weit verbreitet. Auch die Laufkäfer *Carabus nemoralis* und *Harpalus affinis* sind vielerorts anzutreffen.

Fast überall, wo das häufige Johanniskraut (*Hypericum perforatum*) vorkommt, ist auch der Blattkäfer *Chrysolina varians* zu finden. Viel seltener ist die an derselben Pflanze lebende *C. hyperici*, die sandige Standorte bevorzugt. Noch seltener ist *C. brunsvicensis*, die diese Wirtspflanze bevorzugt an schattigen Stellen im Wald oder am Waldrand besiedelt. Die im Untersuchungsgebiet bisher nicht beobachtete *C. cuprina* ist dagegen auf wenige submontane Lokalitäten beschränkt. Dieses Beispiel zeigt, daß außer dem Vorkommen der Wirtspflanze weitere Faktoren auch bei nahe verwandten Arten von entscheidender Bedeutung sein können. Die ökologische Breite der verschiedenen an Johanniskraut lebenden *Chrysolina*-Arten ist demnach sehr unterschiedlich.

Je nach ihrer Anpassungsfähigkeit kommen die jeweiligen Arten mit Veränderungen der Lebensbedingungen entsprechend verschieden gut zurecht. Die Folge können das Zurückgehen bis auf wenige Reliktpopulationen oder das völlige Verschwinden bestimmter Spezies sein.

Meldungen über das regionale "Aussterben" einzelner Käferarten sind immer sorgfältig zu überprüfen, da es sich dabei meist um Arten mit sehr spezieller Lebensweise handelt, die deshalb nur schwer zu beobachten sind (Wipfeltiere, Arten mit sehr kurzer Erscheinungszeit oder nächtlicher Lebensweise). Andere befinden sich bei uns ohnehin an der Grenze ihres Verbreitungsgebietes und können daher nicht als dauerhaft etabliert gelten.

Reliktpopulationen lassen sich meist etwas klarer definieren. Ein gutes Beispiel ist der erst vor einigen Jahren als neu für Deutschland bei uns entdeckte winzige Rüsselkäfer *Rhynchaenus purkynei*, der nur auf der Silberscharte *Jurinea cyanoides* lebt. Die Wirtspflanze selbst ist ein heute auf wenigen kleinsten Flächen bei Mannheim und Sandhausen begrenztes Steppenrelikt. Der zu einer Gruppe aquatisch lebender Rüsselkäfer gehörende *Bagous diglyptus* fällt dadurch auf, daß er an den trockenen Stellen gedeihenden Knöllchensteinbrech *Saxifraga granulata* gebunden ist. Die wenigen Standorte dieser Pflanze sind bei uns klein und eng begrenzt und erfüllen damit die Kriterien eines Reliktes. Der Käfer wurde trotz intensiver Suche nur an einer dieser Stellen nachgewiesen.

Aufgrund der ertragsorientierten Forstwirtschaft, in der heute wirksame technische Mittel eingesetzt werden, sind Altholzbestände und anbrüchige alte Bäume sehr stark zurückgegangen und als Reликte zu betrachten. Das gilt umso mehr für die Käferarten dieser Biotope (s.o.).

Demgegenüber breiten sich manche Arten bei Veränderungen der Lebensbedingungen aus oder wandern aus benachbarten Gebieten neu ein. Beispiele hierfür sind die Rüsselkäfer *Rhopalapion longirostre* (s.o.) und *Otiorhynchus smreczynskii*, der vor einigen Jahrzehnten aus Osten nach Deutschland eingewandert ist und inzwischen auch in Ludwigshafen in der Pfalz gefunden wurde. Sein Vorkommen im Untersuchungsgebiet ist wahrscheinlich, und entsprechende Nachweise sind demnächst zu erwarten. Besonders bekannt ist der Kartoffelkäfer *Leptinotarsa decemlineata*, der aus Nordamerika eingeschleppt wurde und sich innerhalb weniger Dekaden zu einem notorischen Schädling entwickeln konnte.

Sehr interessant ist das erst seit einigen Jahren im Untersuchungsgebiet beobachtete Auftreten des blauen Prachtkäfers *Agrilus cyanescens* sowie des Bockkäfers *Oberea pupillata* an *Lonicera* (s.o.). Beide Arten sind recht auffällig und gehören intensiv bearbeiteten Gruppen an, so daß ein früheres Vorkommen höchstwahrscheinlich entdeckt worden wäre. Hier dürfte es sich also um Zuwanderungen aus der näheren oder weiteren Umgebung handeln.

Eine Zunahme an Arten bzw. an Häufigkeit ist besonders bei Tieren zu erwarten, die in Gartenanlagen und an künstlich bepflanzten Böschungen mit oft aus Ostasien, dem Himalaya und Nordamerika eingeführten Sträuchern leben können. Zu erwähnen ist hier die Gattung *Otiorhynchus*, deren Larven sich im Boden von Wurzeln ernähren, während die Käfer polyphag verschiedenes Blattwerk verzehren. Der Dickmaulrüßler *O. sulcatus* ist z. B. ein bekannter Zierpflanzenschädling, der gern in Balkonkästen sein Unwesen treibt und bereits bis nach Australien verschleppt wurde.

### 3.3. Biogeographie

Die Verbreitung der auf bestimmte Lebensräume spezialisierten Arten entspricht üblicherweise dem Vorkommen dieser Biotope im Untersuchungsgebiet (s.o.). Es kommt jedoch regelmäßig vor, daß sie nur auf einem Teil der in Frage kommenden Lokalitäten gefunden werden. Dies mag manchmal auf eine unvollständige faunistische Erfassung zurückgehen. In anderen Fällen sind wahrscheinlich die genauen Lebensumstände zu wenig bekannt, so daß scheinbar ähnliche Plätze tatsächlich nicht dieselben Lebensgrundlagen bieten.

Ein wichtiger Punkt ist außerdem, daß derartigen Beobachtungen meist nur die heutige Situation zugrunde liegt. Wahrscheinlich haben sich manche Stellen in der jüngeren Vergangenheit stark verändert, wurden aber noch nicht von den für die neue Situation typischen Käferarten besiedelt, obwohl die charakteristischen Pflanzenarten bereits vorhanden sind. Es wird unter den verschiedensten Bedingungen immer wieder beobachtet, daß Pflanzen sich häufig sehr viel schneller ausbreiten und neue Lebensräume besiedeln als die auf sie spezialisierten Insekten. Ein Beispiel hierfür ist die Robinie (*Robinia pseudacacia*), an der in ihrer nordamerikanischen Heimat u. a. mehrere spezialisierte Bockkäfer- und Rüsselkäferarten leben, die bisher aber nicht bis zu uns vorgezogen sind. Dagegen ist an dem ebenfalls aus Nordamerika stammenden Schwimmfarn *Azolla* der Rüsselkäfer *Stenopelmus rufinasus* in den Rheinauen etabliert.

Den seit langem bei uns gepflanzten Stockrosen (*Alcea rosea*) ist in den letzten Jahren aus Südosteuropa der Rüsselkäfer *Rhopalapion longirostre* gefolgt, der auch bei uns und in der Pfalz an mehreren Stellen gefunden wurde. In Südwesteuropa hat sich diese Art z. B. in Frankreich auch erst seit etwa 20 Jahren ausgebreitet (PERRIN 1984).

Insgesamt sind vermutlich wesentliche Teile unserer heutigen Käferfauna seit den Eiszeiten aus Südost- und Südwesteuropa eingewandert. Entsprechend kommen die meisten unserer Arten auch dort vor. Außerdem gibt es in Deutschland vergleichsweise wenige endemische Arten, und diese sind überwiegend in den Alpen anzutreffen. Offenbar hat die Zeit seit der letzten umfangreichen Vereisung für die Ausbildung neuer Arten nur selten ausgereicht. Dagegen ist der Anteil an Ende-

miten an der Käferfauna der von den Eiszeiten weniger stark betroffenen Mittelmeerländer deutlich höher.

Die Käferfauna des Untersuchungsgebietes ist verglichen mit anderen gleich großen Arealen in Deutschland sehr artenreich. Das Zusammentreffen verschiedener Biotope (s. o.) auf kleinem Raum ist besonders bemerkenswert. Hinzu kommt das milde Klima des Rheintals, das für etliche wärmeliebende Arten die nordwestliche Grenze ihrer Verbreitung markiert. Dies dürfte z. B. für den Rüsselkäfer *Nemonyx lepturoides* zutreffen.

Im Südosten erreichen bei Ettlingen montane Faunenelemente auch niedrigere Lagen. So wurde hier einer unserer schönsten Laufkäfer, der kupfrig-metallische *Pterostichus burmeisteri*, gefunden. Diese Art ist in den Mittelgebirgen weit verbreitet. *Barypeithes montanus* wurde in schattigen Wäldern sogar nördlich bis Untergrombach nachgewiesen. Der ebenfalls vorzugsweise in montanen Waldgebieten anzutreffende grün-metallische *Carabus auronitens* wurde bis Östringen und Weingarten im Kraichgau bzw. an dessen Fuß beobachtet.

### 3.4. Einfluß menschlicher Aktivitäten auf die Käferfauna

Menschliche Aktivitäten haben das Untersuchungsgebiet in den vergangenen Jahrhunderten in vielfacher Hinsicht verändert und geprägt. Siedlungen sind seit der Steinzeit dokumentiert (BEHREND 1998), jedoch hat die Abholzung der Wälder und die Anlage landwirtschaftlicher Nutzflächen in den vergangenen 200 Jahren infolge des Bevölkerungszuwachses stark zugenommen. Gleichzeitig ist die Intensität der Nutzung und der Landbedarf für den Städtebau gestiegen. In neuerer Zeit läßt der Bedarf an landwirtschaftlicher Nutzfläche bedingt durch EG-Agrarüberschüsse etwas nach, statt dessen werden zusätzliche Flächen für den Verkehrswegebau und Gewerbegebiete verwendet.

Ein wichtiger Eckpunkt ist die Rheinregulierung Mitte des letzten Jahrhunderts, durch die der Fluß selbst und seine Uferbereiche sowie weite Teile der Rheinebene entscheidend verändert wurden. Die Folge ist eine Verringerung der Zahl und Fläche vieler Lebensräume. Damit verbunden ist eine Isolierung vieler Flächen und ihrer Populationen. Manche Lebensräume sind durch menschliche Einwirkung bedroht oder bereits verschwunden, andere wurden und werden neu geschaffen.

Während z. B. bei den Tagsschmetterlingen der Artenbestand bei uns in neuerer Zeit deutlich zurückgegangen ist (EBERT 1993), läßt sich dies hinsichtlich der Käferfauna nicht so eindeutig feststellen. Der Nachweis des Verschwindens der oft kleinen oder verborgen lebenden Käferarten ist zwar sehr schwer zu führen, trotzdem ist der Anteil der in den letzten 100 Jahren verschwundenen Arten sicher unter 2 %, wahrscheinlich sogar unter 1 % der Fauna. Insgesamt kommen mit ca. 3300 Arten in Anbetracht der beschriebenen Veränderungen erstaunlich viele Käfer hier vor.

Im Gegensatz dazu werden auch jedes Jahr Arten erstmals im Untersuchungsgebiet nachgewiesen. Ein Teil davon ist vermutlich in der Vergangenheit übersehen worden. So kommt der unscheinbare, erst 1982 in Südbaden entdeckte, flugunfähige Rüsselkäfer *Acalles micros* sicher schon lange bei uns vor (siehe auch FRIEBE 1988). Andere Tiere sind dauerhaft neu eingewandert oder treten aufgrund einer Fluktuation ihres Verbreitungs-Areals für eine begrenzte Zeit auf. Ursache für solche Effekte können kurzzeitige Klimaveränderungen sein, die in einigen warmen Sommern z. B. die Ausbreitung thermophiler Arten aus dem Süden erlauben, wie es möglicherweise für den Prachtkäfer *Corobus florentinus* zutrifft, der schon länger aus dem Elsaß bekannt war (BRECHTEL & KOSTENBADER 1994). Eine dauerhafte Neueinwanderung aus Australien ist z. B. der kleine Schimmekäfer *Aridius bifasciatus*.

Dies zeigt, daß das Verständnis der erstmaligen Beobachtung wie auch des Ausbleibens von Nachweisen von Insektenarten jeweils eine genaue Analyse der ökologischen Gegebenheiten erfordert.

Außerdem ist die Art und Intensität der entomologischen Bearbeitung in verschiedenen Zeiträumen mit zu berücksichtigen. So ist leider gegenwärtig ein Rückgang an breit interessierten Entomologen zu erkennen. Dies ist zum Teil auf eine restriktive Gesetzgebung zurückzuführen, die das aufkeimende Interesse interessierter Jugendlicher behindert, die sich mit einer Wissenschaft beschäftigen möchten, deren Erschließung viele Jahre dauert.

Demgegenüber hat die Untersuchung der Laufkäferfauna durch Fallenfänge im Rahmen von Begutachtungen im weiteren Umfeld stark zugenommen. Diese werden u. a. oft zur Begründung von Pflegemaßnahmen oder Unter-Schutz-Stellungen durchgeführt. Zum Teil werden dabei in einer einzigen Untersuchung mehrere Tausend der großen, geschützten *Carabus*-Arten in Fallen getötet.

Der Naturschutz bewegt sich im Spannungsfeld zwischen wirtschaftlichen Interessen und dem Wunsch nach einer möglichst "intakten" Natur. Wesentlich für den Erhalt einer reichhaltigen Käferfauna ist eine ausreichende Größe der verbleibenden Lebensräume und deren Verbindung miteinander, so daß ein gewisser Kontakt der Populationen bestehen kann. Käfer benötigen wahrscheinlich oft einen kleineren Lebensraum als Schmetterlinge, was den bisher geringeren Rückgang erklären könnte. Trotzdem ist unsicher, ob die in den inzwischen oft sehr kleinen Biotopen gegenwärtig noch existierenden Populationen mittelfristig stabil sind. Das Verschwinden mancher Käferarten könnte demnach auch bei Erhalt der jetzigen Lebensräume noch bevorstehen. Das plötzliche Erlöschen der jeweils einzigen im Untersuchungsgebiet bekannten, eng begrenzten Vorkommen wurde z. B. bei *Rhinoncus albicinctus* und *Nanophyes globulus* beobachtet.

Besonders stark zurückgegangen sind alte Eichenbestände und Einzelbäume, Halbtrockenrasen und nährstoffarme Feuchtwiesen. Hier sind für die verbleibenden Lebensräume besondere Schutzmaßnahmen erforderlich.

Mittelfristig ist auch zu berücksichtigen, daß der Kiesabbau offene Sand- und Schotterufer schafft, die eine spezielle und einzigartige Käferfauna aufweisen. Unterbleibt der Kiesabbau, so verändert die folgende Pflanzensukzession die Ufer innerhalb weniger Jahre, und die typischen Käfer verschwinden. Dies läßt sich nur durch einen fortgesetzten Abbau oder vergleichbar radikale Pflegemaßnahmen verhindern. Auf der anderen Seite werden durch die Neuanlage oder Erweiterung von Kiesgruben auch oft wertvolle Lebensräume zerstört. Die Ufer frischer Kiesgruben nehmen heute die Rolle der Schotterufer des oligotrophen Rheins vor seiner Regulierung ein, die vollständig verloren gegangen sind. Entsprechend finden sich viele bemerkenswerte Käferarten bei uns nur noch an Kiesgruben (s.o.).

### 3.5. Naturschutz

In der Naturschutz-Diskussion spielen Insekten und vor allem Käfer praktisch keine Rolle. Dagegen sind sie bei der Begutachtung und Planung von menschlichen Eingriffen in die Natur heute von erheblicher Bedeutung als Bioindikatoren (TRAUTNER, 1991). In "Roten Listen" wird versucht, den jeweiligen Gefährdungsgrad der verschiedenen Arten anzugeben, um ihn zur Bewertung von Lebensräumen heranzuziehen (BINOT, BLESS, BOYE, GRUTKE & PRETSCHER 1998). Als standardisierte Methode wird das Stellen und quantitative Auswerten von Bodenfallen inzwischen von etlichen kleinen Wirtschaftsbetrieben meist im Auftrag staatlicher Institutionen ausgeführt. Dabei gilt das Interesse meist ganz überwiegend der Laufkäferfauna.

Die Schutzmaßnahmen richten sich mit der Artenschutzverordnung einmal auf etliche größere oder "hübsche" Arten selbst oder in Naturschutzgebieten auf den ganzen Lebensraum. Bei der Auswahl und Pflege dieser Flächen werden meist zuerst die Vegetation und die Vogelfauna sowie die übrigen Wirbeltiere berücksichtigt; Insekten kommen allenfalls danach in Betracht. Dies steht im Gegensatz zur Artenvielfalt, bei der eindeutig die Insekten dominieren.

Der Schutz einzelner Individuen vor dem Zugriff des Menschen spielt praktisch kaum eine Rolle. Die Verluste durch natürliche Vorgänge (Krankheiten, Parasitoide, Vögel, übrige Insektenfresser) und auch durch den Straßen- und Schienenverkehr sind um Größenordnungen höher (MÜLLER-MOTZFELD 1997).

Entscheidend ist jedoch die Veränderung vieler Lebensräume durch menschliche Aktivitäten, die vielen Populationen die Lebensgrundlage entzieht. Das Zurückgehen der betroffenen Arten ist dann die Folge. Hier reicht es meist nicht aus, hinsichtlich ihres Arteninventars bedeutende Flächen unter Schutz zu stellen. Der als schützenswert erkannte Zustand einer Fläche ist nur selten deren stabiler Endzustand sondern eher ein Zeitfenster innerhalb einer Sukzessionsfolge.

Die Gebiete haben ihren heutigen Zustand vielfach erst durch den fortgesetzten Einfluß des Menschen über Jahrhunderte angenommen und würden sich stark verändern, wenn man sie dauerhaft sich selbst überließe. Zusätzlich haben sich die Randbedingungen durch die Verbreitung eingeschleppter Pflanzen (z. B. *Robinia pseudacacia*, *Solidago canadensis*) und einen erhöhten Stickstoffeintrag aus der Atmosphäre verändert.

Durch Pflegemaßnahmen wird inzwischen in einigen Schutzgebieten versucht, die interessanten Aspekte zu erhalten und zu fördern. Der Erfolg derartiger Maßnahmen erfordert neben ausreichenden Ressourcen vor allem genaue Kenntnisse der ökologischen Zusammenhänge. Diese sind gerade hinsichtlich der Insekten meist nicht vorhanden und müssen durch mehrjährige Untersuchungen der Entwicklung des Artenspektrums erarbeitet werden. Eine mangelhafte Planung kann z. B. die gesamte Population eines pflanzenfressenden Insektes durch eine Mahd zum falschen Zeitpunkt auslöschen.

Die Zukunft unserer Käferfauna wird davon abhängen, ob es gelingt, geeignete Pflegekonzepte für eine ausreichende Zahl genügend großer Flächen zu entwickeln und diese dann auch umzusetzen. Die knappen öffentlichen Mittel erfordern dabei eine möglichst enge Zusammenarbeit der betroffenen öffentlichen und privaten Institutionen und Personen. Erste Ansätze stimmen optimistisch, bedürfen aber des Ausbaus.

#### 4. Methoden

Die Methoden zum Fang von Käfern mit unterschiedlichen Lebensweisen sind z. B. bei FREUDE, HARDE & LOHSE (1976-1996) beschrieben. Die meisten davon kamen im Laufe der Untersuchungen zum Einsatz. Die gebräuchlichsten sollen kurz hervorgehoben werden.

Am häufigsten kamen als Sammelgeräte wohl der Klopfschirm zum Abklopfen der Vegetation, der Kescher zum Abstreifen der Krautschicht und das Sieb zum Aussieben des Bodens oder anderer Substrate zum Einsatz. Vielfach wurde auch unter Steinen, im Holz oder mit dem Wassersieb im Wasser gesammelt. Ein Hochwassergenist am Altrhein kann außerordentlich viele Individuen und Arten enthalten. In geringerem Umfang wurden Lichtfänge und Bodenfallen eingesetzt. Eine weitere Methode ist der Autokescher, bei dem man mit einem Netz auf dem Autodach langsam in der Abenddämmerung fährt, um die dann schwärmenden Käfer zu fangen. Dabei finden sich vor allem kleine und kleinste Arten, darunter sehr viele Staphylinidae.

Besonders wichtig, gerade im Hinblick auf die Biologie der Tiere, ist die Zucht. Holzstücke lassen sich gut in mit Glasplatten abgedeckten Balkonkästen oder Aquarien unterbringen, bis die Käfer erscheinen. Auch anderes Substrat wurde eingetragen und beobachtet. Schwierigkeiten bereitet oft die Aufzucht von Käfern aus lebendem Pflanzenmaterial, da es nur schwer gelingt, die Wirtspflanzen am Leben und frei von Pilzbefall zu erhalten.

Da es bei den Aufsammlungen weniger um quantitative Ergebnisse ging, spielten Fallen keine große Rolle. Außerdem sind zahlreiche Arten durch Fallen kaum zu erfassen, so daß die Ermittlung eines möglichst vollständigen Artenspektrums auf diese Weise nicht gelingt. Bei Untersuchungen mit zahlreichen Bodenfallen werden oft sehr viele der großen, geschützten *Carabus*-Arten getötet, was durchaus problematisch gesehen werden kann.

Die meisten Arten können nicht im Gelände bestimmt werden und müssen getötet und präpariert werden. Oft sind dazu Genitalpräparate erforderlich. Die Namen der gut kenntlichen Vertreter wurden häufig direkt notiert oder auf ein kleines Diktiergerät gesprochen, so daß kein Material mitgenommen werden mußte.

Etliche Entomologen stellten oft umfangreiche Fundlisten zusammen, die hier verwendet wurden. Die Namen werden in der Artenliste wie folgt abgekürzt:

Abkürzung	Sammler
B	B. Büche, Berlin
Gl	S. Gladitsch, Forchheim
Ha	M. Hassler, Bruchsal
K	M. Kormann, Jöhlingen
Ki	T. Kilian, Universität Heidelberg (nachbestimmt von J. Rheinheimer)
Kn	H. Knapp, Karlsruhe
M	J. Meid, Wiesental
N	C. Neumann, Freiburg
Re	J. Reibnitz, Tamm
Rh	J. Rheinheimer, Ludwigshafen
Sc	A. Schmelter, Universität Heidelberg (nachbestimmt von J. Rheinheimer)

Zahlreiche Nachweise dieser Entomologen sind publiziert (BÜCHE 1986-1999, GLADITSCH 1971-1996, HAVELKA 1980, KNAPP 1996-1999, MEID 1994, RHEINHEIMER 1990-1998). Weitere Daten wurden der jeweils angegebenen Literatur entnommen.

Nicht mit in die Artenliste aufgenommen wurden einige Gutachten und Diplomarbeiten mit Käferfunddaten (BRECHTEL (1983), GARBE (1996), GEBHARDT & KREIMES (1982), HALBFAß, METZGER & NEUGEBAUER (1990), HANAGARTH (1974), HESS, BRELL & SCHEURLIN (1990), KONZELMANN, WOLFSCHWENNINGER & SCHWENNINGER (1993), KREIMES (1979), MAIER (1985), NEUGEBAUER (1990), SPANG (1996), SPERLING (1999), SPIES (1993), WAIBLE (1985)). Bei den Angaben in den ökologischer Gutachten handelt es sich meist um Arten, von denen bereits zahlreiche Funddaten vorliegen.

Die Bestimmung erfolgte nach FREUDE, HARDE & LOHSE, A. (1976-1996) und LUCHT & KLAUSNITZER (1998). Die Nomenklatur folgt ebenfalls diesem Standardwerk für Mitteleuropa. Die Anordnung der Artenliste ist durchgehend systematisch.

Ziel dieser Arbeit ist vor allem, die heutige Artenzusammensetzung zu erfassen. Um den Umfang der Artenliste nicht zu sehr anwachsen zu lassen und die Übersichtlichkeit zu fördern, wurde bei jedem Fundort nur jeweils das neueste Funddatum angegeben. Liegt mehr als ein Fund vor, so ist dies durch die Abkürzung "etc." gekennzeichnet. Wurde die Art durch mehr als einen Entomologen gemeldet, so sind sie abgekürzt in Klammern angegeben. Meist ist der zuerst angegebene derjenige, von dem das aufgeführte Datum stammt. Es wird immer der genannt, aus dessen Sammlungsunterlagen oder Publikation die Meldung stammt; dabei handelt es sich meist aber nicht immer um den Sammler des Beleges. Diese Vorgehensweise wurde gewählt, um ggf. das Auffinden des Beleges zu erleichtern.

Bei häufigen Arten existieren oft sehr viele Nachweise, so daß diese unter Weglassung der einzelnen Daten und Sammler und Nennung der Orte und ggf. der festgestellten Erscheinungszeit zusammengefaßt wurden. Bei einigen ubiquitären Arten wurde auf die Bemerkung "Zahlreiche Meldungen aus dem ganzen Gebiet" reduziert. Hierbei handelt es sich um solche Tiere, die prinzipiell fast überall zu erwarten sind. Hier kann allenfalls das mangelnde Interesse der Entomologen, diese noch aufzunehmen, dazu führen, daß sie von manchen Orten nicht gemeldet wurden.

Diese Vereinfachungen sollen den wesentlichen Informationsgehalt der Artenliste nicht schmälern, sondern den Blick eher auf die Arten mit spezielleren Anforderungen an ihren Lebensraum richten.

## 5. Artenliste

## CARABIDAE

- Cicindela sylvicola* Bad Herrenalb, 7.6.1962 (Gl); Grötzingen, Vorberge östl. B3 über Steinbruch, 6.7.1968 (Gl); Karlsruhe, 27.4.1966 etc. (Gl); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn).
- Cicindela hybrida* Blankenloch, 11.7.1970 (K); Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Durmersheim, 13.7.1996 (Rh); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Schwetzingen, 22.4.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Weingarten, 9.1996 (Kn); Wiesental, NSG Frankreich 1989 etc. (Ha).
- Cicindela campestris* Bad Herrenalb, 12.6.1965 etc. (Gl); Forchheim, 31.3.1965 (Gl); Hambrücken, 11.5.1973 (M); Jöhlingen, 12.5.1970 (K); Kronau, 1.5.1984 (M); Philippsburg, 7.4.1996 (Rh); Untergrombach, 14.4.1996 (Rh); Waghäusel, 9.4.1989 (M); Wiesental, 31.3.1984 etc. (M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh). Im Frühjahr und September auf Waldwegen und Brachäckern.
- Cicindina arenaria* Oberhausen, 7.8.1978 etc. (M); Schleert, 22.7.1984 (B).
- Calosoma inquisitor* Bruchhausen, 18.5.1963 (Gl); Durlach, 5.1971 (Gl); Ettlingen, 12.5.1973 etc. (Gl); Forchheim, 21.5.1980 etc. (Gl); Hambrücken, 23.5.1979 etc. (M); Weingarten, 24.5.1980 (Rh); Wiesental, 23.5.1972 (Gl).
- Carabus coriaceus* Berghausen, 10.10.1981 (Kn); Durlach, 27.11.1984 (M); Ettlingen, 14.8.1979 etc. (Gl); Forchheim, 1.7.1978 etc. (Gl); Friedrichstal, 3.6.1984 (Kn); Grötzingen, 22.9.1984 etc. (Kn); Hambrücken, 21.3.1999 etc. (Rh, M); Heidelberg-Grenzshof, 5.7.1999 etc. (Sc); Jöhlingen, 26.5.1969 (K); Karlsruhe, 4.7.1982 (Kn); Karlsruhe-Waldstadt, 7.9.1971 (Gl); Neuburgweier, 10.5.1980 (Gl); Östringen, 17.5.1998 etc. (Rh, M); Philippsburg, 5.6.1998 etc. (Rh); Rheinsheim, 23.9.1994 etc. (Rh); Rußheim, 12.10.1996 etc. (Rh, Gl); Untergrombach, Fragment 16.6.1996 (Rh); Wiesental, 10.9.1995 etc. (Rh, M); Wolfartsweier, 11.7.1995 etc. (Kn).
- Carabus violaceus* Dobel, 6.8.1972 (Gl); Durlach, 6.4.1981 (Kn, Gl); Hambrücken, 26.9.1971 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 7.8.1968 (Gl).
- Carabus intricatus* Durlach, 13.12.1988 (M); Maisch, 30.10.1974 (Gl). Eine montane Art, die vor allem im Schwarzwald und im Pfälzer Wald vorkommt.
- Carabus auronitens* Durlach, 2.1995 etc. (M, Gl, Kn); Karlsruhe, 20.11.1948 (Gl); Östringen, 8.5.1980 (M); Weingarten, 7.3.1982 (Kn).
- Carabus problematicus* Bad Schönborn, 8.12.1973 (Gl); Durlach, 27.11.1984 (M); Hambrücken, 21.11.1973 etc. (Gl); Heidelberg, 17.7.1981 (Kn); Jöhlingen, 8.6.1988 (K); Karlsruhe, 21.3.1973 etc. (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 5.5.1999 (Rh); Kirrlach, 29.12.1988 (M); Östringen, 8.5.1980 etc. (M, Gl); Spöck, 3.6.1994 (Rh); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Untergrombach, Baggersee, 17.4.1995 (Rh); Weiher, 24.11.1973 etc. (Gl).
- Carabus granulatus* Blankenloch, 12.4.1981 (Kn); Forchheim, 14.1.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 4.10.1997 (Rh); Kirrlach, 29.12.1988 (M); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Neuburgweier, 6.2.1989 (Gl); Philippsburg, 1970 (M); Philippsburg, 22.3.1998 etc. (Rh, M); Rußheim, 26.2.1972 etc. (Gl, M); Waghäusel, 12.11.1985 (M); Weingarten, 7.3.1982 (Kn).
- Carabus cancellatus* Durlach, 29.11.1984 etc. (M); Durlach, 4.1985 (Kn); Forchheim, 4.10.1968 etc. (Gl); Gochshei 29.11.1979 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 25.8.1999 etc. (Sc); Östringen, 8.11.1984 etc. (M); Rheinsheim, 1.5.1992 etc. (Rh); Rußheim, 21.5.1973 etc. (Gl); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Waghäusel, 15.6.1977 (Gl).
- Carabus auratus* Bruchsal, 15.4.1980 (Rh); Büchenau, 4.1988 (Ha); Forchheim, 7.4.1967 etc. (Gl); Graben, 2.5.1985 (M); Hambrücken, 10.4.1985 etc. (M); Heidelberg-Grenzshof, 26.7.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 5.5.1999 (Rh); Knielingen, 13.4.1972 (K); Rheinsheim, 7.8.1994 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl); Untergrombach, 12.4.1980 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 24.4.1993 (Rh); Wiesental, 10.4.1985 (M); Wolfartsweier, 25.4.1981 (Kn).
- Carabus ullrichii* Ettlingen, 26.4.1963 (Gl); Hagsfeld, 27.3.1990 (B); Hambrücken, 7.4.1985 (M); Iveshei 17.7.1991 (B); Wiesental, 2.6.1977 etc. (M).
- Carabus arvensis* Durlach, Rittnert, 2.11.1984 etc. (M, B); Forchheim, 27.5.1974 etc. (Gl); Hambrücken, 1.2.1985 (M); Maulbronn, 15.4.1963 (Gl).
- Carabus monilis* Östringen, 21.5.1980 etc. (M); Pfinztal-Kleinsteinbach, 20.6.1982 (B).
- Carabus nemoralis* Durlach, 2.11.1984 etc. (M, Kn); Ettlingen, 26.6.1967 (Gl); Forchheim, 2.5.1968 etc. (Gl); Grötzingen, 10.7.1982 (Kn); Hambrücken, 8.4.1996 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 28.6.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 1.5.1995 etc. (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 5.5.1999 (Rh); Kirrlach, 29.12.1988 (M); Östringen, 8.5.1980 (M); Rheinsheim, 23.9.1994 (Rh); Rußheim, 27.3.1971 etc. (Gl); Untergrombach, 14.4.1995 (Rh).
- Carabus sylvestrís* Ettlingen, 26.4.1966 (Gl); Marxzell, 19.9.1970 (Gl).
- Cychnus caraboides* Burbach, 12.7.1975 (Gl); Durlach, 11.11.1984 etc. (M, Gl, Kn); Karlsruhe, 14.11.1956 (Gl); Ruppurr, 28.3.1956 (Gl); Rußheim, 28.3.1970 (Gl).

- Leistus spinibarbis* Berghausen, Hopfenberg, 27.12.1983 (B).  
*Leistus terminatus* Durlach, 3.5.1981 (Kn); Rüppurr, 4.6.1947 (Gl).  
*Leistus ferrugineus* Alltlußheim, 16.4.1974 (M); Bretten, 16.10.1982 (Kn); Durlach, 31.3.1984 (Kn); Ettlingen, 14.5.1980 etc. (Gl); Forchheim, 18.8.1976 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 15.3.1999 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 5.7.1999 etc. (Sc); Neußheim, 17.2.1973 (M); Oberhausen, 31.3.1972 (M); Östringen, 27.3.1976 (M); Philippsburg, 19.2.1980 (M); Rußheim, 10.12.1972 etc. (M, Gl); Spessart, 29.6.1969 (Gl); Stutensee, 3.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 15.4.1972 (M).  
*Nebria livida* Eggenstein, 3.5.1998 etc. (Rh, B); Grötzingen, 5.10.1985 (B); Oberhausen, 30.8.1982 etc. (M, Gl); Philippsburg, 28.9.1979 (M); Rußheim, 11.5.1974 (Gl); Waghäusel, 28.9.1979 (M).  
*Nebria brevicollis* Berghausen, 2.5.1998 (Rh); Durlach, 3.5.1981 etc. (Kn); Ettlingen, 23.9.1977 (Gl); Forchheim, 23.5.1977 etc. (Gl); Grenzshof, 4.5.1999 etc. (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 1.6.1999 etc. (Sc); Östringen, 5.1976 (M); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Nebria salina* Berghausen, 6.9.1985 (B); Ettlingen, 2.10.1979 etc. (Gl, Kn); Forchheim, 18.9.1995 (Kn); Friedrichsfeld, 2.10.1999 etc. (Ki); Heidelberg-Grenzshof, 27.4.1999 etc. (Rh, Sc); Sandhausen, 4.1992 (B).  
*Notiophilus pusillus* Oberhausen, 8.4.1979 (M); Rußheim, 24.9.1977 etc. (M, Gl); Waghäusel, 16.3.1977 (M); Wiesental, 30.9.1979 etc. (M).  
*Notiophilus aquaticus* Friedrichsfeld, 19.6.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Karlsruhe, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Mannheim-Vogelstang, 6.5.1999 etc. (Ki); Wiesental, 15.4.1975 etc. (M).  
*Notiophilus palustris* Zahlreiche Meldungen von 4-10 aus Alltlußheim, Durlach, Forchheim, Graben, Grenzshof, Grünwettersbach, Hambrücken, Hochstetten, Huttenheim, Neudorf, Östringen, Rußheim, Spessart, Stutensee, Wiesental.  
*Notiophilus hypocrita* Hochstetten, 11.5.1977 (M); Oberhausen, 8.4.1979 etc. (M); Wiesental, 6.5.1977 (M).  
*Notiophilus rufipes* Eggenstein, 12.7.1989 (B); Ettlingen, 19.7.1996 (Kn); Forchheim, 2.4.1974 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 7.6.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 7.1995 (Kn); Wiesental, 10.1985 etc. (M, Gl).  
*Notiophilus biguttatus* Durlach, 9.5.1982 etc. (Kn); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Mannheim-Feudenheim, 6.5.1999 (Ki); Neudorf, 5.5.1985 (M); Östringen, 5.1986 (M); Rußheim, 8.4.1971 (M, Gl); Spessart, 13.6.1964 (Gl); Wiesental, 5.1985 etc. (M).  
*Omophron limbatum* Durlach, 9.1996 (Kn); Grötzingen, 28.4.1982 (B); Huttenheim, 26.4.1998 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 etc. (M, Gl); Weingarten, 9.1996 (Kn); Wiesental, 6.5.1989 (Rh).  
*Elaphrus cupreus* Blankenloch, 27.5.1974 (Gl); Durlach, 8.6.1980 (Kn); Ettlingen, 5.1986 (Kn); Forchheim, 7.6.1964 etc. (Gl); Graben, 15.6.1988 (M); Linkenheim, 10.2.1972 (M); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Weingarten, 17.5.1970 (Gl); Wiesental, 1.5.1973 etc. (M).  
*Elaphrus riparius* Durlach, 28.4.1971 (Gl); Forchheim, 1.8.1983 (Kn); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1980 (Kn); Liedolsheim, 25.4.1998 (Rh); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Rußheim, 8.4.1971 etc. (M, Gl); Wiesental, 25.3.1972 (M).  
*Loricera pilicornis* Fischweiler, Albtal, 12.9.1999 (Rh); Forchheim, 30.3.1965 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 2.8.1999 etc. (Sc); Östringen, 14.5.1980 (M); Philippsburg, 20.4.1996 etc. (Rh, M); Roßdorf, 26.7.1999 (Ki); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl).  
*Clivina fossor* Durlach, 27.5.1983 (Kn); Ettlingen, 17.4.1963 (Gl); Forchheim, 29.3.1965 (Gl); Hochstetten, 23.4.1977 (Gl); Hochstetten, 23.4.1977 (M); Karlsruhe-Knielingen, 28.5.1983 etc. (Kn); Neuburgweiler, 22.3.1981 (Gl); Oberhausen, 30.4.1972 (M); Palmbach, 20.5.1982 (Kn); Rheinhausen, 18.9.1975 (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Spessart, 11.6.1969 (Gl); Waghäusel, 16.4.1978 etc. (M).  
*Clivina collaris* Busenbach, 28.5.1983 (Kn); Durlach, 27.5.1983 etc. (Kn); Ettlingen, 26.4.1963 etc. (Gl); Forchheim, 10.5.1962 (Gl); Liedolsheim, 6.6.1998 (Rh); Neuburgweiler, 19.4.1980 (Gl); Rußheim, 20.4.1985 etc. (Gl); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Waghäusel, 16.4.1978 etc. (M).  
*Dyschirius agnatus* Karlsruhe-Maxau, 25.4.1946 (Gl); Oberhausen, 25.8.1977 etc. (Gl); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).  
*Dyschirius politus* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Eggenstein, 6.7.1989 (B); Hagsfeld, 19.5.1982 (B); Liedolsheim, 25.4.1998 (Rh); Mörsch, 31.7.1990 (B); Oberhausen, 29.7.1978 (Gl); Rheinsheim, 6.6.1996 (Rh); Rheinstetten, 23.7.1990 (B); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl); Wiesental, 3.1985 (M).  
*Dyschirius aeneus* Alltlußheim, 1.8.1978 (M); Berghausen, 19.7.1984 (B); Durlach, 6.1996 (Kn); Graben, 25.4.1985 (M); Grötzingen, 23.7.1989 (B); Karlsruhe, 30.4.1952 (Gl); Liedolsheim, 25.4.1998 (Rh); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 20.3.1983 etc. (M); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl, M).  
*Dyschirius intermedius* Berghausen, Tongrube, 2.5.1998 etc. (Rh, B); Eggenstein, 6.7.1989 (B); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Schliehert, 19.6.1984 (B).

- Dyschirius angustatus* Karlsruhe-Oststadt, 9.9.1990 (B); Mannheim-Pfingstberg, 10.6.1999 (Ki); Mannheim-Vogelstang, 19.6.1989 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Rheinau, 17.6.1999 (Ki); Sandhausen, 25.4.1990 (B); Wolfartsweier, 4.1996 etc. (Kn).
- Dyschirius globosus* Durlach, 4.1967 (Kn); Graben, 25.4.1985 (M); Mannheim-Pfingstberg, 10.6.1999 (Ki); Oberhausen, 31.3.1972 (M); Philippsburg, 3.3.1985 etc. (M); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gi, M).  
Berghausen, Tongrube, 6.9.1985 (B).
- Brosicus cephalotes*  
*Epaphius scalis* Forchheim, 9.6.1964 (Gi); Neuburgweier, 18.6.1983 etc. (Gi); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gi).
- Trechus quadristriatus* Ettlingen, 29.9.1977 etc. (Gi); Forchheim, 8.7.1978 etc. (Gi); Friedrichsfeld, 19.9.1999 (Ki); Grünwettersbach, 11.1982 (Kn); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 etc. (Sc); Rheinau, 9.9.1999 (Ki); Rußheim, 24.9.1977 etc. (Gi); Unteröwisheim, 27.5.1988 (Rh).
- Trechus obtusus* Forchheim, 23.6.1979 etc. (Gi); Karlsruhe, 16.1.1983 etc. (Kn); Neuburgweier, 16.12.1979 etc. (Gi); Rußheim, 10.12.1972 (Gi); Wiesental, 24.3.1985 (M).
- Lasiotrechus discus* Karlsruhe, 8.1991 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1980 (Kn); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gi); Oberhausen, 18.9.1979 etc. (M); Philippsburg, 14.6.1990 etc. (Rh, M); Rußheim, 17.7.1986 etc. (Gi).
- Trechoblemus micros* Hambrücken, 28.4.1983 (M); Karlsruhe-Knielingen, 28.5.1983 (Kn); Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B); Philippsburg, 29.9.1984 (M).
- Paratachys bistriatus* Forchheim, 7.6.1964 etc. (Gi); Neuburgweier, 26.4.1980 (Gi); Philippsburg, 19.3.1988, 12.9.1979 (M); Rußheim, 14.7.1979 (Gi, M); Stutensee, 10.1948 etc. (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 9.3.1985 (M).
- Paratachys micros*  
*Elaphropus diabrachus*  
*Elaphropus parvulus* Ettlingen, 10.1995 (Kn).  
Altlußheim, 7.1982 (M).  
Ettlingen, 23.9.1977 etc. (Gi); Forchheim, 26.5.1982 (Gi); Ilvesheim, 22.5.1991 (B); Karlsdorf, 24.5.1991 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 12.12.1979 (Gi); Östringen, 17.5.1998 (Rh).
- Elaphropus quadrisignatus*  
*Elaphropus sexstriatus*  
*Porotachys bisulcatus* Eggenstein, 26.6.1983 (Kn); Mörsch, 7.5.1976 (Gi).  
Altlußheim, 7.1987 etc. (M).  
Eggenstein, Hardtwald, 8.4.1989 (B); Forchheim, 30.4.1990 etc. (Gi); Karlsruhe, 24.11.1990 etc. (B, Kn); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).
- Tachyta nana* Ettlingen, 4.10.1974 (Gi); Grötzingen, 11.1993 (Kn); Jöhlingen, 21.5.1982 (Kn); Karlsruhe, Hardtwald, 16.5.1987 (B); Malsch, 27.3.1976 (Gi); Rußheim, 20.11.1971 etc. (Gi); Weingarten, 7.3.1983 (Kn).
- Bembidion striatum* Altlußheim, 6.9.1975 (M); Forchheim, 13.5.1992 (B); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Karlsruhe-Knielingen, 2.10.1990 (B); Neudorf, 20.8.1978 (M); Philippsburg, 31.5.1979 etc. (M); Rußheim, 7.8.1971 etc. (M, Gi).
- Bembidion litorale* Durlacher Wald, 19.4.1897 (Gi); Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Karlsruhe, 1925 (Gi); Karlsruhe-Killisdorf, 8.5.1898 (Gi); Karlsruhe-Knielingen, 14.10.1990 etc. (B).
- Bembidion pygmaeum*  
*Bembidion lampros* Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Grötzingen, 30.5.1946 (Gi); Karlsruhe-Rüppurr, 28.7.1946 (Gi).  
Zahlreiche Meldungen von 3-10 aus Berghausen, Bruchsal, Ettlingen, Forchheim, Grenzhof, Hambrücken, Huttenheim, Oberhausen, Philippsburg, Untergrombach, Waghäusel, Wiesental.
- Bembidion properans* Zahlreiche Meldungen von 1-12 aus Berghausen, Bruchsal, Durlach, Ettlingen, Forchheim, Grenzhof, Huttenheim, Karlsruhe, Neudorf, Neureut, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Reilingen, Rußheim, Waghäusel, Wiesental.
- Bembidion punctulatum* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Grötzingen, 27.3.1990 (B); Heidelberg-Wieblingen, 17.7.1999 (Ki); Hochstetten, 2.5.1976 (M); Huttenheim, 26.4.1998 etc. (Rh); Ilvesheim, 22.5.1991 (B); Karlsruhe-Knielingen, 25.9.1990 (B); Neuburgweier, 9.1991 (Kn); Oberhausen, 6.1982 etc. (M); Philippsburg, 30.4.1983 (M); Rheinsheim, 6.6.1996 (Rh); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gi); Waghäusel, 28.9.1979 (M).
- Bembidion dentellum* Forchheim, 13.12.1964 etc. (Gi); Hagsfeld, 16.11.1988 (M); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Karlsruhe-Knielingen, 23.6.1980 (Kn); Neuburgweier, 11.7.1981 etc. (Gi); Neudorf, 6.5.1985 (M); Philippsburg, 26.5.1980 etc. (M); Rheinsheim, 1.3.1980 (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gi); Waghäusel, 24.1.1975 (M); Weingarten, 3.1977 (M); Wiesental, 18.7.1972 (M).
- Bembidion varium* Altlußheim, 11.8.1978 (M); Liedolsheim, 13.4.1980 etc. (Rh); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Oberhausen, 6.10.1977 (M); Philippsburg, 19.2.1980 etc. (M); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gi, M); Waghäusel, 27.4.1992 etc. (B, M); Wolfartsweier, 29.6.1995 (Kn).
- Bembidion semipunctatum* Altlußheim, 11.8.1978 (M); Forchheim, 3.4.1965 etc. (Gi); Grötzingen, 7.6.1985 (B); Hochstetten, 5.10.1979 (Rh); Huttenheim, 23.5.1970 (Gi); Liedolsheim, 25.4.1998 etc. (Rh); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Neuburgweier, 9.1991 etc. (Kn, Gi); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 20.4.1985 etc. (Gi, M).
- Bembidion tibiale* Fischweier, Albtal, 12.9.1999 etc. (Rh, B).

- Bembidion geniculatum* Fischweier, Albtal, 30.9.1990 (B).  
*Bembidion fasciolatum* Karlsruhe-Maxau, 18.1.1900 etc. (Gl).  
*Bembidion deletum* Durlach, Rittner, 18.5.1984 (B); Ettlingen, 2.10.1988 etc. (B, Gl); Forchheim, 24.3.1967 (Gl); Grünwettertsbach, 16.2.1974 (Gl); Rußheim, 20.11.1971 (Gl); Wiesental, 1.5.1973 (M).  
*Bembidion stephensi* Durlach, 18.4.1968 (Gl); Östringen, 5.1988 (Gl); Spessart, 13.6.1964 (Gl).  
*Bembidion milleri* Berghausen, Tongrube, 6.9.1985 etc. (B); Östringen, 17.5.1998 (Rh).  
*Bembidion lunatum* Rußheim, 5.6.1971 (Gl).  
*Bembidion bruxellense* Durlach, Speicherbecken, 20.7.1991 (B); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl).  
*Bembidion tetracolum* Durlach, 8.1991 (Kn); Forchheim, 19.12.1970 etc. (Gl); Graben, 24.4.1985 (M); Hagsfeld, 16.11.1988 (M); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 9.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1980 (Kn); Liedolsheim, 3.11.1979 (Rh); Neuburgweier, 11.7.1981 etc. (Gl); Oberhausen, 18.1.1976 (M); Östringen, 27.3.1976 (M); Philippsburg, 3.4.1976 (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 20.4.1985 etc. (Gl); Waghäusel, 24.10.1984 etc. (M).  
*Bembidion cruciatum* Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Ettlingen, 26.6.1983 (Kn, Gl); Hochstetten, 7.4.1977, 5.10.1979 (M, Rh); Oberhausen, 8.1977 (M); Philippsburg, 3.4.1976 etc. (M).  
*Bembidion femoratum* Allußheim, 7.1982 etc. (M); Ettlingen, 22.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 6.5.1978 (Gl); Neuburgweier, 26.6.1982 (Gl); Oberhausen, 23.8.1975 etc. (M); Philippsburg, 12.12.1984 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 20.4.1985 etc. (M, Gl); Waghäusel, 4.3.1985 etc. (M).  
*Bembidion testaceum* Huttenheim, 2.5.1998 (Rh); Karlsruhe-Knielingen, 14.10.1990 (B); Neureut, 8.11.1993 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl). An Baggerseen.  
*Bembidion decorum* Allußheim, 13.4.1971 (M); Ilvesheim, 22.5.1991 (B); Karlsruhe-Knielingen, 2.10.1990 etc. (B); Karlsruhe-Maxau, 17.8.1947 (Gl); Neuburgweier, 15.6.1965 (Gl); Oberhausen, 20.8.1978 etc. (M); Philippsburg, 19.2.1980 (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 8.4.1971 (M).  
*Bembidion modestum* Hochstetten, 20.9.1975 etc. (M, Gl); Huttenheim, 26.4.1998 (Rh); Karlsruhe-Aue, 2.5.1897 (Gl); Neuburgweier, 9.1991 (Kn); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Rußheim, 8.4.1971 (Gl).  
*Bembidion tetragrammum* Östringen, 17.5.1998 (Rh).  
*Bembidion elongatum* Fischweier, Albtal, 12.9.1999 etc. (Rh, B); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Karlsruhe-Daxlanden, 7.1947 etc. (Gl); Karlsruhe-Killsfeld, 15.5.1898 (Gl).  
*Bembidion schueppelii* Blankenloch, Füllbruch, 8.1.1991 (B); Karlsruhe-Daxlanden, 7.1947 (Gl); Karlsruhe-Rappenwört, 13.5.1992 (B); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).  
*Bembidion gilvipes* Karlsruhe, Füllbruch, 8.9.1991 (B); Leopoldshafen, 26.10.1992 (B); Oberhausen, 31.3.1972 (M); Philippsburg, 17.4.1983 (Gl); Rußheim, 26.10.1972 (Gl); Wiesental, 3.2.1985 (Gl).  
*Bembidion fumigatum* Karlsruhe-Knielingen, 25.9.1990 (B); Liedolsheim, 4.4.1988 (B); Philippsburg, 29.3.1984 etc. (Gl, M); Waghäusel, 4.3.1985 etc. (Gl, M). An Altwässern.  
*Bembidion assimile* Durlach, 9.1996 (Kn); Forchheim, 31.5.1965 etc. (Gl); Grötzingen, 20.2.1983 (B); Karlsruhe-Knielingen, 25.9.1990 (B); Neuburgweier, 22.3.1981 etc. (Gl); Neureut, 14.3.1977 (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rheinsheim, 1.3.1980 (M); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl); Waghäusel, 4.3.1985 etc. (M, Gl); Weingarten, 9.1996 (Kn); Wiesental, 8.8.1972 (M).  
*Bembidion minimum* Waghäusel, 27.4.1992 etc. (B, M).  
*Bembidion tenellum* Grötzingen, 29.6.1984 (Gl); Karlsruhe-Killsfeld, 15.5.1898 (Gl); Karlsruhe-Maxau, 18.2.1900 (Gl).  
*Bembidion azurescens* Karlsruhe, Schleht, 22.7.1984 (B); Karlsruhe-Knielingen, 25.9.1990 (B); Rheinsheim, 6.6.1996 (Rh); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 12.7.1992 (B).  
*Bembidion quadrimaculatum* Zahlreiche Meldungen von 4-12 aus Brühl, Durlach, Ettlingen, Forchheim, Grenzhof, Hochstetten, Linkenheim, Mannheim-Pfingsberg, Neuburgweier, Oberhausen, Philippsburg, Rheinsheim, Rußheim, Waghäusel, Wiesental.  
*Bembidion quadripustulatum* Kronau, 30.4.1978 (M); Oberhausen, 23.8.1975 (M); Rußheim, 17.4.1980 (M); Waghäusel, 30.8.1981 etc. (M, Gl).  
*Bembidion doris* Ettlingen, 26.5.1992 (B).  
*Bembidion articulatum* Allußheim, 11.8.1978 (M); Berghausen, 2.5.1998 (Rh); Durlach, 9.1996 etc. (Kn); Ettlingen, 22.4.1968 (Gl); Forchheim, 3.4.1965 etc. (Gl); Neuburgweier, 11.7.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 19.8.1977 (M); Ruppurr, 5.1989 (Kn); Rußheim, 9.4.1971 etc. (M, Gl); Waghäusel, 13.9.1979 (M); Weingarten, 9.1996 (Kn); Wolfartsweier, 5.1989 (Kn).  
*Bembidion octomaculatum* Ettlingen, 17.4.1946 (Gl); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Leopoldshafen, 26.10.1992 etc. (B); Neuburgweier, 26.4.1980 etc. (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M, Gl); Ruppurr, 5.1989 (Kn); Rußheim, 15.6.1996 etc. (Rh, Gl, M).  
*Bembidion obtusum* Ettlingen, 2.10.1988 etc. (B, Gl); Heidelberg-Grenzhof, 1.6.1999 (Sc); Jöhlingen, 28.9.1975 (M); Neudorf, 2.5.1985 (M); Oberhausen, 31.3.1972 (M); Philippsburg, 10.4.1983 (Gl).  
*Bembidion biguttatum* Berghausen, 2.5.1998 (Rh); Durlach, 26.4.1981 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 31.3.1965 etc. (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 5.1.1982 (Kn); Liedolsheim, 3.11.1979 etc. (Rh); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl);

- Neudorf, 2.5.1985 (M); Philippsburg, 5.6.1998 etc. (Rh, M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheim, 17.4.1982 etc. (M, G); Waghäusel, 24.10.1984 (M); Wiesental, 3.5.1973 (M).
- Bembidion mannerheimii*  
Neudorf, 24.3.1979 (M); Oberhausen, 23.2.1980 (M); Philippsburg, 1.2.1985 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 4.4.1971 (G).
- Bembidion guttula*  
Graben, 5.1985 (M); Hambrücken, 5.2.1985 (M); Karlsruhe, 3.1968 etc. (G); Neureut, 22.3.1977 (G); Oberhausen, 26.1.1984 (M); Philippsburg, 19.2.1980 etc. (M); Rheinhausen, 8.3.1980 (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Wiesental, 5.1981 (M).
- Bembidion lunulatum*  
Ettlingen, 4.1979 (G); Forchheim, 4.4.1971 (G); Heidelberg-Grenzhof, 13.6.1999 (Sc); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Mörsch, 28.6.1991 (B).
- Ocys harpaloides*  
Blankenloch, 4.10.1975 (M); Eggenstein, 29.3.1975 (M); Grötzingen, 13.4.1983 (B); Karlsruhe-Knielingen, 5.1.1982 (Kn); Liedolsheim, 3.11.1979 (Rh); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Neuburgweiler, 31.12.1990 etc. (G); Philippsburg, 26.9.1984 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 11.12.1971 etc. (G).
- Ocys quinquestriatus*  
Forchheim, 15.4.1971 (G); Karlsruhe, 8.1.1899 (G); Karlsruhe-Oststadt, 18.5.1992 (B); Wiesental, 4.1984 etc. (M).
- Asaphidion pallipes*  
Berghausen, Tongrube, 19.7.1984 (B); Karlsruhe, Schleiert, 28.7.1991 (B); Karlsruhe-Rüppur, 28.7.1946 (G); Oberhausen, 29.8.1977 (M); Rußheim, 14.7.1979 (G).
- Asaphidion flavipes*  
Berghausen, 19.7.1984 (B); Durlach, 12.4.1981 (Kn); Ettlingen, 13.6.1964 etc. (G); Forchheim, 29.9.1963 etc. (G); Hambrücken, 1.10.1972 (M); Philippsburg, 2.1980 (M); Rheinsheim, 1.3.1980 (M); Rußheim, 20.4.1985 etc. (G); Untergrombach, 18.5.1985 (Kn); Waghäusel, 14.4.1987 etc. (M).
- Asaphidion curtum*  
Heidelsheim, 6.8.1989 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 6.3.1988 (B).
- Asaphidion austriacum*  
Karlsruhe-Rappenwört, Auwald, 13.5.1992 (B).
- Patrobus atrorufus*  
Alllufheim, 26.8.1978 (M); Blankenloch, 28.3.1975 (G); Ettlingen, 8.8.1956 (G); Forchheim, 31.5.1984 (G); Hambrücken, 4.10.1971 (M); Neuburgweiler, 11.7.1981 etc. (G); Oberhausen, 20.8.1978 (M); Philippsburg, 19.2.1980 (M); Rheinsheim, 1.3.1980 (M); Rußheim, 16.10.1971 etc. (G); Weingarten, 3.1977 (M).
- Perigona nigriceps*  
Karlsruhe, Schloßgärtnerei, 11.1990 etc. (B, Kn).
- Anisodactylus binotatus*  
Durlach, 17.11.1988 etc. (M, Kn); Ettlingen, 21.9.1977 etc. (G); Forchheim, 23.6.1991 etc. (G); Graben, 10.8.1984 (M); Heidelberg-Grenzhof, 19.7.1999 (Sc); Oberhausen, 13.9.1975 (M); Oberwiesheim, 30.4.1994 (Rh); Östringen, 17.5.1998 etc. (Rh, M); Philippsburg, 28.2.1999 (Rh); Rußheim, 2.6.1977 etc. (M, G); Spielberg, 7.5.1983 (Kn); Unterwiesheim, 9.4.1989 (Rh); Waghäusel, 5.4.1985 etc. (M); Weingarten, 3.1977 (M); Wiesental, 13.1.1990 (Rh); Wolfartsweier, 6.1987 (Kn).
- Anisodactylus signatus*  
Durmshausen, 13.4.1991 (Rh); Ettlingen, 22.9.1977 etc. (G); Hagsfeld, 27.3.1990 (B); Hambrücken, 10.5.1973 (M); Rußheim, 16.10.1971 etc. (G); Sandhausen, 22.3.1990 (B); Waghäusel, 5.4.1985 etc. (M).
- Diachromus germanus*  
Durlach, 22.6.1997 etc. (Rh, G, Kn); Ettlingen, 13.6.1964 (G); Forchheim, 18.4.1990 (B); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Liedolsheim, 6.6.1996 (Rh); Neureut-Heide, 23.2.1972 (M); Östringen, 13.1.1993 (MEID 1994a); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Rußheim, 7.6.1976 (M); Spessart, 11.6.1969 (G); Wolfartsweier, 8.1995 (Kn).
- Trichotichnus laevicollis*  
Durlach, 9.5.1982 etc. (Kn, M); Heidelberg, 18.4.1981 (Kn).
- Trichotichnus nitens*  
Durlach, Rittnert, 17.5.1982 etc. (B, M).
- Parophonus maculicornis*  
Bruchsal, 27.3.1976 (G); Durlach, 21.5.1983 etc. (Kn, G); Ettlingenweier, 8.3.1977 (G); Graben, 5.5.1985 (M); Graben-Neudorf, 11.5.1989 (G); Heidelberg-Grenzhof, 20.4.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 24.3.1971 etc. (M, TRAUTNER & RECK 1989); Oberhausen, 6.4.1976 (G); Philippsburg, 17.8.1977 etc. (M, G); Rußheim, 10.4.1976 (G); Untergrombach, 4.5.1949 (G); Weingarten, 5.1996 (Kn).
- Harpalus signaticornis*  
Ettlingen, 27.5.1992 (B); Forchheim, 25.5.1993 etc. (G); Forchheim, 7.6.1965 (G); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Karlsruhe, 11.5.1992 (B); Münzesheim, 2.5.1987 (G); Sandhausen, 4.1990 (B); Weiher, 29.5.1976 (M).
- Harpalus flavescens*  
Rheinau, 17.10.1999 (Rh).
- Harpalus froelichii*  
Eggenstein, 9.1992 (B); Forchheim, 19.10.1985 etc. (G); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Mannheim-Pfingsberg, 9.9.1999 (Kl); Neudorf, 26.8.1972 (M); Philippsburg, 5.6.1998 etc. (Rh, M, G); Rußheim, 21.8.1978 etc. (G); Sandhausen, 6.1993 etc. (B); Ubstadt-Weiher, 17.8.1974 (G); Waghäusel, 8.3.1977 (M); Wiesental, 21.8.1978 etc. (M, G).
- Harpalus hirtipes*  
Sandhausen, 20.3.1991 etc. (B).
- Harpalus affinis*  
Bruchsal, 6.1979 (Kn); Durlach, 26.4.1981 (Kn); Forchheim, 25.9.1976 etc. (G); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Karlsruhe-Waldstadt, 14.7.1970 (G); Oberderdingen, 6.10.1982 (Kn); Oberhausen, 31.3.1972 (M); Philippsburg, 5.8.1977 (M); Rheinau

- 10.6.1999 (Ki); Rußheim, 11.12.1971 etc. (Gl); Stupferich, 6.1980 (Kn); Waghäusel, 22.3.1976 etc. (M); Weingarten, 2.5.1981 (Kn); Wiesental, 6.5.1989 (Rh).
- Harpalus distinguendus* Ettligen, 23.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 25.9.1976 etc. (Gl); Hagsfeld, 16.4.1983 (Kn); Heidelberg-Grenzhof, 5.7.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 10.1977 (Gl); Karlsruhe-Knieflingen, 14.10.1990 (B); Oberhausen, 23.8.1975 etc. (M); Palmbach, 20.5.1982 (Kn); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 20.3.1991 (B); Waghäusel, 26.10.1988 (M).
- Harpalus smaragdinus* Forchheim, 25.8.1965 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 22.7.1999 etc. (Ki); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Mannheim-Feudenheim, 18.8.1999 etc. (Ki); Philippsburg, 21.8.1978 etc. (M, Gl); Rheinau, 17.6.1999 etc. (Ki); Rheinau, 7.6.1998 etc. (Rh); Sandhausen, 13.4.1974 (Gl); Wiesental, 29.4.1975 etc. (M).
- Harpalus di idiatius* Forchheim, 22.4.1978 (Gl); Grötzingen, 2.4.1990 (B); Heidelberg-Grenzhof, 2.8.1999 etc. (Sc); Wiesental, 15.4.1972 (M).
- Harpalus atratus* Grötzingen, 20.7.1983 (B); Wiesental, 1.5.1970 (M).
- Harpalus solitarius* Iffezheim, 5.5.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Karlsruhe-Hagsfeld, 30.4.1987 (Gl); Karlsruhe-Wildpark, 1922 (Gl); Sandhausen, 6.1991 (B).
- Harpalus progrediens* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh).
- Harpalus latus* Durlach, 30.5.1975 (M); Eschelbach, 10.5.1977 (Gl); Ettligen, 25.4.1963 (Gl); Forchheim, 25.9.1976 etc. (Gl); Hambrücken, 31.1.1985 etc. (M); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 17.12.1987 etc. (B, M); Östringen, 20.5.1975 (M); Philippsburg, 6.6.1976 (Gl); Waghäusel, 24.1.1975 (M); Wiesental, 25.6.1977 etc. (M); Wolfartsweier, 6.1987 (Kn).
- Harpalus luteicornis* Alllußheim, 6.5.1986 (Gl); Forchheim, 18.4.1990 (B); Graben, 5.5.1985 (Gl); Grenzof b. Mannheim, 16.7.1999 (Rh); Kirrlach, 7.4.1979 (M); Oberhausen, 30.4.1972 (M); Philippsburg, 1.4.1976 (Gl); Waghäusel, 30.8.1981 etc. (M, Gl); Wiesental, 15.4.1972 (M).
- Harpalus rubripes* Ettligen, 4.5.1977 (Gl); Forchheim, 24.5.1977 etc. (Gl); Hambrücken, 9.1.1977 (M); Heidelberg-Grenzhof, 4.6.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Philippsburg, 13.9.1975 (M); Wiesental, 14.4.1974 etc. (M, Gl).
- Harpalus honestus* Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Tiefenbach, 29.3.1976 (M); Wiesental, 25.4.1975 (M).
- Harpalus rufipalpis* Friedrichsfeld, 2.10.1999 etc. (Ki); Hambrücken, 28.5.1987 etc. (Gl, M); Heidelberg, 5.1993 (Kn); Karlsruhe, Hardtwald, 16.5.1993 (B); Mannheim-Friedrichsfeld, 9.9.1999 (Rh); Sandhausen, 5.1992 (B); Wiesental, 7.5.1980 etc. (M).
- Harpalus autumnalis* Alllußheim, 21.12.1984 (M); Forchheim, 4.5.1967 (Gl); Friedrichsfeld, 19.9.1999 etc. (Ki); Karlsruhe, 11.6.1991 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Mannheim-Feudenheim, 28.7.1999 etc. (Ki); Mannheim-Vogelstang, 28.8.1999 etc. (Ki, WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Neudorf, 8.5.1979 etc. (M); Rheinau, 19.8.1999 (Ki); Sandhausen, 25.4.1990 (B); Wiesental, 19.6.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992).
- Harpalus melancholicus* Friedrichsfeld, 3.6.1999 (Ki); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Mannheim-Feudenheim, 18.8.1999 (Ki); Mannheim-Pfingsberg, 19.8.1999 etc. (Ki); Rheinau, 17.6.1999 etc. (Ki); Sandhausen, 9.1992 etc. (B).
- Harpalus picipennis* Durlach, 24.5.1975 (M); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Mannheim-Vogelstang, 5.5.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Neudorf, 15.5.1979 etc. (M); Sandhausen, 2.5.1990 etc. (Gl, Kn, B); Schwetzingen, 5.5.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B); Waghäusel, 18.4.1986 (M); Wiesental, 18.4.1979 etc. (M, Gl).
- Harpalus pumilus* Berghausen, 5.5.1983 (B); Forchheim, 17.6.1963 (Gl); Graben, 5.1985 etc. (M, Gl); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Karlsruhe-Mühlburg, 8.10.1989 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 12.12.1979 (Gl); Neudorf, 25.4.1985 (Gl); Oberhausen, 8.4.1979 (M); Sandhausen, 4.1990 (Kn, Gl); Wiesental, 14.9.1984 (M).
- Harpalus servus* Mannheim-Vogelstang, 5.5.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Sandhausen, 20.3.1991 etc. (B).
- Harpalus albanicus* Bruchsal, 27.3.1976 (TRAUTNER 1992).
- Harpalus politus* Alllußheim, 4.4.1976 (M); Oberhausen, 6.4.1976 (M); Wiesental, 10.4.1972 (M).
- Harpalus tardus* Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 2.10.1999 etc. (Ki); Hagsfeld, 30.4.1987 (M); Heidelberg-Grenzhof, 4.5.1999 (Sc); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Mannheim-Pfingsberg, 12.8.1999 (Ki); Mannheim-Vogelstang, 13.8.1999 (Ki); Oberhausen, 23.8.1975 (M); Rußheim, 26.2.1972 etc. (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh); Wiesental, 28.3.1988 etc. (M, Gl).
- Harpalus modestus* Durlach, 19.5.1898 (Gl); Forchheim, 9.4.1967 etc. (Gl); Östringen, 27.3.1976 (Gl); Rußheim, 17.4.1980 (M); Stutensee, 3.1949 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 4.1985 etc. (Gl, M).

- Harpalus anxius* Eggenstein, 4.5.1986 (Gl); Ettlingen, 28.3.1967 etc. (Gl); Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 2.10.1999 etc. (Ki); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Leopoldshafen, 7.4.1987 (Kn); Mannheim-Feudenheim, 28.7.1999 (Ki); Neudorf, 25.4.1985 (M); Neureut, 8.4.1971 (Gl); Oberhausen, 6.4.1976 (M, Gl); Rheinau, 27.8.1994 (Rh); Sandhausen, 11.4.1971 (Gl); Wiesental, 3.5.1975 etc. (M).
- Harpalus serripes* Bruchsal, 5.1979 (Kn); Eggenstein, 15.3.1975 (M); Forchheim, 26.5.1974 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 24.9.1999 (Ki); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Karlsruhe-Mühlburg, 9.10.1989 (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 8.6.1985 (B); Mannheim-Pfingstberg, 19.8.1999 etc. (Ki); Neudorf, 19.4.1979 (M); Rheinau, 17.10.1999 (Rh); Sandhausen, 6.1990 etc. (B, Gl, Rh); Schwetzingen, 5.7.1997 (Rh); Wiesental, 14.9.1984 etc. (M).
- Ophonus strictus* Berghausen, Tongrube, 5.3.1991 (B).
- Ophonus diffinis* Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Oberhausen, 4.5.1978 (M); Philippsburg, 5.6.1998 etc. (Rh, M).
- Ophonus azureus* Durlach, 18.4.1898 (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Philippsburg, 5.4.1999 (Rh); Tiefenbach, 29.3.1976 (M); Wiesental, 15.3.1973 (M).
- Ophonus rufibarbis* Bruchsal, 30.6.1974 (Gl); Eggenstein, 26.6.1983 (Kn); Linkenheim, 7.4.1976 (M); Oberhausen, 6.4.1976 etc. (M); Ostringen, 14.6.1975 (Gl); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Stutensee, 5.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 6.4.1987 (M); Wiesental, 26.4.1973 (M).
- Ophonus schaubergerianus* Alläußheim, 4.4.1976 (M); Berghausen, 6.9.1985 (B); Bruchsal, 30.6.1974 (M); Eschelbach, 3.4.1976 (Gl); Hambrücken, 6.8.1973 (M); Hochstetten, 12.5.1977 etc. (M, Gl); Liedolsheim, 26.8.1984 (Rh); Linkenheim, 7.4.1976 (M); Oberhausen, 6.4.1976 etc. (M); Philippsburg, 28.2.1999 etc. (Rh, Gl); Rußheim, 10.4.1976 etc. (M, Gl); Wiesental, 26.4.1973 (M).
- Ophonus nitidulus* Ilvesheim, 2.7.1991 (B); Wiesental, 10.7.1979 etc. (M).
- Ophonus parallelus* Hoffenheim, 25.6.1977 (Gl).
- Ophonus melletii* Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 (Sc).
- Ophonus rupicola* Eschelbach, 14.4.1976 (Gl); Grötzingen, 2.4.1990 (B); Hoffenheim, 25.6.1977 etc. (Gl).
- Ophonus puncticeps* Bruchsal, 15.8.1977 (M); Ettlingen, 13.8.1965 (Gl); Forchheim, 25.7.1986 etc. (Gl); Hoffenheim, 25.6.1977 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 9.10.1989 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 2.8.1964 (Gl); Neudorf, 1.9.1973 (Gl); Rußheim, 31.8.1975 etc. (Gl); Wiesental, 21.8.1978 (M).
- Pseudoophonus rufipes* Ettlingen, 20.6.1965 (Gl); Forchheim, 7.1.1993 etc. (Gl); Graben, 21.8.1994 (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Ostringen, 26.5.1975 (M); Rheinsheim, 23.9.1994 (Rh); Rußheim, 31.7.1974 (Gl); Sandhausen, 23.5.1998 (Rh); Waghäusel, 24.1.1975 (M); Wiesental, 4.7.1975 etc. (M).
- Pseudoophonus griseus* Forchheim, 1.8.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Karlsruhe-Mühlburg, 9.10.1989 (B); Oberhausen, 20.8.1977 (M); Philippsburg, 5.6.1998 etc. (Rh, M); Rußheim, 8.8.1972 (Gl); Schwetzingen, 5.7.1997 (Rh); Weingarten, 9.8.1971 (Gl); Wiesental, 26.7.1979 etc. (M).
- Pseudoophonus calceatus* Kronau, 30.4.1978 (M); Philippsburg, 30.7.1978 etc. (M, Gl); Rheinau, 27.8.1994 etc. (Rh, B); Schwetzingen, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Unteröwisheim, 27.7.1974 (Gl); Wiesental, 21.8.1978 etc. (M).
- Stenolophus teutonius* Bruchsal (Steinbruch), 11.5.1980 (Rh); Durlach, 8.1991 etc. (Kn, Gl); Ettlingen, 6.1988 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 31.8.1988 etc. (Gl); Karlsruhe-Hagsfeld, 2.5.1987 (Gl); Karlsruhe-West, 20.6.1973 etc. (Gl); Neuburgweiler, 29.12.1981 (Gl); Neureut, 19.5.1977 (Gl); Ostringen, 17.5.1998 (Rh); Rußheim, 10.12.1972 etc. (Gl); Untergrombach (Baggersee), 25.5.1989 (Rh); Weingarten, 22.4.1953 (Gl); Wolfartsweiler, 10.1995 (Kn); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Stenolophus skrimshiranus* Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951).
- Stenolophus mixtus* Durlach, 3.1968 (Gl); Liedolsheim, 25.4.1998 (Rh); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Oberhausen, 29.8.1977 (Gl); Rußheim, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 13.11.1984 etc. (M, Gl); Wiesental, 6.6.1982 (Gl, M).
- Trichocellus placidus* Grötzingen, 28.12.1982 (B); Karlsruhe, Eifmorgenbruch, 2.1.1990 (B); Neureut, 1.2.1987 (B); Oberhausen, 9.2.1980 etc. (M, Gl); Philippsburg, 28.2.1999 etc. (Rh, M); Rußheim, 7.5.1978 etc. (M, Gl); Waghäusel, 3.4.1985 (M).
- Bradycellus ruficollis* Schwetzingen, 12.3.1992 (B).
- Bradycellus verbasci* Bernhardsweiher (Stromberg), 21.8.1979 (Gl); Bruchsal, 15.8.1977 (M); Forchheim, 17.7.1993 etc. (Gl); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Philippsburg, 21.8.1978 etc. (M, Gl); Rußheim, 6.8.1977 etc. (Gl); Waghäusel, 4.3.1985 (M); Wiesental, 29.7.1978 (M).
- Bradycellus harpalinus* Forchheim, 26.6.1974 etc. (Gl); Karlsruhe-Rüppurr, 23.6.1950 (Gl); Oberhausen, 6.4.1976 (Gl); Philippsburg, 31.8.1977 etc. (Gl, M); Rußheim, 6.8.1977 (Gl); Waghäusel, 19.4.1998 etc. (Rh, M); Wiesental, 13.6.1985 etc. (M).
- Bradycellus csikii* Alläußheim, 7.1982 (M); Berghausen, 15.3.1991 (B); Bruchsal, 27.3.1976 (M); Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 19.9.1970 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 2.10.1999 (Ki); Grötzingen, 25.5.1982 (B); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Oberhausen, 6.4.1976 (M); Philippsburg, 9.3.1986

- etc. (M, Gl); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 20.4.1976 etc. (M, Gl); Waghäusel, 22.4.1985 (M); Wiesental, 11.1982 etc. (M, Rh).  
Sandhausen, 20.3.1991 etc. (B).
- Bradycellus caucasicus*  
*Acupalpus flavicollis*  
Durlach, 11.1990 etc. (Kn); Forchheim, 23.3.1963 (Gl); Hambrücken, 20.5.1973 (M); Östringen, 18.5.1976 (Gl); Philippsburg, 15.5.1998 etc. (Rh, M); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rüppurr, 5.1989 (M); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Wiesental, 3.5.1973 etc. (M, Gl).  
Durlach, 11.1990 (Kn); Neureut, 6.9.1906 (Gl).
- Acupalpus brunneipes*  
*Acupalpus meridianus*  
Zahlreiche Meldungen von 2-7 aus Blankenloch, Ettlingen, Forchheim, Heildelheim, Neureut, Oberhausen, Philippsburg, Rheinhausen, Rußheim, Untergrombach, Waghäusel, Wolfartsweyer.  
Durlach, 8.1991 (Kn); Grötzingen, 13.4.1983 (B); Karlsruhe, 27.5.1917 etc. (Gl); Oberhausen, 6.4.1976 (Gl); Rußheim, 10.12.1972 etc. (M, Gl); Sandhausen, 12.7.1992 (B).
- Acupalpus parvulus*  
*Acupalpus dubius*  
Durlach, 11.1990 etc. (Kn); Forchheim, 29.4.1987 (Gl); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 etc. (B, Gl); Karlsruhe, Elfmorgenbruch, 2.1.1990 (B); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh); Philippsburg, 15.4.1980 (M); Rußheim, 10.12.1972 (Gl); Waghäusel, 4.3.1985 (M).
- Acupalpus exiguus*  
Grötzingen, 21.4.1985 etc. (B); Karlsruhe, 11.6.1991 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Karlsruhe, Elfmorgenbruch, 2.1.1990 (B); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh).
- Anthraxus consputus*  
Durlach, 6.1980 (Kn); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 5.6.1998 (Rh); Rußheim, 17.7.1986 (Gl); Weingarten, 20.5.1958 (Gl).
- Stomis pumicatus*  
Berghausen, 6.9.1985 (B); Durlach, 15.4.1981 etc. (Kn, M); Ettlingen, 3.5.1963 (Gl); Forchheim, 7.10.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 4.10.1997 (Rh); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Östringen, 6.1975 (M); Philippsburg, 28.2.1999 etc. (Rh, M); Rußheim, 17.4.1971 etc. (Gl); Stutensee, 4.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 3.5.1974 (M).
- Poecilus punctulatus*  
Scheibhardt, 20.8.1936 (Gl).
- Poecilus koyi*  
Wiesental, 29.8.1971 (M).
- Poecilus sericeus*  
Wiesental, 29.8.1971 (M).
- Poecilus lepidus*  
Forchheim, 18.7.1986 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 19.8.1999 etc. (Ki); Graben, 20.4.1984 (M); Karlsruhe-Rinheim, 6.6.1993 (B); Wiesental, 14.4.1974, 25.4.1975 (M).
- Poecilus cupreus*  
Zahlreiche Meldungen von 1-12 aus Berghausen, Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Oberhausen, Östringen, Palmbach, Rußheim, Waghäusel, Wiesental, Wolfartsweyer, Zeutern.  
Busenbach, 28.5.1983 (Kn); Ettlingen, 18.5.1964 (Gl); Forchheim, 25.4.1963 (Gl); Graben, 10.5.1985 (M); Hochstetten, 18.4.1977 (M); Moosbronn, 11.5.1963 (Gl); Östringen, 26.5.1975 (M); Waghäusel, 5.4.1985 (M); Wiesental, 15.4.1972 (M).
- Poecilus versicolor*  
Bad Schönborn, 24.5.1978 (M).
- Pterostichus longicollis*  
Spessart, 10.6.1969 (Gl).
- Pterostichus pumilio*  
*Pterostichus strenuus*  
Forchheim, 29.3.1965 etc. (Gl); Hochstetten, 2.4.1977 (M); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh); Neuburgweier, 19.9.1981 (Gl); Oberhausen, 22.8.1977 (M); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Philippsburg, 26.5.1980 (M); Rußheim, 20.4.1985 etc. (Gl); Weingarten, 3.1977 (M); Wiesental, 26.3.1988 (M).
- Pterostichus diligens*  
Durlach, 12.1983 (Kn); Forchheim, 27.12.1963 (Gl); Philippsburg, 28.12.1978 (M); Rußheim, 24.9.1977 etc. (Gl, M).
- Pterostichus ovoideus*  
Forchheim, 9.5.1964 (Gl); Östringen, 1.5.1975, 20.5.1975 (M); Rußheim, 20.2.1971 (Gl); Weingarten, 26.1.1975 (M).
- Pterostichus vernalis*  
Durlach, 27.3.1983 (Kn); Ettlingen, 9.10.1978 (Gl); Forchheim, 19.10.1985 etc. (Gl); Hambrücken, 21.3.1998 etc. (Rh, M); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Neuburgweier, 26.4.1980 (Gl); Rußheim, 26.2.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 16.4.1978 (M); Wiesental, 6.5.1977 (M).
- Pterostichus nigrita*  
Zahlreiche Meldungen von 4-11 aus Berghausen, Durlach, Forchheim, Hambrücken, Hochstetten, Huttenheim, Linkenheim, Neudorf, Rußheim, Waghäusel, Wiesental.
- Pterostichus anthracinus*  
Forchheim, 14.1.1978 etc. (Gl); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Huttenheim, 10.10.1971 (M); Neuburgweier, 6.2.1989 etc. (Gl); Rußheim, 21.9.1991 etc. (Gl); Waghäusel, 24.1.1975 (M); Weingarten, 3.1977 (M).
- Pterostichus gracilis*  
Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Waghäusel, 22.3.1976 (Gl).
- Pterostichus minor*  
Durlach, 4.1985 (Kn); Forchheim, 8.4.1978 etc. (Gl); Hochstetten, 7.4.1977 (M, Gl); Oberhausen, 30.9.1988 (M); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl); Waghäusel, 7.4.1978 (M); Weingarten, 3.1977 (M).
- Pterostichus macer*  
Oberhausen, 8.3.1975 etc. (M).
- Pterostichus oblongopunctatus*  
Zahlreiche Meldungen (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Hambrücken, Heidelberg, Hochstetten, Karlsruhe, Östringen, Philippsburg, Rußheim, Untergrombach, Waghäusel, Weingarten.
- Pterostichus quadrioveolatus*  
Friedrichsfeld, 19.6.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Karlsruhe, 25.3.1992 (B); Wiesental, 1.5.1973 etc. (M).

- Pterostichus niger* Durlach, 13.12.1981 etc. (M, Kn); Forchheim, 7.8.1987 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 25.5.1999 (Sc); Mannheim, 1.2.1998 (Rh); Neuburgweiler, 11.7.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 2.8.1976 (M); Rußheim, 2.2.1980 etc. (M, Gl); Wiesental, 6.8.1977 (M).
- Pterostichus melanarius* Zahlreiche Meldungen von 3-9 aus Eggenstein, Forchheim, Graben, Grenzhof, Neuburgweiler, Östringen, Philippsburg, Rheinhausen, Rußheim, Stupferich, Waghäusel, Wössingen. Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Östringen, 21.7.1980 etc. (M).
- Pterostichus melas* Durlach, 29.11.1984 etc. (M, Kn); Ettlingen, 9.8.1969 (Gl); Spielberg, 21.10.1967 (Gl).
- Pterostichus burmeisteri* Ettlingen, 13.5.1952 (Gl).
- Pterostichus cristatus* Albtal, 9.6.1962 (Gl); Durlach, 5.1975 (M).
- Molops elatus* Durlach, 9.5.1982 etc. (M, Kn); Forchheim, 29.4.1966 (Gl); Grötzingen, 4.1990 etc. (Kn, B); Hambrücken, 23.5.1984 etc. (M); Karlsruhe, Oberwald, 25.3.1990 (B); Malsch b. Heidelberg, 7.4.1989 (Kn); Östringen, 17.5.1998 (Rh).
- Molops piceus* Zahlreiche Meldungen von 4-10 aus Durlach, Forchheim, Hambrücken, Heidelberg-Grenzhof, Karlsruhe, Kronau, Rußheim, Wiesental.
- Abax parallelepipedus* Durlach, 9.5.1982 etc. (Kn, M); Forchheim, 6.8.1965 etc. (Gl); Hagsfeld, 2.5.1987 (Gl); Hambrücken, 21.3.1998 etc. (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Neuburgweiler, 29.4.1980 (Gl); Rußheim, 4.7.1970 etc. (Gl); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Abax ovalis* Durlach, 27.11.1984 etc. (M); Ettlingen, 12.10.1990 (B).
- Abax carinatus* Forchheim, 31.7.1987 (Gl); Östringen, 28.5.1980 (M); Wiesental, 29.5.1981 (M).
- Synuchus vivalis* Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Rußheim, 12.9.1970 (Gl).
- Calathus fuscipes* Forchheim, 28.7.1986 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Mannheim-Feudenheim, 18.8.1999 (Ki); Rußheim, 24.9.1977 (M); Sandhausen, 30.6.1974 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Wiesental, 7.1975 (M).
- Calathus erratus* Forchheim, 3.9.1963 (Gl); Friedrichsfeld, 19.8.1999 etc. (Ki); Mannheim-Vogelstang, 19.6.1989 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Oberhausen, 20.8.1977 etc. (Gl, M); Rheinau, 10.6.1999 (Ki); Sandhausen, 9.1992 etc. (B, Gl); Schwetzingen, 16.9.1989 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Wiesental, 29.4.1975 etc. (M).
- Calathus ambiguus* Friedrichsfeld, 9.9.1999 (Ki); Grenzhof b. Mannheim, 13.4.1999 (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 11.9.1991 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Sandhausen, 9.1990 etc. (B); Schwetzingen, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992).
- Calathus micropterus* Forchheim, 7.5.1964 (Gl); Friedrichsfeld, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Kirrlach, 3.11.1979 (M); Neureut-Heide, 25.2.1972 (M); Rheinau, 1.9.1999 (Ki); Schwetzingen, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992).
- Calathus melanocephalus* Ettlingen, 16.9.1963 (Gl); Forchheim, 23.7.1977 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 9.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Neureut, 22.2.1972 (M); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Waghäusel, 17.10.1988 (M); Wiesental, 30.6.1985 etc. (M, Gl).
- Calathus mollis* Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Neureut, 11.6.1989 (B); Sandhausen, 25.4.1990 etc. (B).
- Calathus cinctus* Karlsruhe, 11.9.1991 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Schwetzingen, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Leopoldshafen, 6.3.1966 (Gl); Wiesental, 15.9.1975 (M).
- Sphodrus leucophthalmus* Forchheim, 12.9.1970 etc. (Gl); Malsch b. Ettlingen, 3.1992 (B); Wiesental, 2.9.1981 etc. (M).
- Laemostenus terricola* Ettlingen, 17.8.1978 (Gl); Karlsruhe, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Neureut, 13.3.1990 (B); Ruppurr, 23.7.1952 (Gl); Wiesental, am Licht, 13.8.1975 (M).
- Olisthopus rotundatus* Berghausen, 2.5.1998 (Rh); Blankenloch, 6.1985 etc. (Kn); Durlach, 19.3.1967 (Gl); Forchheim, 13.6.1963 (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 22.1.1989 (B); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Rußheim, 20.11.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 17.10.1988 etc. (M); Wiesental, 6.5.1972 etc. (M).
- Agonum sexpunctatum* Leimersheim, 15.11.1986 (M); Waghäusel, 17.10.1988 etc. (M).
- Agonum viridicupreum* Wiesental, 8.7.1975 (M).
- Agonum gracilipes* Huttenheim, 19.6.1999 (Rh); Liedolsheim, 25.4.1998 (Rh); Oberhausen, 20.4.1975 (M); Rußheim, 20.4.1985 etc. (Gl, M).
- Agonum marginatum* Eggenstein, 3.5.1998 (Rh); Forchheim, 9.1.1978 etc. (Gl); Huttenheim, 26.4.1998 etc. (Rh, M); Philippsburg, 26.5.1980 etc. (M); Rußheim, 17.4.1982 etc. (M, Gl); Weingarten, 6.3.1983 (B).
- Agonum muelleri* Liedolsheim, 3.11.1979 (Rh); Rheinsheim, 1.3.1980 (Gl).
- Agonum versutum* Durlach, 24.12.1985 (Kn); Graben, 3.6.1984 (M); Wiesental, 25.6.1977 (Gl).
- Agonum viduum* Durlach, 10.5.1981 (Kn); Ettlingen, 5.1986 (Kn); Forchheim, 20.4.1988 etc. (Gl); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Oberhausen, 31.3.1972 (M); Philippsburg, 28.2.1999 (Rh, M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Waghäusel, 1.1975 (M); Weingarten, 3.1977 (M).

- Agonum lugens* Forchheim, 13.5.1992 etc. (B, Gl); Karlsruhe, 7.3.1988 (B); Oberhausen, 18.3.1976 etc. (M); Philippsburg, 5.6.1998 etc. (Rh, M); Rußheim, 6.11.1971 etc. (Gl, M); Waghäusel, 27.4.1992 etc. (B, M).
- Agonum micans* Au/Rhein, 5.1.1982 (Kn); Büchenau, 15.2.1980 (M); Durlach, 4.1985 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 14.1.1978 etc. (Gl); Hagsfeld, 16.11.1988 (M); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Knielingen, 1.1995 (Kn); Liedolsheim, 3.11.1979 (Rh); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 26.5.1980 etc. (M); Rußheim, 30.12.1972 etc. (M, Gl); Weingarten, 3.1977 etc. (M, Gl).  
Rußheim, 22.4.1978 (Gl).
- Agonum piceum*  
*Agonum gracile* Ettligen, 5.1986 (Kn); Hockenheim, 25.11.1983 (M); Knielingen, 23.5.1980 (Kn); Waghäusel, 24.1.1975 etc. (M).
- Agonum fuliginosum* Durlach, 6.1980 (Kn); Ettligen, 23.3.1963 (Gl); Forchheim, 14.1.1978 etc. (Gl); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neuburgweier, 29.12.1981 (Gl); Oberhausen, 18.1.1976 (M); Philippsburg, 25.11.1972 (M); Rußheim, 10.12.1972 etc. (M, Gl); Waghäusel, 24.1.1974 (M); Weingarten, 3.1977 etc. (M, Gl).
- Agonum thoreyi* Durlach, 23.5.1998 etc. (Rh, Kn); Forchheim, 3.5.1964 etc. (Gl); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Karlsruhe-Mühlburg, 8.3.1986 (B); Oberhausen, 6.4.1976 (M); Philippsburg, 28.2.1999 (Rh); Rußheim, 27.3.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 1.5.1975 etc. (M); Weingarten, 22.4.1953 (Gl); Wiesental, 3.2.1985 (M).
- Anchomenus dorsalis* Bruchsal (Eisenhut), 26.6.1993 (Rh); Durlach, 6.4.1981 (Kn); Ettligen, 26.4.1963 (Gl); Forchheim, 29.9.1976 etc. (Gl); Hambrücken, 21.3.1998 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 25.8.1999 etc. (Sc); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Rußheim, 11.12.1971 etc. (Gl); Stupferich, 21.6.1980 (Kn); Weingarten, 7.3.1982 (Kn).
- Platynus livens* Forchheim, 9.6.1964 etc. (Gl); Hochstetten, 2.4.1977 (M); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Liedolsheim, 13.5.1979 (Rh); Neuburgweier, 6.2.1989 etc. (Gl); Philippsburg, 19.2.1980 etc. (M); Rheinsheim, 1.3.1980 (M); Rußheim, 17.4.1982 etc. (Gl, M).  
Rheinsheim, 8.6.1997 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Waghäusel, 24.1.1975 (M).
- Limodromus longiventris*  
*Limodromus assimilis* Durlach, 26.4.1981 (Kn); Ettligen, 30.10.1986 etc. (Gl, Kn); Forchheim, 14.1.1978 etc. (Gl); Hochstetten, 7.4.1977 (M); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1980 (Kn); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Neuburgweier, 19.9.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 22.3.1998 (Rh); Rußheim, 20.4.1985 etc. (Gl); Untergrombach, 21.3.1998 (Rh).
- Paranchus albipes* Alllühheim, 3.5.1972 (M); Hochstetten, 2.4.1977 (M); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1980 etc. (Kn); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Oberhausen, 12.9.1979 (M); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Philippsburg, 19.8.1977 (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl, M); Waghäusel, 13.9.1979 (M).
- Oxypselaphus obscurus* Durlach, 26.4.1981 (Kn); Forchheim, 29.3.1965 etc. (Gl); Hochstetten, 2.4.1977 (M); Huttenheim, 4.10.1971 (M); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1980 (Kn); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Neuburgweier, 19.9.1981 etc. (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 25.11.1972 (M); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Weingarten, 3.1977 (M).
- Zabrus tenebrioides* Heidelberg-Grenzshof, 25.8.1999 etc. (Sc); Philippsburg, 14.9.1978 etc. (Kn, Gl); Sandhausen, 8.1991 (B).
- Amara plebeja* Zahlreiche Meldungen von 1-9 aus Durlach, Forchheim, Friedrichsfeld, Hambrücken, Heidelberg-Grenzshof, Hochstetten, Neudorf, Östringen, Philippsburg, Rußheim, Stupferich, Weiher, Weingarten, Wiesental.
- Amara tricuspidata* Forchheim, 18.7.1965 etc. (Gl); Mannheim, 27.6.1991 (B); Stutensee, 6.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Weiher, 29.5.1976 (Gl); Wiesental, 17.6.1972 (M).
- Amara kullii*  
*Amara similata* Forchheim, 19.10.1985 (Gl); Karlsruhe-Maxau, 22.5.1899 (Gl).  
Zahlreiche Meldungen von 3-12 aus Alllühheim, Bruchsal, Durlach, Eggenstein, Forchheim, Heidelberg-Grenzshof, Jöhlingen, Leopoldshafen, Liedolsheim, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rußheim, Waghäusel, Wiesental, Wössingen.
- Amara ovata* Zahlreiche Meldungen von 3-10 aus Alllühheim, Durlach, Forchheim, Friedrichsfeld, Graben, Hagsfeld, Hambrücken, Hochstetten, Karlsruhe, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rußheim, Tiefenbach, Waghäusel, Weingarten.
- Amara montivaga*  
*Amara convexior* Ettligen, 2.10.1988 (B); Philippsburg, 1.4.1976 (Gl).  
Alllühheim, 31.3.1976 (M); Durlach, 30.12.1993 etc. (Kn); Forchheim, 15.4.1965 etc. (Gl); Hambrücken, 2.5.1985 etc. (M); Heidelberg-Grenzshof, 19.7.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 7.4.1977 (Gl); Hohenwettersbach, 20.5.1982 (Kn); Neudorf, 22.4.1985 (M); Östringen, 6.5.1983 etc. (M, Gl); Rußheim, 10.12.1972 etc. (Gl); Tiefenbach, 27.3.1976 (M).
- Amara communis* Alllühheim, 6.5.1986 etc. (Gl); Durlach, 11.1990 (Kn) etc.; Friedrichsfeld, 15.7.1999 etc. (Ki); Grötzingen, 13.3.1927 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 1.6.1999 (Sc); Philippsburg, 28.3.1976 (Gl); Wolfartsweier, 6.1968 (Kn).

- Amara curta* Forchheim, 22.4.1966 (GJ); Graben, 10.5.1975 (GJ); Hambrücken, 17.6.1978 (M); Karlsruhe, 11.6.1991 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Mannheim-Vogelstang, 19.6.1989 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Wiesental, 27.3.1988 etc. (M).
- Amara lunicollis* Durlach, 30.12.1993 (Kn); Ettlingen, 21.9.1971 etc. (GJ); Hambrücken, 9.1.1977 (M); Heidelberg-Grenzhof, 12.7.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 7.5.1977 (M); Malsch, 12.4.1974 etc. (GJ, Kn); Oberhausen, 30.4.1972 (M); Rußheim, 15.8.1970 (GJ); Waghäusel, 26.4.1973 (M); Wiesental, 3.5.1974 etc. (M).
- Amara aenea* Zahlreiche Meldungen von 4-8 aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Friedrichsfeld, Graben, Hambrücken, Heidelberg-Grenzhof, Hochstetten, Karlsruhe, Kronau, Palmbach, Philippsburg, Rheinau, Waghäusel, Wiesental.
- Amara eurynota* Ettlingen, 23.9.1977 (GJ); Forchheim, 22.10.1977 (GJ); Grötzingen, 29.4.1982 (B); Hambrücken, 28.6.1978 (M); Hochstetten, 12.5.1977 (GJ); Philippsburg, 1.3.1992 (Rh); Waghäusel, 26.10.1988 (GJ); Wiesental, 25.6.1977 (GJ).
- Amara spreta* Philippsburg, 29.3.1976 (GJ); Waghäusel, 22.3.1976 etc. (GJ).
- Amara familiaris* Zahlreiche Meldungen von 3-12 aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Heidelberg-Grenzhof, Huttenheim, Oberhausen, Philippsburg, Rußheim, Waghäusel, Weiher, Wiesental.
- Amara lucida* Friedrichsfeld, 2.10.1999 etc. (Kn); Karlsruhe, Flugsanddüne, 5.5.1989 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992).
- Amara tibialis* Blankenloch, 13.5.1982 (B); Durlach, 20.7.1991 (B); Forchheim, 13.5.1990 etc. (GJ); Hagsfeld, 13.3.1990 (B); Karlsruhe, 16.9.1989 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Neudorf, 19.4.1979 (M); Neureut, 12.3.1989 (B); Wiesental, 4.1985 etc. (GJ).
- Amara fusca* Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Sandhausen, 10.1992 etc. (B).
- Amara cursitans* Oberderdingen, 16.10.1982 (Kn); Waghäusel, 3.2.1973 (GJ).
- Amara municipalis* Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989).
- Amara bifrons* Altlußheim, 6.9.1975 (M); Eggenstein, 26.6.1983 (Kn); Ettlingen, 8.8.1977 (GJ); Forchheim, 21.8.1966 (GJ); Friedrichsfeld, 9.9.1999 (Ki); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Karlsruhe-Maxau, 16.9.1963 (GJ); Mannheim-Feudenheim, 2.6.1999 etc. (Ki); Oberhausen, 20.8.1977 etc. (M, GJ); Philippsburg, 10.8.1979 etc. (M, GJ); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 20.8.1973 etc. (M).
- Amara infima* Schwetzingen, Flugsanddüne, 5.5.1989 etc. (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992).
- Amara fulva* Eggenstein, 18.8.1990 (B); Forchheim, 6.7.1979 etc. (GJ); Friedrichsfeld, 19.8.1999 (Ki); Karlsruhe, 11.6.1991 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Mannheim-Vogelstang, 19.6.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Oberhausen, 14.8.1978 (M); Sandhausen, 2.4.1990 (B); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 28.7.1978 etc. (M, GJ).
- Amara consularis* Altlußheim, 21.12.1984 (M); Oberhausen, 6.4.1976 (GJ); Philippsburg, 22.6.1988 (Rh); Wiesental, 20.7.1978 etc. (M, GJ).
- Amara majuscula* Philippsburg, 4.8.1977 etc. (M, GJ); Wiesental, 28.7.1978 (M).
- Amara apicaria* Berghausen, 6.9.1985 (B); Durlach, 21.5.1983 (Kn); Hoffenheim, 17.3.1976 etc. (GJ); Karlsruhe, 20.5.1992 etc. (B, GJ); Philippsburg, 16.8.1977 etc. (M, GJ).
- Amara aulica* Eggenstein, 26.6.1983 (Kn); Forchheim, 13.8.1966 etc. (GJ); Hambrücken, 5.9.1972 (GJ); Kirrlach, 20.7.1977 (M); Philippsburg, 30.7.1978 etc. (M, GJ); Rußheim, 24.9.1977 etc. (GJ); Waghäusel, 6.4.1987 (M); Wiesental, 25.6.1977 (M, GJ); Wolfartsweier, 25.8.1981 (Kn).
- Amara convexuscula* Durlach, 26.6.1982 (B); Oberhausen, 18.8.1978 (M); Philippsburg, 5.8.1977 (GJ).
- Amara equestris* Hoffenheim, 25.6.1977 (GJ).
- Chlaenius nigricornis* Durlach, 20.7.1991 etc. (B, GJ); Karlsruhe, 5.1929 (GJ); Leopoldshafen, 18.5.1997 (Rh); Rußheim, 27.3.1971 (GJ); Wiesental, 5.1981 etc. (M).
- Chlaenius nitidulus* Berghausen, 2.5.1998 (Rh); Durlach, 1.6.1980 (Kn); Eggenstein, 10.7.1989 (B); Grötzingen, 4.9.1985 (B); Karlsruhe, 29.5.1970 (GJ); Oberhausen, 20.4.1975 (M); Rußheim, 17.4.1982 etc. (GJ, M); Stupferich, 21.6.1980 (Kn).
- Chlaenius vestitus* Eggenstein, 3.5.1998 (Rh); Graben, 7.10.1984 (M); Grötzingen, 8.4.1985 (Kn); Oberhausen, 8.3.1975 (GJ); Ostringen, 17.5.1998 (Rh); Rußheim, 11.5.1974 etc. (GJ); Waghäusel, 20.4.1975 (M).
- Callistus lunatus* Bruchsal, 27.4.1970 (M); Bruchsal, 6.1979 (Kn); Durlach, 15.3.1896 (GJ); Grötzingen, 25.7.1983 etc. (B); Karlsruhe, 15.6.1963 (GJ); Untergrombach, 10.1972 etc. (GJ); Wolfartsweier, 26.6.1995 (Kn); Zeutem, 5.5.1996 (Rh).
- Oodes helopioides* Durlach, 20.7.1991 etc. (B, Kn); Forchheim, 8.4.1978 etc. (GJ); Hagsfeld, 16.11.1988 (M); Karlsruhe-Knielingen, 7.1979 (Kn); Leopoldshafen, 18.5.1997 (Rh); Liedolsheim, 25.4.1998 etc. (Rh); Neuburgweier, 9.1991 etc. (Kn, GJ); Oberhausen, 8.4.1979 (M); Philippsburg, 12.12.1984 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (M, GJ); Waghäusel, 1.5.1975 etc. (M).

- Licinus granulatus* Grötzingen, Weinberge, Fragment, 12.1983 (B).  
*Licinus depressus* Forchheim, 25.9.1976 (Gl); Friedrichsfeld, 16.9.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992).  
*Badister unipustulatus* Leopoldshafen, 26.10.1992 (B); Neuburgweier, 6.2.1989 (Gl); Philippsburg, 18.4.1988 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 10.12.1972 (Gl); Wiesental, 1.6.1972 (M).  
*Badister bullatus* Bruchsal, 19.4.1971 (M); Ettlingen, 23.11.1966 (Gl); Forchheim, 6.11.1976 etc. (Gl); Graben, 5.1985 (M); Heidelberg-Grenzhof, 26.7.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Kronau, 23.3.1976 (Gl); Liedolsheim, 25.4.1998 etc. (Rh); Neulußheim, 17.2.1972 (M); Oberhausen, 8.3.1975 (M); Philippsburg, 29.1.1995 etc. (Rh, M); Rußheim, 26.2.1972 etc. (Gl); Untergrombach, 12.4.1980 (Rh); Weingarten, 4.1985 (Kn); Wiesental, 26.3.1972 (M).  
*Badister lacertosus* Durlach, 7.4.1985 etc. (Kn); Forchheim, 30.9.1976 etc. (Gl); Hochstetten, 11.5.1971 (Gl); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (M, Gl).  
*Badister meridionalis* Durlach, 3.1965 (Gl).  
*Badister sodalis* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 3.1991 (Kn); Ettlingen, 5.4.1963 (Gl); Forchheim, 4.2.1967 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 4.5.1999 etc. (Sc); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Philippsburg, 10.4.1983 etc. (M); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheim, 11.12.1971 etc. (Gl, M); Waghäusel, 20.1.1975 (M).  
*Badister dilatatus* Durlach, 2.3.1927 (Gl); Forchheim, 11.7.1987 (Gl); Karlsruhe, 2.1.1990 (B); Leopoldshafen, 26.10.1992 (B); Neuburgweier, 6.2.1989 (Gl); Rußheim, 31.7.1974 etc. (Gl).  
*Badister peltatus* Durlach, 26.4.1981 (Kn); Forchheim, 20.4.1962 (Gl); Hochstetten, 7.4.1977 (Gl); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Philippsburg, 20.5.1981 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl); Wiesental, 17.7.1972 (M).  
*Badister collaris* Rußheim, 5.7.1985 etc. (Gl).  
*Panagæus cruxmajor* Durlach, 27.3.1983 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 29.6.1963 etc. (Gl); Grötzingen, 25.12.1982 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 19.11.1988 (B); Rußheim, 26.2.1972 etc. (Gl).  
*Panagæus bipustulatus* Forchheim, 23.3.1963 (Gl); Grötzingen, 25.5.1982 etc. (B); Heidelberg-Grenzhof, 16.7.1999 etc. (Sc); Karlsruhe-Mühlburg, 5.2.1991 (B); Östringen, 30.5.1974 (M); Rußheim, 4.11.1973 (M); Wiesental, 6.7.1975 etc. (M, Gl).  
*Odacantha melanura* Durlach, 23.5.1989 etc. (Rh, Kn, B, Gl); Philippsburg, 28.2.1999 etc. (Rh, M); Rüppurr, 11.6.1983 etc. (Kn); Rußheim, 4.9.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh).  
*Masoreus wetterhallii* Friedrichsfeld, 15.7.1999 (Ki); Sandhausen, 9.1991 etc. (B); Wiesental, 29.4.1975 etc. (M).  
*Lebia chlorocephala* Ettlingen, 12.5.1964 etc. (Gl); Forchheim, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Huttenheim, 11.11.1984 (M); Karlsruhe, 22.1.1989 etc. (B); Karlsruhe, 5.5.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Mörsch, 9.5.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Odenheim, 29.4.1975 (M); Rüppurr, 23.7.1952 (Gl); Untergrombach, 5.6.1980 (Rh); Wiesental, 25.3.1973 (M).  
*Lebia cruxminor* Hambrücken, 15.7.1979 (M); Neudorf, 23.6.1974 etc. (M); Untergrombach, 8.3.1998 etc. (Rh); Wiesental, 12.7.1992 etc. (M, Rh).  
*Lebia marginata* Ettlingen, 27.5.1992 (B).  
*Demetriás atricapillus* Zahlreiche Meldungen von 1-12 aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Heidelberg-Grenzhof, Karlsruhe, Neudorf, Oberhausen, Philippsburg, Rheinsheim, Rußheim, Sandhausen, Wiesental.  
*Demetriás monostigma* Durlach, 12.1983 (Kn); Ettlingen, 27.4.1964 (Gl); Friedrichsfeld, 5.9.1999 (Kn); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Philippsburg, 7.9.1979 (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 11.12.1971 etc. (Gl); Wiesental, 3.2.1985 etc. (M).  
*Demetriás imperialis* Allußheim, 5.5.1978 (M); Durlach, 8.5.1986 etc. (Kn); Forchheim, 11.5.1968 (Gl); Karlsruhe-Maxau, 17.6.1900 (Gl); Leopoldshafen, 26.10.1992 (B); Rußheim, 10.12.1972 etc. (M, Gl); Waghäusel, 15.12.1984 etc. (M).  
*Cymindis humeralis* Durlach, 5.4.1896 (Gl).  
*Dromius agilis* Durlach, 5.12.1993 (Kn); Eggenstein, 26.12.1978 (M); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Oberhausen, 22.11.1980 (M); Östringen, 26.10.1978 (M); Philippsburg, 25.11.1972 (M); Rheinsheim, 1.3.1980 (M); Rußheim, 10.12.1972 (Gl); Wiesental, 3.1983 (M).  
*Dromius angustus* Hagsfeld, 1.1946 (Gl); Karlsruhe, 16.12.1990 etc. (B, M); Wiesental, 3.1973 (M).  
*Dromius quadrimaculatus* Berghausen, 22.6.1997 (Rh); Durlach, 30.12.1993 etc. (Kn); Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 30.3.1965 etc. (Gl); Neuburgweier, 29.12.1981 (Gl); Oberhausen, 22.11.1980 (M); Philippsburg, 30.4.1983 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 etc. (M); Rußheim, 26.2.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 12.11.1985 (M).  
*Paradromius longiceps* Eggenstein, 30.3.1993 (B); Forchheim, 8.4.1978 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 16.7.1990 etc. (B); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Waghäusel, 30.3.1985 etc. (M).  
*Paradromius linearis* Bruchhausen, 23.9.1974 (Gl); Durlach, 11.1990 etc. (Kn); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 21.8.1999 (Ki); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 (Sc); Hochstetten, 11.5.1977 (M); Ober-

- hausen, 20.8.1977 (M); Philippsburg, 15.5.1998 (Rh); Rußheim, 24.9.1977 etc. (M, Gl); Sandhausen, 30.7.1976 (Gl); Wiesental, 7.1981 etc. (M).
- Calodromius spilotos*  
Durlach, 5.12.1993 (Kn); Forchheim, 14.1.1978 etc. (Gl); Grötzingen, 11.1993 (Kn); Hambrücken, 14.6.1975 (M); Oberhausen, 22.11.1980 (M); Palmbach, 9.1993 (Kn); Philippsburg, 12.12.1984 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 20.2.1971 etc. (Gl); Söllingen/Pfintzal, 8.1993 (Kn); Wiesental, 7.3.1979 etc. (M).
- Philorhizus sigma*  
Leopoldshafen, 26.10.1992 (B).
- Philorhizus notatus*  
Altlußheim, 31.3.1976 (M); Berghausen, 3.3.1991 (B); Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Friedrichsfeid, 6.5.1999 etc. (Kj); Grötzingen, 3.2.1983 (B); Kirlach, 27.12.1984 (M); Philippsburg, 28.7.1979 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Sandhausen, 3.1991 (B).
- Philorhizus melanocephalus*  
Berghausen, 3.3.1991 (B); Graben, 4.2.1985 (M); Philippsburg, 16.1.1983 (M); Söllingen/Pfintzal, 8.1993 (Kn).
- Syntomus foveatus*  
Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Karlsruhe, 1989 (TRAUTNER & RECK 1989); Neureut, 8.4.1971 etc. (Gl); Oberhausen, 19.9.1984 (M); Sandhausen, 11.4.1971 (Gl); Schwelzingen, 22.4.1989 (WOLF-SCHWENNINGER & SCHWENNINGER 1992); Wiesental, 21.3.1988 etc. (M, Rh).
- Syntomus truncatellus*  
Zahlreiche Meldungen (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Graben, Karlsruhe, Neureut, Oberhausen, Philippsburg, Rußheim, Untergrombach, Waghäusel, Wiesental.
- Lionychus quadrillum*  
Ettlingen, 4.7.1947 (Gl); Fischweiher, 24.8.1991 (B); Ilvesheim, 22.5.1991 (B); Karlsruhe, 3.1919 etc. (Gl); Oberhausen, 29.8.1977 (Gl); Waghäusel, 16.4.1978 etc. (M).
- Microlestes minutulus*  
Bruchhausen, 23.7.1977 (Gl); Forchheim, 6.5.1978 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 18.5.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 23.4.1977 (M); Neureut, 16.5.1970 (Gl); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Waghäusel, 17.10.1988 etc. (M); Wiesental, 26.3.1987 etc. (M, Gl).
- Microlestes maurus*  
Bruchsal, 30.6.1974 (Gl); Durlach, 24.3.1947 (Gl); Rüppurr, 11.11.1953 (Gl); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 8.1972 etc. (Gl); Wiesental, 6.2.1985 etc. (M).
- Drypta dentata*  
Durlach, 22.6.1995 (Kn); Ettlingen, 14.10.1964 etc. (Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Graben, 21.8.1994 (Rh); Grötzingen, 2.12.1982 (B); Heidelberg-Grenzshof, 1.6.1999 (Sc); Philippsburg, 26.12.1991 (Rh); Rüppurr, 5.3.1953 (Gl); Rußheim, 10.12.1972 etc. (M, Gl); Staffort, 12.3.1995 (Rh); Untergrombach (Weiherthal), 1.4.1989 (Rh); Waghäusel, 9.4.1989 etc. (M); Wolfartsweyer, 4.1996 (Kn). Bei Bruchsal auf Wiesen und an Waldrändern nicht selten, besonders unter Holz.
- Brachinus crepitans*  
Bruchsal, 27.4.1970 (M); Forchheim, 1.5.1962 (Gl); Grötzingen, 25.5.1982 (B); Heidelberg-Grenzshof, 4.5.1999 (Sc); Malsch/HD, 6.1980 (Kn); Oberhausen, 30.4.1972 (M); Rußheim, 16.4.1976 (M); Wiesental, 18.7.1972 etc. (M).
- Brachinus explodens*  
Bruchsal, 27.4.1970 (M); Ettlingen, 21.9.1977 (Gl); Forchheim, 1.5.1963 (Gl); Grötzingen, 18.5.1985 etc. (B); Hagsfeld, 27.3.1990 (B); Rußheim, 11.12.1971 (Gl); Untergrombach, 12.3.1952 (Gl); Wiesental, 1.5.1973 (M).
- HALIPLIDAE**
- Pelfodytes caesus*  
Altlußheim, 2.4.1980 (M); Durlach, 4.1994 (Kn); Eggenstein, 25.8.1990 (B); Ettlingen, 4.1979 etc. (Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 9.9.1900 (Gl); Liedolsheim, 9.9.1989 (Rh); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Waghäusel, 12.9.1985 (M).
- Haliplus obliquus*  
Durlach, 31.8.1991 (Rh, B); Grötzingen, 23.7.1989 etc. (B).
- Haliplus lineatocollis*  
Berghausen, 6.9.1985 (B); Durlach, 31.8.1991 etc. (B, Gl); Karlsruhe, 16.12.1989 (B, Gl); Neudorf, 22.3.1980 (Gl); Philippsburg, 19.8.1977 (M); Waghäusel, 12.9.1985 (M); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Haliplus ruficollis*  
Altlußheim, 5.4.1980 (M); Durlach, 31.8.1991 etc. (B, Kn); Forchheim, 17.7.1993 etc. (Gl); Grötzingen, 9.1.1984 (B); Karlsruhe-Knielingen, 7.1978 (Kn); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheim, 10.10.1970 etc. (Gl); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Haliplus heydeni*  
Altlußheim, 2.4.1980 (M); Durlach, 31.8.1991 (Rh); Karlsruhe, Elfmorgenbruch, 16.12.1989 etc. (B); Neudorf, 22.3.1980 (Gl); Philippsburg, 26.9.1984 (M).
- Haliplus fluviatilis*  
Durlach, 31.8.1991 (B); Forchheim, 7.6.1964 etc. (Gl); Grötzingen, 23.7.1989 (B); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 12.9.1985 (M); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Haliplus wehnckei*  
Forchheim, 3.6.1964 (Gl); Leopoldshafen, 26.7.1988 (B); Neudorf, 22.3.1980 (M); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Haliplus immaculatus*  
Forchheim, 17.7.1993 etc. (Gl); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Rußheim, 10.10.1970 (Gl).
- Haliplus laminatus*  
Durlach, 31.8.1991 (B); Karlsruhe, Durlacher Wald, 4.7.1897 (alter Beleg, Gl); Rüppurr, 19.11.1988 (B).
- Haliplus mucronatus*  
Graben, 1.9.1896 (alter Beleg, Gl).
- Haliplus flavicollis*  
Durlach, 31.8.1991 (B); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Neuburgweier, 29.3.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 19.8.1977 (M).

**NOTERIDAE**

- Noterus clavicornis* Alltlußheim, 5.4.1980 etc. (M); Durlach, 3.1994 etc. (Kn); Ettlingen, 22.8.1978 (Gl); Oberhausen, 23.4.1982 etc. (M); Rußheim, 15.3.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 7.9.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 12.9.1985 etc. (M).
- Noterus crassicornis* Forchheim, 16.5.1965 (Gl); Rheinsheim, 18.5.1981 (M); Rußheim, 15.3.1980 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 10.10.1971 (Gl).
- DYTISSCIDAE**
- Hyphidrus ovatus* Alltlußheim, 16.10.1977 etc. (M); Forchheim, 14.1.1978 etc. (Gl); Neuburgweiler, 29.3.1981 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 18.7.1970 (Gl); Waghäusel, 12.9.1985 (M).
- Hydroglyphus pusillus* Alltlußheim, 2.4.1980 (M); Durlach, 31.8.1991 etc. (Rh, B, Kn); Ettlingen, 6.7.1967 etc. (Gl); Forchheim, 27.6.1993 etc. (Gl); Kronau, 7.8.1983 (M); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Rot, 13.4.1980 (M); Rußheim, 15.3.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 7.9.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 12.9.1985 etc. (M).
- Coelambus impressopunctatus* Durlach, 31.8.1991 (Rh); Forchheim, 18.7.1969 (Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Oberhausen, 9.10.1977 etc. (M); Philippsburg, 2.10.1984 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 12.8.1975 etc. (Gl); Waghäusel, 12.9.1985 etc. (M).
- Coelambus confluens* Durlach, 31.8.1991 etc. (Rh, B); Ettlingen, 22.4.1968 etc. (Gl); Hagsfeld, 5.7.1983 (B).
- Hygrotus versicolor* Eggenstein, 3.10.1990 (B); Philippsburg, 2.10.1984 (M).
- Hygrotus inaequalis* Alltlußheim, 2.4.1980 (M); Ettlingen, 25.7.1969 etc. (Gl); Forchheim, 22.2.1966 etc. (Gl); Neuburgweiler, 12.9.1981 etc. (Gl); Rußheim, 12.4.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 3.5.1983 etc. (M).
- Hygrotus decoratus* Alltlußheim, 2.4.1980 (M); Forchheim, 16.5.1966 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 31.8.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 18.7.1970 etc. (Gl).
- Hydroporus angustatus* Forchheim, 16.5.1965 etc. (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 20.2.1990 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Oberhausen, 2.4.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 12.8.1975 (Gl); Waghäusel, 24.3.1980 (M).
- Hydroporus tristis* Karlsruhe-Knielingen, 20.2.1990 (B).
- Hydroporus palustris* Zahlreiche Nachweise von 3-9 aus Alltlußheim, Ettlingen, Forchheim, Hambrücken, Mörsch, Neuburgweiler, Oberhausen, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Waghäusel, Wiesental.
- Hydroporus incognitus* Durlach, 20.7.1991 etc. (B, Kn).
- Hydroporus striola* Ettlingen, 1.4.1966 (Gl); Hochstetten, 1.4.1983 (M); Karlsruhe-Knielingen, 20.2.1990 (B); Oberhausen, 2.4.1980 etc. (M); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Waghäusel, 12.9.1985 etc. (M).
- Hydroporus erythrocephalus* Leopoldshafen, 3.4.1899 (alter Beleg, Gl).
- Hydroporus marginalis* Ettlingen, 24.5.1966 etc. (Gl).
- Hydroporus rufifrons* Ettlingen, 8.4.1969 etc. (Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979.
- Hydroporus planus* Durlach, 12.1983 (Kn); Eggenstein, 19.3.1980 (M); Ettlingen, 8.4.1969 etc. (Gl); Forchheim, 1.11.1972 (Gl); Hambrücken, 22.8.1984 (M); Oberhausen, 2.4.1980 (M); Philippsburg, 9.3.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 30.1.1970 (Gl); Waghäusel, 4.3.1985 etc. (M).
- Hydroporus nigrita* Wiesental, 28.3.1981 (M).
- Hydroporus memnonius* Karlsruhe-Knielingen, 20.2.1990 (B).
- Hydroporus ferrugineus* Rußheimer Altrhein, 6.1965 (Gl).
- Hydroporus melanarius* Karlsruhe, Durlacher Wald, 15.1.1919 (alter Beleg, Gl).
- Suphrodytes dorsalis* Ettlingen, 25.2.1989 etc. (B, Gl); Forchheim, 22.2.1966 etc. (Gl); Rußheim, 2.5.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 9.5.1970 (Gl); Waghäusel, 16.3.1980 (M).
- Graptodytes granularis* Neuburgweiler, 29.3.1981 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 9.5.1970 (Gl).
- Graptodytes pictus* Eggenstein, 17.4.1899 (alter Beleg, Gl); Holzbachtal, 21.9.1992 (B); Weingarten, 24.10.1990 (B).
- Porhydrus lineatus* Ettlingen, 28.3.1968 etc. (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (Gl).
- Stictotarsus duodecimpustulatus* Eggenstein, 1.11.1899 (alter Beleg, Gl); Grötzingen, 30.5.1990 (B).
- Nebrioporus canaliculatus* Eggenstein, 25.8.1990 (B); Ettlingen, 22.4.1968 etc. (Gl); Waghäusel, 28.9.1979 etc. (M).
- Nebrioporus depressus* Fischweier, Albtal, 24.8.1991 etc. (B); Weingarten, 14.4.1991 (Rh); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Oreodytes sanmarkii* Fischweier, 28.8.1990 (B); Neureut, 13.6.1964 (Gl).
- Scarodytes halensis* Durlach, 4.1994 etc. (Kn, B, Rh); Ettlingen, 14.3.1967 (Gl).
- Laccophilus ponticus* Alltlußheim, 2.4.1980 (M); Eggenstein, 25.8.1990 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B); Philippsburg, 29.3.1984 (M); Rußheim, 2.5.1980 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 12.8.1975 etc. (Gl).
- Laccophilus minutus* Alltlußheim, 16.10.1977 (M); Durlach, 31.8.1991 etc. (Rh, Kn); Ettlingen, 8.4.1969 etc. (Gl); Forchheim, 26.1.1969 (Gl); Neuburgweiler, 9.1991 (Kn); Oberhausen, 9.10.1977 etc. (M); Philippsburg, 2.10.1984 etc. (M); Rußheim, 2.5.1980 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 12.9.1985 (M).
- Laccophilus hyalinus* Durlach, 4.1967 (Kn); Philippsburg, 19.8.1977 (M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 (Gl); Waghäusel, 4.3.1985 (M).

- Copelatus haemorrhoidalis* Alltlußheim, 24.6.1978 etc. (M); Eggenstein, 25.8.1990 etc. (B, M); Ettlingen, 4.4.1966 (G); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B); Philippsburg, 29.7.1979 etc. (M); Rheinsheim, 18.5.1981 (M); Rußheimer Altrhein, 9.5.1970 (G); Wiesental, 22.8.1978 (M).
- Platambus maculatus* Fischweier, Albtal, 28.8.1990 (B); Karlsruhe-Daxlanden, ca. 1950 (BRAUN 1993).
- Agabus subtilis* Ettlingen, 22.4.1968 (G).
- Agabus chalconatus* Spessart, 10.6.1969 (G).
- Agabus neglectus* Fischweier, Albtal, 24.8.1991 (B).
- Agabus biguttatus* Fischweier, Albtal, 24.8.1991 (B).
- Agabus nitidus* Ettlingen, 5.4.1966 (G); Östringen, 19.6.1978 (M); Wiesental, 28.3.1981 (M).
- Agabus guttatus* Karlsruhe, 20.3.1948 (BRAUN 1993); Marxzell, 21.8.1992 (B); Spessart, 21.10.1967 (G).
- Agabus melanarius* Berghausen, 14.4.1990 (G); Hambrücken, 4.7.1980 (G); Östringen, 4.7.1980 (M).
- Agabus bipustulatus* Alltlußheim, 22.10.1977 (M); Durlach, 12.1983 (Kn); Ettlingen, 22.3.1968 etc. (G); Forchheim, 8.4.1978 etc. (G); Huttenheim, 6.10.1984 etc. (M); Karlsruhe, 30.9.1959 (BRAUN 1993); Karlsruhe-Rüppurr, 17.5.1969 (G); Waghäusel, 12.9.1985 etc. (M); Wiesental, 9.1986 etc. (M).
- Agabus sturmi* Zahlreiche Nachweise von 3-8 aus Durlach, Eggenstein, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Kirrlach, Rot, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Waghäusel.
- Agabus uliginosus* Durlach, 7.1941 (BRAUN 1993); Karlsruhe, 16.12.1989 etc. (B, M).
- Agabus paludosus* Eggenstein, 19.3.1980 (M); Fischweier, 24.8.1991 (B); Forchheim, 30.3.1965 (G); Graben, 21.8.1994 (Rh); Neureut, 25.7.1897 (G); Waghäusel, 29.3.1980 (M); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Agabus nebulosus* Durlach, 20.7.1991 (B); Eggenstein, 19.3.1980 (M); Ettlingen, 4.4.1966 (G); Hambrücken, 22.8.1982 (G).
- Agabus didymus* Durlach, 8.1991 etc. (Kn, M); Eggenstein, 19.3.1980 (M); Karlsruhe, 16.12.1989 etc. (B, G); Kirrlach, 24.10.1985 (M); Philippsburg, 13.4.1980 (M); Waghäusel, 4.3.1985 (M); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Agabus undulatus* Alltlußheim, 26.8.1978 (M); Karlsruhe-Mühlburg, 4.9.1990 (B); Neuburgweier, 1.5.1980 etc. (G); Philippsburg, 14.4.1984 (G); Rheinsheim, 18.5.1981 (M); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheim, 2.5.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 18.7.1970 (G).
- Ilybius fenestratus* Karlsruhe-Maxau, 21.8.1896 (alter Beleg, G).
- Ilybius ater* Ettlingen, 24.5.1966 (G); Forchheim, 8.5.1969 (G); Hochstetten, 30.7.1978 (G); Karlsruhe-Mühlburg, 4.9.1990 (B); Philippsburg, 30.7.1978 etc. (M); Rußheim, 2.5.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 30.7.1974 etc. (G).
- Ilybius fuliginosus* Büchig b. Bretten, 29.5.1979 (G); Forchheim, 18.7.1969 (G); Graben, 7.10.1984 (M); Hambrücken, 22.8.1982 (G); Rußheim, 5.7.1985 (G); Weingarten, 9.8.1971 (G); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Ilybius subaeneus* Forchheim, 8.6.1970 (G); Rußheimer Altrhein, 5.6.1974 (G).
- Ilybius quadriguttatus* Karlsruhe-Maxau, 21.9.1896 (alter Beleg, G).
- Nartus grapi* Karlsruhe-Mühlburg, 4.9.1990 (B); Rheinsheim, 18.5.1981 (G).
- Rhantus suturalis* Zahlreiche Nachweise von 4-8 aus Alltlußheim, Bruchsal, Eggenstein, Ettlingen, Forchheim, Huttenheim, Karlsruhe, Kirrlach, Neuburgweier, Oberhausen, Philippsburg, Rot, Rußheimer Altrhein, Waghäusel, Wiesental.
- Rhantus notatus* Alltlußheim, 16.10.1977 etc. (M); Ettlingen, 22.4.1968 etc. (G); Karlsruhe, 17.4.1946 (BRAUN 1993); Oberhausen, 15.3.1978 (M); Philippsburg, 30.7.1978 etc. (M); Waghäusel, 29.3.1980 etc. (M); Weingarten, 9.8.1971 (G); Wiesental, 22.8.1978 (G, M).
- Rhantus bistriatus* Ettlingen, 7.4.1966 (G); Karlsruhe, 10.8.1896 (alter Beleg, G).
- Rhantus consputus* Karlsruhe-Daxlanden, 9.9.1900 (alter Beleg, G); Philippsburg, 21.4.1978 (M).
- Rhantus exsoletus* Alltlußheim, 5.5.1978 etc. (M); Ettlingen, 8.4.1969 etc. (G); Karlsruhe, 17.4.1946 (BRAUN 1993); Philippsburg, 30.7.1978 (M); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheim, 5.6.1980 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 31.7.1974 etc. (G); Wiesental, 28.3.1981 (M).
- Rhantus latians* Eggenstein, 25.8.1990 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 4.9.1990 (B); Neuburgweier, 12.8.1979 etc. (G); Philippsburg, 2.10.1984 etc. (M); Rußheim, 2.5.1980 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 16.7.1976 etc. (G); Weingarten, 9.8.1971 (G).
- Colymbetes fuscus* Durlach, 31.8.1991 (Rh); Ettlingen, 11.3.1966 (G); Hambrücken, 22.8.1982 (M); Oberhausen, 6.10.1977 (M); Philippsburg, 14.4.1984 (M); Rheinsheim, 19.4.1984 (M); Waghäusel, 12.9.1985 (M); Weingarten, 9.8.1971 (G).
- Hydaticus transversalis* Alltlußheim, 5.5.1978 etc. (M); Eggenstein, 25.8.1990 (B); Ettlingen, 7.4.1966 (G); Neuburgweier, 12.8.1979 (G); Oberhausen, 9.10.1977 (M); Philippsburg, 2.10.1984 etc. (M); Rußheim, 29.4.1995 (Rh); Rußheimer Altrhein, 16.7.1976 etc. (G).
- Hydaticus seminiger* Alltlußheim, 5.5.1978 etc. (M); Ettlingen, 27.4.1968 (G); Graben, 3.6.1984 (G); Leopoldshafen, 27.7.1970 (G); Oberhausen, 8.4.1979 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (G); Waghäusel, 11.9.1985 (M).
- Graphoderus zonatus* Alltlußheim, 2.4.1980 (M); Waghäusel, 29.3.1980 (M).

- Graphoderus cinereus* Alltlußheim, 24.6.1976 etc. (M); Durlach, 1949 (BRAUN 1993); Eggenstein, 25.8.1990 (B); Oberhausen, 20.4.1978 (M); Philippsburg, 2.8.1978 etc. (M).  
Hagsfeld, 7.6.1983 (B); Oberhausen, 2.4.1978 (M).
- Graphoderus austriacus* Alltlußheim, 22.10.1977 (Gl); Alltlußheim, 3.9.1983 etc. (M); Ettligen, 28.3.1968 etc. (Gl); Hambrücken, 22.8.1982 (M); Philippsburg, 14.4.1984 (M); Rheinsheim, 15.10.1983 etc. (M).
- Acilius sulcatus* Alltlußheim, 3.9.1983 etc. (M); Huttenheim, 2.4.1980 etc. (M); Karlsruhe-Mühlburg, 4.9.1990 (B); Rheinsheim, 15.10.1983 etc. (M), Philippsburg, 14.4.1984 (M).  
Philippsburg, ca. 1950 (BRAUN 1993); Rußheim, Herbst 1970 (Gl).
- Acilius canaliculatus* Alltlußheim, 16.10.1986 etc. (M); Alltlußheim, 22.10.1977 (Gl); Durlach, 1949 etc. (BRAUN 1993); Huttenheim, 16.10.1986 etc. (M); Rheinsheim, 16.10.1986 etc. (M).
- Dytiscus semisulcatus* Zahlreiche Nachweise von 2-10 aus Alltlußheim, Durlach, Ettligen, Forchheim, Hambrücken, Huttenheim, Karlsruhe, Mörsch, Neuburgweiler, Oberhausen, Philippsburg, Rheinsheim, Rußheimer Altrhein.
- Dytiscus dimidiatus* Zahlreiche Nachweise von 8-10 aus Alltlußheim, Berghausen, Durlach, Eggenstein, Huttenheim, Karlsruhe, Oberhausen, Philippsburg, Rheinsheim.
- Dytiscus marginalis* Durlach, 1949 (BRAUN 1993); Karlsruhe, 1945 (BRAUN 1993); Liedolsheim, 10.1993 (Rh); Oberhausen, 20.4.1978 etc. (M); Rheinsheim, 19.4.1984 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 6.1965 (1).
- Dytiscus circumflexus* Ettligen, 4.4.1966 (Gl).
- GYRINIDAE**
- Gyrinus minutus* Bruchhausen, 16.6.1995 (Rh); Durlach, 20.4.1941 (BRAUN 1993); Ettligen, 24.5.1966 etc. (Gl); Forchheim, 8.8.1993 etc. (Gl); Graben, 22.5.1980 (M); Karlsruhe, 30.9.1959 (BRAUN 1993); Neuburgweiler, 20.4.1981 (Gl); Neudorf, 22.3.1980 (M); Oberhausen, 23.9.1980 (M); Rußheim, 25.8.1984 etc. (Gl, M); Waghäusel, 16.3.1980 (M).
- Gyrinus substriatus* Eggenstein, 2.12.1989 (B); Forchheim, 23.4.1962 (Gl); Leopoldshafen, 26.7.1988 (B).  
Eggenstein, 2.12.1989 (B).
- Gyrinus sulfuriani*
- Gyrinus paykulli*
- HYDRAENIDAE**
- Hydraena palustris* Durlach, 4.1967 (Kn); Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Rußheim 29.4.1995 etc. (Rh, Gl).
- Hydraena riparia* Ettligen, 25.2.1989 (B); Fischweier, 28.8.1990 (B); Forchheim, 13.8.1980 etc. (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B).
- Hydraena nigrita* Ettligen, 4.2.1989 (B).
- Hydraena gracilis* Ettligen, 4.2.1989 (B); Fischweier, 24.8.1991 etc. (B).
- Ochthebius gibbosus* Fischweier, Albtal, 12.9.1999 (Rh).
- Ochthebius bicolor* Berghausen, 9.5.1990 (B); Grötzingen, 19.4.1983 (B).
- Ochthebius minimus* Eggenstein, 19.3.1980 (M); Ettligen, 22.4.1968 etc. (Gl); Forchheim, 7.8.1993 (Gl); Kronau, 12.5.1990 (M); Neuburgweiler, 27.12.1983 etc. (Gl, Kn); Oberhausen, 2.4.1980 (M); Rußheim, 18.7.1970 (Gl); Wiesental, 28.3.1981 (M).  
Lautenbach, 8.7.1984 (Gl).  
Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Schwetzingen, 17.4.1988 (Gl).
- Limnebius truncatellus*
- Limnebius atomus*
- HYDROCHIDAE**
- Hydrochus elongatus* Karlsruhe, Durlacher Wald, 3.6.1900 (Gl).
- Hydrochus carinatus* Karlsruhe-Maxau, 1.8.1897 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 etc. (B); Karlsruhe-Rüppurr, 23.9.1900 (Gl).
- Hydrochus brevis* Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B).
- Hydrochus angustatus* Karlsruhe-Rüppurr, 23.9.1900 (Gl).
- SPERCHEIDAE**
- Spercheus emarginatus* Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Wiesental, 21.6.1979 (M).
- GEORISSIDAE**
- Georissus crenulatus* Eggenstein, 6.7.1989 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 22.1.1989 etc. (B).
- HYDROPHILIDAE**
- Helophorus nubilus* Karlsruhe, 25.5.1982 etc. (M); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B).
- Helophorus grandis* Graben, 14.6.1899 (Gl).
- Helophorus aquaticus* Eggenstein, 19.3.1980 (M); Ettligen, 14.6.1978 (Gl); Kronau, 12.5.1980 (M); Waghäusel, 29.3.1980 (M).

- Helophorus nanus* Ettligen, 25.2.1989 (B); Muggensturm, 7.5.1976 (G).  
*Helophorus pumilio* Karlsruhe, 20.12.1989 etc. (B, G).  
*Helophorus flavipes* Durlach, 3.1968 (G); Ettligen, 25.7.1969 etc. (G); Holzbachtal, 2.8.1989 (B); Neurot, 13.6.1964 (G).  
*Helophorus obscurus* Berghausen, 15.4.1986 (B); Bruchhausen, 24.3.1980 etc. (G); Ettligen, 25.2.1989 etc. (B, G).  
*Helophorus asperatus* Rastatt, 11.4.1900 (G).  
*Helophorus dorsalis* Grötzingen, 23.7.1989 (B).  
*Helophorus granularis* Ettligen, 25.7.1969 etc. (G); Forchheim, 4.4.1972 (G); Holzbachtal, 2.8.1989 (B); Kronau, 12.5.1980 (M).  
*Helophorus minutus* Durlach, 31.8.1991 (B); Rußheim, 9.5.1970 (G).  
*Helophorus griseus* Eggstein, 19.3.1980 (M); Rußheim, 9.5.1970.  
*Coelostoma orbiculare* Durlach, 29.3.1968 (G); Oberhausen, 1.9.1988 etc. (M); Philippsburg, 29.3.1981 (M); Waghäusel, 13.9.1979 (M); Weingartener Moor, ca. 1950 (BRAUN 1993).  
*Dactylosternum abdominale* Neudorf, 15.5.1979 (M); Rußheim, 26.2.1972 etc. (G).  
*Sphaeridium bipustulatum* Berghausen, 20.6.1942 (BRAUN 1993); Durlach, 4.1968 (Kn); Durmersheim, 12.4.1974 (G); Forchheim, 31.8.1988 etc. (G); Hambrücken, 22.4.1985 (M); Karlsruhe, 3.7.1974 (G); Neudorf, 8.5.1979 (M); Oberhausen, 1.9.1977 (M); Philippsburg, 4.9.1980 (M); Rußheim, 11.9.1971 (G); Staffort, 5.5.1989 (B); Wiesental, 5.1986 etc. (M).  
*Sphaeridium scarabaeoides* Oberhausen, 8.1977 (M).  
*Sphaeridium lunatum* Durmersheim, 12.4.1974 (G); Oberhausen, 20.8.1977 (M); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Rußheim, 8.5.1971 (G).  
*Cercyon ustulatus* Ettligen, 22.4.1968 (G); Forchheim, 12.5.1965 (G); Graben, 25.4.1985 (M); Hambrücken, 10.5.1985 (M); Mörsch, 31.5.1964 (G); Oberhausen, 30.9.1988 (G, M); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 3.7.1971 (G); Waghäusel, 3.5.1983 (M).  
*Cercyon obsoletus* Hagsfeld, 1.4.1976 (M).  
*Cercyon impressus* Philippsburg, 15.5.1979 (M).  
*Cercyon haemorrhoidalis* Durmersheim, 12.4.1974 (G); Ettligen, 21.3.1967 (G); Forchheim, 29.4.1989 etc. (G); Karlsruhe, 6.5.1972 (G); Muggensturm, 23.4.1976 (G); Neuburgweier, 12.8.1979 (G); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Rußheim, 9.5.1985 etc. (G, M); Spessart, 16.10.1969 (G); St. Leon, 3.4.1983 (M); Waghäusel, 1.4.1985 (M); Wiesental, 3.1986 etc. (M).  
*Cercyon melanocephalus* Forchheim, 3.4.1965 (G); Rußheim, 20.4.1985 (G); Wiesental, 20.4.1972 (M).  
*Cercyon marinus* Forchheim, 18.7.1969 (G); Neuburgweier, 12.8.1979 (G); Philippsburg, 5.6.1979 etc. (M); Rußheim, 11.9.1971 etc. (G); Waghäusel, 5.4.1989 etc. (M); Wiesental, 4.1985 (M).  
*Cercyon bifenestratus* Rußheim, 11.9.1971 (G); Wiesental, 22.8.1978 (G).  
*Cercyon lateralis* Durmersheim, 12.4.1974 (G); Ettligen, 4.10.1968 (G); Forchheim, 24.7.1993 etc. (G); Graben, 14.5.1985 (M); Hambrücken, 27.5.1988 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (G); Karlsruhe, 17.10.1989 etc. (B); Neudorf, 30.4.1980 (M); Philippsburg, 28.7.1979 (M); Reilingen, 30.5.1980 (M); St. Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 24.10.1984 etc. (M).  
*Cercyon laminatus* Berghausen, 10.4.1985 (B); Forchheim, 17.7.1993 etc. (G); Hambrücken, 27.5.1988 (M); Philippsburg, 17.8.1977 (M); Rußheim, 27.3.1971 etc. (G); Wiesental, 22.8.1978 (G).  
*Cercyon unipunctatus* Forchheim, 8.8.1993 etc. (G); Karlsruhe-Hohndorf, 19.4.1929 etc. (BRAUN 1993); Kirrlach, 12.4.1980 (M); Philippsburg, 2.6.1981 etc. (M); Rußheim, 20.4.1985 (G); Spessart, 20.3.1974 (G); Wiesental, 24.10.1984 (M).  
*Cercyon quisquilius* Forchheim, 8.8.1993 etc. (G); Kirrlach, 12.4.1980 (M); Philippsburg, 3.6.1981 (M); Spessart, 19.10.1969 (G); Wiesental, 10.4.1972 (M).  
*Cercyon atricapillus* Forchheim, 8.8.1993 etc. (G).  
*Cercyon terminatus* Bruchhausen, 8.4.1979 (G); Ettligen, 25.4.1969 (G); Karlsruhe, 18.6.1964 (G); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Philippsburg, 3.6.1981 (M).  
*Cercyon pygmaeus* Durmersheim, 12.4.1974 (G); Rußheim, 11.9.1971 (G).  
*Cercyon tristis* Waghäusel, 3.4.1985 (M).  
*Cercyon convexiusculus* Dettenheim, 3.4.1989 (G); Forchheim, 9.6.1964 (G); Huttenheim, 23.5.1970 (G); Karlsruhe, 2.1.1990 (B); Rußheim, 14.3.1970 (G); Spöck, 17.4.1993 (Rh).  
*Cercyon sternalis* Karlsruhe, 22.4.1968 (G); Neuburgweier, 12.8.1979 (G); Rußheim, 20.4.1985 etc. (G, M).  
*Cercyon analis* Bruchhausen, 18.3.1979 (G); Ettligen, 9.4.1969 etc. (G); Forchheim, 30.6.1990 etc. (G); Karlsruhe, 24.11.1990 etc. (B); Philippsburg, 8.7.1981 (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheim, 20.4.1985 etc. (G); Waghäusel, 29.3.1985 etc. (M); Wiesental, 4.1985 etc. (M); Wolfartsweier, 10.1995 (Kn).  
*Megasternum obscurum* Zahlreiche Meldungen von 1-10 aus Durlach, Forchheim, Graben, Hambrücken, Karlsruhe, Kronau, Muggensturm, Neuburgweier, Philippsburg, Rußheim, Stettfeld, Stutensee, Waghäusel, Wiesental, Wolfartsweier.

- Cryptopleurum minutum* Forchheim 5.7.1987 etc. (Gl); Grötzingen, 28.4.1982 (B); Hambrücken, 29.12.1984 (M); Karlsruhe, 7.4.1988 (B); Kirtlach, 12.4.1980 (M); Neudorf, 8.5.1979 (M); Philippsburg, 3.6.1981 (M); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheim, 11.9.1971 (Gl); St. Leon, 24.4.1983 (M); Waghäusel, 11.9.1985 etc. (M); Wiesental, 10.4.1972 (M).
- Cryptopleurum subtile* Berghausen, 10.4.1985 (B); Forchheim, 17.7.1993 etc. (Gl); Waghäusel, 29.3.1985 (M); Wiesental, 24.10.1984 (M).
- Hydrobius fuscipes* Ettlingen, 29.5.1995 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 24.7.1993 etc. (Gl); Hambrücken, 22.8.1982 (M); Karlsruhe, 16.4.1967 (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 7.1979 (Kn); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Oberhausen, 2.4.1980 (M); Östringen, 5.1988 (M); Philippsburg, 6.9.1984 etc. (M); Rheinsheim, 18.5.1984 (M); Rußheim, 17.4.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 12.9.1985 (M); Weingarten, 9.8.1971 (Gl); Wiesental, 28.3.1981 (M).
- Anacaena globulus* Durlach, 28.1.1984 (Kn); Ettlingen, 26.5.1988 etc. (B, Gl); Forchheim, 8.8.1964 etc. (Gl); Neudorf, 22.3.1980 (M); Rußheim, 9.5.1970 (Gl); Spessart, 10.6.1969 (Gl); Weingarten, 14.4.1991 (Rh).
- Anacaena limbata* Durlach, 3.1985 (Kn); Forchheim, 23.4.1971 etc. (Gl); Kronau, 12.5.1980 (M); Oberhausen, 2.4.1980 (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheim, 2.5.1980 etc. (M, Gl); Wiesental, 24.7.1972 (M).
- Anacaena bipustulata* Graben, 5.5.1985 (M); Wiesental, 28.3.1981 (M).
- Laccobius striatulus* Ettlingen, 6.3.1967 (Gl); Neudorf, 22.3.1980 (Gl); Waghäusel, 28.9.1979 (M).
- Laccobius sinuatus* Waghäusel, 11.9.1985 (M).
- Laccobius bipunctatus* Durlach, 4.1971 etc. (Gl); Ettlingen, 6.3.1967 etc. (Gl); Forchheim, 16.5.1965 etc. (Gl); Neudorf, 22.3.1980 (M); Waghäusel, 29.3.1980 (M).
- Laccobius minutus* Brühl, 12.6.1998 (Rh); Durlach, 3.1968 (Gl); Eggenstein, 10.7.1989 (B); Ettlingen, 6.3.1967 etc. (Gl); Forchheim, 17.7.1993 etc. (Gl); Grötzingen, 1.7.1989 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Oberhausen, 1.9.1988 etc. (M); Philippsburg, 4.10.1984 etc. (M); Rußheim, 19.3.1980 etc. (M, Gl); Waghäusel, 28.9.1979 (M); Wiesental, 28.3.1981 etc. (M).
- Laccobius colon* Ettlingen, 6.5.1966 etc. (Gl); Kronau, 12.5.1980 (M); Neuburgweiler, 22.3.1981; Oberhausen, 26.5.1979 etc. (M); Philippsburg, 11.4.1981 etc. (M); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Helochares obscurus* Eggenstein, 19.3.1980 (M); Ettlingen, 22.4.1968 etc. (Gl); Forchheim, 24.9.1967 (Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 14.10.1982 etc. (B, Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Oberhausen, 1.9.1988 (M); Philippsburg, 26.9.1984 etc. (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 2.5.1980 etc. (M, Gl).
- Enochrus melanocephalus* Forchheim, 20.4.1971 (Gl); Rußheim, 10.10.1970 etc. (M, Gl).
- Enochrus ochropterus* Ettlingen, 22.4.1968 etc. (Gl).
- Enochrus quadripunctatus* Durlach, 4.1971 (Gl); Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Graben, 19.5.1980 (M); Karlsruhe-Mühlberg, 18.4.1988 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 26.9.1984 etc. (M); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 29.3.1980 (M); Wiesental, 28.3.1981 etc. (M, Gl).
- Enochrus bicolor* Alllußheim, 2.4.1980 (M); Waghäusel, 29.3.1980 etc. (M).
- Enochrus testaceus* Neuburgweiler, 19.9.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 2.10.1984 etc. (M); Rußheim, 2.5.1980 etc. (M, Gl).
- Enochrus affinis* Philippsburg, 14.8.1979 (M).
- Enochrus coarctatus* Büchig bei Bretten, 29.5.1979 (Gl); Eggenstein, 3.10.1990 (B); Karlsruhe-Rappenwört, 14.10.1982 (B); Graben, 18.6.1899 (Gl); Wiesental, 22.8.1978 (Gl).
- Cymbiodyta marginella* Alllußheim, 2.4.1980 (M); Forchheim, 17.9.1987 (Gl); Grötzingen, 20.2.1983 (B); Oberhausen, 2.4.1980 etc. (M); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Rußheim, 17.4.1980 (M); Waghäusel, 12.9.1985 etc. (M).
- Chaetarthria seminulum* Durmersheim, 13.4.1991 (B, Rh); Weingarten, 9.1996 (Kn).
- Hydrochara caraboides* Alllußheim, 28.7.1986 (M); Durlach, 5.1986 (Kn); Ettlingen, 15.7.1976 etc. (Gl); Hagsfeld, 15.10.1978 (Rh); Karlsruhe, 20.4.1960 etc. (BRAUN 1993); Liedolsheim, 26.9.1993 (Rh); Neuburgweiler, 13.4.1980 etc. (Gl); Oberhausen, 2.4.1978 etc. (M); Philippsburg, 26.9.1984 etc. (M); Rußheim, 17.7.1986 etc. (Gl).
- Hydrophilus piceus* Alllußheim, 17.10.1977 (M); Karlsruhe, 1949 etc. (BRAUN 1993); Mannheim, 1930 etc. (BRAUN 1993); Oberhausen, 15.10.1977 (M); Philippsburg, 17.8.1987 (M); Rheinsheim, 10.9.1983 (M); Rußheim, 29.9.1964 (Gl).
- Hydrophilus aterrimus* Durlach, 1949 (BRAUN 1993); Ettlingen, 7.8.1964 (Gl); Forchheim, 1.8.1969 etc. (Gl); Karlsruhe, 9.1970 etc. (Gl); Mannheim, 1949 (BRAUN 1993); Philippsburg, 17.8.1987 etc. (M); Rheinsheim, 10.9.1983 (M); Rußheim, 17.5.1971 (Gl).
- Berosus signatcollicis* Eggenstein, 14.4.1991 etc. (Rh, B); Ettlingen, 8.4.1968 etc. (Gl); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Neuburgweiler, 6.2.1989 etc. (Gl); Oberhausen, 2.4.1980 etc. (M); Philippsburg, 30.4.1983 etc. (M); Rußheim, 1.4.1972 etc. (Gl); Wiesental, 8.7.1972 (M).
- Berosus luridus* Durlach, 3.6.1900 (Gl); Eggenstein, 15.4.1900 etc. (Gl); Rußheim, 2.5.1980 (M).

*Berosus bispina* Durlach, 31.8.1991 (Rh, B); Eggenstein, 14.4.1991 etc. (Rh, B, M); Forchheim, 17.7.1993 etc. (GJ); Oberhausen, 2.4.1980 etc. (M); Philippsburg, 31.5.1979 etc. (M); Rußheim, 5.8.1989 etc. (GJ); Waghäusel, 12.9.1985 etc. (M); Wiesental, 6.6.1982 etc. (GJ).

## HISTERIDAE

- Plegaderus vulneratus* Forchheim, 10.10.1964 (GJ).  
*Plegaderus caesus* Ettlingen, 3.1995 (Kn); Huttenheim, 23.5.1970 (GJ); Karlsruhe, Oberwald, 23.7.1990 etc. (B).  
*Plegaderus dissectus* Ettlingen, 6.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe, 14.4.1988 etc. (B, Kn).  
*Chetabraeus globulus* Forchheim, 16.8.1974 (GJ); Rußheim, 28.3.1970 (GJ).  
*Abraeus granulom* Graben, 26.6.1975 (GJ); Grötzingen, 18.4.1982 (B); Karlsruhe, 16.5.1993 (B).  
*Abraeus parvulus* Karlsruhe, Oberwald, bei *Lasius brunneus*, 10.2.1990 (B).  
*Abraeus perpusillus* Ettlingen, 4.1996 etc. (Kn); Heidesheim, 6.8.1989 (Rh); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, B, Rh); Neuburgweiler, 20.4.1980 (GJ); Söllingen/Pfintal, 6.4.1985 (Kn); Stutensee, 4.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 18.3.1989 (Rh); Wiesental, 20.5.1981 (GJ).  
*Acritus nigricornis* Forchheim, 13.7.1966 (GJ).  
*Acritus homoopathicus* Durmersheim, 7.5.1976 (GJ); Eggenstein, 29.5.1993 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 25.4.1992 (B).  
*Aeletes atomarius* Karlsruhe, Oberwald, bei *Lasius brunneus*, 10.2.1990 (B).  
*Myrmetes paykulli* Karlsruhe-Bulach, 29.11.1893 (GJ); Karlsruhe-Waldstadt, 29.3.1980 (GLADITSCH 1989); Wiesental, in Ameisenhaufen, 25.2.1985 (M).  
*Gnathoncus rotundatus* Ettlingen, 18.4.1988 (GJ); Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 4.11.1987 (B).  
*Gnathoncus nannetensis* Karlsruhe, Hardtwald, 2.5.1989 (B); Karlsruhe-Daxlanden, 6.1996 (Kn).  
*Gnathoncus communis* Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 30.9.1992 (B).  
*Gnathoncus buyssoni* Ettlingen, 26.6.1967 (GJ); Hambrücken, in Nistkasten, 5.8.1979 (M); Karlsruhe, Oberwald, 14.10.1991 (B); Leopoldshafen, 6.1995 (Kn); Mannheim-Vogelstang, 20.5.1999 (KJ); Rußheim, 15.1.1972 (GJ); Wiesental, 12.9.1980 (M).  
*Saprinus planiusculus* Forchheim, 7.5.1987 etc. (GJ); Graben, 5.1985 (M); Neudorf, 15.5.1979 (M); Oberhausen, 4.5.1978 (M); Philippsburg, 18.5.1979 (M); Waghäusel, 21.7.1984 (M).  
*Saprinus semistriatus* Durlach, 8.6.1980 (Kn); Ettlingen, 6.10.1977 etc. (GJ); Forchheim, 7.5.1987 etc. (GJ); Neudorf, 5.1985 (M); Rußheim, 12.9.1970 (GJ); Sandhausen, 13.7.1974 (GJ); St. Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 6.6.1981 etc. (M).  
*Saprinus subnitescens* Forchheim, 29.4.1987 (GJ).  
*Saprinus lautus* Karlsruhe-Oststadt, 10.1993 (B).  
*Saprinus aeneus* Forchheim, 2.6.1997 (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 16.7.1992 (B); Sandhausen, 19.7.1992 etc. (B).  
*Hypocaccus rugifrons* Ilvesheim, 2.7.1991 (B); Sandhausen, 15.8.1991 etc. (B, GJ).  
*Dendrophilus punctatus* Ettlingen, 19.11.1988 etc. (B, GJ); Karlsruhe, 16.5.1987 (B); Wiesental, 12.9.1980 (M), Rheinshei 21.4.1991 (Rh).  
*Dendrophilus pygmaeus* Wiesental, in Ameisenhaufen, 25.2.1985 (M).  
*Carcinops pumilio* Ettlingen, 1.8.1978 etc. (GJ); Forchheim, 21.8.1985 (GJ); Hambrücken, 3.6.1986 (M); Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 31.1.1990 (B); Rußheim, 7.11.1970 etc. (GJ).  
*Paromalus flavicornis* Durlach, 28.3.1982 etc. (Kn); Ettlingen, 2.1980 etc. (GJ); Forchheim, 1.1991 etc. (GJ); Karlsruhe, 1.1995 etc. (Kn); Neuburgweiler, 19.4.1980 (GJ); Reilingen, 18.4.1981 (M); Wiesental, 20.5.1981 (M).  
*Paromalus parallelepipedus* Durlach, 2.4.1967 (Kn); Ettlingen, 4.10.1974 (GJ); Forchheim, 17.3.1976 etc. (GJ); Kirrlach, 1.10.1985 (M); Leopoldshafen, 10.1962 (Kn); Malsch, 27.3.1976 (GJ); Östringen, 17.9.1989 (Rh); Spessart, 28.3.1971 (GJ); Weingarten, 11.4.1982 (Kn); Wiesental, 1.4.1985 (M).  
*Hololepta plana* Durlach, 10.1994 etc. (Kn); Ettlingen, 10.4.1967 etc. (GJ); Grötzingen, 22.4.1991 etc. (Rh, B); Karlsruhe, 3.1969 etc. (GJ); Philippsburg, 29.3.1984 (M); Rußheim, 25.4.1970 etc. (GJ); Weingarten, 7.3.1982 (Kn). Unter der Rinde dicker geschlagener Pappelstämme.  
*Onthophilus striatus* Ettlingen, 30.9.1977 (GJ); Philippsburg, 29.1.1995 etc. (Rh, M); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 5.4.1985 (M).  
*Onthophilus punctatus* Berghausen, 3.3.1991 etc. (B); Graben, 5.5.1985 (M); Neureut, 16.2.1980 (GJ); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 9.4.1985 (M); Wiesental, 1.2.1985 (M).  
*Platysoma compressum* Bruchhausen, 9.4.1972 (GJ); Ettlingen, 29.9.1977 etc. (GJ); Forchheim, 23.3.1970 (GJ); Grötzingen, 30.4.1984 etc. (Kn, GJ); Grünwettersbach, 26.5.1976 (GJ); Hambrücken, 17.4.1981 (M); Hochstetten, 15.4.1984 (M); Huttenheim, 11.10.1971 (GJ); Karlsruhe, 14.4.1988 (B); Marxzell, 13.9.1969 (GJ); Mörsch, 21.5.1977 (GJ); Östringen, 19.6.1980 (M); Reilingen, 18.4.1981 (M); Söllingen, 6.4.1985 (Kn); Stutensee, 19.5.1977 etc. (GJ); Wiesental, 11.5.1985 etc. (M); Wössingen, 21.9.1981 (Kn).  
*Platysoma elongatum* Karlsruhe, 27.3.1899 (GJ).  
*Platysoma angustatum* Ettlingen, 29.4.1995 (Kn).

- Eblisia minor* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 7.5.1964 (Gl); Graben, 27.6.1981 (M); Karlsruhe, 12.5.1991 (B); Östringen, 30.6.1980 etc. (M); Wiesental, 27.6.1981 (M); Wolfartsweier, 7.1995 (Kn).
- Margarinotus obscurus*  
*Margarinotus purpurascens* Ettlingen, 11.4.1974 (Gl); Forchheim, 7.6.1985 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 9.8.1999 etc. (Sc).  
Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 30.5.1993 etc. (Gl); Graben, 20.4.1985 etc. (M); Hagsfeld, 27.3.1990 (B); Hambrücken, 6.4.1985 (M); Östringen, 19.6.1980 etc. (M); Sandhausen, 18.5.1980 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 16.4.1978 (M); Weingarten, 9.1996 (Kn); Wiesental, 4.1982 (M).
- Margarinotus neglectus*  
*Margarinotus ventralis* Eggenstein, 26.6.1983 (Kn); Mannheim-Vogelstang, 15.4.1999 (Ki).  
Friedrichsfeld, 28.8.1999 (Ki); Hambrücken, 6.4.1985 (M); Karlsruhe, 22.5.1993 (B); Neudorf, 10.4.1985 (M); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).
- Margarinotus carbonarius* Ettlingen, 3.5.1968 (Gl); Forchheim, 28.8.1993 etc. (Gl, B); Graben, 5.1985 etc. (M); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Neudorf, 5.1985 etc. (M); Rußheim, 11.9.1971 (Gl); St. Leon, 24.4.1983 (M); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 16.4.1978 (M); Wiesental, 7.1988 etc. (M).
- Margarinotus ignobilis* Ettlingen, 6.5.1977 (Gl); Forchheim, 18.4.1990 etc. (B, Gl); Grötzingen, 8.5.1988 (B); Hagsfeld, 2.5.1987 (Gl); Jöhlingen, 1.8.1982 (B); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Sandhausen, 22.3.1990 (B); Spessart, 15.7.1971 (Gl).
- Margarinotus striola* Durlach, 9.1996 (Kn); Ettlingen, 30.4.1968 etc. (Gl); Forchheim, 11.7.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 10.9.1982 (Kn); Malsch, 23.4.1976 (Gl); Neudorf, 5.1985 etc. (M); Wiesental, 20.4.1985 etc. (M).
- Margarinotus terricola*  
*Margarinotus merdarius* Ettlingen, 3.5.1966 (Gl); Forchheim, 19.7.1990 etc. (Gl); Karlsruhe, 30.9.1992 (B); Langensteinbach, 8.8.1976 (Gl); Östringen, 19.6.1980 (M); Wiesental, 6.6.1981 etc. (M); Wolfartsweier, 4.1996 (Kn).
- Margarinotus brunneus* Ettlingen, 11.5.1977 etc. (Gl); Forchheim, 29.4.1987 etc. (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Hambrücken, 21.5.1979 (M); Neudorf, 24.4.1985 etc. (M); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl); St. Leon, 24.4.1983 (M); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 6.5.1972 (M).
- Margarinotus marginatus*  
*Hister quadrimaculatus* Neudorf, 6.4.1985 (M).  
Forchheim, 15.5.1990 (Gl); Graben, 6.5.1985 (M, Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 1.4.1990 (B); Philippsburg, 20.3.1983 (M); Rheinsheim, 8.5.1988, 17.4.1994 (Rh); Wolfartsweier, 5.1994 (Kn).
- Hister unicolor* Ettlingen, 22.5.1961 (Gl); Forchheim, 7.5.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 26.9.1988 (B); Neudorf, 5.1985 etc. (M); Oberhausen, 31.8.1977 (M); Philippsburg, 18.5.1979 (M); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl); Wiesental, 6.6.1981 etc. (M).
- Hister quadrinotatus* Durlach, 17.4.1898 etc. (Gl); Forchheim, 21.4.1962 (Gl); Hagsfeld, 11.5.1986 (B); Karlsruhe-Bulach, 13.4.1926 (Gl).
- Hister helleo* Mörsch, Dreispitz, 28.6.1991 (B).
- Hister funestus* Forchheim, 1.5.1962 etc. (Gl).
- Hister bissexstriatus* Karlsruhe, 6.5.1900 (Gl).
- Atholus bimaculatus* Berghausen, 5.3.1991 (B); Forchheim, 23.3.1963 (Gl); Karlsruhe, 4.9.1972 etc. (Gl); Wiesental, 5.1986 (M).
- Atholus duodecimstriatus* Berghausen, 22.1.1985 (B); Forchheim, 12.4.1990 etc. (B, Gl); Karlsruhe-West, 7.7.1972 (Gl); Neudorf, 15.5.1979 etc. (M); Rüppurr, 19.3.1988 (B); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); St. Leon, 24.4.1983 (M); Waghäusel, 9.4.1985 (M); Wiesental, 4.1983 (M).
- Atholus corvinus* Forchheim, 10.7.1984 (Gl).
- Hetaerius ferrugineus* Berghausen, 5.3.1991 (B); Ettlingen, 22.5.1970 etc. (Gl); Forchheim, 18.4.1990 (B); Friedrichstal, 16.4.1991 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 26.4.1990 (B); Rheinstetten, Hardtwald, 18.4.1990 (B); St. Leon, 9.5.1992 (Rh).
- SILPHIDAE**
- Necrophorus germanicus* Jöhlingen, 5.8.1919 (Gl); Wiesental, am Licht, 10.8.1975 (M).
- Necrophorus humator* Ettlingen, 26.4.1977 etc. (Gl); Neuburgweier, 3.5.1981 (Gl); Neudorf, 18.4.1985 (M); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl); Wiesental, 14.9.1985 etc. (M); Wöschbach, 9.1986 (Kn).
- Necrophorus investigator* Ettlingenweier, 8.1977 (Gl); Wiesental, 11.8.1973 (M).
- Necrophorus fossor* Forchheim, 5.7.1982 etc. (Gl); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 8.1991 etc. (B); Wiesental, 14.9.1985 etc. (M).
- Necrophorus vespilloides* Durlach, 9.1996 (Kn); Ettlingen, 28.4.1977 etc. (Gl); Forchheim, 23.9.1974 etc. (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Kirlach, 23.7.1972 (M); Neudorf, 22.4.1982 (M); Rußheim, 24.10.1970 etc. (Gl); Spessart, 15.8.1971 (Gl); Wiesental, 16.8.1985 etc. (M); Wössingen, 9.1986 (Kn).
- Necrophorus vespillo* Ettlingen, 8.1984 (Kn); Forchheim, 14.6.1964 etc. (Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 9.6.1969 (Gl); Kro-nau, 26.5.1978 (M); Malsch b. Heidelberg, 7.4.1983 (Kn); Neudorf, 24.4.1985 (M); Rußheim, 14.10.1978 etc. (Rh, Gl); Wiesental, 14.9.1985 etc. (M).

- Necrodes littoralis* Ettlingen, 23.4.1971 etc. (G); Forchheim, 18.7.1969 etc. (G); Hagsfeld, 20.5.1982 (B); Philippsburg, 15.5.1979 etc. (M); Rußheim, 21.5.1973 etc. (G); Wiesental, 14.9.1985 etc. (M). An Aas.
- Thanatophilus rugosus* Durlach, 6.4.1985 (Kn); Ettlingen, 21.3.1967 (M); Ettlingen, 6.10.1977 etc. (G); Forchheim, 20.4.1987 etc. (G); Karlsruhe, 15.3.1990 (B); Neudorf, 10.4.1985 etc. (M); Oberhausen, 14.4.1979 (M); Sandhausen, 13.7.1974 (G); St. Leon, 24.4.1983 (M); Waghäusel, 5.4.1985 (M); Wiesental, 8.7.1981 (M).
- Thanatophilus sinuatus* Ettlingen, 6.10.1977 etc. (G); Fischweier, 20.4.1970 (G); Forchheim, 20.4.1987 etc. (G); Neudorf, 16.4.1979 (M); Rußheim, 17.4.1971 (G); Rußheim, 17.5.1976 (M); Sandhausen, 13.7.1974 (G); Wiesental, 16.8.1985 etc. (M).
- Thanatophilus dispar* Durlach, 7.1981 etc. (Kn).
- Oiceoptoma thoracica* Durlach, 5.1964 (G); Ettlingen, 10.4.1968 (G); Forchheim, 23.4.1971 etc. (G); Graben, 16.4.1994 (Rh); Hochstetten, Mönchsfield, 1.5.1995 etc. (Rh); Kronau, 21.4.1985 (M); Neudorf, 5.4.1985 (M); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Rußheim, 8.5.1971 etc. (G); Unteröwisheim, 1988 (Ha); Wiesental, 15.4.1972 (M).
- Blitophaga opaca* Forchheim, 24.5.1964 (G); Östringen, 17.4.1977 etc. (M).
- Blitophaga undata* Karlsruhe (Hardtwald), 26.5.1898 (G).
- Xylodrepa quadrimaculata* Forchheim, 7.5.1970 etc. (G); Hambrücken, 28.5.1984 etc. (M); Hochstetten, Mönchsfield, 1.5.1995 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).
- Silpha obscura* Busenbach, 6.1984 (Kn); Forchheim, 23.4.1987 etc. (G); Graben, 2.5.1985 (M); Heidelberg-Grenzhof, 26.7.1999 (Sc); Philippsburg, 27.7.1984 (M); Rußheim, 18.4.1976 etc. (M, G).
- Silpha tristis* Allußheim, 16.4.1974 (M); Forchheim, 25.4.1987 etc. (G); Graben, 2.5.1985 etc. (M); Heidelberg-Grenzhof, 16.4.1999 etc. (Sc); Philippsburg, 4.10.1984 (M); Rußheim, 10.12.1972 etc. (M, G); Waghäusel, 25.8.1971 etc. (M); Wiesental, 1.6.1981 (M).
- Ablattaria laevigata* Durlach, 25.4.1897 (G); Grötzingen, 1.7.1898 (G); Philippsburg, 29.4.1979 (M), 1.4.1990 (Rh).
- Phosphuga atrata* Büchenau, 2.1989 (Ha); Durlach, 11.11.1984 (M); Forchheim, 31.5.1964 etc. (G); Grötzingen, 2.1980 (Kn); Heidelberg-Grenzhof, 2.8.1999 etc. (Sc); Heidelberg, 12.3.1989 (Rh); Karlsruhe, 9.3.1996 (Rh); Mannheim-Süd, 21.2.1998 (Rh); Meckesheim, 8.11.1984 (M); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Östringen, 17.5.1998 etc. (Rh, M); Philippsburg, 12.12.1984 (M). Oft unter loser Rinde morscher Laubbäume, besonders im Herbst und Winter.

**AGYRTIDAE**

- Necrophilus subterraneus* Rußheim, 27.3.1971 (G). An Fleischköder.
- Agyrtes bicolor* Forst, 4.4.1992 (Rh); Grötzingen, 11.1993 (Kn); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 (B); Weingarten, 27.12.1974 (G).
- Agyrtes castaneus* Bruchsal, 3.5.1983 (M); Durlach, 9.4.1895 (G); Forchheim, 1.5.1965 etc. (G); Grötzingen, 7.6.1985 etc. (B, G); Karlsruhe, 21.5.1894 (G).

**LEPTINIDAE**

- Leptinus testaceus* Berghausen, 28.4.1991 (Rh); Durlach, 11.1995 etc. (Kn); Ettlingen, 28.6.1978 (G); Forchheim, 20.5.1974 (G); Grötzingen, 5.3.1985 (B); Hambrücken, 29.12.1984 (M); Karlsruhe, 10.3.1987 (B); Stutensee, 9.1940 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 1.2.1985 (M).

**CHOLEVIDAE**

- Ptomaphagus varicornis* Blankenloch, 4.3.1989 (B); Forchheim, 4.12.1982 etc. (G); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Hambrücken, 24.4.1985 (M); Karlsruhe, 19.10.1987 (B); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Rußheim, 8.5.1971 (M); Rußheim, 8.5.1971 etc. (G); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 23.3.1985 (M).
- Ptomaphagus subvillosus* Forchheim, 4.12.1982 (G); Grötzingen, 2.12.1982 (B); Heidelberg-Grenzhof, 12.7.1999 etc. (Sc); Muggensturm, 23.4.1976 (G); Neudorf, 26.4.1985 etc. (M, G); Philippsburg, 9.2.1980 (M); Wiesental, April 1988 etc. (M, G).
- Ptomaphagus sericatus* Berghausen, 8.12.1982 (B); Ettlingen, 4.1996 (Kn); Forchheim, 19.11.1982 etc. (G); Forst, 24.4.1989 (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 14.11.1989 etc. (B, G); Rußheim, 13.8.1970 etc. (G); Stutensee, 4.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 25.2.1985 (M).
- Nemadus colonoides* Durlach, 4.1.1919 (G); Forchheim, 4.12.1982 (G); Karlsruhe, 5.10.1989 etc. (B); Stutensee, 4.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
- Anemadus strigosus* Karlsruhe, Oberwald, 14.2.1990 etc. (B); Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B).
- Nargus velox* Berghausen, 17.10.1982 (B); Durlach, 2.1995 etc. (Kn, M); Forchheim, 1.5.1976 etc. (G); Heidelberg-Grenzhof, 1.6.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 20.12.1989 (B); Malsch, 24.2.1978 (G); Neudorf, 6.5.1985 (M); Östringen, Mai 1986 (M); Rußheim, 24.10.1972 etc. (G); Waghäusel, 26.10.1988 (M); Wiesental, 6.2.1985 (M); Wolfartsweier, 10.1995 (Kn).

- Nargus badius* Wiesental, 24.3.1980 (M).  
*Nargus wilkii* Durlach, 11.1995 (Kn); Ettlingenweiler, 1977 (Gl); Forchheim, 10.5.1965 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 27.12.1989 (B); Rußheim, 11.10.1972 (Gl); Untergrombach, 18.3.1989 (Rh); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Nargus anisotomoides* Durlach, 11.1995 (Kn, M); Ettlingen, 10.1995 (Kn); Grötzingen, 2.12.1982 (B); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Karlsruhe, 23.2.1984 (M); Philippsburg, 3.3.1985 (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rußheim, 10.10.1972 (Gl).
- Choleva spadicea* Bruchsal, 4.4.1988 (Rh); Durlach, 17.5.1975 (M); Ubstadt, 1.5.1988 (Rh).  
*Choleva paskoviensis* Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 (B).  
*Choleva agilis* Graben, 18.6.1899 (Gl); Philippsburg, 3.2.1980 (M); Rußheim, 13.8.1970 (Gl); Waghäusel, 1.4.1985 (Gl).
- Choleva oblonga* Durlach, 5.1985 (Kn); Karlsruhe, 24.10.1899 (Gl); Neudorf, 2.5.1985 (Gl); Sandhausen, 5.1991 (B); Wiesental, 1.5.1973, 25.3.1972 (M).
- Choleva cisteloides* Berghausen, 25.5.1987 (B); Karlsruhe, 29.10.1899 etc. (Gl); Philippsburg, 9.2.1980 (M); Waghäusel, 25.3.1979 (M); Zeutern, 8.5.1988 (Rh).
- Choleva angustata* Durlach, 20.6.1982 (B); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Karlsruhe, 8.10.1899 (Gl).  
*Choleva sturmi* Wiesental, 15.4.1972 (M).  
*Choleva elongata* Neureut, 16.3.1980 (Gl); Sandhausen, 11.1990 (B).  
*Dreopsia umbrina* Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Sciodrepoides watsoni* Ettlingen, 22.4.1977 etc. (Gl); Forchheim, 12.8.1965 etc. (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Heidelberg-Grenzhof, 11.5.1999 (Sc); Heideisheim, 6.8.1989 (Rh); Neuburgweiler, 20.4.1981 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983, 19.2.1980 (M); Rußheim, 8.5.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl); Stutensee, 4.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 20.8.1979 etc. (M).
- Sciodrepoides fumatus* Ettlingenweiler, 8.1977 (Gl); Forchheim, 19.5.1964 (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Malsch, 23.4.1976 (Gl); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Neuburgweiler, 24.5.1981 etc. (Gl); Wiesental, 10.7.1979 (M).
- Catops coracinus* Berghausen, 8.12.1982 (B); Forchheim, 3.4.1965 (Gl); Karlsruhe, 4.11.1990 (B); Wiesental, 15.4.1972 (M).
- Catops grandicollis* Ettlingen, 6.10.1977 (Gl); Forchheim, 18.4.1991 (B); Hambrücken, 23.9.1979 (M); Stutensee, 5.1949 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Michaelsberg, 17.5.1987 (B); Wiesental, 18.9.1985 (Gl).
- Catops kirbyi* Durlach, 2.1995 (Kn); Forchheim, 23.9.1974 (Gl); Waghäusel, 28.3.1985 (Gl); Wiesental, 14.3.1981, 26.5.1973 (M).
- Catops tristis* Blankenloch, 1.11.1988 (B); Forchheim, 11.3.1964 (Gl); Hambrücken, 7.4.1985 (M); Karlsruhe, 4.11.1987 (B); Rußheim, 7.11.1970 etc. (Gl); Wiesental, 31.3.1984 (M).
- Catops chrysomeloides* Forchheim, 9.10.1976 etc. (Gl); Karlsruhe-Maxau, 18.2.1900 (Gl); Rußheim, 21.11.1970 (Gl); Wiesental, 4.6.1981, 26.5.1973 (M).
- Catops neglectus* Ettlingen, 18.10.1991 etc. (B, Gl); Forchheim, 18.11.1974 etc. (Gl); Karlsruhe, 27.12.1989 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, 9.1.1988 (B); Rellingen, 8.10.1972 (M); Rußheim, 7.11.1970 (Gl); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 24.3.1988 etc. (Gl, M).
- Catops morio* Durlach, 17.5.1975 (M); Graben, 7.10.1984 (M); Philippsburg, 12.12.1984 (Gl, M); Waghäusel, 1.4.1985 etc. (M, Gl).
- Catops nigriclavus* Wiesental, 1.2.1985 (M).  
*Catops fuscus* Wiesental, 7.5.1972 etc. (M); Wolfartsweiler, 10.1995 (Kn).  
*Catops fuliginosus* Ettlingen, 3.1979 (Gl); Ettlingenweiler, 10.1977 (Gl); Grötzingen, 12.10.1989 (B); Hambrücken, 5.2.1985, 24.12.1984 (M); Malsch, 24.2.1978 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 (B); Waghäusel, 1.4.1985 (M).
- Catops nigricans* Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Karlsruhe, 8.10.1988 etc. (B, M); Neureut, 11.6.1989 (B); Rußheim, 20.11.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 11.1990 (B); Wiesental, 1.6.1981 (M).
- Catops picipes* Durlach, 17.5.1975 (M); Ettlingen, 14.5.1980 (Gl); Forchheim, 18.11.1974 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 27.5.1987 etc. (B, Kn); Oberhausen, 1.5.1978 (M); Östringen, 20.5.1975 (M); Philippsburg, 7.10.1972 (M); Rußheim, 6.12.1970 (Gl); Stutensee, 10.1948 etc. (NOWOTNY 1951); Weingarten, 4.5.1980 (Rh); Wiesental, 4.10.1980 (M).
- Apocatops nigritus* Durlach, 2.1995 (Kn); Ettlingenweiler, 8.1977 (Gl); Forchheim, 19.5.1964 etc. (Gl); Grötzingen, 6.3.1985 (B); Karlsruhe, 16.7.1982 etc. (B, M); Karlsruhe-Mühlburg, 2.4.1987 (B); Rußheim, 13.8.1970 (Gl); Waghäusel, 18.10.1988 (M).
- Fissocatops westi* Durlach, 2.1995 (Kn); Graben, 5.5.1985 (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 etc. (Sc); Rußheim, 10.10.1972 etc. (Gl); Sandhausen, 3.1991 (B); Wiesental, 2.6.1985 (M).
- Colon brunneum* Stein, 16.5.1989 etc. (B).

## LEIODIDAE

- Thiarthron maerkelii* Hardtwald, Karlsruhe, 31.5.1985 (GLADITSCH 1989).  
*Leiodes pallens* Berghausen, Tongrube, 21.7.1984 (B); Eggenstein, Baggerseeufer, 3.5.1998 etc. (Rh, B).  
*Leiodes rugosa* Sandhausen, 11.1990 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 (B).  
*Leiodes cinnamomea* Berghausen, 6.3.1986 (B); Wiesental, 18.7.1979 (M).  
*Leiodes polita* Grötzingen, 29.4.1983 (B); Neudorf, 8.5.1979 (G); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 etc. (B); Wiesental, 16.7.1979 (G).  
*Leiodes rufipennis* Schwetzingen, 10.6.1992 (B).  
*Leiodes ruficollis* Hambrücken, 14.6.1975 (G).  
*Leiodes ferruginea* Ettlingen, 8.5.1897 (G).  
*Leiodes badia* Berghausen, 25.5.1987 (B); Stein, 8.5.1988 (B); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
*Colenis immunda* Ettlingen, 26.5.1988 (B); Heideisheim, 21.3.1989 (Rh); Karlsruhe, 22.10.1988 (B); Karlsruhe-Weiherfeld, 13.6.1992 (Re); Rußheim, 18.7.1970 etc. (G).  
*Liocytusa minuta* Berghausen, Tongrube, 21.7.1984 (B).  
*Anisotoma humeralis* Durlach, 5.1993 (Kn); Forchheim, 3.5.1976 etc. (G); Graben, 14.5.1985 (M); Hambrücken, 4.5.1981 etc. (M); Karlsruhe, 5.1993 etc. (G, B); Karlsruhe-Waldstadt, 4.5.1969 (G); Kronau, 7.8.1983 (M); Marxzell, 6.6.1966 (G); Mörsch, 7.5.1976 (G); Neudorf, 17.5.1985 (M); Wiesental, 12.5.1981 etc. (M).  
*Anisotoma axillaris* Ettlingen, 6.8.1965 (G); Karlsruhe, Hardtwald, 4.5.1990 (B); Wiesental, 18.7.1981 (M).  
*Anisotoma castanea* Karlsruhe, 6.1995 (Kn).  
*Anisotoma orbicularis* Durlach, 7.1996 (Kn); Ettlingen, 26.5.1988 etc. (B, G); Forchheim, 12.5.1965 (G); Karlsruhe, 18.6.1984 (B); Philippsburg, 5.6.1979 (G).  
*Liodopria serricomis* Ettlingen, Hardtwald, 5.3.1989 (B); Karlsruhe, 4.12.1993 etc. (B).  
*Amphicyllis globus* Berghausen, 29.5.1987 (B); Durlach, 30.12.1993 (Kn); Forchheim, 10.5.1964 (G); Hambrücken, 5.5.1973 (G).  
*Amphicyllis globiformis* Berghausen, 25.5.1987 (B); Forchheim, 12.5.1969 etc. (G); Staffort, 30.4.1988 (B).  
*Cyrtoplastus seriepunctatus* Forchheim, 30.10.1976 (G); Karlsruhe-Waldstadt, 16.5.1986 (B); Neureut, 11.6.1989 (B); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh).  
*Agathidium marginatum* Graben, 6.5.1985 (M); Neudorf, 14.4.1980 (M); St. Leon, 3.4.1983 (M).  
*Agathidium varians* Durlach, 12.1994 etc. (Kn); Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, G); Forchheim, 16.4.1969 (G); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, G, B); Rußheim, 26.2.1972 etc. (G).  
*Agathidium mandibulare* Durlach, 17.5.1975 (M).  
*Agathidium rotundatum* Ettlingen, 7.1978 (G), 13.6.1992 (Re); Karlsruhe, 8.5.1985 (B); Karlsruhe, Oberwald, 27.9.1991 (B); Wiesental, 10.5.1981 (M).  
*Agathidium confusum* Forchheim, 12.5.1969 (G).  
*Agathidium nigrinum* Forchheim, 10.5.1964 (G); Weingarten, 27.12.1990 (Re).  
*Agathidium nigripenne* Durlach, 3.1994 etc. (Kn); Forchheim, 8.4.1978 etc. (G); Grötzingen, 28.4.1982 (B); Karlsruhe, 14.4.1985 (Kn); Karlsruhe-Weiherfeld, 13.6.1992 (Re); Philippsburg, 2.4.1985 (M); Rußheim 20.11.1971 etc. (G); Wiesental, 4.5.1973 (M).  
*Agathidium atrum* Forchheim, 14.12.1965 (G).  
*Agathidium seminulum* Hohenwettersbach, 8.6.1981 (Kn); Karlsruhe-Rüppur, 21.4.1973 (Re); Östringen, 4.7.1980 (M); Wiesental, 12.5.1981 (M).  
*Agathidium laevigatum* Forchheim, 30.10.1976 etc. (G); Graben, 5.5.1985 (M); Grötzingen, 25.3.1982 (Kn); Neudorf, 22.4.1985 (M); Rot, 12.4.1980 (M); Sandhausen, 23.4.1990 (B); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh); Wiesental, 4.1988 (G).  
*Agathidium badium* Durlach, 31.3.1984 (Kn); Grötzingen, 7.5.1982 (B).

## SCYDMAENIDAE

- Eutheia schaumii* Karlsruhe-Rheinhafen, 6.4.1988 (B).  
*Cephenium thoracicum* Ettlingen, 4.1.1989 etc. (B, G); Ettlingenweier, 4.1978 etc. (G); Karlsruhe, Oberwald, 17.12.1988 (B); Untergrombach, 29.3.1950 (G); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
*Cephenium gallicum* Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh).  
*Neuraphes elongatulus* Ettlingen, 9.1976 (G); Forchheim, 4.12.1982 etc. (G); Karlsruhe, 20.12.1989 (B); Rußheim, 11.10.1972 etc. (G); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach (Auwald), 29.3.1991 etc. (Rh); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh).  
*Neuraphes angulatus* Blankenloch, 1.11.1988 (B); Rußheim, 10.10.1972 (G); Stutensee, 3.1949 (NOWOTNY 1951).  
*Neuraphes carinatus* Karlsruhe-Waldstadt, 7.3.1988 (B).  
*Neuraphes talparum* Karlsruhe, Oberwald, 7.11.1992 (B).  
*Scydmarophes helvolus* Hagsfeld, 17.5.1984 (B); Karlsruhe, 28.10.1987 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, 1.2.1992 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 8.3.1986 (B).

- Stenichnus scutellaris* Blankenloch, 2.10.1992 (Kn); Durlach, 11.1995 (Kn); Ettlingen, 7.1979 (Gl); Forchheim, 4.1979 (Gl); Grötzingen, 12.10.1989 (B); Sandhausen, 6.1991 (B); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn).  
*Stenichnus godarti* Berghausen, 3.4.1989 (B); Grötzingen, 20.4.1986 etc. (B); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Stenichnus collaris* Ettlingenweier, 26.7.1978 etc. (Gl); Forchheim, 16.10.1989 etc. (B, Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 29.3.1991 (Rh).  
*Microscydmus nanus* Leopoldshafen, 30.3.1991 (B).  
*Microscydmus minimus* Ettlingen, 8.1979 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, bei Lasius brunneus, 10.2.1990 (B).  
*Euconnus pubicollis* Ettlingen, 23.1.1990 etc. (B, Gl); Heidelberg, 21.3.1989 (Rh); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Rußheim, 11.4.1970 etc. (Gl).  
*Euconnus pragensis* Karlsruhe, Hardtwald, 21.1.1989 etc. (B); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Euconnus maeklinii* Stutensee, 6.1948 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Euconnus wetterhallii* Karlsruhe-Maxau, 22.1.1899 (Gl).  
*Euconnus hirticollis* Blankenloch, 1.11.1988 (B); Karlsruhe-Maxau, 18.2.1900 etc. (Gl).  
*Scydmaenus tarsatus* Durlach, 9.4.1897 (Gl); Forchheim, 6.7.1973 (Gl); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Karlsruhe, 24.11.1990 (B).  
*Scydmaenus persii* Forchheim, 24.3.1967 (Gl); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, B); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh).  
*Scydmaenus hellwigii* Blankenloch, 8.4.1989 (B); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, Rh, B, Gl); Stutensee, 7.1949 etc. (NOWOTNY 1951).

## PTILIIDAE

- Nossidium pilosellum* Ettlingen, 18.10.1991 (B); Karlsruhe, 4.11.1990 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).  
*Ptenidium gressneri* Karlsruhe, Hardtwald, 16.12.1990 etc. (B).  
*Ptenidium laevigatum* Grötzingen, 6.3.1985 (B); Karlsruhe, 16.5.1987 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 15.1.1990 (B).  
*Ptenidium intermedium* Karlsruhe, 20.12.1989 (B).  
*Ptenidium formicetorum* Karlsruhe, 16.2.1997 etc. (Rh, B).  
*Ptenidium pusillum* Grötzingen, 1.3.1984 (B).  
*Ptenidium nitidum* Ettlingen, 7.1980 (Gl); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh).  
*Ptiliola kunzei* Ettlingen, 8.1979 (Gl).  
*Ptinella limbata* Ettlingen, 2.1980 (Gl).  
*Ptinella aptera* Ettlingen, 3.1996 (Kn); Karlsruhe, Oberwald, 11.2.1990 (B).  
*Pteryx suturalis* Ettlingen, 18.10.1991 (B); Forchheim, 27.7.1965 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.10.1989 (B).  
*Acrotichis grandicollis* Forchheim, 26.3.1974 (Gl); Waghäusel, 29.3.1985 (M).  
*Acrotichis intermedia* Rußheim, 14.3.1970 (Gl).  
*Acrotichis rugulosa* Ettlingen, 26.3.1974 (Gl); Forchheim, 30.10.1976 (Gl); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl).

## STAPHYLINIDAE

- Siagonium quadricorne* Berghausen, 8.5.1982 (B); Durlach, 4.1991 etc. (Kn); Grötzingen, 28.4.1982 (B); Heidelberg, 19.8.1989 (Rh); Karlsruhe, 27.9.1991 etc. (B, Gl); Weingarten, 11.4.1982 (Kn). Unter der Rinde geschlagener Buchenstämme  
Neudorf, 17.5.1985 etc. (M).  
*Scaphium immaculatum* Durlach, 9.5.1982 etc. (Kn); Ettlingen, 15.3.1976 (Gl); Forchheim, 3.5.1976 etc. (Gl); Hambrücken, 4.10.1971 (M); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Huttenheim, 11.10.1971 (M); Karlsruhe, 4.1985 etc. (Kn); Kronau, 24.2.1979 (M); Neuburgweier, 26.4.1990 (Gl); Neudorf, 22.4.1985 (M); Rheinsheim, 1.5.1992 (Rh); Rußheim, 21.11.1970 (Gl); Spielberg, 30.4.1983 (Kn); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Wiesental, 6.4.1974 (M).  
*Scaphisoma agaricinum* Durlach, 14.6.1981 (Kn); Forchheim, 22.7.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 27.9.1980 (M); Hochstetten, 27.3.1983 (M); Karlsruhe, 25.3.1984 etc. (Rh, Kn); Neuburgweier, 19.4.1980 (Gl); Neudorf, 24.4.1985 (M); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Spielberg, 7.5.1983 (Kn); Wiesental, 10.5.1981 (M).  
*Scaphisoma boleti* Durlach, 27.3.1983 (Kn); Karlsruhe, Elfmorgenbruch, 20.3.1993 (B); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Rußheim, 27.3.1971 (Gl).  
*Scaphisoma assimile* Forchheim, 1.6.1965 etc. (Gl); Graben, 4.6.1985 (M); Rußheim, 6.10.1971 etc. (Gl); Wiesental, 10.5.1981 (M).  
*Thoracophorus corticinus* Blankenloch, 7.2.1990 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 16.5.1993 (B); Karlsruhe, Oberwald, bei Lasius brunneus, 10.2.1990 (B).  
*Phloeocharis subtilissima* Alluhsheim, 21.12.1984 (M); Durlach, 12.1991 (Kn); Forchheim, 9.4.1967 etc. (Gl); Karlsruhe, 18.4.1982 (Kn); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 3.1985 etc. (M).  
*Dasycerus sulcatus* Ettlingen, 13.10.1964 (Gl); Forchheim, 24.5.1965 etc. (Gl); Hambrücken, 31.3.1991 (Rh); Karlsruhe-Mühlburg, 20.2.1990 (B); Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B).

- Metopias clypeata* Forchheim, 9.10.1976 (Gl); Grötzingen, 26.12.1982 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 6.12.1989 etc. (B); Untergrombach, 30.8.1984 (Rh). In xerothermem Gelände am Boden.
- Megarthritis sinuotocollis* Berghausen, 3.3.1991 (B); Bretten, 19.3.1977 (Gl); Durlach, 9.1996 (Kn); Forchheim, 3.4.1965 etc. (Gl); Mörsch, 13.7.1978 (Gl); Rußheim, 22.8.1998 etc. (Rh, Gl); Waghäusel, 1.4.1985 etc. (M); Weingarten, 11.4.1982 (Kn); Wiesental, 20.4.1985 (M).
- Megarthritis denticollis* Berghausen, 28.4.1991 (Rh); Forchheim, 5.8.1978 etc. (Gl); Heidelberg, 21.3.1989 (Rh); Malsch, 24.2.1978 (Gl); Mörsch, 13.7.1978 (Gl); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Rußheim, 27.3.1971 (Gl); Spessart, 15.7.1971 etc. (Gl); Wiesental, 2.1985 (M).  
Lautenbach b. Gernsbach, 18.7.1987 (Gl).
- Megarthritis nitidulus*  
*Proteinus ovalis* Durmersheim, 7.5.1976 (Gl); Ettlingen, 13.10.1964 (Gl); Forchheim, 20.10.1977 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Grötzingen, 20.4.1988 (B); Hambrücken, 7.4.1985 etc. (M); Hochstetten, 1.4.1983 (M); Huttenheim, 21.3.1985 (M); Karlsruhe, 10.3.1987 (B); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Östringen, 5.1986 (M); Philippsburg, 2.4.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 20.4.1985 etc. (Gl); Wiesental, 24.3.1985 etc. (M); Wolfartsweier, 5.1993 (Kn).  
Durlach, 2.1995 (Kn); Forchheim, 6.3.1989 etc. (Gl); Hambrücken, 25.9.1985 etc. (M); Karlsruhe, 4.4.1971 (Gl); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh); Wiesental, 31.3.1983 (M).
- Proteinus brachypterus* Karlsruhe, Oberwald, 14.10.1991 (B).  
Ettlingen, 3.1996 (Kn); Forchheim, 9.7.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 28.10.1987 (B); Neuburgweier, 22.3.1981 (Gl); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 etc. (Gl).  
Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 20.11.1992 etc. (B); Waghäusel, 3.4.1985 etc. (M).  
Forchheim, 6.1987 etc. (Gl).  
Ettlingen, 6.1980 (Gl); Forchheim, 23.4.1989 (B); Östringen, 5.6.1980 (M).  
Forchheim, 19.4.1964 etc. (Gl); Rußheim, 20.4.1985 (Gl).  
Forchheim, 17.5.1964 etc. (Gl); Graben, 19.5.1980 (M); Östringen, 6.5.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 9.5.1970 (Gl).  
Grötzingen, 21.4.1985 (B); Muggensturm, 23.3.1977 etc. (Gl).  
Forchheim, 13.7.1963 etc. (Gl); Grötzingen, 15.6.1982 (B).  
Lautenbach, 4.5.1985 etc. (Gl).  
Lautenbach, 12.5.1984 (Gl); Muggensturm, 23.3.1977 (Gl).  
Lautenbach, 12.5.1984 (Gl).  
Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Rußheimer Altrhein, 6.1971 (Gl).  
Graben, 23.4.1989 (Rh); Huttenheim, 1.5.1980 (M).  
Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Östringen, 5.5.1983 (M).  
Forchheim, 10.4.1965 etc. (Gl); Grötzingen, 21.4.1985 etc. (B, Kn); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Muggensturm, 23.3.1977 etc. (Gl); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Acrolocha minuta* Forchheim, 24.4.1964 (Gl); Karlsruhe, 19.9.1990 (B); Neureut, 1.12.1987 (B); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 26.2.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 29.3.1985 etc. (M); Wiesental, 3.1986 etc. (M).
- Acrolocha amabilis* Karlsruhe, Oberwald, 19.9.1990 (B).
- Phyllo Drepa melanocephala* Karlsruhe, 20.12.1990 (B); Untergrombach, 18.4.1995 (Rh).  
*Phyllo Drepa nigra* Karlsruhe, Hardtwald, 20.12.1990 etc. (B).  
*Phyllo Drepa floralis* Ettlingen, 16.10.1989 etc. (B, Gl); Karlsruhe, 17.3.1992 (B); Stutensee, 5.1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 12.1985 (M).
- Phyllo Drepa ioptera* Durlach, 24.4.1983 (Kn); Forst, 24.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 18.4.1982 (Kn); Philippsburg, 12.12.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 15.1.1972 etc. (Gl); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 29.3.1991 (Rh).
- Hypopycna rufula* Untergrombach, Michaelsberg, 10.1991 (B).  
*Omalius rivulare* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus: Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Karlsruhe, Neudorf, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rheinsheim, Rot, Rußheimer Altrhein, Sandhausen, Untergrombach, Waghäusel, Wiesental, Wolfartsweier.
- Omalius caesum* Ettlingen, 13.6.1964 (Gl); Forchheim, 7.5.1991 etc. (Gl); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Lußheim, 10.5.1985 (Gl); Neudorf, 4.4.1985 etc. (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 11.12.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 3.4.1985 (M); Wiesental, 12.1985 (M).
- Phloeonomus pusillus* Durlach, 12.3.1967 (Kn); Durmersheim, 7.5.1976 (Gl); Forchheim, 13.3.1979 etc. (Gl).  
*Phloeonomus punctipennis* Durlach, 12.4.1981 etc. (Kn); Ettlingen, 19.4.1963 (Gl); Forchheim, 7.5.1975 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 3.10.1989 (B); Rußheimer Altrhein, 17.4.1982 etc. (Gl). Unter Laubbaumrinde.
- Xylostiba monilicornis* Forchheim, 13.11.1978 (Gl); Freilshheim, 8.12.1979 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 20.11.1992 (B); Moosbronn, 3.5.1969 (Gl); Völkersbach, 20.11.1976 (Gl).

- Xylostiba bosnica* Blankenloch, 4.3.1989 (B); Durlach, 4.1991 etc. (Kn); Karlsruhe-Wolfartsweier, 3.9.1984 (Gl), Karlsruhe, 4.1991 etc. (Gl, B).
- Phloeostiba plana* Ettlingen, 22.5.1980 (Gl); Forchheim, 12.9.1985 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1990 (B); Muggensturm, 12.5.1985 (B); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951).
- Phloeostiba lapponica* Durmersheim, 8.5.1982 (Gl); Forchheim, 17.3.1976 (Gl); Mörsch, 13.7.1978 (Gl).
- Xylodromus depressus* Karlsruhe, Oberwald, 5.11.1992 (B).
- Xylodromus affinis* Hagsfeld, 10.1.1989 (B).
- Xylodromus brunnipectus* Karlsruhe, 14.10.1989 (B); Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
- Xylodromus testaceus* Ettlingen, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Ettlingenweier, 1.1978 (Gl); Grötzingen, 12.10.1989 (B); Karlsruhe, 22.10.1988 (B).
- Orocharis angustatus* Berghausen, Hopfenberg, 27.12.1983 (B).
- Anthobium atrocephalum* Durlach, 11.1995 etc. (Kn); Ettlingen, 20.4.1986 (Gl); Forchheim, 27.10.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 10.4.1994 etc. (M, Rh); Huttenheim, 13.10.1972 (Gl); Neuburgweier, 29.4.1980 (Gl); Neudorf, 4.4.1985 (M); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 11.10.1972 etc. (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 29.3.1991 (Rh); Waghäusel, 11.4.1988 (M); Wiesental, 12.1985 etc. (M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Anthobium unicolor* Durlach, 2.11.1984 etc. (M, Kn); Ettlingen, 20.4.1986 etc. (Gl); Forchheim, 30.11.1976 etc. (Gl); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Neudorf, 4.4.1985 (M); Rot, 3.4.1983 (M); Stutensee, 3.1948 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 29.3.1991 (Rh); Wiesental, 20.4.1985 etc. (M).
- Olophrum piceum* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Friedrichsfeld, 24.9.1999 (K); Hambrücken, 6.3.1983 (M); Philippsburg, 3.3.1985 etc. (M); Stutensee, 20.2.1976 (Gl); Wiesental, 24.3.1985 etc. (M).
- Arpedium quadrum* Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 25.10.1972 etc. (Gl); Wiesental, 3.1988 (M).
- Acidota cruentata* Ettlingen, 11.1979 (Gl); Ettlingenweier, 12.1977 (Gl); Forchheim, 6.11.1976 (Gl).
- Lesteva punctata* Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 29.4.1995 (Rh); Unteröwisheim, 9.4.1989 (Rh).
- Lesteva longoelytrata* Ettlingen, 20.10.1977 etc. (Gl, Kn); Forchheim, 26.4.1977 etc. (Gl); Graben, 7.5.1987 (M); Hambrücken, 28.4.1983 (M); Östringen, 5.1986 (M); Rußheimer Altrhein, 2.5.1976 (Gl); Wiesental, 5.1988 etc. (M).
- Lesteva pubescens* Ettlingen, 13.6.1964 (Gl).
- Anthophagus caraboides* Hambrücken, 2.6.1984 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B); Neuburgweier, 24.5.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 12.9.1984 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 21.9.1979 etc. (Gl).
- Anthophagus angusticollis* Blankenloch, 5.5.1985 (B); Ettlingen, Horberloch, 11.5.1990 (B); Forchheim, 22.4.1967 (Gl); Grötzingen, 18.5.1982 (B); Rot, 6.5.1983 (M); Rußheim, 9.5.1985 etc. (M).
- Syntomium aeneum* Berghausen, 9.5.1990 (B); Ettlingenweier, 1.1978 (Gl).
- Deleaster dichrous* Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl).
- Coprophilus striatulus* Altlußheim, 21.12.1984 (M); Altlußheim, 6.5.1986 etc. (Gl); Bruchsal, 5.1984 (Kn); Durlach, 6.4.1983 etc. (Kn, B); Eggenstein, 3.5.1998 (Rh); Forchheim, 26.4.1986 etc. (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Hambrücken, 9.5.1987 (M); Neuburgweier, 1.5.1980 (Gl); Philippsburg, 23.3.1984 etc. (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 2.5.1987 etc. (Gl); Waghäusel, 15.4.1986 (M); Werrabronn, 28.3.1965 (Gl); Wiesental, 4.1988 etc. (M); Wolfartsweier, 6.5.1988 (Kn); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Manda mandibularis* Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 22.6.1988 (Rh).
- Carpelimus bilineatus* Ettlingen, 26.3.1974 (Gl); Forchheim, 2.7.1987 etc. (Gl); Huttenheim, 13.10.1972 (Gl); Karlsruhe, 5.8.1981 (Gl); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 3.5.1983 (M).
- Carpelimus augustae* Berghausen, 2.5.1998 (Rh).
- Carpelimus rivularis* Forchheim, 6.7.1979 etc. (Gl); Karlsruhe, 3.5.1979 (Gl); Neuburgweier, 27.12.1983 etc. (Gl); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheimer Altrhein, 6.12.1970 etc. (Gl); Unteröwisheim, 9.4.1989 (Rh); Waghäusel, 15.4.1986 (M).
- Carpelimus obesus* Grötzingen, 21.8.1983 (B); Neuburgweier, 27.12.1983 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 18.7.1970 etc. (Gl); Waghäusel, 3.5.1983 (M).
- Carpelimus fuliginosus* Durlach, 11.1995 (Kn); Karlsruhe, 7.4.1987 (B).
- Carpelimus nitidus* Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh). An einem schlammigen Ufer.
- Carpelimus lindrothi* Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl).
- Carpelimus impressus* Forchheim, 11.4.1964 (Gl); Karlsruhe, 19.5.1979 (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B); Neuburgweier, 27.12.1983 etc. (Gl).
- Carpelimus corticinus* Forchheim, 19.11.1982 etc. (Gl); Karlsruhe, 4.2.1989 (B); Neuburgweier, 27.12.1983 etc. (Gl); Philippsburg, 29.1.1995 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (Gl).
- Carpelimus subtilicornis* Forchheim, 8.8.1969 (Gl); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl).

- Carpelimus punctatellus* Grötzingen, 22.7.1982 (B); Karlsruhe, 5.6.1992 etc. (B).  
*Carpelimus despectus* Berghausen, 19.7.1984 (B); Ettlingen, 2.10.1988 (B); Grötzingen, 1.7.1989 (B).  
*Carpelimus gracilis* Berghausen, 9.5.1990 (B); Ettlingen, 27.3.1974 (Gl); Forchheim, 1.7.1987 etc. (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 6.4.1988 (B); Liedolsheim, 25.4.1988 (Rh).  
*Carpelimus elongatulus* Grötzingen, 27.2.1983 (B); Hambrücken, 31.3.1991 (Rh); Karlsruhe, 20.12.1989 (B); Neuburgweiler, 27.12.1983 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 3.1970 (Gl).  
*Thinodromus mannerheimi* Rußheim, 21.9.1991 etc. (Gl).  
*Apoderus caelatus* Durlach, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 20.10.1982 etc. (Gl); Forchheim, 3.7.1987 etc. (Gl); Grötzingen, 30.5.1990 (B); Neuburgweiler, 19.4.1980 (Gl); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 24.10.1970 (Gl).  
*Oxytelus sculptus* Forchheim, 20.3.1972 (Gl); Karlsruhe, 24.11.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 20.2.1971 (Gl).  
*Oxytelus migrator* Forchheim, 1.8.1987 (GLADITSCH 1989).  
*Oxytelus fuvipes* Berghausen, 25.5.1987 (B).  
*Oxytelus piceus* Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl).  
*Anotylus insecatus* Berghausen, 24.6.1982 (B); Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 9.5.1971 etc. (Gl); Grötzingen, 2.4.1990 (B); Hagsfeld, 11.5.1985 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 5.1985 (Kn); Philippsburg, 19.3.1988 (M); Reilingen, 20.8.1984 (Gl); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Wiesental, 9.1988 etc. (M).  
*Anotylus rugifrons* Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 4.1970 (Gl).  
*Anotylus rugosus* Durlach, 24.12.1985 etc. (Kn); Ettlingen, 5.9.1983 etc. (Gl); Forchheim, 3.7.1993 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 (M); Grötzingen, 25.8.1982 (Kn); Hambrücken, 17.5.1986 etc. (M); Huttenheim, 13.10.1972 (Gl); Neulußheim, 1.5.1984 (Gl); Philippsburg, 7.4.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 25.6.1985 etc. (Gl); Untergrombach (Bruchwiesen) (Rh); Waghäusel, 4.1985 etc. (M); Wiesental, 5.1986 etc. (M).  
*Anotylus inustus* Berghausen, 6.9.1985 (B); Blankenloch, 6.1984 (Kn); Bruchsal, 28.9.1984 (M); Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 7.5.1987 (Gl); Hambrücken, 28.5.1987 etc. (M); Östringen, 5.1986 (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 26.5.1973 (Gl); Sandhausen, 16.5.1990 etc. (Gl); Wiesental, 25.5.1985 etc. (M).  
*Anotylus sculpturatus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 11.1988 (Kn); Durmersheim, 12.4.1974 (Gl); Forchheim, 30.9.1976 etc. (Gl); Graben, 3.5.1985 (M); Jöhlingen, 19.6.1979 (Gl); Neudorf, 10.5.1985 etc. (M); Oberhausen, 1.9.1988 (M); Rußheimer Altrhein, 2.1972 etc. (Gl); Söllingen/Pfintzal, 6.4.1985 (Kn); Untergrombach, 20.4.1986 (Kn); Waghäusel, 28.3.1985 (M); Wiesental, 24.3.1988 etc. (M).  
*Anotylus mutator* Lußheim, 10.5.1985 (Gl); Östringen, 5.1986 (M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
*Anotylus nitidulus* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 31.7.1978 etc. (Gl); Grötzingen, 8.7.1983 (B); Wiesental, 3.1986 etc. (M).  
*Anotylus complanatus* Forchheim, 21.6.1985 etc. (Gl); Grötzingen, 2.4.1988 (B); Sandhausen, 22.3.1990 (B); Wiesental, 6.1986 etc. (M).  
*Anotylus clypeonifens* Karlsruhe, Hardtwald, 6.3.1988 (B).  
*Anotylus affinis* Berghausen, 5.10.1989 (B); Eggenstein, 12.7.1989 (B); Forchheim, 8.5.1987 etc. (Gl); Sandhausen, 19.7.1992 (B).  
*Anotylus saulcyi* Forchheim, 4.12.1982 (Gl); Grötzingen, 6.3.1985 (B).  
*Anotylus tetracariniatus* Allußheim, 26.4.1986 (Gl); Ettlingen, 13.5.1984 (Gl); Forchheim, 6.3.1989 etc. (Gl); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 4.1985 etc. (M).  
*Platystethus arenarius* Forchheim, 2.4.1974 etc. (Gl); Grötzingen, 13.4.1983 etc. (B); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 etc. (Gl); Stupperich, 8.1989 (Kn); Wiesental, 10.1988 etc. (M).  
*Platystethus cornutus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 9.3.1977 etc. (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 8.6.1985 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 30.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl); Waghäusel, 3.5.1983 (M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh). Auf feuchten Waldböden, Schlamm, Wegen.  
*Platystethus alutaceus* Durlach, 16.4.1983 (Kn); Grötzingen, 17.12.1983 (B); Karlsruhe, 16.4.1986 (B); Karlsruhe-Rüppur, 27.3.1974 (Gl); Rußheimer Altrhein, 18.7.1970 etc. (Gl).  
*Platystethus capito* Berghausen, 9.4.1989 (B).  
*Platystethus nitens* Forchheim, 30.4.1990 etc. (Gl); Grötzingen, 5.7.1989 (B); Mörsch, 29.7.1977 (Gl); Rußheimer Altrhein, 20.4.1985 etc. (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 10.12.1983 (M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
*Bledius pallipes* Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Rußheimer Altrhein, 11.5.1974 (Gl).  
*Bledius terebrans* Fischweier, Albtal, 24.8.1991 etc. (B).  
*Bledius filipes* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh).  
*Bledius longulus* Ettlingen, 2.10.1988 (B); Grötzingen, 23.8.1990 (B); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh).  
*Bledius opacus* Berghausen, 9.5.1990 (B); Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Forchheim, 24.7.1993 etc. (Gl); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Rußheimer Altrhein, 8.5.1971 (Gl); Sandhausen, 4.1990 (B); Wiesental, 7.1987 (M).

<i>Bledius gallicus</i>	Alltlußheim, 26.4.1986 (Gl); Berghausen, 9.5.1990 (B); Grötzingen, 7.6.1985 (B); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 8.5.1971 (Gl); Weingarten, 30.4.1988 (B).
<i>Bledius dissimilis</i>	Alltlußheim, 26.4.1986 (Gl); Eggenstein, 26.7.1990 (B); Forchheim, 7.8.1993 (Gl); Karlsruhe, 8.6.1985 (B); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 11.5.1974 etc. (Gl).
<i>Bledius crassicornis</i>	Berghausen, Edergrube, 9.5.1990 (B); Ettlingen, 4.10.1989 etc. (B).
<i>Bledius cribricollis</i>	Berghausen, 5.10.1989 etc. (B); Grötzingen, 1.7.1989 etc. (B); Rußheim, 14.7.1979 (Gl).
<i>Bledius femoralis</i>	Fischweiler, Albtal, 12.9.1999 (Rh); Hardtwald nördl. Karlsruhe, 5.4.1982 (Hillger). An sandig-feuchten Stellen, Ufern etc..
<i>Bledius atricapillus</i>	Ubstadt, 18.5.1991 (Rh). Am Boden eines Hohlweges im Löß aus seinem Wohngang ausgegraben.
<i>Bledius nanus</i>	Berghausen, Edergrube, 9.5.1990 etc. (B); Gochsheim, 13.7.1997 (Rh).
<i>Bledius agricator</i>	Berghausen, Edergrube, 9.5.1990 etc. (B); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh).
<i>Bledius pygmaeus</i>	Sandhausen, 20.3.1991 etc. (B).
<i>Bledius erraticus</i>	Berghausen, 9.5.1990 etc. (B); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Karlsruhe-Knielingen, 25.9.1990 (B); Sandhausen, 25.4.1990 (B).
<i>Bledius subterraneus</i>	Durlach, 29.4.1981 (Kn); Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Eggenstein, 10.7.1989 (B); Mörsch, 23.7.1990 (B); Rheinstetten, 23.7.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl).
<i>Bledius tibialis</i>	Durmersheim, 13.4.1991 (Rh, B); Eggenstein, 6.7.1989 (B); Rußheimer Altrhein, 6.1971 (1).
<i>Oxyporus rufus</i>	Ettlingen, 17.6.1982 (B); Forchheim, 6.1974 etc. (Gl); Hambrücken, 4.8.1979 etc. (M, Gl); Karlsruhe, 25.6.1973 etc. (Gl); Östringen, 7.6.1973 (Gl); Wiesental, 20.6.1978 (M).
<i>Oxyporus maxillosus</i>	Durlach, Rittner, 13.9.1984 (M).
<i>Stenus biguttatus</i>	Durlach, 10.4.1983 etc. (Kn); Ettlingen, 4.1967 (Kn); Forchheim, 4.4.1971 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Östringen, 5.1986 (M); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (Gl); Untergrombach, 5.1990 (Kn); Wiesental, 4.1988 (M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
<i>Stenus comma</i>	Durlach, 30.8.1981 etc. (Kn); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1980 (Kn); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Rußheim, 7.9.1972 etc. (Gl).
<i>Stenus fossulatus</i>	Berghausen, 3.5.1986 etc. (B); Durlach, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 30.6.1964 (Gl); Grötzingen, 29.6.1985 (B).
<i>Stenus junco</i>	Durlach, 2.11.1984 (M); Forchheim, 20.3.1965 (Gl); Lußheim, 10.5.1985 (Gl); Neuburgwei, 29.12.1981 etc. (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 4.1985 etc. (M). Auf Schlamm, feuchten Böden, Rinde etc..
<i>Stenus ater</i>	Bruchsal, 21.4.1983 (M); Forchheim, 27.6.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 7.4.1987 etc. (B, M); Philippsburg, 15.4.1988 (M); Stutensee, 3.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 4.1988 etc. (M); Wolfartsweier, 6.1968 (Kn).
<i>Stenus gallicus</i>	Blankenloch, Füllbruch, 17.12.1987 (B).
<i>Stenus illustrator</i>	Wiesental, 3.2.1985 (M).
<i>Stenus clavicornis</i>	Zahlreiche Nachweise von ganzjährig aus Bruchsal, Ettlingen, Forchheim, Graben, Grünwettersbach, Hambrücken, Karlsruhe, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rot, Rußheim, Söllingen, Stutensee, Waghäusel, Wiesental.
<i>Stenus providus</i>	Ettlingen, 22.4.1968 (Gl); Wolfartsweier, 6.1987 (Kn).
<i>Stenus bimaculatus</i>	Durlach, 2.11.1984 etc. (M, Kn); Heildelheim, 24.3.1989 (Rh); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Huttenheim, 24.10.1972 (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 5.1.1981 etc. (Kn); Neuburgweier, 29.12.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 13.10.1972 etc. (Gl); St.Leon, 24.4.1983 (M); Waghäusel, 4.3.1985 etc. (M).
<i>Stenus boops</i>	Eggenstein, 10.7.1989 (B); Forchheim, 6.1984 (Kn); Karlsruhe-Knielingen, 25.3.1980 (Kn); Leopoldshafen, 6.5.1991 (B); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 (M); Rußheimer Altrhein, 22.4.1978 etc. (Gl); Weingarten, 9.1996 (Kn).
<i>Stenus incrassatus</i>	Leopoldshafen, 6.5.1991 etc. (B); Rußheimer Altrhein, Minth-Baggersee, 7.8.1971 etc. (Gl).
<i>Stenus melanarius</i>	Brühl, 12.6.1998 (Rh); Karlsruhe-Rüppurr, Albwiesen, 19.3.1988 (B); Neuburgweier, 7.3.1980 (Gl).
<i>Stenus morio</i>	Berghausen, 9.5.1990 (B); Philippsburg, 30.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (Gl).
<i>Stenus atratulus</i>	Forchheim, 9.10.1976 (Gl); Neureut, 1.12.1988 (B).
<i>Stenus canaliculatus</i>	Forchheim, 30.5.1964 (Gl); Liedolsheim, 6.6.1998 (Rh); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (Gl); Wiesental, 4.1983 (M).
<i>Stenus fuscipes</i>	Wintersdorf bei Rastatt, 29.4.1993 (Gl).
<i>Stenus argus</i>	Blankenloch, 17.12.1987 (B); Grötzingen, 19.6.1989 (B); Neuburgweier, 27.12.1983 etc. (Gl); Philippsburg, 3.3.1985 (M); Rheinsheim, 21.9.1997 (Rh).
<i>Stenus europaeus</i>	Karlsruhe, Hardtwald, 2.7.1991 (B); Karlsruhe-Knielingen, 20.2.1990 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Neureut, 8.11.1993 (B); Rußheim, 28.9.1972 (Gl).
<i>Stenus pusillus</i>	Berghausen, 6.9.1985 etc. (B).
<i>Stenus assequens</i>	Sandhausen, 11.1992 (B).

- Stenus circularis* Ettligen, 12.7.1983 (Kn).  
*Stenus humilis* Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 29.3.1965 etc. (Gl); Huttenheim, 13.10.1972 (Gl); Neuburgwei 3.5.1981 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl); Waghäusel, 30.3.1985 etc. (M).  
*Stenus carbonarius* Philippsburg, 3.3.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (Gl).  
*Stenus opticus* Rußheimer Altrhein, 10.10.1972 etc. (Gl).  
*Stenus formicetorum* Durlach, 20.7.1991 etc. (B, Kn); Grötzingen, 17.7.1989 etc. (B); Waghäusel, 30.3.1985 (M).  
*Stenus crassus* Durlach, 21.5.1983 (Kn).  
*Stenus brunripes* Berghausen, 21.7.1984 (B).  
*Stenus fulvicornis* Durlach, 12.1983 (Kn); Ettligen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 21.4.1963 (Gl); Karlsruhe, 2.1.1990 (B).  
*Stenus tarsalis* Bad Herrenalb, 7.7.1979 (Gl); Blankenloch, 1.5.1986 (B); Ettligen, 12.7.1983 etc. (Kn); Karlsruhe, 16.6.1989 (B); Mannheim-Süd, 13.5.1997 (Rh); Marxzell, 21.2.1992 etc. (B, Gl); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (1).  
*Stenus similis* Berghausen, 20.4.1985 (B); Blankenloch, 17.12.1987 (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 9.5.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 27.9.1972 (1); Untergrombach, 5.10.1997 etc. (Rh); Wiesental, 3.2.1985 (M).  
*Stenus solutus* Durlach, 8.1991 etc. (Kn); Ettligen, 6.6.1983 (Kn); Grötzingen, 13.8.1984 (B).  
*Stenus cinctoides* Durlach, 1.1984 etc. (Kn); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheimer Altrhein, 27.10.1972 etc. (Gl).  
*Stenus flavipes* Durlach, 5.1986 (Kn); Forchheim, 15.5.1982 (Gl); Hambrücken, 5.2.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl); Wiesental, 3.2.1985 (M).  
*Stenus picipennis* Durlach, 8.1991 etc. (B, Kn).  
*Stenus bifoveolatus* Blankenloch, 17.12.1987 (B).  
*Stenus picipes* Ettligen, 26.10.1990 (B); Karlsruhe-Oststadt, 21.5.1989 etc. (B).  
*Stenus impressus* Berghausen, 12.11.1983 (B); Ettligen, 22.8.1978 (Gl); Hambrücken, 10.11.1989, 10.4.1994 (Rh); Neuburgweiher, 11.12.1982 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 27.9.1972 (Gl); St.Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 25.2.1985 etc. (M).  
*Stenus ludyi* Ettligen, 4.1967 (Kn); Rußheim, 27.9.1972 (Gl).  
*Stenus ochropus* Berghausen, 3.3.1991 etc. (B); Neudorf, 8.3.1985 (M); Wiesental, 24.10.1984 (M).  
*Stenus fuscicornis* Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 10.4.1965 (Gl); Grötzingen, 17.7.1982 (B); Karlsruhe, 20.12.1989 etc. (B); Rußheimer Altrhein, 10.10.1972 etc. (Gl).  
*Stenus subaeneus* Berghausen, 6.9.1985 (B).  
*Stenus palustris* Karlsruhe-Mühlburg, 2.4.1987 (B); Rußheimer Altrhein, 11.10.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 4.1985 etc. (M).  
*Stenus geniculatus* Durlach, 11.1995 (Kn); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (1); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).  
*Stenus pallipes* Rußheimer Altrhein, 25.10.1972 (Gl).  
*Euaesthetus bipunctatus* Berghausen, 6.9.1985 (B); Grötzingen, 29.1.1984 (B); Waghäusel, 4.1985 (M).  
*Euaesthetus superlatus* Sandhausen, 4.1992 (B).  
*Euaesthetus ruficapillus* Karlsruhe, 2.1.1990 (B); Neureut, Kleiner Bodensee, 8.11.1993 etc. (B, Gl).  
*Paederus brevipennis* Grötzingen, 27.2.1983 (B); Hambrücken, 22.4.1985 etc. (M); Karlsruhe, 9.1.1988 (B); Östringen, 5.1986 (M); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl).  
*Paederus fuscipes* Durlach, 7.1984 (Kn); Forchheim, 5.8.1979 (Gl); Graben, 24.4.1985 etc. (M); Grötzingen, 6.3.1985 (B); Lußheim, 10.5.1985 etc. (Gl); Neuburgweiher, 3.5.1981 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 4.9.1972 etc. (Gl); Stupferich, 21.6.1980 (Kn); Waghäusel, 18.10.1988 (M).  
*Paederus riparius* Durlach, 5.1984 etc. (Kn); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neuburgweiher, 12.8.1979 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 30.4.1983 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 2.5.1976 etc. (Gl); Waghäusel, 13.11.1984 (M).  
*Paederus littoralis* Alluhheim, 21.6.1985 (Gl); Busenbach, 7.1984 (Kn); Durlach, 4.1985 etc. (Kn); Ettligen, 3.4.1963 etc. (Gl); Forchheim, 17.9.1977 etc. (Gl); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Kirrlach, 27.12.1984 (M); Neudorf, 29.1.1983 (M); Philippsburg, 10.4.1983 etc. (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 2.1972 etc. (Gl); Stutensee, 3.1948 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 11.6.1998 etc. (Rh); Weingarten, 16.5.1980 (Kn).  
*Paederidus ruficollis* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Fischweier, Albtal, 12.9.1999 (Rh); Grötzingen, 8.9.1991 etc. (Rh, B); Huttenheim, 13.8.1994 etc. (Rh); Liedolsgrub, 6.6.1998 (Rh); Neuburgweiher, 9.1991 (Kn). Diese hübsche Art ist an sandigen Ufern von Kiesgruben und Baggerseen in Nordbaden meist nicht selten und manchmal sogar äußerst zahlreich.  
*Astenus procerus* Grötzingen, 13.4.1983 (B); Neureut, 6.12.1989 (B); Stutensee, 3.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Astenus puicellus* Graben, 6.5.1985 (M); Grötzingen, 2.4.1990 (B); Karlsruhe, 24.11.1990 (B); Oberhausen, 28.1.1984 (M).

<i>Astenus immaculatus</i>	Durlach, 1.11.1995 (Kn); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 20.2.1983 (B); Karlsruhe, 11.1995 (Kn); Philippsburg, 16.4.1986 (M); Rheinsheim, 25.12.1991 (Rh); Rußheimer Altrhein, 22.4.1978 etc. (Gl).
<i>Astenus longelytratus</i>	Schwetzingen, 24.6.1998 (Rh).
<i>Astenus gracilis</i>	Forchheim, 5.4.1974 (Gl); Neureut, 6.12.1989 (B); Sandhausen, 24.3.1991 (B); Wiesental, 25.2.1985 etc. (M).
<i>Rugilus scutellatus</i>	Ettlingen, 4.6.1983 (Kn); Linkenheim, 20.7.1983 (B); Neureut, 17.4.1983 (B); Philippsburg, 29.1.1995 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 etc. (Gl); Stutensee, 3.1948 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 13.11.1984 (M); Weingarten, 7.1990 (Rh).
<i>Rugilus rufipes</i>	Durlach, 11.1990 etc. (Kn, M); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Heideisheim, 24.3.1989 (Rh); Karlsruhe, 23.5.1998 etc. (Rh, M); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Philippsburg, 16.4.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 11.5.1974 etc. (Gl); Waghäusel, 26.10.1988 (M); Wiesental, 1.9.1984 (M).
<i>Rugilus similis</i>	Durlach, 2.11.1984 etc. (M, Kn); Grötzingen, 17.1.1983 (B); Hambrücken, 5.2.1985 (M); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Palmbach, 6.1984 (Kn); Philippsburg, 26.9.1984 etc. (M); Rheinsheim, 26.10.1996 (Rh); Waghäusel, 13.11.1984 (M).
<i>Rugilus geniculatus</i>	Durlach, 10.4.1983 (Kn); Wolfartsweier, 4.1987 (Kn).
<i>Rugilus orbiculatus</i>	Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Graben, Grötzingen, Huttenheim, Oberhausen, Philippsburg, Rußheim, St. Leon, Stutensee, Waghäusel, Wiesental.
<i>Rugilus mixtus</i>	Muggensturm, 23.4.1976 (Gl).
<i>Rugilus erichsoni</i>	Durlach, 11.1990 etc. (Kn); Karlsruhe, 20.10.1987 (B); Rußheimer Altrhein, 17.4.1974 etc. (Gl).
<i>Medon piceus</i>	Ettlingen, 1972 (Gl); Karlsruhe, 28.10.1987 etc. (B); Rußheimer Altrhein, 2.5.1976 (1); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 14.3.1985 etc. (M).
<i>Medon brunneus</i>	Ettlingen, 4.10.1977 etc. (Gl); Ettlingenweier, 1.1978 (Gl); Grötzingen, 17.7.1982 (B); Heideisheim, 6.8.1989 (Rh).
<i>Medon fuscus</i>	Huttenheim, 13.10.1972 (1).
<i>Medon ripicola</i>	Grötzingen, 12.10.1989 etc. (B); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Waghäusel, 18.10.1988 etc. (M).
<i>Medon apicalis</i>	Karlsruhe, 12.4.1974 (Gl).
<i>Sunius propinquus</i>	Stutensee, 9.1948 (NOWOTNY 1951).
<i>Sunius bicolor</i>	Forchheim, 27.3.1967 (Gl); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 13.10.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 13.11.1984 (M); Wiesental, 26.3.1987 (M).
<i>Sunius melanocephalus</i>	Forchheim, 13.4.1969 (Gl); Huttenheim, 13.10.1972 (Gl); Karlsruhe, 20.10.1987 (B); Neureut, 1.12.1987 (B); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Rußheimer Altrhein, 11.10.1972 (1); Sandhausen, 22.3.1990 (B); Wiesental, 25.2.1985 (M).
<i>Chloecharis debilicornis</i>	Karlsruhe, 1.12.1990 etc. (Rh, B). Aus Bodenstreu gesiebt.
<i>Pseudomedon obscurulus</i>	Grötzingen, 10.8.1987 (B); Karlsruhe, 7.4.1987 (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 6.4.1988 (B).
<i>Pseudomedon obsoletus</i>	Grötzingen, 7.6.1985 (Gl); Stutensee, 5.1948 (NOWOTNY 1951).
<i>Lithocharis ochracea</i>	Stutensee, 4.1948 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 3.4.1985 (M).
<i>Lithocharis nigriceps</i>	Forchheim, 5.8.1990 etc. (Gl); Karlsruhe, 1.12.1990 etc. (Rh, B); Karlsruhe-Rüppurr, 27.3.1974 (Gl); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Philippsburg, 28.9.1988 etc. (M); Waghäusel, 29.3.1985 etc. (M).
<i>Scopaeus laevigatus</i>	Berghausen, 9.5.1990 (B); Durlach, 10.4.1983 (Kn); Ettlingen, 23.9.1977 (Gl); Forchheim, 30.3.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 17.12.1983 (B); Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B); Neuburgweier, 26.4.1980 (Gl); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 4.1985 (Kn); Wolfartsweier, 8.1995 (Kn).
<i>Scopaeus sulcicollis</i>	Ettlingen, 4.10.1989 (B); Sandhausen, 5.1991 (B).
<i>Lathrobium multipunctum</i>	Durlach, 2.1995 (Kn); Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Grötzingen, 9.4.1983 (B); Hochstetten, 25.3.1985 (M); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Rußheimer Altrhein, 11.4.1970 (Gl); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 5.1987 (M); Wolfartsweier, 8.1989 etc. (Kn).
<i>Lathrobium terminatum</i>	Durlach, 20.1.1992 etc. (B, Kn); Forchheim, 13.5.1971 etc. (Gl); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 10.10.1972 etc. (Gl).
<i>Lathrobium rufonitidum</i>	Allußheim, 21.12.1984 (M); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheimer Altrhein, 10.10.1972 (Gl).
<i>Lathrobium quadratum</i>	Grötzingen, 20.2.1983 (B); Neuburgweier, 6.2.1989 (Gl); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 (Gl).
<i>Lathrobium elongatum</i>	Neureut, 22.3.1977 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 15.4.1986 etc. (M); Wiesental, 24.10.1984 (M).
<i>Lathrobium volgensae</i>	Ettlingen, 5.5.1986 (Gl); Forchheim, 30.12.1963 (Gl); Graben, 25.4.1985 (M); Hambrücken, 5.2.1985 (M); Philippsburg, 3.3.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Waghäusel, 4.1985 (M).
<i>Lathrobium pallidipenne</i>	Ketsch, 19.5.1999 (Rh); Östringen, 5.1986 (M); Waghäusel, 5.4.1985 etc. (M).
<i>Lathrobium laevipenne</i>	Neuburgweier, 22.3.1981 (Gl).
<i>Lathrobium castaneipenne</i>	Huttenheim, 11.10.1971 (Gl); Rußheimer Altrhein, 27.10.1972 etc. (Gl).

- Lathrobium fulvipenne* Forchheim, 10.5.1979 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 6.3.1999 (Rh); Philippsburg, 3.3.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 11.12.1971 (Gl); Waghäusel, 11.4.1988 etc. (M); Wiesental, 4.1987 etc. (M).
- Lathrobium brunnipes* Durlach, 9.5.1982 (Kn); Hochstetten, 1.4.1983 (M); Neuburgweier, 22.3.1981 (Gl); Philippsburg, 16.4.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 4.1985 etc. (M); Wiesental, 26.3.1987 etc. (M).
- Lathrobium fovulum* Altlußheim, 11.3.1981 (Gl); Forchheim, 27.12.1963 (Gl); Grötzingen, 20.11.1985 etc. (B); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl).
- Lathrobium impressum* Forchheim, 31.3.1965 etc. (Gl); Grötzingen, 27.2.1983 (B); Karlsruhe, 21.4.1987 (B); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh); Philippsburg, 16.4.1986 (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 15.4.1986 (M).
- Lathrobium longulum* Durlach, 4.1967 (Kn); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl); Rußheimer Altrhein, 11.4.1970 etc. (Gl).
- Lathrobium pallidum* Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Philippsburg, 26.9.1984 etc. (M); Weiherfeld, 19.3.1988 (B).
- Achenium depressum* Ketsch, 19.5.1999 (Rh).
- Cryptobium fracticorne* Durlach, 20.1.1992 (B); Grötzingen, 13.4.1983 (B); Karlsruhe, 3.1919 (Gl).
- Leptacinus formicetorum* Karlsruhe, 29.3.1980 (Gl); Wiesental, 25.2.1985 (M).
- Leptacinus intermedius* Blankenloch, 1.11.1988 (B); Kronau, 5.5.1986 (M); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Waghäusel, 11.9.1985 etc. (M).
- Leptacinus sulcifrons* Bruchsal, 28.9.1984 (M); Dobel, 11.7.1998 (Rh); Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 6.8.1987 etc. (Gl); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rot, 3.4.1983 (M); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Wiesental, 24.10.1984 (M).
- Leptacinus batychrus* Graben, 19.8.1985 (M).
- Leptacinus pusillus* Büchenau, 7.5.1990 (B); Forchheim, 18.4.1990 etc. (B, Gl); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Stutensee, 4.1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 8.1985 (M).
- Phacophallus parumpunctatus* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Rheinsheim, 26.10.1996 (Rh); Rußheimer Altrhein, 24.10.1970 (Gl).
- Gauropterus fulgidus* Bruchhausen, 15.4.1981 (Gl); Karlsruhe, 24.11.1990 (B); Wiesental, 5.1987 (M).
- Nudobius lentus* Durmersheim, 8.5.1982 (Gl); Ettlingen, 4.10.1974 (Gl); Forchheim, 18.5.1979 etc. (Gl); Freiolsheim, 8.12.1979 (Gl); Hockenheim, 27.3.1981 (Gl); Karlsruhe, 18.4.1982 (Kn); Kirrlach, 1.10.1985 (M); Kronau, 21.4.1984 (M); Marxzell, 26.10.1981 (Kn); Wiesental, 1.4.1985 etc. (M, Rh); Wiesloch, 22.3.1981 (Kn).
- Gyrophypnus liebei* Durmersheim, 12.4.1974 (Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 26.8.1982 (Kn); Hambrücken, 23.4.1984 (M); Östringen, 5.1986 (M); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 6.11.1971 etc. (Gl).
- Gyrophypnus fracticornis* Ettlingen, 16.10.1969 (Gl); Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 etc. (M); Karlsruhe, 23.2.1984 etc. (M, Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Oberhausen, 7.3.1985 etc. (M); Philippsburg, 7.4.1988 (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 6.11.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 12.11.1985 etc. (M); Wiesental, 4.1985 etc. (M).
- Gyrophypnus atratus* Neureut, 29.3.1980 (Gl); Wiesental, 25.2.1985 (M).
- Gyrophypnus scoticus* Bruchhausen, 16.4.1983 (Gl); Forchheim, 1.5.1980 etc. (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Hochstetten, 25.3.1985 (M); Karlsruhe, 5.5.1988 (M); Neuburgweier, 27.12.1983 (Gl); Neulußheim, 6.5.1985 (Gl); Philippsburg, 4.1988 etc. (M); Rußheim, 9.5.1970 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 9.5.1970 (Gl); Waghäusel, 15.4.1986 etc. (M); Wiesental, 4.1988 etc. (M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Gyrophypnus angustatus* Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Xantholinus glabratus* Karlsruhe, Oberwald, bei Lasius brunneus, 10.2.1990 (B).
- Xantholinus tricolor* Sandhausen, 7.1990 etc. (B).
- Xantholinus seminifus* Eggenstein, Baggersee, 25.8.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl); Sandhausen, 7.1992 etc. (B).
- Xantholinus laevigatus* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 15.7.1978 (Gl); Grötzingen, Bruchwald, 27.3.1990 (B); Karlsruhe, 28.8.1990 etc. (B); Neudorf, 26.4.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl); Waghäusel, 14.4.1987 (M).
- Xantholinus linearis* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Graben, Grötzingen, Hochstetten, Huttenheim, Karlsruhe, Kirrlach, Neudorf, Neulußheim, Oberhausen, Philippsburg, Rot, Rußheimer Untergrombach, Waghäusel, Wiesental.
- Xantholinus rhenanus* Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Wiesental, 7.1986 etc. (M).
- Xantholinus longiventris* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Altlußheim, Durlach, Durmersheim, Forchheim, Graben, Karlsruhe, Neudorf, Oberhausen, Philippsburg, Rot, Rußheim, Waghäusel, Wiesental.
- Hypnogyra glabra* Durlach, 27.3.1983 etc. (Kn); Forchheim, 3.4.1965 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 25.2.1989 etc. (B); Neudorf, 1.6.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 3.6.1985 etc. (M).
- Atrecus affinis* Durlach, 12.2.1994 (Kn); Ettlingen, 4.8.1981 (Gl); Forchheim, 7.5.1975 (Gl); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Hagsfeld, 23.4.1987 (M); Hockenheim, 22.1.1986 (Gl); Hohenwetersbach, 8.6.1981 (Kn);

- Karlsruhe, 21.5.1983 (Kn); Kronau, 7.8.1983 (M); Neudorf, 11.6.1986 (Gl); Spielberg, 30.4.1983 (Kn); Weingarten, 11.4.1982 (Kn); Wiesental, 18.9.1985 (M).
- Othius punctulatus* Durlach, 11.1995 etc. (Kn); Forchheim, 8.4.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 22.4.1985 etc. (M); Hochstetten, 1.4.1983 (M); Karlsruhe, 27.4.1986 (Kn); Neudorf, 2.5.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 24.10.1972 etc. (Gl); Wiesental, 28.12.1984 (M).
- Karlsruhe, 11.1995 (Kn).
- Othius lapidicola* Ettligen, 18.10.1991 etc. (B, Gl); Forchheim, 4.7.1987 etc. (Gl); Sandhausen, 15.10.1991 (B); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951).
- Othius myrmecophilus* Ettligen, 14.12.1965 etc. (Gl); Forchheim, 4.12.1982 (Gl); Rußheimer Altrhein, 27.9.1972 (Gl); Sandhausen, 3.1991 (B); Wiesental, 4.1985 etc. (M).
- Neobisnius villosulus* Ettligen, 17.5.1982 (Gl); Karlsruhe, 2.5.1987 (B); Neulußheim, 15.5.1985 (Gl); Rußheim, 3.7.1971 (Gl).
- Neobisnius procerulus* Grötzingen, 7.6.1985 (B); Neuburgweier, 19.4.1980 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl).
- Neobisnius lathrobioides* Forchheim, 17.4.1980 (Gl).
- Erichsonius signaticornis* Forchheim, 29.3.1965 etc. (Gl); Philippsburg, 15.5.1998 (Rh).
- Erichsonius cinerascens* Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 6.6.1971 (Gl); Weingarten, 9.1996 (Kn).
- Hesperus rufipennis* Karlsruhe, Hardtwald, 2.3.1988 (B).
- Philonthus laevicollis* Bruchsal, 11.10.1987 (Rh).
- Philonthus fumarius* Allußheim, 26.4.1986 (Gl); Durlach, 8.1991 (Kn); Forchheim, 2.6.1964 etc. (Gl); Grötzingen, 20.11.1985 (B); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Neulußheim, 22.5.1985 (Gl); Philippsburg, 14.6.1990 etc. (M, Rh); Rheinhausen, 30.6.1985 (Gl); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 etc. (M).
- Philonthus subuliformis* Ettligen, 28.10.1991 (B); Forchheim, 24.3.1967 (Gl); Hambrücken, 19.9.1984 (M); Karlsruhe, 30.9.1992 etc. (B); Leopoldshafen, 6.1995 (Kn); Rußheimer Altrhein, 8.6.1974 etc. (1).
- Philonthus umbratilis* Forchheim, 7.4.1988 (Gl); Waghäusel, 4.1985 etc. (M).
- Philonthus debilis* Forchheim, 17.9.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 23.2.1984 etc. (M, Gl).
- Philonthus atratus* Berghausen, 3.5.1986 (B); Neudorf, 10.4.1985 (M); Östringen, 5.1988 etc. (M); Palmbach, 7.1984 (Kn); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (Gl); Untergrombach, 5.1990 (Kn).
- Philonthus albigipes* Forchheim, 4.8.1969 (Gl); Hochstetten, 25.3.1985 (M); Karlsruhe, 7.4.1987 (B); Rußheimer Altrhein, 24.10.1970 etc. (Gl).
- Philonthus concinnus* Ettligen, 30.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 18.4.1990 etc. (B, Gl); Graben, 7.10.1984 (M); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 (Gl, M).
- Philonthus coruscus* Forchheim, 20.4.1987 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 etc. (M); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Hambrücken, 7.4.1985 etc. (M); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Karlsruhe, 23.7.1974 etc. (Gl); Neudorf, 18.4.1985 etc. (M); Neureut, 12.2.1983 (B); Philippsburg, 2.4.1985 etc. (M); Sandhausen, 22.3.1990 (B); Wiesental, 14.9.1984 (M).
- Philonthus ebeninus* Rußheimer Altrhein, 6.1971 (Gl).
- Philonthus intermedius* St.Leon, 24.4.1983 (M).
- Philonthus laminatus* Ettligen, 10.1979 (Gl); Forchheim, 23.4.1987 etc. (Gl); Jöhlingen, 1.8.1982 (B); Mühlhausen, Kraichgau, 15.3.1980 (Gl).
- Philonthus tenuicornis* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Graben, Grötzingen, Hambrücken, Karlsruhe, Kirrlach, Muggensturm, Neuburgweier, Neudorf, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Weingarten, Wiesental.
- Philonthus cognatus* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Ettligen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Huttenheim, Karlsruhe, Malsch, Mörsch, Neuburgweier, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rot, Rußheim, Untergrombach, Wiesental.
- Philonthus mannerheimi* Untergrombach (Bruchwiesen), 11.10.1987 (Rh).
- Philonthus politus* Berghausen, 19.7.1983 (B); Durlach, 6.11.1984 (M); Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl, Kn); Graben, 14.5.1985 etc. (M); Hambrücken, 4.1983 (M); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Neulußheim, 27.5.1988 (Gl); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Rußheimer Altrhein, 16.10.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl); St. Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 16.8.1985 etc. (M).
- Philonthus succicola* Ettligen, 29.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 20.4.1987 etc. (Gl); Lußheim, 8.6.1985 (Gl); Neuburgweier, 24.5.1981 etc. (Gl); Neulußheim, 16.5.1981 (Gl); Rußheimer Altrhein, 8.6.1974 etc., zahlreich (Gl); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl).
- Philonthus addendus* Ettligenweier, 8.1977 (Gl); Forchheim, 9.6.1964 (Gl); Hambrücken, 4.5.1988 (M); Rußheimer Altrhein, 24.10.1970 etc. (Gl).
- Philonthus temporalis* Rußheimer Altrhein, 6.1971 (1); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).

- Philonthus decorus* Durlach, 11.1984 (M); Forchheim, 10.4.1974 etc. (Gl); Hambrücken, 15.4.1988 etc. (M); Karlsruhe-Mühlburg, 2.4.1987 (B); Neuburgweier, 6.12.1989 (Gl); Neudorf, 6.5.1985 etc. (M); Östringen, 5.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl).
- Philonthus nitidus* Spöck, 17.4.1993 (Rh).
- Philonthus spinipes* Lautenbach, 5.8.1984 (GLADITSCH 1989).
- Philonthus rotundicollis* Altlußheim, 18.3.1986 (Gl); Lußheim, 20.5.1985 (Gl); Neulußheim, 6.5.1985 (Gl).
- Philonthus cephalotes* Graben, 14.5.1985 etc. (M); Hambrücken, 4.5.1988 (M); Neudorf, 10.4.1985 (M); Oberhausen, 30.9.1988 (M); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rot, 3.4.1983 (M); St.Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 16.8.1985 etc. (M).
- Philonthus sordidus* Bruchhausen, 1.1980 (Gl); Ettlingen, 20.6.1977 etc. (Gl); Forchheim, 30.6.1990 etc. (Gl); Hambrücken, 4.1983 (M); Karlsruhe, 24.11.1990 (B); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Philippsburg, 7.4.1988 (M); Waghäusel, 28.3.1985 etc. (M); Wiesental, 7.1988 etc. (M).
- Philonthus parvus* Bruchhausen, 10.4.1979 (Gl); Bruchsal, 30.6.1974 (Gl).
- Philonthus spermophili* Karlsruhe-West, 16.4.1972 (Gl); Karlsruhe-West, Entenfang, 3.11.1975 (Stritt).
- Philonthus carbonarius* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Altlußheim, Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Huttenheim, Karlsruhe, Lußheim, Neulußheim, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Stutensee, Wiesental.
- Philonthus nitidicollis* Grötzingen, 1.3.1984 etc. (B).
- Philonthus pseudovarians* Forchheim, 15.7.1978 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Hambrücken, 24.4.1985 (M); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl).
- Philonthus jurgans* Forchheim, 31.8.1988 etc. (Gl); Graben, 7.10.1984 (M); Karlsruhe, 3.7.1975 etc. (Gl); Neudorf, 18.4.1985 etc. (M); Weingarten, 20.9.1984 (M); Wiesental, 9.1988 (M).
- Philonthus varians* Zahlreiche Nachweise von 4-10 aus Berghausen, Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Karlsruhe, Muggensturm, Neudorf, Oberhausen, Rot, Rußheimer Altrhein, Wiesental.
- Philonthus confinis* Durmersheim, 12.4.1974 (Gl).
- Philonthus splendens* Forchheim, 20.6.1962 (Gl).
- Philonthus fimetarius* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Grötzingen, Hambrücken, Karlsruhe, Lußheim, Muggensturm, Rußheimer Altrhein, Waghäusel, Weingarten, Wiesental.
- Philonthus puella* Rußheimer Altrhein, 6.1971 (Gl).
- Philonthus punctus* Karlsruhe-Knielingen, 25.9.1990 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Neuburgweier, 11.7.1981 (Gl); Rußheimer Altrhein, 3.7.1971 etc. (Gl).
- Philonthus ventralis* Karlsruhe, 4.1919 (alter Nachweis, Gl).
- Philonthus quisquiliarius* Durlach, 6.1980 (Kn); Forchheim, 3.7.1993 etc. (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 22.7.1984 etc. (B, Kn); Karlsruhe-Weiherfeld, 19.3.1988 (B); Neuburgweier, 11.7.1981 etc. (Gl); Oberhausen, 1.9.1988 (M); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 20.4.1985 etc. (Gl); Waghäusel, 3.5.1983 (M).
- Philonthus sanguinolentus* Forchheim, 29.4.1987 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Kirrlach, 1.10.1985 (M); Spöck, 17.4.1993 (Rh).
- Philonthus rectangulus* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 10.5.1987 etc. (Gl, Kn); Graben, 19.8.1985 (M); Hambrücken, 3.6.1986 (M); Karlsruhe, 24.11.1990 etc. (B, Gl); Neudorf, 18.4.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 11.5.1974 etc. (Gl); St.Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 3.1986 (M).
- Philonthus discoideus* Ettlingen, 7.6.1972 (Gl); Karlsruhe, 24.11.1990 etc. (B, Gl).
- Philonthus nitidulus* Forchheim, 20.7.1965 etc. (Gl); Sandhausen, 22.3.1990 etc. (B).
- Philonthus lepidus* Sandhausen, 22.3.1990 etc. (B); Untergrombach, 4.1986 (Kn).
- Philonthus longicornis* Forchheim, 26.7.1965 (Gl); Karlsruhe, 7.9.1972 (Gl); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl).
- Philonthus micans* Karlsruhe-Knielingen, 1.4.1990 etc. (B); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh); Neuburgweier, 26.4.1980 etc. (Gl); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Philippsburg, 18.4.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 20.4.1985 etc., zahlreich (Gl); Sandhausen, 25.5.1991 (B).
- Philonthus rubripennis* Huttenheim, 15.6.1996 (Rh); Ruppurr, 5.1989 (Kn); Rußheimer Altrhein, 3.7.1971 etc. (Gl).
- Rabigus tenuis* Durlach, 21.4.1983 etc. (Kn); Ettlingen, 10.8.1984 etc. (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Neureut, 12.2.1983 (B); Philippsburg, 8.4.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 7.6.1975 etc. (1); Wolfartsweier, 8.1995 etc. (Kn).
- Gabronthus therramarum* Karlsruhe, Schloßgartengärtnerei, 24.11.1990 (B).
- Gabrius osseticus* Forchheim, 11.4.1964 (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Hochstetten, 1.4.1983 (M); Neudorf, 2.5.1985 (M); Philippsburg, 15.4.1988 etc. (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rußheim, 18.5.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 2.5.1976 etc. (1).
- Gabrius splendulius* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Hagsfeld, Hochstetten, Hohenwettersbach, Kronau, Manzell, Mörsch, Neuburgweier, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Untergrombach, Waghäusel, Weingarten, Wiesental.

- Gabrius trossulus* Forchheim, 3.7.1993 etc. (Gl); Karlsruhe, 2.1.1990 (B); Östringen, 5.1986 (M); Rußheim, 14.7.1979 (Gl).  
Muggensturm, 7.5.1976 etc. (Gl); Neudorf, 18.4.1985 (M).
- Gabrius pilliger*  
*Gabrius nigritulus* Allußheim, 25.6.1985 (Gl); Ettlingen, 30.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 6.8.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 23.2.1984 (M); Philippsburg, 8.4.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 15.8.1970 (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 5.1985 (M).
- Gabrius velox*  
*Gabrius breviventer* Neuburgweiler, 27.12.1983 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl).  
Ettlingen, 22.7.1988 (Gl); Forchheim, 19.10.1985 (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 etc. (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 13.11.1984 (M); Wiesental, 28.12.1984 (M).
- Gabrius subnigritulus* Allußheim, 26.4.1986 (Gl); Ettlingen, 26.10.1977 etc. (Gl); Forchheim, 13.5.1990 etc. (Gl); Neuburgweiler, 6.2.1989 (Gl); Neulußheim, 4.6.1985 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 17.4.1982 etc. (Gl); Wiesental, 4.1985 etc. (M).
- Gabrius toxotes*  
*Crepophilus maxillosus*  
*Ontholestes tessellatus* Karlsruhe, Stadtgarten, 14.5.1965 (Gladitsch).  
Philippsburg, 15.5.1979 (M); St.Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 14.9.1985 etc. (M).  
Ettlingen, 5.5.1967 etc. (Gl); Forchheim, 22.4.1971 etc. (Gl); Graben, 21.5.1985 (M); Neudorf, 10.4.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 (Gl); St. Leon, 24.4.1983 (M); Weingarten, 12.5.1980 (Rh); Wiesental, 23.8.1985 etc. (M).
- Ontholestes murinus* Ettlingen, 12.5.1967 (Gl); Forchheim, 6.8.1977 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Neudorf, 8.5.1985 etc. (M); Philippsburg, 10.4.1983 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 29.5.1975 (Gl); Wiesental, 7.9.1981 (M).
- Ontholestes haroldi*  
*Emus hirtus*  
*Platydracus fulvipes* Forchheim, 22.7.1978 (Gl); Graben, 14.5.1985 etc. (M); Neudorf, 15.5.1985 etc. (M).  
Turmberg, Durlach, 14.5.1899 (alter Nachweis, Gl).  
Ettlingen, 22.4.1974 (Gl); Forchheim, 11.4.1964 (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Hambrücken, 9.5.1986 (M); Karlsruhe-Knielingen, 1.4.1990 (B); Lußheim, 22.5.1985 etc. (Gl); Neulußheim, 15.5.1985 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 2.8.1970 (Gl); Wolfartsweiler, 6.1996 (Kn).
- Platydracus latebricola*  
*Platydracus chalconecephalus* Karlsruhe, 27.3.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 1.5.1975 etc. (Gl).  
Dürmersheim, 12.4.1974 (Gl); Ettlingen, 2.5.1977 (Gl); Forchheim, 26.6.1967 etc. (Gl); Neulußheim, 27.5.1985 (Gl); Wiesental, 26.8.1985 (M).
- Platydracus stercorarius* Allußheim, 26.8.1978 (M); Ettlingen, 6.10.1970 (Gl); Forchheim, 22.7.1978 (Gl); Karlsruhe, 16.6.1982 etc. (B, Gl); Philippsburg, 14.9.1984 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 9.1992 (B); Wiesental, 9.1988 (M); Wössingen, 9.1986 (Kn).  
Ettlingen, 26.5.1988 (B); Forchheim, 1.8.1962 (Gl).
- Dinothenarus pubescens*  
*Staphylinus erythropterus*  
*Staphylinus caesareus* Durlach, 27.3.1983 (Kn); Marzell, 7.5.1977 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 26.5.1973 (Gl).  
Ettlingen, 17.4.1963 (Gl); Graben, 15.5.1985 etc. (M); Grötzingen, 13.7.1985 (B); Unteröwisheim, 9.3.1989 (Rh).
- Staphylinus dimidiaticornis*  
*Staphylinus fossor*  
*Ocypus olens* Spessart, 10.4.1972 etc. (Gl).  
Hambrücken, 6.6.1978 (M); Östringen, 5.1986 etc. (M); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 (B).  
Bruchhausen, 29.9.1975 (Gl); Durlach, Rittnertwald, 11.1983 (M); Ettlingen, 29.6.1989 etc. (Gl); Forchheim, 24.3.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 4.8.1979 (M); Huttenheim, 10.9.1995 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 5.5.1999 (Rh); Spessart, 26.2.1972 (Gl); Wiesental, 6.1986 etc. (M).
- Ocypus tenebricosus*  
*Ocypus ophthalmicus* Bergwald, Ettlingenweiler, 8.1976 (Gl).  
Ettlingen, 11.9.1965 (Gl); Forchheim, 18.9.1986 etc. (Gl); Jöhlingen, 15.8.1974 (K); Philippsburg, 5.4.1999 etc. (Rh, M); Schwetzingen, 27.6.1991 (B); Spöck, 20.5.1993 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 10.9.1995 etc. (Rh, M).
- Ocypus nero* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Berghausen, Durlach, Eggenstein, Forchheim, Hambrücken, Huttenheim, Leopoldshafen, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Waghäusel, Wiesental.
- Ocypus brunripes* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Graben, Hambrücken, Hochstetten, Huttenheim, Karlsruhe, Neulußheim, Oberhausen, Rußheimer Altrhein, Weingarten, Wiesental.
- Ocypus fuscatus* Allußheim, 6.5.1986 (Gl); Forchheim, 6.11.1976 (Gl); Graben, 23.5.1985 etc. (M); Karlsruhe, 5.2.1991 etc. (B); Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 4.1988 (M).
- Ocypus fulvipennis* Grötzingen, 28.12.1982 (B); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 26.9.1972 etc. (1); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 (B).
- Ocypus aeneocephalus*  
*Ocypus pedator*  
*Ocypus ater* Ettlingenweiler, 8.3.1977 (Gl); Hambrücken, 28.6.1978 (M); Sandhausen, 9.1992 etc. (B).  
Grötzingen, 29.3.1981 (Kn); Wolfartsweiler, 11.1990 (Kn).  
Eppelheim, 6.8.1977 (Gl); Forchheim, 1.8.1979 etc. (Gl); Sandhausen, 9.1990 etc. (B); Wiesental, 7.1988 etc. (M).

<i>Ocypus winkleri</i>	Ettlingen, 21.10.1965; Forchheim, 14.4.1962 (Gl); Graben, 23.5.1985 etc. (M); Hambrücken, 2.5.1985 etc. (M); Neulußheim, 22.5.1985 etc. (Gl); Oberhausen, 1.9.1988 etc. (M); Philippsburg, 12.9.1984 etc. (M); Wiesental, 9.1986 etc. (M).
<i>Ocypus melanarius</i>	Zahlreiche Nachweise von 3-12 aus Alltlußheim, Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Grötzingen, Hambrücken, Huttenheim, Neudorf, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Untergrombach, Waghäusel.
<i>Heterothops praeivus</i>	Hochstetten, 1.4.1983 (M); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).
<i>Heterothops niger</i>	Forchheim, 9.4.1969 etc. (Gl); Hambrücken, 4.2.1985 (M); Karlsruhe, 4.11.1990 (B); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Neulußheim, 18.3.1976 (Gl); Oberhausen, 28.3.1985 (M); Sandhausen, 14.4.1991 (B); Wiesental, 1.2.1985 (M).
<i>Heterothops stiglundbergi</i>	Grötzingen, 2.3.1984 (B); Karlsruhe, 24.11.1990 (B); Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B).
<i>Heterothops dissimilis</i>	Alltlußheim, 26.4.1986 (Gl); Sandhausen, 6.1991 (B); Stutensee, 4.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 26.3.1987 (M).
<i>Euryporus picipes</i>	Östringen, 5.1986 (M).
<i>Velleius dilatatus</i>	Karlsruhe, Hardtwald, (Fragment), 6.1990 (B); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951).
<i>Quedius brevis</i>	Karlsruhe, 20.12.1990 etc. (B); Wiesental, 25.2.1985 etc. (M).
<i>Quedius truncicola</i>	Karlsruhe, Hardtwald, unter Eichenrinde, 1.12.1990 etc. (B).
<i>Quedius lateralis</i>	Ettlingen, 10.1970 etc. (Gl); Ettlingenweiler, 9.1977 (Gl); Forchheim, 10.1980 etc. (Gl); Hambrücken, 27.8.1988 (M); Weiherfeld, 19.3.1988 (B); Wiesental, 1.4.1985 (M).
<i>Quedius longicornis</i>	Forchheim, 14.1.1967 (Gl); Grötzingen, 6.3.1985 (B); Karlsruhe, 28.1.1989 (B); Philippsburg, 16.1.1983 (M); Wiesental, 1.2.1985 (M).
<i>Quedius ochripennis</i>	Ettlingen, 7.10.1977 (Gl); Forchheim, 9.4.1967 etc. (Gl); Jöhlingen, 19.6.1979 (Gl); Karlsruhe, 28.1.1989 (B); Sandhausen, 10.1991 (B); Stutensee, 6.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
<i>Quedius nigrocoeruleus</i>	Forchheim, 14.7.1967 (Gl); Grötzingen, 6.3.1985 (B); Karlsruhe, 5.10.1968 etc. (Gl); Wiesental, 1.2.1985 (M). In Maulwurfsnestern und am Licht.
<i>Quedius puncticollis</i>	Grötzingen, 6.3.1985 (B); Wiesental, 1.2.1985 (M).
<i>Quedius invreae</i>	Blankenloch, 1.11.1988 (B); Karlsruhe-West, Entenfang, 11.10.1971 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 (B). Sehr selten.
<i>Quedius assimilis</i>	Durlach, 5.12.1993 (Kn); Forchheim, 28.11.1973 etc. (Gl); Stutensee, 9.1948 (NOWOTNY 1951).
<i>Quedius cruentus</i>	Blankenloch, 6.1985 (Kn); Ettlingen, 10.6.1986 etc. (Gl, Kn); Forchheim, 4.6.1981 etc. (Gl); Graben, 15.6.1988 etc. (M); Huttenheim, 8.3.1985 etc. (M); Karlsruhe, 30.5.1990 etc. (B, M); Kronau, 21.4.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 6.1971 (1); Waghäusel, 5.4.1985 (M); Wiesental, 9.6.1987 etc. (M).
<i>Quedius brevicornis</i>	Hambrücken, 19.9.1984 (M). Im Vogelnistkasten.
<i>Quedius mesomelinus</i>	Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Moosbronn, 3.5.1969 (Gl); Rheinsheim, 24.5.1990 (Rh); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Spessart, 15.7.1971 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 etc. (Gl); Wiesental, 4.1988 etc. (M).
<i>Quedius maurus</i>	Ettlingen, 18.10.1991 (B); Forchheim, 10.5.1965 (Gl); Hambrücken, 6.3.1983 (M); Karlsruhe, 20.2.1989 (B); Neulußheim, 12.3.1981 (Gl); Rußheimer Altrhein, 20.2.1971 (Gl); Wiesental, 6.2.1985 (M).
<i>Quedius xanthopus</i>	Marzell, 30.10.1981 (Kn); Moosbronn, 3.5.1969 (Gl).
<i>Quedius scitus</i>	Grötzingen, 20.4.1986 etc. (B); Rußheimer Altrhein, 24.10.1970 etc. (Gl); Stutensee, 10.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 18.9.1985 (M).
<i>Quedius cinctus</i>	Zahlreiche Nachweise (ganzjährig, 1970-1988) aus Ettlingen, Forchheim, Graben, Grötzingen, Huttenheim, Karlsruhe, Oberhausen, Rheinhausen, Rußheim, Rußheimer Altrhein, Stutensee, Weingarten, Wiesental.
<i>Quedius fuliginosus</i>	Forchheim, 22.4.1967 (Gl); Hambrücken, 2.5.1985 etc. (M); Neuburgweiler, 18.6.1983 (Gl); Neudorf, 6.5.1985 etc. (M); Obergrombach, 7.10.1989 (Rh); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Östringen, 6.5.1983 (M); Philippsburg, 1.2.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 20.4.1985 etc. (Gl); Waghäusel, 26.10.1988 etc. (M).
<i>Quedius curtipennis</i>	Alltlußheim, 6.5.1986 (Gl); Forchheim, 22.3.1982 (Gl); Graben, 6.5.1985 etc. (M); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Neudorf, 2.5.1985 etc. (M); Östringen, 5.1986 (M); Waghäusel, 26.10.1988 (M).
<i>Quedius tristis</i>	Ettlingen, 21.8.1985 etc. (Gl); Sandhausen, 9.1992 etc. (B); Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 24.10.1984 etc. (M).
<i>Quedius molochinus</i>	Ettlingen, 5.5.1987 (Gl); Forchheim, 24.11.1979 etc. (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 5.2.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 14.3.1970 (Gl); Wiesental, 6.1988 (M).
<i>Quedius picipes</i>	Forchheim, 19.11.1982 (Gl); Graben, 7.10.1984 (M); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Karlsruhe, 4.11.1990 (B); Neudorf, 21.6.1985 (M); Rußheim, 15.9.1990 (Rh); Rußheimer Altrhein, 7.11.1970 etc. (Gl).
<i>Quedius umbrinus</i>	Blankenloch, 17.12.1987 (B); Forchheim, 2.6.1984 etc. (Gl).

- Quedius nigriceps* Durlach, 8.1991 (Kn); Ettlingen, 8.2.1978 (Gl); Karlsruhe, 15.12.1987 etc. (B); Wiesental, 9.1983 (M).
- Quedius maurorufus* Berghausen, 25.5.1987 (B); Ettlingen, 8.8.1956 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 (B); Obergrömbach, 7.10.1989 (Rh).  
Rußheimer Altrhein, 6.6.1971 etc. (Gl).  
Berghausen, 29.10.1983 (B).  
Ettlingen, 14.10.1953 (Gl).
- Quedius nemoralis* Berghausen, 28.4.1991 (B); Karlsruhe, 17.10.1989 (B); Wiesental, 9.1983 (M).
- Quedius fumatus* Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B); Sandhausen, 10.1991 (B).
- Quedius auricomus* Ettlingen, 16.3.1967 (Gl); Forchheim, 6.1974 (Gl).
- Quedius lucidulus* Neureut, 15.3.1990 (B); Sandhausen, 9.1992 etc. (B).
- Quedius semiaeneus* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Sandhausen, 3.1992 (B); Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 10.1988 (M).
- Quedius nitipennis* Durlach, Rückhaltebecken, 27.8.1983 etc. (Gl, Kn).
- Quedius aridulus* Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 13.5.1974 etc. (Gl); Neuburgweiler, 19.4.1980 (Gl); Rußheimer Altrhein, 22.4.1978 etc. (Gl).  
Forchheim, 16.9.1990 etc. (Gl); Karlsruhe, 7.4.1988 (B).  
Ettlingen, 8.1977 (Gl); Ettlingenweier, 26.7.1978 etc. (Gl).
- Quedius boops* Berghausen, 1.12.1985 (Gl); Ettlingen, 7.1980 (Gl); Forchheim, 10.10.1984 (Gl); Sandhausen, 6.1990 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 etc. (B).  
Ettlingen, 7.1979 etc. (Gl); Forchheim, 2.4.1991 etc. (Gl); Karlsruhe, 6.3.1988 etc. (B); Karlsruhe-Rüppurr, 4.7.1966 (Gl); Östringen, 5.1986 (M); Rußheim, 22.4.1978 (Gl).
- Acylophorus glaberrimus* Berghausen, 20.4.1985 (B); Forchheim, 15.4.1980 (Gl); Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B); Neulütheim, 18.3.1986 (Gl); Philippsburg, 3.5.1988 (M); Rheinsheim, 16.4.1989 (Rh); Rußheimer Altrhein, 24.10.1972 (1); Untergrombach, Michaelsberg, 6.1991 (B).  
Ettlingen, 8.1978 (Gl).
- Habrocerus capillaricornis* Untergrombach, Michaelsberg, 6.1991 (B).  
Alltlußheim, 26.4.1986 (Gl); Forchheim, 16.5.1964 (Gl); Graben, 6.5.1985 etc. (M); Lußheim, 20.5.1985 (Gl); Rußheimer Altrhein, 11.10.1972 (1).  
Karlsruhe-Rheinhafen, 2.4.1987 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 16.5.1986 (B); Neureut, 1.12.1987 (B).  
Rußheimer Altrhein, 10.10.1972 (Gl).  
Rußheimer Altrhein, 6.1971 (ssp. subpronus Rtt.) (1).  
Ettlingen, 8.1978 etc. (Gl); Forchheim, 6.11.1978 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 17.10.1992 (B).  
Karlsruhe, 18.11.1982 (B); Rheinau, 27.8.1994 (Rh).  
Forchheim, 14.6.1964 (Gl); Rheinsheim, 16.4.1989 (Rh); Rußheimer Altrhein, 5.1970 (Gl).  
Durlach, 27.12.1983 (Kn); Forchheim, 19.4.1969 (Gl); Graben, 6.5.1985 etc. (M); Hambrücken, 10.5.1985 (M); Oberhausen, 7.3.1985 (M); Philippsburg, 16.4.1986 (M); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh); Waghäusel, 22.4.1985 etc. (M); Wiesental, 24.10.1984 (M).
- Trichophya pilicornis* Durlach, 1.1984 (Kn); Ettlingen, 2.8.1965 (Gl); Forchheim, 1.9.1965 etc. (Gl); Graben, 18.8.1985 etc. (M); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Obergrombach, 7.10.1989 (Rh); Wiesental, 19.9.1985 etc. (M).
- Mycetoporus mulsanti* Forchheim, 7.8.1965 (Gl); Hambrücken, 19.9.1984 (M); Wiesental, 20.8.1985 etc. (M).
- Mycetoporus erichsonianus* Durlach, 6.3.1985 etc. (B, Kn); Forchheim, 17.6.1965 etc. (Gl); Forst, 7.10.1989 (Rh); Graben, 14.5.1985 (M); Hochstetten, 27.3.1983 (M); Karlsruhe, 28.4.1988 (B); Kirrlach, 1.10.1985 (M); Neudorf, 24.4.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 etc. (Gl); Wiesental, 19.9.1985 (M).
- Mycetoporus lepidus* Durlach, 5.1993 (Kn); Forchheim, 16.5.1964 (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 31.7.1990 etc. (B, Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M).
- Mycetoporus longulus* Forchheim, 22.7.1978 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe-Rheinhafen, 31.8.1991 etc. (B, Rh); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 (Gl); Waghäusel, 22.4.1985 (M).
- Mycetoporus bimaculatus* Graben, 12.5.1985 (M); Huttenheim, 16.11.1987 (M); Karlsruhe, 14.4.1988 etc. (B); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl).
- Mycetoporus despectus* Berghausen, 3.3.1991 (B); Bruchsal, 30.4.1994 (Rh); Graben, 25.4.1985 (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Waghäusel, 30.3.1985 (M); Wolfartsweiler, 4.1985 (Kn).
- Mycetoporus nigricollis* Durlach, 11.1986 (M); Ettlingenweier, 12.1977 (Gl).  
Grötzingen, 9.1.1984 (B).
- Mycetoporus forticornis* Durlach, 10.1992 (Kn); Ettlingen, 29.10.1964 (Gl); Forchheim, 21.4.1963 (Gl); Hambrücken, 29.12.1984 (M); Karlsruhe, 20.11.1992 etc. (B); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh); Obergrombach, 7.10.1989 (Rh); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 etc. (Gl); Wiesental, 7.4.1986 (M).
- Mycetoporus ambiguus* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Ettlingen, Forchheim, Hagsfeld, Hochstetten, Kirrlach, Mannheim, Neuburgweiler, Neudorf, Rußheimer Altrhein, Sandhausen, Wiesental.
- Mycetoporus solidicornis*
- Mycetoporus rufescens*
- Mycetoporus punctus*
- Ischnosoma longicorne*
- Ischnosoma splendidum*
- Lordithon thoracicus*
- Lordithon exoletus*
- Lordithon trinotatus*
- Lordithon lunulatus*
- Lordithon pulchellus*
- Boitobius cingulata*
- Boitobius castaneus*
- Boitobius inclinans*
- Boitobius formosus*
- Sepedophilus littoreus*
- Sepedophilus testaceus*

- Sepedophilus marshami* Ettlingen, 10.1995 (Kn); Sandhausen, 24.3.1991 (B); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
*Sepedophilus immaculatus* Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 15.4.1982 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 5.11.1992 (B); Rußheimer Altrhein, 10.10.1972 etc. (Gl).
- Sepedophilus pedicularis* Ettlingen, 27.4.1984 etc. (Gl); Forchheim, 6.11.1976 (Gl); Karlsruhe, 23.2.1984 (M); Karlsruhe, 25.4.1986 (B); Neudorf, 21.3.1985 (M); Philippsburg, 16.4.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 22.4.1978 etc. (Gl); Waghäusel, 3.4.1985 (M); Wiesental, 6.2.1985 etc. (M).  
*Sepedophilus obtusus* Hambrücken, 10.4.1994 (Rh); Sandhausen, 3.1991 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 6.1991 (B).  
*Sepedophilus lividus* Karlsruhe, Hardtwald, 26.1.1990 etc. (B).  
*Sepedophilus bipunctatus* Berghausen, 12.11.1983 (B); Ettlingen, 3.1996 etc. (Kn); Karlsruhe, Hardtwald, 10.4.1989 (B); Karlsruhe, Oberwald, bei Lasius brunneus, 10.2.1990 etc. (B); Neureut, 7.1996 (Kn); Stutensee, 4.1950 (NOWOTNY 1951).  
*Sepedophilus binotatus* Karlsruhe, 18.2.1989, 1.12.1990 etc. (Rh, B, Gl).  
*Sepedophilus bipustulatus* Stutensee, 4.1950 (NOWOTNY 1951).  
*Tachyporus nitidulus* Bruchsal, 16.5.1984 (M); Durlach, 29.1.1984 (Kn); Ettlingen, 19.10.1976 (Gl); Forchheim, 19.10.1985 etc. (Gl); Graben, 3.5.1985 (M); Oberhausen, 29.1.1984 etc. (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Waghäusel, 9.4.1985 etc. (M); Wolfartsweiler, 27.12.1983 (Kn); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
*Tachyporus obtusus* Bruchsal, 30.6.1974 (Gl); Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 23.7.1977 etc. (Gl); Hambrücken, 9.6.1986 (M); Huttenheim, 29.5.1970 (Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Neudorf, 10.5.1985 (M); Östringen, 5.1986 (M); Philippsburg, 3.3.1985 etc. (M); Rot, 6.5.1983 (M); Rußheim, 5.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 3.4.1985 (M); Weingarten, 24.4.1968 (Gl).  
*Tachyporus abdominalis* Hoffenheim, 17.9.1985 (Gl); Neudorf, 21.3.1985 (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Waghäusel, 28.3.1985 (M).  
*Tachyporus formosus* Durlach, 29.1.1984 etc. (Kn); Forchheim, 30.12.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 27.2.1983 (B); Hochstetten, 1.4.1983 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neuburgweiler, 3.5.1981 etc. (Gl); Oberhausen, 7.3.1985 (M); Philippsburg, 19.3.1988 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 etc. (M); Wiesental, 6.1988 (M).  
*Tachyporus solutus* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Bruchsal, Forchheim, Graben, Hambrücken, Jöhlingen, Karlsruhe, Neuburgweiler, Neudorf, Philippsburg, Rot, Rußheim, Weingarten, Wiesental.  
*Tachyporus hypnorum* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Bruchsal, Durlach, Forchheim, Heideisheim, Huttenheim, Jöhlingen, Karlsruhe, Neudorf, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rheinhausen, Rot, Rußheim, Waghäusel, Wiesental.  
*Tachyporus chrysomelinus* Durlach, 30.12.1993 etc. (Kn); Forchheim, 9.9.1987 etc. (Gl); Hambrücken, 15.4.1988 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neuburgweiler, 31.12.1990 (Gl); Neureut, 24.5.1970 (Gl); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Philippsburg, 3.3.1985 etc. (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheim, 9.5.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 26.10.1988 etc. (M, Gl); Wiesental, 4.1988 etc. (M).  
*Tachyporus atriceps* Graben, 24.4.1985 (M); Grötzingen, 17.1.1983 (B); Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B); Neudorf, 4.2.1984 (M); Philippsburg, 19.3.1988 (M); Waghäusel, 5.10.1985 etc. (M).  
*Tachyporus quadriscopulatus* Karlsruhe, Hardtwald, 12.3.1989 etc. (B); Sandhausen, 20.3.1991 (B).  
*Tachyporus ruficollis* Berghausen, 27.12.1983 (B); Blankenloch, 21.2.1988 (B); Forchheim, 4.2.1967 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 11.10.1972 etc. (Gl); Untergrombach, 6.4.1991 (Rh).  
*Tachyporus transversalis* Berghausen, 24.11.1983 (B); Durlach, 20.1.1992 etc. (B, Kn); Grötzingen, 29.1.1984 (B); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh).  
*Tachyporus pusillus* Durlach, 2.11.1984 (M); Forchheim, 21.6.1985 etc. (Gl); Karlsruhe, 18.6.1984 (B); Sandhausen, 15.10.1991 (B); Wolfartsweiler, 26.6.1995 (Kn).  
*Tachyporus scitulus* Karlsruhe, 17.10.1989 (B); Neureut, 11.6.1989 (B); Sandhausen, 3.1991 (B).  
*Tachyporus corpulentus* Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 30.10.1988 etc. (B).  
*Tachinus lignorum* Ettlingen, 22.5.1967 (Gl); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Spielberg, 21.10.1967 (Gl).  
*Tachinus humeralis* Ettlingen, 26.5.1988 etc. (B, Gl); Forchheim, 16.5.1988 etc. (Gl); Graben, 17.5.1987 etc. (M); Grötzingen, 10.5.1985 etc. (B); Neulufheim, 8.6.1985 (Gl); Obergrombach, 7.10.1989 (Rh); Reilingen, 19.6.1980 etc. (M); Rußheim, 10.6.1984 (M).  
*Tachinus subterraneus* Ettlingen, 11.1979 (Gl); Forchheim, 3.4.1965 (B); Grünwettersbach, 2.1993 (Kn); Hambrücken, 5.2.1985 (M); Karlsruhe, 20.5.1982 (B); Malsch b. Karlsruhe, 24.2.1978 (Gl); Wiesental, 7.4.1986 etc. (M).  
*Tachinus pallipes* Forchheim, 7.6.1964 (Gl).  
*Tachinus fimetarius* Altlufheim, 20.5.1981 (Gl); Ettlingen, 17.6.1982 (B); Grötzingen, 15.6.1982 (B); Hambrücken, 9.6.1986 (M); Kürnbach, 17.6.1982 (Kn); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Wiesental, 6.1985 (M).

<i>Tachinus signatus</i>	Zahlreiche Nachweise (ganzjährig, 1970-1989) aus Altließheim, Durmersheim, Forchheim, Hambrücken, Kronau, Lußheim, Neudorf, Östringen, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Spessart, Waghäusel, Wiesental, Zeutern.
<i>Tachinus laticollis</i>	Durmersheim, 12.4.1974 (Gl); Forchheim, 28.8.1972 etc. (Gl); Grünwettersbach, 4.7.1981 (Kn); Hambrücken, 1.4.1989 etc. (Rh, M); Karlsruhe, 8.3.1986 (B); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Östringen, 5.1986 (M); Spessart, 16.10.1969 (Gl); Unteröwisheim, 9.4.1989 (Rh); Wiesental, 19.9.1985 etc. (M). Häufig am Waldboden im Laub.
<i>Tachinus marginellus</i>	Berghausen, 3.3.1991 (B); Karlsruhe, 17.10.1989 (B); Neudorf, 21.3.1985 (M).
<i>Tachinus corticinus</i>	Zahlreiche Nachweise (8-12, 1970-1986) aus Forchheim, Graben, Hochstetten, Neudorf, Östringen, Philippsburg, Rot, Rußheim, Waghäusel.
<i>Cilea silphoides</i>	Ettlingen, 6.10.1977 etc. (Gl); Forchheim, 6.7.1973 etc. (Gl); Karlsruhe, 24.11.1990 (B); Wiesental, 24.10.1984 (M).
<i>Deinopsis erosa</i>	Berghausen, 25.5.1987 (B); Blankenloch, Füllbruch, 8.1.1991 (B); Karlsruhe, 21.4.1987 (B); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh).
<i>Myllaena intermedia</i>	Forchheim, 18.7.1979 (Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl).
<i>Myllaena gracilis</i>	Grötzingen, 25.12.1983 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 2.1.1990 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B).
<i>Myllaena minuta</i>	Karlsruhe-Mühlburg, 2.4.1987 (B).
<i>Myllaena infuscata</i>	Karlsruhe-Mühlburg, 2.4.1987 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B).
<i>Oligota granaria</i>	Forchheim, 10.5.1965 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 1.2.1992 (B); Karlsruhe, Schloßgarten, an brandgeschädigten Bäumen, 10.5.1991 (B).
<i>Oligota parva</i>	Grötzingen, 2.3.1984 (B).
<i>Oligota inflata</i>	Hambrücken, 10.4.1994 (Rh).
<i>Oligota pusillima</i>	Ettlingen, 12.11.1988 (B); Forchheim, 22.7.1978 etc. (Gl).
<i>Oligota pumilio</i>	Sandhausen, 23.8.1991 (B); Wiesental, 25.2.1985 (M).
<i>Holobus flavicornis</i>	Karlsruhe, 5.2.1991 etc. (B); Sandhausen, 19.7.1992 (B).
<i>Holobus apicatus</i>	Forchheim, 9.5.1964 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 1.2.1992 (B).
<i>Cypha longicornis</i>	Bruchsal, 27.9.1992 (Rh); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 28.10.1991 (B); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh); Oberhausen, 24.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 11.10.1972 etc. (1).
<i>Cypha imitator</i>	Karlsruhe-Rheinhafen, 22.1.1989 etc. (B).
<i>Cypha laeviuscula</i>	Ettlingen, 18.10.1991 (B); Forchheim, 29.3.1964 (Gl); Karlsruhe, 28.10.1991 etc. (B); Untergrombach, 12.4.1980 (Rh).
<i>Cypha tarsalis</i>	Karlsruhe, 4.11.1990 etc. (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 22.1.1989 etc. (B).
<i>Cypha discoidea</i>	Durlach, 20.1.1992 (B); Huttenheim, Sandwald, 13.10.1972 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 etc. (B).
<i>Cypha pulicaria</i>	Blankenloch, 7.2.1990 etc. (B); Karlsruhe, 22.1.1992 (B); Neureut, 14.2.1988 (B); Rußheimer Altrhein, 27.3.1971 etc. (Gl).
<i>Hygronoma dimidiata</i>	Huttenheim, 22.5.1970 (Gl); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (1); Wiesental, 3.2.1985 (M).
<i>Brachida exigua</i>	Untergrombach, Michaelsberg, 7.1991 (B).
<i>Gyrophaena obsoleta</i>	Ettlingen, 31.7.1990 (B).
<i>Gyrophaena affinis</i>	Ettlingen, 6.9.1965 etc. (Gl); Forchheim, 31.7.1978 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 17.10.1992 (B); Wiesental, 3.9.1984 (M).
<i>Gyrophaena nana</i>	Durlach, 8.6.1981 (Kn); Graben, 18.8.1985 (M).
<i>Gyrophaena gentilis</i>	Durlach, 13.9.1984 (M); Ettlingen, 8.8.1978 (Gl); Ettlingenweiler, 8.1977 (Gl); Forchheim, 31.7.1978 (Gl); Graben, 14.5.1985 (M).
<i>Gyrophaena minima</i>	Durlach, 13.9.1984 etc. (M, Kn); Ettlingen, 31.7.1990 etc. (B, Gl); Karlsruhe, 17.10.1992 (B); Mörsch, 13.7.1978 (Gl).
<i>Gyrophaena williamsi</i>	Hambrücken, 19.9.1984 (M).
<i>Gyrophaena fasciata</i>	Durlach, 8.6.1981 (Kn); Graben, 18.8.1985 (M); Karlsruhe, Oberwald, 5.11.1992 (B); Karlsruhe-Knielingen, 4.9.1990 (B); Unteröwisheim, Bruchsal, 27.5.1988 (Rh).
<i>Gyrophaena bihamata</i>	Durlach, 13.9.1984 (M); Ettlingen, 9.8.1965 (Gl); Forchheim, 1.9.1965 etc. (Gl).
<i>Gyrophaena lucidula</i>	Neuburgweiler, 26.4.1980 (Gl); Rußheimer Altrhein, 6.6.1971 (Gl).
<i>Gyrophaena joyoides</i>	Durlach, 13.9.1984 (M); Ettlingen, 17.12.1988 (B); Graben, 14.5.1985 (M); Hambrücken, 30.8.1984 (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Wiesental, 3.9.1984 (M).
<i>Gyrophaena angustata</i>	Forchheim, 10.5.1964 (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 14.5.1993 (B); Neuburgweiler, 19.9.1981 (Gl); Rußheimer Altrhein, 12.9.1970 etc. (Gl).
<i>Gyrophaena strictula</i>	Malsch, 14.7.1975 (Gl).
<i>Gyrophaena boleti</i>	Neuburgweiler, 26.4.1980 (Gl); Rußheimer Altrhein, 9.5.1970 (Gl).
<i>Agaricochara latissima</i>	Ettlingen, 3.1978 (Gl); Fischweiher, Albtal, 19.9.1992 etc. (B); Hambrücken, 11.9.1994 (Rh); Malsch, 24.2.1978 (Gl); Untergrombach, e. l. 7.2.1978 (Gl).

- Cyphea curtula* Blankenloch, 1.11.1988 (B); Ettlingen, 6.5.1983 (Gl); Forchheim, 10.5.1964 etc. (Gl); Grötzingen, 28.4.1982 (B); Karlsruhe, 31.1.1990 etc. (B).
- Placusa complanata* Karlsruhe, 16.12.1987 etc. (B, Gl); Stutensee, 25.10.1976 (Gl).
- Placusa tachyporoides* Ettlingen, 22.5.1980 (Gl); Hambrücken, 29.12.1984 (M); Karlsruhe, 14.4.1988 (B); Sandhausen, 24.3.1991 (B).
- Placusa atrata* Durmersheim, 8.5.1982 (Gl); Forchheim, 27.4.1969 etc. (Gl); Karlsruhe, Schloßgarten, 10.5.1991 etc. (B); Kirrlach, 1.10.1985 (M); Kronau, 21.4.1984 (M); Wiesental, 1.4.1985 (M).
- Placusa pumilio* Ettlingen, 15.1.1989 (B); Forchheim, 3.4.1965 etc. (Gl); Karlsruhe, Schloßgarten, an brandgeschädigten Bäumen, 10.5.1991 (B).
- Homalota plana* Durmersheim, 8.5.1982 (Gl); Ettlingen, 16.8.1964 (Gl); Forchheim, 3.2.1973 etc. (Gl); Grötzingen, 28.4.1982 (B); Karlsruhe, 27.9.1991 etc. (B); Kronau, 21.4.1984 (M); Neuburgweiler, 31.12.1990 etc. (Gl); Philippsburg, 20.3.1987 (M); Rußheimer Altrhein, 14.7.1978 etc. (Gl); Wiesental, 1.4.1985 etc. (M). Unter loser Laubbaumrinde.
- Anomognathus cuspidatus* Ettlingen, 2.1980 (Gl); Forchheim, 29.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 12.5.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 6.11.1971 etc. (Gl).
- Silusa rubiginosa* Eggenstein-Leopoldshafen, 8.5.1987 (M); Graben, 17.5.1987 (M); Karlsruhe, 19.2.1989 etc. (B).
- Leptusa pulchella* Karlsruhe, 12.7.1990 (B); Neuburgweiler, 19.4.1980 (Gl); Rußheim, 14.4.1982 (Gl).
- Leptusa fumida* Ettlingen, 28.3.1963 etc. (Gl); Ettlingenweiler, 7.1977 (Gl); Freioisheim, 8.12.1979 (Gl); Malsch, 27.3.1976 (Gl).
- Leptusa ruficollis* Ettlingenweiler, 12.1978 etc. (Gl); Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Hambrücken, 31.1.1985 (M); Karlsruhe, 1.2.1992 (B); Rußheimer Altrhein, 28.3.1970 (Gl); Spessart, 28.3.1971 (Gl).
- Euryusa optabilis* Grötzingen, 13.1.1983 (B); Karlsruhe, Oberwald, bei *Lasius brunneus*, 10.2.1990 etc. (B); Rußheimer Altrhein, 23.5.1970 (Gl); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951). Bei *Lasius brunneus*.
- Euryusa coarctata* Karlsruhe, Hardtwald, 25.3.1992 etc. (B).
- Bolitochara obliqua* Durlach, 13.9.1984 (M); Ettlingen, 25.4.1981 (Kn); Forchheim, 3.4.1964 (Gl); Huttenheim, 16.11.1987 (M); Karlsruhe, 14.4.1988 (B); Kronau, 21.4.1984 (M); Philippsburg, 29.8.1987 (M); Rheinsheim, 23.12.1989 (Rh); Rußheimer Altrhein, 15.1.1972 etc. (Gl); Untergrombach, 17.4.1995 (Rh); Wiesental, 1.4.1985 (M).
- Bolitochara bella* Forchheim, 4.12.1982 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 6.3.1988 etc. (B); Neuburgweiler, 19.4.1980 (Gl); Rußheimer Altrhein, 11.5.1975 etc. (!); Stutensee, 3.1949 (NOWOTNY 1951).
- Bolitochara pulchra* Wiesental, 1.9.1984 (M).
- Bolitochara lucida* Ettlingen, 2.1980 (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Hambrücken, 4.9.1994 (Rh); Hochstetten, 4.6.1985 etc. (M); Karlsruhe, 14.10.1991 etc. (B).
- Autalia impressa* Forchheim, 27.10.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Malsch, 24.2.1978 (Gl); Wolfartsweiler, 10.1989 (Kn).
- Autalia longicornis* Berghausen, 19.4.1985 (B); Forchheim, 4.10.1979 etc. (Gl); Grötzingen, 3.3.1985 (B); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Obergrombach, 7.10.1989 (Rh); Unteröwisheim, Bruchsal, 27.5.1988 (Rh); Wiesental, 19.9.1985 (M).
- Autalia rivularis* Bruchsal, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Forchheim, 13.5.1974 (Gl); Grötzingen, 7.5.1982 (B); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 22.8.1999 (Rh).
- Cordalia obscura* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl); Grötzingen, 10.5.1982 (B); Karlsruhe, 1.12.1990 (Rh); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Philippsburg, 29.1.1995 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 12.9.1970 (Gl); Waghäusel, 13.11.1984 (M).
- Falagria sulcatula* Graben, 24.4.1985 (M); Waghäusel, 15.4.1986 etc. (M).
- Falagria caesa* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Graben, 11.10.1992 (Rh); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Waghäusel, 29.3.1985 etc. (M); Weingarten, 9.1986 (Kn); Wiesental, 24.10.1984 (M).
- Myrmecocephalus concinnus* Grötzingen, 2.3.1984 (B); Karlsruhe, Oberwald, 23.7.1990 (B).
- Falagrioma thoracica* Eggenstein, 10.7.1989 (B); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl). Auf Ton- und Lößboden.
- Anaulacaspis nigra* Neureut, 1.12.1987 (B).
- Tachyusa objecta* Rußheim, 21.9.1991 (Gl).
- Tachyusa constricta* Büchenau, 25.5.1989 (Rh); Durlach, 9.1996 etc. (Kn, B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl).
- Tachyusa coarctata* Eggenstein, 29.7.1989 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Rußheimer Altrhein, 18.7.1970 (Gl).
- Tachyusa balteata* Fischweiher, Albtal, 24.8.1991 (B).
- Thinonoma atra* Karlsruhe, 3.1919 (alter Beleg, Gl).
- Ischnopoda leucopus* Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 (B).
- Ischnopoda umbratica* Forchheim, 31.5.1964 (Gl); Grötzingen, 23.7.1989 (B); Huttenheim, 22.8.1999 (Rh); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Philippsburg, 15.5.1998 (Rh).
- Grypeta ripicola* Neuburgweiler, 11.7.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 (M); Rußheimer Altrhein, 21.9.1991 etc., zahlreich (Gl).

- Callicerus obscurus* Berghausen, 28.4.1985 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Spöck, 17.4.1993 (Rh).  
*Callicerus rigidicornis* Berghausen, 15.4.1986 (B).  
*Schistoglossa gemina* Durlach, 20.1.1992 (B, Kn).  
*Aloconota cambrica* Rußheimer Altrhein, 14.3.1970 (Gl).  
*Aloconota insecta* Neuburgweiler, 11.12.1982 etc. (Gl).  
*Aloconota gregaria* Büchenau, 25.5.1989 (Rh); Durlach, 2.11.1984 (M); Ettlingen, 3.4.1964 (Gl); Forchheim, 21.6.1985 etc. (Gl); Neuburgweiler, 22.3.1981 (G); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 6.9.1971 etc. (Gl); Wiesental, 4.1988 etc. (M).  
 Huttenheim, Sandwald, 13.10.1972 (Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl).  
*Aloconota languida* Hagsfeld, 14.1.1989 (B); Oberhausen, 28.3.1985 (M); Rußheim, 29.12.1979 (Gl).  
*Pyncnota paradoxa* Ettlingen, 17.3.1977 (Gl); Forchheim, 19.10.1985 etc. (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Philippsburg, 29.1.1995 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (Gl).  
*Amischa analis* Durlach, 2.11.1984 (M); Forchheim, 1.9.1988 etc. (Gl); Jöhlingen, 25.2.1979 (Gl); Karlsruhe-Rüppurr, 27.3.1974 (Gl); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 (Gl); Sandhausen, 20.3.1991 etc. (B); Waghäusel, 5.10.1985 (M); Wiesental, 20.4.1985 etc. (M).  
*Amischa nigrofusca* Eggenstein, 6.5.1991 (B); Ettlingen, 18.10.1991 (B); Forchheim, 4.12.1982 (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl).  
 Grötzingen, 9.1.1984 (B).  
*Amischa decipiens* Karlsruhe, 29.3.1980 (Gl); Wiesental, 25.2.1983 (M).  
*Amischa forcipata* Durlach, 2.11.1984 (M); Ettlingen, 30.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 5.5.1988 etc. (Gl); Karlsruhe, 24.11.1990 etc. (B, M); Neuburgweiler, 26.6.1982 (Gl); NeuLußheim, 18.3.1986 (Gl); Oberhausen, 7.3.1985 (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 6.11.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 18.10.1988 etc. (M); Wiesental, 24.10.1984 etc. (M).  
*Notothecta flavipes* Forchheim, 30.4.1990 (Gl); Karlsruhe, 16.5.1987 (B); Wiesental, 25.2.1985 etc. (M).  
*Alaobia scapularis* Ettlingenweiler, Bergwald, 320 m, 22.6.1979 (Gl); Sandhausen, 19.7.1992 (B); Stein, 16.5.1989 (B).  
*Dochmonota clancula* Eggenstein, 22.7.1991 (B); Neureut, 8.11.1993 (B).  
*Geostiba circellaris* Ettlingenweiler, 11.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 31.3.1991 (Rh); Huttenheim, 13.10.1972 (Gl); Lußheim, 9.5.1985 (Gl); Neuburgweiler, 27.12.1983 etc. (Gl); Neureut, 22.3.1977 (Gl); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Wiesental, 28.12.1984 (M).  
*Taxicera deplanata* Berghausen, 21.7.1984 (B); Grötzingen, 22.7.1982 (B).  
*Dinaraea angustula* Ettlingen, 27.3.1974 (Gl); Forchheim, 11.7.1977 etc. (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 13.8.1970 (Gl); Waghäusel, 11.4.1988 (M); Wiesental, 5.1985 etc. (M).  
*Dinaraea aequata* Zahlreiche Nachweise (3-9, 1970-1985) aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Huttenheim, Karlsruhe, Kronau, Malsch, Neuburgweiler, Neudorf, Philippsburg, Rußheim, Rußheimer Altrhein, Wiesental.  
 Rußheimer Altrhein, 26.2.1972 etc. (Gl).  
*Dinaraea linearis* Forchheim, 19.4.1964 (Gl).  
*Dadobia immersa* Ettlingen, 25.5.1989 (B); Forchheim, 18.5.1984 (Gl).  
*Plataraea nigrifrons* Rheinsheim, 25.12.1991 (Rh).  
*Plataraea dubiosa* Bruchsal, 16.5.1984 (M); Durlach, 10.5.1982 (B); Forchheim, 12.5.1965 (Gl); Grötzingen, 16.5.1982 (B); Jöhlingen, 1.8.1982 (B); Rußheimer Altrhein, 10.10.1972 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 5.5.1989 (B); Wiesental, 5.1988 (M).  
*Plataraea brunnea* Karlsruhe, 13.1.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 28.9.1972 (Gl).  
*Lioglutia granigera* Ettlingenweiler, 6.1977 (Gl); Forchheim, 19.10.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 14.11.1974 etc. (Gl).  
*Lioglutia longiuscula* Forchheim, 8.5.1990 (Gl); Neureut, 22.3.1977 (Gl); Rußheimer Altrhein, 13.8.1970 etc. (Gl).  
*Lioglutia alpestris* Forchheim, 10.1988 etc. (Gl); Huttenheim, 16.11.1987 (M); Karlsruhe, 29.10.1993 (B); Lußheim, 9.5.1985 (Gl); Rußheimer Altrhein, 11.10.1972 (f); Sandhausen, 10.1990 (B).  
*Atheta elongatula* Forchheim, 29.4.1986 etc. (Gl); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Hambrücken, 27.5.1988 etc. (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 29.6.1984 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 27.3.1974 (Gl); Philippsburg, 1.3.1997 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 17.4.1971 etc. (Gl).  
 Rußheimer Altrhein, 15.8.1970 (Gl).  
*Atheta hygrotopora* Burbach, 3.5.1969 (Gl); Forchheim, 4.4.1976 (Gl).  
*Atheta luridipennis* Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 (Gl).  
*Atheta melanocera* Forchheim, 4.12.1982 (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl).  
*Atheta malleus* Durlach, 20.1.1992 (B); Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl).  
*Atheta volans* Ettlingen, 28.9.1988 etc. (Gl); Forchheim, 19.10.1987 etc. (Gl); Hambrücken, 27.5.1988 (M); Rußheim, 22.4.1978 (Gl).  
*Atheta palustris* Neuburgweiler, 22.3.1981 (Gl); Philippsburg, 1.3.1997 (Rh).  
*Atheta parca* Karlsruhe-Nord, Hirschkanal, 19.5.1979 (Hilger).  
*Atheta deformis* Grötzingen, 29.1.1984 (B).  
*Atheta luteipes*

- Atheta vilis* Karlsruhe, 19.5.1979 (Gl); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Neuburgweier, 27.12.1983 etc. (Gl).  
*Atheta occulta* Forchheim, 28.1.1967 (Gl); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Sandhausen, 14.4.1991 (B); Waghäusel, 28.3.1985 (M); Wiesental, 12.1985 etc. (M).  
*Atheta fungivora* Berghausen, 28.12.1983 (B).  
*Atheta euryptera* Forchheim, 19.4.1964 etc. (Gl).  
*Atheta divisa* Forchheim, 8.10.1972 etc. (Gl); Wiesental, 6.1986 (M).  
*Atheta nigricornis* Ettlingen, 28.10.1991 (B); Forchheim, 29.6.1977 (Gl); Wiesental, 2.1985 (M).  
*Atheta harwoodi* Graben, 15.6.1988 (M); Hambrücken, 23.8.1988 (M); Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).  
*Atheta nigrifolia* Rußheimer Altrhein, 6.12.1970 etc. (Gl).  
*Atheta corvina* Karlsruhe, 14.10.1991 (B); Wiesental, 7.2.1985 (M).  
*Atheta palliola* Berghausen, 5.3.1991 (B).  
*Atheta benickiella* Karlsruhe, Oberwald, 20.11.1992 (B).  
*Atheta amicula* Grötzingen, 1.3.1984 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 2.4.1987 (B).  
*Atheta pitionii* Forchheim, 7.8.1965 (Gl); Wiesental, 20.4.1985 (M).  
*Atheta inquinula* Sandhausen, 19.7.1992 (B).  
*Atheta subtilis* Forchheim, 3.4.1965 (Gl); Wiesental, 20.4.1985 (M).  
*Atheta aegra* Karlsruhe, Oberwald, 30.10.1991 (B); Sandhausen, 10.1990 (B).  
*Atheta pervagata* Jöhlingen, 6.1990 (B).  
*Atheta sodalis* Forchheim, 20.6.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.11.1992 etc. (B); Neudorf, 8.3.1985 (M); Neuußheim, 12.3.1981 (Gl).  
*Atheta gagatina* Ettlingen, 22.5.1980 (Gl); Forchheim, 21.8.1979 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 7.11.1992 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 7.1991 (B); Wiesental, 20.8.1985 etc. (M).  
*Atheta pallidicornis* Ettlingen, 31.7.1990 (B); Forchheim, 19.4.1965 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M).  
*Atheta trinitata* Forchheim, 9.10.1976 (Gl); Graben, 25.5.1988 etc. (M); Wiesental, 20.4.1985 (M).  
*Atheta cadaverina* Graben, 14.5.1985 (M).  
*Atheta orbata* Ettlingen, 27.3.1974 (Gl); Forchheim, 22.4.1984 etc. (Gl); Oberhausen, 6.2.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 4.9.1972 (Gl); Sandhausen, 15.10.1991 etc. (B); Wiesental, 4.1986 etc. (M).  
*Atheta fungi* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig, 1970-1991) aus Berghausen, Durlach, Forchheim, Hambrücken, Huttenheim, Neudorf, Oberhausen, Philippsburg, Rheinhausen, Rußheim, Waghäusel, Wiesental.  
*Atheta negligens* Forchheim, 30.10.1977 etc. (Gl); Hambrücken, 31.3.1991 (Rh); Karlsruhe, 20.11.1992 (B); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl).  
*Atheta amblystegii* Rußheimer Altrhein, 11.12.1971 (Gl).  
*Atheta zosteræ* Grötzingen, 4.9.1985 (B).  
*Atheta nigra* Bruchhausen, 3.5.1977 (Gl); Durlach, 2.11.1984 (M); Forchheim, 10.8.1965 (Gl); Grötzingen, 2.3.1984 (B); Hambrücken, 23.8.1988 (M); Karlsruhe, 23.2.1984 (M); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 16.10.1971 (Gl); Waghäusel, 30.3.1985 etc. (M).  
*Atheta dadopora* Forchheim, 10.5.1965 (Gl); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl).  
*Atheta canescens* Muggensturm, 23.4.1976 (Gl).  
*Atheta triangulum* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig, 1964-1990) aus Forchheim, Graben, Hambrücken, Neudorf, Karlsruhe, Östringen, Rheinhausen, Rußheim, Waghäusel, Wiesental.  
*Atheta graminicola* Forchheim, 22.3.1971 (Gl); Neureut, 8.11.1993 etc. (B, Gl); Philippsburg, 3.3.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 30.3.1985 etc. (M).  
*Atheta aeneicollis* Forchheim, 9.11.1976 (Gl); Rußheimer Altrhein, 16.10.1971 (Gl); Sandhausen, 9.1992 (B); Wiesental, 19.9.1985 (M).  
*Atheta laticollis* Forchheim, 23.7.1977 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Lußheim, 10.5.1985 (Gl); Neuburgweier, 18.6.1983 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Sandhausen, 14.4.1991 etc. (B); Weingarten, 20.9.1984 (M); Wiesental, 24.10.1984 (M).  
*Atheta coriaria* Forchheim, 14.5.1988 etc. (Gl); Hambrücken, 4.1983 (M); Philippsburg, 12.9.1984 (M); Waghäusel, 24.10.1984 (M).  
*Atheta ravilla* Forchheim, 29.6.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 14.10.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 26.2.1972 etc. (var. *angusticollis* Thoms.) (1); Wiesental, 1.2.1985 (M).  
*Atheta basicornis* Forchheim, 10.4.1964 (Gl); Neuburgweier, 11.12.1982 etc. (Gl); Rußheimer Altrhein, 17.4.1982 etc. (Gl).  
*Atheta oblita* Philippsburg, 2.4.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 16.10.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 6.5.1991 (B).  
*Atheta britanniae* Ettlingen, 22.5.1980 (Gl); Forchheim, 8.1973 (Gl); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Wiesental, 20.8.1985 etc. (M).  
*Atheta crassicornis* Forchheim, 14.4.1982 etc. (Gl); Graben, 18.8.1985 etc. (M); Hambrücken, 23.8.1988 etc. (M); Karlsruhe, 14.10.1991 etc. (B, M); Neuburgweier, 26.6.1982 (Gl); Philippsburg, 3.3.1985 (M);

- Rheinsheim, 30.5.1998 (Rh); Rußheimer Altrhein, 6.11.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 28.3.1985 (M); Wiesental, 20.9.1985 etc. (M).
- Atheta atramentaria* Forchheim, 26.4.1987 etc. (Gl); Waghäusel, 28.3.1985 (M).
- Atheta marcida* Forchheim, 17.10.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 14.10.1991 (B).
- Atheta episcopalisi* Muggensturm, 23.4.1973 (Gl); Rußheimer Altrhein, 26.2.1972 etc. (Gl); Sandhausen, 14.4.1991 (B).
- Atheta aeneipennis* Forchheim, 15.10.1975 etc. (Gl); Sandhausen, 25.5.1991 (B).
- Atheta longicornis* Forchheim, 29.4.1987 etc. (Gl); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Rußheimer Altrhein, 16.10.1971 (Gl); Waghäusel, 29.3.1985 (M).
- Acrotona exigua* Forchheim, 23.3.1966 (Gl).
- Acrotona sylvicola* Neureut, 8.11.1993 (B).
- Acrotona pygmaea* Durlach, 20.1.1992 (B); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 27.3.1971 (Gl); Waghäusel, 5.4.1985 etc. (M); Wiesental, 24.3.1985 (M).
- Acrotona parens* Forchheim, 9.4.1969 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 7.11.1992 (B).
- Acrotona muscorum* Forchheim, 4.12.1982 (Gl); Wiesental, 18.9.1985 (M).
- Acrotona aterrima* Forchheim, 5.8.1978 (Gl); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Rußheimer Altrhein, 16.10.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 29.3.1985 (M).
- Acrotona benicki* Forchheim, 8.5.1964 (Gl); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl).
- Acrotona parvula* Forchheim, 7.8.1965 (Gl); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Sandhausen, 14.4.1991 (B).
- Aliantia incana* Rußheimer Altrhein, 23.5.1970 (Gl).
- Pachnida nigella* Durlach, 20.1.1992 (B); Karlsruhe, 2.1.1990 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 23.5.1970 etc. (Gl).
- Trichiusa immigrata* Durlach, 20.1.1992 etc. (B); Grötzingen, 26.7.1989 etc. (B); Neureut, 11.6.1989 (B).
- Thamiaraea cinnamomea* Ettlingen, 22.5.1980 (Gl); Graben, 15.6.1988 (M).
- Thamiaraea hospita* Ettlingen, 16.10.1989 (B); Graben, 15.6.1988 (M); Karlsruhe, 2.1.1989 (B); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).
- Drusilla canaliculata* Bruchsal, 5.1979 (Kn); Durlach, 27.3.1983 (Kn); Ettlingen, 27.4.1964 etc. (Gl); Forchheim, 19.10.1985 etc. (Gl); Philippsburg, 12.9.1984 etc. (M); Rot, 3.4.1983 (M); Rußheimer Altrhein, 10.12.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 14.4.1987 etc. (M); Weingarten, 4.1985 (Kn).
- Zyras collaris* Blankenloch, 17.12.1987 (B); Bruchhausen, 29.8.1993 (Rh); Karlsruhe-Waldstadt, 13.11.1983 (B); Neureut, 1.12.1987 (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 11.4.1988 (M). Bei *Lasius niger* und *L. brunneus*.
- Zyras haworthi* Rußheimer Altrhein, 3.7.1971 (Gl).
- Zyras limbatus* Forchheim, 5.4.1969 etc. (Gl); Graben, 25.4.1985 (M); Grötzingen, 27.4.1982 (B); Hagsfeld, 14.1.1989 (B); Lußheim, 17.5.1985 (Gl); Philippsburg, 28.2.1999 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl); Untergrombach, 4.1991 etc. (B, Rh); Wiesental, 4.1987 etc. (M).
- Zyras funestus* Berghausen, 5.3.1991 (B); Blankenloch, 4.3.1989 (B).
- Zyras humeralis* Berghausen, 5.3.1991 (B); Karlsruhe, 6.12.1989 etc. (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951). Bei *Lasius niger* und *L. brunneus*.
- Zyras cognatus* Blankenloch, 4.3.1989 (B); Ettlingen, 12.11.1988 (B); Rußheimer Altrhein, 20.4.1985 etc. (Gl).
- Zyras lugens* Berghausen, 5.3.1991 (B); Forchheim, 18.4.1990 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 6.3.1988 etc. (B, Rh).
- Zyras laiticollis* Karlsruhe, 9.10.1989 etc. (B); Karlsruhe, Durlacher Wald, 4.1.1913 (Gl).
- Myrmocia confragrosa* Grötzingen, 6.5.1986 (B).
- Lomechusa emarginata* Berghausen, 25.5.1987 (B); Durlach, 17.6.1982 (B); Ettlingen, 8.5.1970 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 4.1985 (Kn); Karlsruhe-Knielingen, 1.4.1990 (B); Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B).
- Lomechusa paradoxa* Berghausen, 9.4.1989 (B); Forchheim, 19.4.1969 (Gl); Neudorf, 20.4.1979 (M); Waghäusel, 8.4.1978 (Gl); Wiesental, 20.4.1972 (Gl).
- Dinarda pygmaea* Karlsruhe, 14.4.1988 (B).
- Phloeopora teres* Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 3.4.1965 (Gl); Karlsruhe, Schloßgarten, 10.5.1991 (B); Rußheimer Altrhein, 26.2.1972 etc. (Gl); Wiesental, 1.4.1985 (M).
- Phloeopora opaca* Neuburgweiler, 27.12.1983 (Gl).
- Phloeopora testacea* Forchheim, 10.10.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 1.2.1992 (B); Wiesental, 1.4.1985 (M).
- Phloeopora corticalis* Ettlingen, 16.4.1969 (Gl); Forchheim, 6.5.1969 etc. (Gl); Frauenalb, 4.12.1971 (Gl); Freilsheim, 8.12.1979 (Gl); Karlsruhe, 1.2.1992 etc. (B); Kronau, 21.4.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 2.1972 etc. (Gl).
- Phloeopora scribae* Durmersheim, 8.5.1982 (Gl).
- llyobates subopacus* Ketsch, 19.5.1999 (Rh).
- llyobates nigricollis* Karlsruhe, 16.6.1989 (B); Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 6.1991 (B).
- llyobates propinquus* Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B).

- Calodera riparia* Blankenloch, 8.1.1991 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Rußheimer Altrhein, 4.1970 (G).  
*Calodera aethiops* Blankenloch, 8.1.1991 (B); Grötzingen, 29.1.1984 etc. (B).  
*Parocysa rubicunda* Berghausen, 5.10.1989 (B); Eggenstein, 3.10.1990 (B); Grötzingen, 4.9.1985 (B); Huttenheim, 23.5.1970 (G); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (1); Waghäusel, 11.9.1985 (M).  
*Parocysa longitarsis* Forchheim, 8.5.1990 etc. (G); Jöhlingen, 26.5.1984 (B).  
*Amarochara umbrosa* Sandhausen, 19.7.1992 (B).  
*Ocalea badia* Ettlingen, 28.8.1953 (G).  
*Ocalea picata* Ettlingen, 12.1978 etc. (G, Kn); Forchheim, 2.6.1964 (G); Karlsruhe-Mühlbürg, 29.6.1984 (B); Neuburgweiler, 29.12.1981 etc. (G); Neudorf, 21.3.1985 (M); Philippsburg, 3.3.1985 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 24.10.1972 etc. (G); Waghäusel, 3.4.1985 (M).  
*Meotica pallens* Forchheim, 9.5.1979 (G).  
*Meotica exilis* Rußheimer Altrhein, 6.1971 (1).  
*Deubella picina* Blankenloch, 17.12.1987 (B); Durlach, 20.1.1992 (B); Karlsruhe, 2.1.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 23.5.1970 etc. (G).  
*Ocyusa maura* Grötzingen, 29.1.1984 (B); Karlsruhe-Mühlbürg, 2.4.1987 (B); Neureut, 8.11.1993 (B); Rußheimer Altrhein, 14.3.1970 (G).  
*Oxypoda elongatula* Berghausen, 25.5.1987 (B); Ettlingen, 8.8.1956 etc. (G); Forchheim, 31.3.1965 (G); Karlsruhe, 2.1.1990 (B).  
*Oxypoda opaca* Altlußheim, 21.12.1984 (M); Ettlingen, 14.10.1980 (G); Forchheim, 16.4.1964 (G); Graben, 20.4.1985 (M); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Karlsruhe, 14.11.1974 (G); Malsch, 24.2.1978 (G); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Rußheimer Altrhein, 22.4.1978 etc. (G); Waghäusel, 18.10.1988 etc. (M); Wiesental, 12.1985 etc. (M).  
*Oxypoda longipes* Forchheim, 6.11.1976 etc. (G); Graben, 24.4.1985 (M); Hagsfeld, 14.1.1989 (B); Hambrücken, 4.2.1985 (M); Jöhlingen, 25.2.1979 (G); Karlsruhe, 17.10.1992 (B); Lußheim, 20.5.1985 (G); Neuburgweiler, 16.12.1979 (G); Wiesental, 1.2.1985 (M).  
*Oxypoda vittata* Berghausen, 28.4.1991 (B); Karlsruhe, 4.11.1990 (B); Neureut, 22.3.1977 (G).  
*Oxypoda acuminata* Forchheim, 19.10.1985 etc. (G); Karlsruhe, 15.11.1974 (G); Lußheim, 10.5.1985 etc. (G); Mörsch, 8.10.1984 (G); Münzeshelm, 26.12.1989 (Rh); Neudorf, 6.5.1985 etc. (M); Östringen, 5.1986 etc. (M); Rheinsheim, 26.10.1996 (Rh); Rußheim, 13.11.1994 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 25.10.1972 etc. (G); Wiesental, 3.1986 (M).  
*Oxypoda spectabilis* Forchheim, 22.11.1976 (G).  
*Oxypoda induta* Neudorf, 21.3.1985 (M); Philippsburg, 3.3.1985 (M); Waghäusel, 4.1985 (M).  
*Oxypoda brevicornis* Berghausen, 28.4.1991 (B); Durmersheim, 13.4.1991 (B); Forchheim, 21.6.1985 (G).  
*Oxypoda carbonaria* Grötzingen, 1.3.1984 (B); Rußheimer Altrhein, 6.1971 (G); Sandhausen, 25.5.1991 (B).  
*Oxypoda vicina* Karlsruhe, 18.4.1991 (B); Sandhausen, 25.4.1990 etc. (B).  
*Oxypoda togata* Sandhausen, 2.5.1990 etc. (B).  
*Oxypoda exoleta* Waghäusel, 5.4.1985 (M).  
*Oxypoda alternans* Ettlingen, 16.10.1989 etc. (B, G); Forchheim, 23.10.1980 (G); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Wiesental, 19.9.1985 (M).  
*Oxypoda praecox* Blankenloch, 4.3.1989 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Neuburgweiler, 11.12.1982 (G); Neureut, 8.11.1993 (B); Rußheimer Altrhein, 22.4.1978 etc. (G).  
*Oxypoda annularis* Ettlingenweiler, 11.1978 etc. (G); Forchheim, 7.8.1965 etc. (G); Karlsruhe, 1.2.1992 (B).  
*Oxypoda formiceticola* Karlsruhe, 12.5.1987 etc. (B, G).  
*Oxypoda haemorrhoea* Karlsruhe, 7.3.1988 (B).  
*Stichoglossa semirufa* Blankenloch, 4.3.1989 (B).  
*Ischnoglossa prolixa* Ettlingen, 4.1.1989 (B); Karlsruhe, 1.3.1990 etc. (B); Obergrombach, 7.10.1989 (Rh).  
*Dexiogyia corticina* Forchheim, 15.5.1964 etc. (G); Lußheim, 9.5.1985 (G); Neureut, 19.9.1992 (B); Rußheimer Altrhein, 8.5.1971 (G); Sandhausen, 6.5.1992 (B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).  
*Homoeusia acuminata* Berghausen, 28.4.1991 (B); Grötzingen, 15.6.1982 etc. (B); Karlsruhe, 14.5.1983 (B); Stein, 8.5.1988 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991.  
*Thiasophila angulata* Karlsruhe, 29.3.1980 (G); Wiesental, 25.2.1985 etc. (M).  
*Thiasophila canaliculata* Hardtwald N Karlsruhe, 28.3.1981 (G). Im Ameisennest.  
*Cratarea suturalis* Berghausen, 3.3.1991 (B); Wiesental, 1.1984 (M).  
*Haploglossa gentilis* Ettlingen, 12.11.1988 (B); Karlsruhe, 14.1.1989 etc. (B); Karlsruhe, 7.3.1988 (B); Stutensee, 8.1948 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Haploglossa villosula* Forchheim, 4.12.1982 etc. (G); Grötzingen, 20.4.1986 (B); Karlsruhe, 14.1.1989 (B); Neuburgweiler, 11.12.1982 (G); Stutensee, 3.1949 (NOWOTNY 1951).  
*Haploglossa nidicola* Mörsch, 23.7.1990 (B); Neureut, 10.1984 (B). In Nestern von Uferschwalben.

- Haploglossa marginalis* Ettlingen, 19.11.1988 (B); Karlsruhe, 22.12.1991 (B); Neureut, 8.11.1993 (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
- Haploglossa picipennis* Grötzingen, 3.3.1986 (B); Stutensee, 8.1948 (NOWOTNY 1951).
- Tinotus morion* Berghausen, 28.4.1991 etc. (Rh, B); Karlsruhe, 3.10.1989 (B); Neureut, 22.5.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl).
- Aleochara curtula* Ettlingen, 10.5.1967 etc. (Gl); Forchheim, 26.4.1987 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 etc. (M); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Karlsruhe, 23.7.1974 (Gl); Neudorf, 6.5.1985 (M); Neulußheim, 27.5.1985 (Gl); Oberhausen, 30.8.1988 etc. (M); Reilingen, 5.6.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 11.5.1974 etc. (Gl); Spöck, 1.4.1989 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Waghäusel, 21.7.1984 (M); Wiesental, 16.8.1985 etc. (M).
- Aleochara haematodes* Karlsruhe-Knieling, 17.3.1988 (B); Obergrombach, 26.6.1984 (B); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl).
- Aleochara brevipennis* Grötzingen, 28.12.1982 (B); Lußheim, 16.5.1985 etc. (Gl); Neuburgweier, 27.12.1983 (Gl); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Rußheimer Altrhein, 10.11.1972 etc. (Gl); Spöck, 17.4.1993 (Rh).
- Aleochara intricata* Forchheim, 8.5.1964 (Gl); Philippsburg, 28.2.1999 (Rh); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl).
- Aleochara tristis* Forchheim, 10.5.1987 etc. (Gl, B); Münzesheim, 8.9.1989 (Rh).
- Aleochara inconspicua* Wiesental, 12.1985 (M).
- Aleochara sparsa* Ettlingen, 2.10.1992 (Gl); Forchheim, 4.7.1977 etc. (Gl); Graben, 15.6.1988 (M); Karlsruhe, 15.11.1974 (Gl); Rußheimer Altrhein, 16.10.1971 (Gl).
- Aleochara albopilosa* Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B); Philippsburg, 15.4.1988 (M).
- Aleochara lanuginosa* Berghausen, 28.4.1991 (Rh); Waghäusel, 3.4.1985 (M).
- Aleochara villosa* Karlsruhe, 30.9.1992 (B).
- Aleochara sanguinea* Ettlingen, 28.10.1991 (B); Grötzingen, 12.5.1983 (B); Karlsruhe, 20.12.1990 etc. (B, Gl).
- Aleochara laevigata* Sandhausen, 19.7.1992 (B); Zeutem, 27.3.1989 (Rh).
- Aleochara cuculorum* Forchheim, 8.5.1987 (Gl).
- Aleochara ruficornis* Berghausen, 8.6.1983 (B); Hambrücken, 2.6.1984 (M); Östringen, 5.1986 etc. (M); Wiesental, 25.5.1985 etc. (M).
- Aleochara bilineata* Ettlingen, 9.6.1989 (Gl); Forchheim, 11.7.1977 (Gl); Grötzingen, 23.7.1989 (B); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl).
- Aleochara binotata* Sandhausen, 7.1991 etc. (B).
- Aleochara bipustulata* Ettlingen, 30.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 4.1987 (Kn); Forchheim, 7.5.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 15.9.1974 (Gl); Wiesental, 6.2.1985 etc. (M).
- Rheochara spadicea* Forchheim, 14.1.1967 (Gl); Hagsfeld, 14.1.1989 (B); Wiesental, 25.5.1985 etc. (M).
- PSELAPHIDAE**
- Bibloporus bicolor* Ettlingen, 7.1980 etc. (Gl); Karlsruhe, 15.3.1990 (B).
- Bibloporus minutus* Forchheim, 30.5.1964 (Gl); Karlsruhe, 2.6.1993 (B); Weingarten, 6.4.1991 (Rh). Aus Bodenstreu gesiebt.
- Bibloporus mayeti* Karlsruhe, Hardtwald, 7.4.1988 (B).
- Biblopectus ambiguus* Ettlingen, 7.1980 (Gl); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl); Neureut, 8.11.1993 (B).
- Biblopectus pusillus* Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl).
- Euplectus nanus* Karlsruhe, 5.10.1989 etc. (B); Mörsch, 13.7.1978 (Gl).
- Euplectus kirbyi* Bruchsal, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Karlsruhe, 17.10.1992 etc. (B).
- Euplectus piceus* Karlsruhe, 18.2.1989 (GLADITSCH 1989).
- Euplectus sanguineus* Bruchhausen, 10.4.1979 (Gl); Forchheim, 1.4.1978 (Gl).
- Euplectus signatus* Bruchhausen, 8.4.1979 (Gl).
- Euplectus punctatus* Karlsruhe, 20.12.1989 etc. (B); Untergrombach, 18.3.1989 (Rh).
- Euplectus karsteni* Karlsruhe, 13.3.1992 etc. (B, Gl); Rintheim, 22.2.1987 (B).
- Euplectus brunneus* Forchheim, 10.5.1964 (Gl); Rußheim, 6.12.1970 (Gl).
- Plectophloeus nubigena* Forst, 4.4.1992 (Rh). Aus Bodenstreu gesiebt.
- Plectophloeus fischeri* Ettlingen, 8.1980 etc. (Gl).
- Trimium brevicorne* Forchheim, 15.4.1965 etc. (Gl); Karlsruhe, 13.2.1988 (B); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B).
- Trichonyx sulcicollis* Ettlingen, 2.7.1973 (Gl).
- Amauronyx maerkelii* Ilvesheim, 9.1991, 7.1991 (B).
- Batrissus formicarius* Forchheim, 23.3.1967 etc. (Gl); Karlsruhe, 25.3.1991 etc. (B); Karlsruhe-Daxlanden, 18.5.1992 (Re).
- Batrissodes delaportei* Karlsruhe, 11.2.1990 etc. (B). U. a. an dünnen Ästen und unter Pappelrinde.
- Batrissodes venustus* Forchheim, 7.5.1964 (Gl); Karlsruhe, 8.10.1988 etc. (B); Rußheim, 12.9.1970 (Gl).
- Batrissodes adnexus* Karlsruhe, 15.2.1910 (alter Beleg, Gl).

<i>Batrissodes buqueti</i>	Karlsruhe, 16.12.1990 etc. (B, Gl).
<i>Batrissodes unisexuales</i>	Berghausen, 9.5.1990 (B); Ettlingen, 14.3.1991 (B).
<i>Bythinus macropalpus</i>	Karlsruhe, 4.11.1990 (B); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl).
<i>Bythinus burrelli</i>	Ettlingen, 11.1995 etc. (Kn, Gl); Karlsruhe, Schloßpark, 27.5.1998 (Rh); Karlsruhe-Rappenwört, 22.6.1986 (B); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl); Rußheim, 15.8.1970 (Gl).
<i>Bythinus confusus</i>	Rußheim, 5.1970 (Gl).
<i>Bryaxis puncticollis</i>	Forchheim, 15.4.1965 (Gl); Untergrombach, 29.3.1991 (Rh).
<i>Bryaxis curtisii</i>	Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 19.7.1976 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 4.2.1989 (B); Neuburgweier, 11.12.1982 etc. (Gl); Sandhausen, 24.3.1994 (B).
<i>Bryaxis bulbifer</i>	Ettlingen, 6.1979 (Gl); Grötzingen, 29.1.1984 (B); Neuburgweier, 22.3.1981 etc. (Gl); Rußheim, 26.10.1972 (Gl); Weingarten, 20.5.1953 (Gl).
<i>Bryaxis clavicornis</i>	Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh).
<i>Tychus niger</i>	Heidelshheim, 21.3.1989 (Rh); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Sandhausen, 24.3.1991 (B).
<i>Rybaxis longicornis</i>	Blankenloch, 4.3.1989 (B); Ettlingen, 1.1.1989 (B); Karlsruhe-Maxau, 18.2.1900 (altzer Beleg, Gl); Neureut, 14.2.1988 (B); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Rußheim, 11.10.1972 etc. (Gl).
<i>Brachygluta fossulata</i>	Durlach, 11.1995 (Kn); Friedrichsfeld, 29.4.1999 (Ki); Grötzingen, 8.5.1982 (B); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Philippsburg, 29.3.1981 (M); Rußheim, 5.1970 (Gl); Sandhausen, 14.4.1991 (B).
<i>Brachygluta haematica</i>	Blankenloch, 17.12.1987 (B); Ettlingen, 5.1979 (Gl); Forchheim, 4.12.1982 etc. (Gl); Hambrücken, 31.3.1991 (Rh); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neuburgweier, 27.12.1983 etc. (Gl); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Rußheim, 26.5.1973 etc. (Gl).
<i>Brachygluta perforata</i>	Grötzingen, 13.6.1982 (B); Rußheim, 13.10.1972 etc. (Gl); Wiesental, 8.7.1980 (Rh).
<i>Brachygluta tristis</i>	Mörsch, 25.7.1990 (B); Rheinstetten, 23.7.1990 (B).
<i>Reichenbachia jurorum</i>	Karlsruhe, Hardtwald, 7.5.1988 etc. (B); Karlsruhe-Mühlburg, 22.1.1989 (B).
<i>Trissemus antennatus</i>	Blankenloch, Füllbruch, 8.1.1991 (B); Grötzingen, 13.2.1983 etc. (B); Rußheim, 10.10.1972 (Gl).
<i>Trissemus impressus</i>	Durlach, 20.1.1992 (B).
<i>Pselaphus heisei</i>	Durlach, Turmberg, 3.1900 (alter Beleg, Gl); Karlsruhe-Maxau, 18.2.1900 (alter Beleg, Gl).
<i>Tyrus mucronatus</i>	Bad Herrenalb, 7.5.1977 (Gl); Friedrichstal, 16.4.1991 (B); Hambrücken, 9.5.1998 (Rh); Karlsruhe, 22.10.1989 etc. (B, Kn).
<i>Claviger longicornis</i>	Grötzingen, 23.5.1982 (B).

**LYCIDAE**

<i>Dicyopterus aurora</i>	Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Forchheim, 10.5.1985 etc. (Gl); Hambrücken, 14.4.1981 (M); Hochstetten, 11.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 24.5.1975 (M).
<i>Pyropterus nigroruber</i>	Ettlingen, 7.7.1983 (Gl); Grötzingen, 4.7.1982 (Kn); Karlsruhe, 6.6.1983 (B).
<i>Platycis minutus</i>	Bad Herrenalb, 6.9.1969 (Gl); Wiesental, 18.8.1979 (M).
<i>Platycis cosnardi</i>	Durlach, 26.4.1981 etc. (Kn, Gl); Hambrücken, 7.5.1985 etc. (M); Rheinsheim, 4.5.1989 etc. (Rh); Rußheim, 27.5.1978 etc. (M); Weingarten, 26.5.1983 (M); Wiesental, 10.5.1981 (M).
<i>Lygistopterus sanguineus</i>	Karlsruhe, 6.1988 (B); Stutensee, 24.6.1977 etc. (Gl, M).

**OMALISIDAE**

<i>Omalisus fontisbellaquaei</i>	Grötzingen, 2.6.1982 (B); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Karlsruhe, 17.6.1982 etc. (B, Gl); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Untergrombach, 30.6.1980 etc. (Rh); Wiesental, 1.7.1982 (M); Wössingen, 20.6.1993 (Rh); Zeutern, 24.5.1981 (Rh).
----------------------------------	---

**LAMPYRIDAE**

<i>Lampyrus noctiluca</i>	Bruchsal, 6.1999 etc. (Ha); Durlach, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 10.4.1967 (Gl); Forchheim, 9.7.1962 (Gl); Hambrücken, 14.6.1975 (M); Karlsruhe, 9.7.1981 (Kn); Karlsruhe-Mühlburg, 7.1995 (Kn).
<i>Lampyrhiza splendida</i>	Durlach, 6.1984 (Kn); Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Karlsruhe, 27.5.1998 (Rh, Kn); Wiesental, 8.7.1980 (Rh).
<i>Phosphaenus hemipterus</i>	Blankenloch, 6.1985 (Kn); Durlach, 6.1996 (Kn); Ettlingen, 22.6.1977 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 16.6.1982 (B); Rußheim, 3.7.1971 (Gl); Wolfartsweier, 6.1995 etc. (Kn).

**CANTHARIDAE**

<i>Podabrus alpinus</i>	Ettlingen, 13.6.1964 (Gl); Forchheim, 8.6.1970 (Gl).
<i>Cantharis fusca</i>	Ettlingen, 28.5.1976 etc. (Gl); Forchheim, 8.5.1980 etc. (Gl); Graben, 16.5.1980 (M); Heidelberg-Grenzshof, 9.5.1999 etc. (Sc); Neudorf, 3.6.1976 (M); Philippsburg, 26.5.1980 (M); Rußheim, 7.6.1976 etc. (M, Gl); Wiesental, 17.6.1976 (M).
<i>Cantharis annularis</i>	Philippsburg, 5.6.1979 (M).

- Cantharis rustica* Ettlingen, 13.5.1964 etc. (Gl); Forchheim, 22.5.1980 etc. (Gl); Neudorf, 24.5.1976 (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Rußheim, 24.5.1976 (M); Wiesental, 17.6.1976 (M).
- Cantharis pellucida* Busenbach, 28.5.1983 (Kn); Durlach, 3.5.1981 etc. (Kn); Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Hambrücken, 19.5.1981 etc. (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neudorf, 3.6.1976 (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Wiesental, 1.5.1974 etc. (M).
- Cantharis fulvicollis* Ettlingen, 7.1984 (Kn); Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Philippsburg, 29.7.1979 (M).
- Cantharis thoracica* Durlach, 14.7.1985 (Kn); Grötzingen, 17.6.1989 (B); Mörsch, 23.7.1990 (B); Wiesental, 24.7.1972 (M).
- Cantharis obscura* Forchheim, 7.5.1967 (Gl); Hagsfeld, 16.5.1983 (M); Hambrücken, 11.6.1978 (M); Rußheim, 21.5.1973 (Gl).
- Cantharis paradoxa* Forchheim, 23.4.1989 (B).
- Cantharis lateralis* Durlach, 5.1990 etc. (Kn); Forchheim, 1.7.1978 (Gl); Graben, 4.6.1980 (M); Kronau, 25.5.1978 (M); Philippsburg, 8.6.1980 etc. (M); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Stupferich, 6.1985 (Kn); Wiesental, 7.1984 etc. (M, Gl).
- Cantharis nigricans* Ettlingen, 12.5.1964 (Gl); Forchheim, 30.5.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 20.5.1974 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Kirrlach, 21.5.1976 (M); Mannheim, Dossenwald, 24.5.1999 (Ki); Neudorf, 24.5.1976 (M); Rußheim, 24.5.1976 etc. (M, Gl).
- Cantharis decipiens* Durlach, 17.5.1982 (B); Forchheim, 27.5.1965 etc. (Gl); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Mutschelbach, 20.6.1982 (B); Philippsburg, 30.4.1983 (M); Rot, 6.5.1983 (M); Rußheim, 11.5.1974 (Gl).
- Cantharis livida* Forchheim, 24.5.1964 etc. (Gl); Graben, 13.6.1980 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Philippsburg, 26.5.1980 (M); Rußheim, 25.5.1978 etc. (M, Gl); Wiesental, 22.5.1981 etc. (M).
- Cantharis rufa* Blankenloch, 6.1985 (Kn); Ettlingen, 4.6.1983 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 etc. (M); Hambrücken, 19.5.1981 (M); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Sc); Kronau, 25.5.1978 (M); Neuburgweiler, 6.6.1982 (Gl); Neudorf, 3.6.1976 (M); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 30.5.1978 (M); Rußheim, 7.6.1978 etc. (M, Gl); Wiesental, 9.7.1985 etc. (M).
- Cantharis cryptica* Forchheim, 18.7.1969 (Gl); Hambrücken, 25.5.1982 (M).
- Cantharis pallida* Forchheim, 27.5.1965 etc. (Gl); Neuburgweiler, 24.6.1980 (Gl); Philippsburg, 20.5.1981 (M); Rußheim, 23.5.1970 (Gl).
- Cantharis figurata* Mutschelbach, 20.6.1982 (B).
- Metacantharis clypeata* Rußheim, 15.5.1978 etc. (M).
- Absidia schoenherrii* Bühlertal, 26.7.1980 (Gl).
- Rhagonycha lutea* Ettlingen, 14.6.1981 (Kn); Forchheim, 18.7.1969 (Gl); Graben, 21.6.1980 (M); Neudorf, 3.6.1976 etc. (M); Östringen, 4.7.1980 (M); Rußheim, 3.7.1971 (Gl); Stupferich, 6.1985 (Kn); Wiesental, 1.7.1982 (M).
- Rhagonycha fulva* Durlach, 7.1995 etc. (Kn); Forchheim, 19.7.1987 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 26.7.1999 etc. (Sc); Roßdorf, 26.7.1999 (Ki); Rußheim, 3.7.1971 (M); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Waghäusel, 21.7.1984 (M); Wiesental, 19.6.1999 (Rh). Im Juli überall auf Blüten sehr häufig.
- Rhagonycha translucida* Ettlingen, 7.1984 (Kn).
- Rhagonycha testacea* Forchheim, 26.5.1963 (Gl); Graben, 1.6.1985 (M); Kürnbach, 17.6.1982 (Kn); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Östringen, 22.5.1976 (M); Rußheim, 5.6.1980 etc. (M, Gl).
- Rhagonycha limbata* Forchheim, 16.5.1965 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Rußheim, 11.5.1979 etc. (M).
- Rhagonycha lignosa* Durlach, 3.5.1981 (Kn); Eggenstein, 14.5.1980 (M); Ettlingen, 25.5.1966 (Gl); Forchheim, 30.5.1964 etc. (Gl); Hambrücken, 25.5.1982 (M); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Neudorf, 4.6.1976 (M); Rußheim, 22.5.1979 etc. (M, Gl); Spielberg, 1.6.1975 (Kn); Wiesental, 17.5.1985 etc. (M).
- Rhagonycha elongata* Forchheim, 16.6.1978 (Gl).
- Rhagonycha atra* Fischweier (Albtal), 30.5.1981 (Gl); Odenheim, 31.5.1977 (M); Östringen, 27.5.1978 etc. (M).
- Rhagonycha gallica* Durlach, 20.6.1982 (B); Grötzingen, 5.6.1982 (B).
- Silis ruficollis* Altlußheim, 21.6.1985 (Gl); Durlach, 6.1986 etc. (Kn); Graben, 9.7.1985 (M); Karlsruhe, 6.6.1989 (B); Neudorf, 19.5.1976 (M); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Waghäusel, 11.7.1985 (M); Wiesental, 26.8.1984 (M).
- Malthinus punctatus* Forchheim, 3.7.1980 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 24.6.1999 (Ki); Muggensturm, 13.7.1978 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rheinsheim, 24.5.1990 (Rh); Sandhausen, 24.6.1973 (Gl); Wiesental, 1.7.1982 (M).
- Malthinus seriepunctatus* Büchenau, 9.6.1990 (Rh); Forchheim, 5.7.1973 (Gl); Friedrichsfeld, 24.6.1999 (Ki); Rheinsheim, 24.5.1990 (Rh); Wiesental, 27.6.1979 (M).
- Malthinus fasciatus* Ettlingen, 14.6.1981 (Kn).
- Malthinus balteatus* Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rheinsheim, 24.5.1990 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 (Gl).
- Malthinus biguttatus* Weingarten, 8.5.1997 (B).

- Malthinus frontalis* Karlsruhe, Hardtwald, 23.5.1998 (Rh).  
*Malthodes debilis* Karlsruhe, 9.5.1965 (Gl); Philippsburg, 30.7.1979 (M).  
*Malthodes fibulatus* Forchheim, 22.4.1967 etc. (Gl); Rußheim, 2.5.1980 (M).  
*Malthodes maurus* Lußheim, 11.4.1985 (Gl).  
*Malthodes minimus* Philippsburg, 26.5.1981 etc. (M); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Weingarten, 9.1979 (Gl).  
*Malthodes marginatus* Forchheim, 29.4.1967 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Rot, 6.5.1983 (Gl).  
*Malthodes pumilus* Ettlingen, 7.1980 (Gl).  
*Malthodes spathifer* Ettlingen, 7.1979 (Gl); Marxzell, 30.5.1981 (Gl).  
*Malthodes brevicollis* Ettlingen, 8.1980 (Gl).  
*Drilus concolor* Berghausen, 26.5.1986 etc. (B); Forchheim, 17.6.1963 (Gl); Neudorf, 23.6.1979 etc. (M, Gl); Philippsburg, 3.6.1981 (M); Rußheim, 6.6.1971 (Gl); Sandhausen, 16.5.1990 (B); Wiesental, 25.6.1972 (M); Zeutern, 5.1990 (Kn).  
*Drilus flavescens* Berghausen, 25.5.1987 etc. (B); Forchheim, 23.6.1991 etc. (Gl); Heideisheim, 5.6.1988 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 25.5.1989 etc. (B, Gl); Stein, 16.6.1983 (B).

**MALACHIIDAE**

- Troglops albicans* Berghausen, 5.1990 (B); Durlach, e. l. 4.1991 (B); Stein, 16.5.1989 (B).  
*Hypebaeus flavipes* Karlsruhe, Hardtwald, 2.7.1991 (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Charopus flavipes* Ettlingen, 11.7.1977 (Gl); Graben, 4.6.1980 (M); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Rußheim, 2.8.1970 (Gl); Wiesental, 25.6.1982 (M).  
*Malachius scutellaris* Hambrücken, 27.5.1988 etc. (M).  
*Malachius aeneus* Hambrücken, 10.6.1987 (M); Weiher, 29.5.1976 (M).  
*Malachius bipustulatus* Forchheim, 8.6.1970 (Gl); Graben, 17.5.1980 (M); Hambrücken, 1.6.1972 (M); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Malsch b. Heidelberg, 5.6.1980 (Kn); Neuburgweier, 24.5.1981 (Gl); Philippsburg, 2.6.1982 etc. (M); Rußheim, 26.5.1973 etc. (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Malachius rubidus* Blankenloch, 6.1985 (Kn); Eggenstein, 29.5.1993 (B); Mannheim, Dossenwald, 20.5.1999 (Ki); Rheinau, 24.5.1999 etc. (Ki, Rh); Sandhausen, 2.5.1990 etc. (B, Rh); Viernheim, 1.5.1991 (Rh); Wiesental, 5.1988 (Gl).  
*Cianoptilus elegans* Berghausen, 11.6.1993 (Rh); Östringen, 5.6.1976 (M); Untergrombach, 5.6.1980 (Rh); Zeutern, 23.5.1992 (Rh).  
*Cordylepherus viridis* Durlach, 7.1984 (Kn); Forchheim, 7.6.1965 etc. (Gl); Graben, 1.6.1985 (M); Karlsruhe, 1.6.1973 (Gl); Malsch b. Heidelberg, 25.5.1980 (Kn); Neudorf, 19.5.1976 (M); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 5.6.1979 (M); Rheinsheim, 16.6.1979 (M); Rußheim, 1.6.1972 etc. (Gl); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Wiesental, 16.7.1979 (M).  
*Anthocomus coccineus* Durlach, 7.1986 etc. (Kn, B); Forchheim, 22.9.1977 (Gl); Grötzingen, 3.10.1991 (Rh); Karlsruhe, 16.7.1990 etc. (B, Gl); Mannheim-Pfingsberg, 21.8.1999 (Ki); Rußheim, 21.9.1991 etc. (Gl); Waghäusel, 13.11.1984 etc. (M); Weingarten, 27.7.1989 (Rh); Weingarten, 5.9.1956 (Gl); Wiesental, 24.10.1984 (M).  
*Anthocomus fasciatus* Blankenloch, 2.6.1987 (M); Ettlingen, 12.6.1975 etc. (Gl); Forchheim, 7.5.1991 etc. (Gl); Grötzingen, 15.6.1982 (B); Hambrücken, 17.6.1986 etc. (M); Philippsburg, 2.6.1982 etc. (M); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 2.5.1987 (Gl); Wiesental, 6.1985 etc. (M).  
*Anthocomus bipunctatus* Durlach, 6.1985 etc. (Kn); Ettlingen, 21.5.1967 etc. (Gl); Forchheim, 14.5.1988 etc. (Gl); Karlsruhe, 13.6.1969 (Gl); Rußheim, 13.6.1971 (Gl); Sandhausen, 25.4.1990 (B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 5.1985 etc. (M); Wolfartsweier, 5.1991 (Kn).  
*Ceraphelus terminatus* Durlach, 4.1990 etc. (Kn); Rüppurr, 11.6.1983 (Kn); Rußheim, 6.7.1997 (Rh).  
*Ebaeus thoracicus* Grötzingen, 26.7.1982 (B); Söllingen, Pfingst, 26.6.1983 (B).  
*Ebaeus pedicularis* Grötzingen, an Uferabsturz, 5.1984 (B); Grötzingen, in Hohlweg, 12.5.1983 (B); Ubstadt, in Hohlweg, 18.5.1991 (Rh).  
*Axinotarsus ruficollis* Durlach, 7.1984 (Kn); Forchheim, 7.8.1965 (Gl); Graben, 12.7.1980 (M); Grünwettersbach, 4.7.1981 (Kn); Hambrücken, 15.7.1979 (M); Neuburgweier, 26.6.1982 etc. (Gl); Neureut, 12.7.1989 etc. (B, Gl); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 27.7.1982 (B); Wiesental, 1.7.1982 etc. (M).  
*Axinotarsus pulicarius* Forchheim, 30.6.1967 (Gl); Grünwettersbach, 4.7.1981 (Kn); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 1.7.1987 (M); Karlsruhe, 14.7.1975 etc. (Gl); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 7.1987 etc. (M).  
*Axinotarsus marginalis* Ettlingen, 7.1984 (Kn); Forchheim, 24.6.1967 etc. (Gl); Graben, 6.7.1980 (M); Neuburgweier, 26.6.1982 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Östringen, 4.7.1980 (M); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Spessart, 5.5.1989 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 8.6.1969 (Gl); Wiesental, 1.7.1982 etc. (M).

**DASYTIDAE**

- Aplocnemus impressus* Forchheim, 9.4.1967 etc. (Gl); Karlsruhe, 20.2.1990 etc. (B, Gl, M); Wiesental, 4.1985 (M).  
*Aplocnemus nigricornis* Forst, 2.4.1995 (Rh); Grötzingen, 3.3.1985 (B); Karlsruhe, Rheinhafen, 20.2.1990 (B); Rußheim, 2.5.1980 (M); Sandhausen, 24.5.1991 (B); Untergrombach, 17.5.1987 (B); Wiesental, 4.1983 etc. (M).  
 Stein, 8.5.1988 (B).  
*Danaea pallipes* Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Untergrombach, 11.6.1998 etc. (Rh).  
*Danaea nigritarsis* Rheinau, Hirschacker, 17.7.1992 (NEUMANN 1999b).  
*Divales bipustulatus* Ettlingen, 13.6.1967 (Gl); Forchheim, 24.5.1964 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 22.5.1993 (B); Rußheim, 18.7.1970 etc. (Gl); Wiesental, 6.1985 (M).  
*Dasytes niger* Ettlingen, 11.5.1967 (Gl).  
*Dasytes obscurus* Forchheim, 17.5.1964 etc. (Gl); Hambrücken, 15.5.1973 (M); Karlsruhe, 20.4.1966 (Gl); Philippsburg, 31.5.1983 (M); Untergrombach, 7.5.1990 (B).  
*Dasytes cyaneus* Ettlingen, 12.5.1964 (Gl); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Karlsruhe, 3.6.1972 (Gl); Östringen, 7.6.1973 (M); Philippsburg, 5.6.1979 (M); Sandhausen, 19.7.1992 (B); Waghäusel, 11.7.1985 (M); Wiesental, 5.1987 etc. (M); Wössingen, 12.6.1982 (B); Zeulern, 24.5.1981 (Rh).  
*Dasytes virens* Forchheim, 14.6.1986 etc. (Gl); Hambrücken, 6.6.1987 etc. (M); Heidelberg-Grenzhof, 28.6.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 9.6.1964 (Gl); Mannheim, Dossenwald, 8.7.1999 (Kl); Mannheim-Pfingsberg, 17.6.1999 (Kl); Neuburgweiler, 12.8.1979 etc. (Gl); Neudorf, 16.6.1973 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Östringen, 7.6.1975 (M); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Wiesental, 7.1982 etc. (M).  
*Dasytes plumbeus* Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Grötzingen, 25.5.1982 (B); Karlsruhe, 4.1996 etc. (Kn, B); Rot, 6.5.1983 (M); Sandhausen, 24.5.1991 (B).  
 Oberhausen, 4.5.1978 (M); Wiesental, 21.5.1976 etc. (M).  
*Dasytes aeratus* Forchheim, 8.6.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 15.7.1979 (M); Neußheim, 24.7.1984 (Gl); Philippsburg, 16.5.1993 (Rh); Wiesental, 19.6.1999 etc. (Rh, M).  
*Psilothrix viridicoeruleus*  
*Dolichosoma lineare*

**PHLOIOPHILIDAE**

- Phloiophilus edwardsii* Durlach, 12.1991 (Kn); Karlsruhe, Oberwald, 30.10.1991 etc. (B).

**CLERIDAE**

- Tillus elongatus* Durlach, 7.1996 (Kn); Ettlingen, 10.1988, Fragment (B); Hambrücken, 9.6.1986 (M); Rheinsheim, e. l. 18.6.1992 etc. (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Wiesental, 5.6.1972 (M). Auf Laubholz.  
*Tilloidea unifasciata* Hambrücken, 10.6.1987 (M); Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1993 etc. (B); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Wiesental, 3.6.1972 (M). Auf Eichenholz.  
*Allonyx quadrimaculatus* Eggenstein, Hardtwald, 29.5.1993 (B); Hambrücken, 22.4.1985 (M). Die Art läuft an stehenden von der Sonne beschienenen Kiefernstämmen umher.  
*Opilo mollis* Berghausen, 24.6.1982 (B); Ettlingen, 10.1979 (Gl); Karlsdorf, 19.6.1994 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 1.1989 (B); Neureut, 12.2.1983 (B); Rheinsheim, e. l. 18.6.1992 (Rh); Stutensee, 5.1950 (NOWOTNY 1951).  
*Opilo domesticus* Forchheim, 26.6.1981 etc. (Gl); Wiesental, 13.7.1979 etc. (M).  
*Thanasimus formicarius* Durlach, 30.12.1993 (Kn); Ettlingen, 17.7.1969 (Gl); Forchheim, 14.10.1969 etc. (Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Graben, 7.10.1984 etc. (M, Rh); Hambrücken, 1.5.1984 (M); Kronau, 21.4.1978 (M); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Rußheim, 8.5.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 12.11.1985 (M).  
*Thanasimus femoralis* Ettlingen, 13.6.1992 (Re); Karlsruhe, 25.7.1991 etc. (B); Wiesental, 18.7.1979 etc. (M).  
*Trichodes apiarius* Durlach, 7.1995 (Kn); Forchheim, 14.7.1971 etc. (Gl); Karlsruhe, 22.7.1970 etc. (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 16.7.1992 (B); Philippsburg, 3.8.1984 etc. (M); Seckenheim, 17.7.1999 (Kl); Wiesental, 6.1987 (M).  
*Trichodes alvearius* Berghausen, 17.6.1984 (B); Bruchsal, 11.5.1980 (Rh); Forchheim, 6.7.1974 etc. (Gl); Jöhlingen, 22.4.1971 etc. (K); Philippsburg, 3.8.1984 etc. (M); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 17.5.1987 etc. (B, Gl).  
*Dermestoides sanguinicollis* Stutensee, 6.1950 etc. (NOWOTNY 1951), 6.1972 (NIEHUIS 1978).  
*Korynetes caeruleus* Ettlingen, 22.5.1969 (Gl); Forchheim, 21.5.1977 etc. (Gl); Grötzingen, 17.8.1983 etc. (B); Odenheim, 9.6.1972 (M); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Korynetes ruficornis* Grötzingen, 25.5.1982 (B).  
*Necrobia violacea* Forchheim, 8.5.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 15.3.1990 etc. (B, Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 17.3.1988 (B); Karlsruhe-Rintheim, 18.6.1992 (Re); Neudorf, 24.4.1985 (M); Östringen, 5.1986 (M); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Sandhausen, 14.4.1991 (B); St. Leon, 24.4.1983 (M); Waghäusel, 15.12.1984 (M); Wiesental, 13.6.1972 (M). An Aas und alten Knochen.  
*Necrobia rufipes* Forchheim, 1.8.1970 (Gl); Wiesental, 13.8.1977 etc. (M).

**DERODONTIDAE***Laricobius erichsonii*

Ettlingen, 30.4.1963 (Gl); Wiesental, 4.1985 (M).

**TROGOSSITIDAE***Nemosoma elongatum*

Ettlingen, 29.4.1995 etc. (Kn, Gl); Hochstetten, in Borkenkäferfalle, 2.6.1987 (M); Karlsruhe, 4.7.1993 etc. (Rh, B); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 3.1990, (B); Leopoldshafen, 4.4.1987 (Kn); Spessart, 2.6.1973 (Gl). Die Art wird in den letzten Jahren häufiger beobachtet, besonders in Lockstofffallen für Borkenkäfer.

*Tenebroides mauritanicus*

Karlsruhe, im Haus, 10.1972 (Gl).

*Tenebroides fuscus*

Durlach, 10.1996 (Kn); Eggenstein, 25.1.1990 etc. (B, Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 7.4.1988 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, 7.11.1992 (B); Neureut, 4.1996 etc. (Kn, Gl); Stutensee, 4.1948 etc. (NOWOTNY 1951).

**PELTIDAE***Thymalus limbatus*

Karlsruhe, 11.11.1898 (Gl, alter Fund).

**LYMEXYLOIDAE***Hylecoetus demestoides*

Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Ettlingen, Horberloch, 4.1989 (B); Östringen, 16.5.1974 (M).

*Lymexylon navale*

Karlsruhe, Hardtwald, 18.6.1984, 4.7.1990 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 13.7.1966 (Gl); Stutensee, ca. 1935 etc. (NOWOTNY 1951).

**ELATERIDAE***Ampedus sinuatus*

Forchheim, 9.4.1967 (Gl); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Hochstetten, 9.5.1999 etc. (Rh); Karlsruhe, 4.1965 etc. (Gl); Neudorf, 28.5.1979 (M); Östringen, 17.5.1978 etc. (M); Stutensee, ca. 1935 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 26.3.1989 (Rh); Waldstadt, 7.4.1988 etc. (B); Wiesental, 17.5.1985 etc. (M).

*Ampedus rufipennis*

Durlach, 1.1968 (Gl); Grötzingen, Bruchwald, 27.3.1990 etc. (B); Hambrücken, 17.1.1986 (Gl); Werrabronn, 28.5.1965 (Gl).

*Ampedus balteatus*

Ettlingen, 29.4.1995 (Kn); Forchheim, 28.6.1971 etc. (Gl); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1998 etc. (Rh); Karlsruhe, 25.5.1976 etc. (M, Gl); Wiesental, 20.4.1985 etc. (M). Entwicklung in Nadelholz, besonders Kiefer. Käfer vom Herbst bis zum Frühjahr im Holz, dann auf Gebüsch.

*Ampedus cardinalis*

Karlsruhe, Hardtwald, 9.3.1990 etc. (B); Stutensee, 10.1948 etc. (NOWOTNY 1951).

*Ampedus brunnicornis*

Karlsruhe-Waldstadt, Hardtwald, 6.5.1988 (B); Stutensee, 30.5.1979 (BETTAG et al. 1979).

*Ampedus nigerimus*

Forchheim, 26.5.1987 (Gl); Graben, 23.5.1985 etc. (M); Hambrücken, 28.5.1987 etc. (M); Hochstetten, 6.6.1987 (M); Karlsruhe, 19.1.1990 etc. (B, Gl); Neuburgweier, 23.12.1979 (Gl); Stutensee, 3.1951 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).

*Ampedus sanguineus*

Zahlreiche Meldungen von 4-8 aus Blankenloch, Durlach, Eggenstein, Forchheim, Forst, Hagsfeld, Hambrücken, Heidelberg, Hochstetten, Karlsruhe, Kronau, Mörsch, Neudorf, Reilingen, Rußheim. Entwicklung besonders in rotfaulen Kiefernstubben.

*Ampedus cinnabarinus*

Hochstetten, 25.3.1985 (M); Wiesental, 6.4.1974 (M).

*Ampedus pomonae*

Durlach, 17.11.1988 etc. (M, Kn); Graben, 22.5.1980 etc. (M); Grötzingen, 27.2.1983 (B); Hagsfeld, 16.11.1988 etc. (M, B); Hambrücken, 15.4.1988 (M); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Neuburgweier, 26.4.1980 (Gl); Philippsburg, 20.3.1983 (M); Rußheim, 17.4.1982 etc. (Gl, M).

*Ampedus sanguinolentus*

Blankenloch, 7.2.1990 (B); Durlach, 12.1993 (Kn); Forchheim, 16.5.1964 etc. (Gl); Grötzingen, 11.1993 etc. (Kn, B); Karlsruhe, Hardtwald, 9.3.1990 (B); Mörsch, 12.4.1974 (Gl); Neuburgweier, 26.4.1980 (Gl); Östringen, 6.1980 etc. (Kn, M); Philippsburg, 8.4.1986 (M); Rußheim, 27.5.1978 etc. (M, Gl); Weingarten, 14.4.1968 (Gl); Wiesental, 28.5.1976 (M).

*Ampedus pomorum*

Zahlreiche Meldungen von 2-11 aus Blankenloch, Durlach, Forchheim, Graben, Hambrücken, Hochstetten, Karlsruhe, Östringen, Rußheim, Wiesental.

*Ampedus quercicola*

Durlach, 6.3.1985 etc. (B, M); Ettlingen, 19.11.1988 etc. (B, Gl); Gochsheim, 25.11.1979 (Rh); Grötzingen, 8.5.1988 etc. (B, Gl); Hambrücken, 31.1.1985 etc. (M); Reilingen, 28.5.1980 (M). Entwicklung besonders in weißfaulem Pappelholz, worin die Käfer vom Herbst bis zum zeitigen Frühjahr zu finden sind.

*Ampedus nigroflavus*

Graben, 24.4.1985 etc. (M); Reilingen, 15.6.1980 (M); Rußheim, 16.12.1974 (M). Entwicklung meist in morschen Weiden.

*Ampedus elongatulus*

Durlach, 6.11.1984 (M); Ettlingen, 24.4.1989 etc. (Gl, Kn); Friedrichstal, 6.1984 (Kn); Graben, 18.5.1986 etc. (M); Grötzingen, 25.5.1982 (B); Hambrücken, 9.5.1998 etc. (Rh, Gl, M); Hochstetten, 1.5.1998 etc. (Rh, M); Karlsruhe, 5.5.1988 etc. (M, B); Neudorf, 28.5.1979 etc. (M); Oberhausen,

- Ampedus nigrinus*  
*Brachygonus megerlei* 28.6.1986 (Gl); Östringen, 8.6.1980 (M); Philippsburg, 4.6.1972 (M); Sandhausen, 6.5.1992 (B); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 22.4.1995 etc. (Rh, M); Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Weingarten, 10.6.1970 (Gl).
- Brachygonus dubius*  
*Brachygonus ruficeps*  
*Ischnodes sanguinicollis*  
*Procrærus tibialis* Grötzingen, 7.5.1985 (B); Karlsruhe, Durlacher Wald, 4.1964 (Gl); Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 2.1.1983 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 9.3.1990 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 4.1948 (NOWOTNY 1951); Stutensee, 5.1950 (NOWOTNY 1951).  
Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 22.1.1991 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 10.4.1988 (B).  
Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951), 31.3.1978 (NIEHUIS et al. 1979).  
Ettlingen, 4.1996 (Kn); Forchheim, 8.3.1980 etc. (Gl); Rußheim, 11.6.1984 (M).  
Ettlingen, 23.1.1990 etc. (B); Graben, 6.5.1985 (M); Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 4.11.1990 etc. (B); Karlsruhe, Hardtwald, 6.5.1988 etc. (B); Neureut, 3.1996 (Kn); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
- Podeonius acuticornis*  
*Elater ferrugineus*  
*Sericus brunneus* Stutensee, 14.10.1948 etc. (NOWOTNY 1951), 6.1977 (NIEHUIS 1978).  
Karlsruhe, Hardtwald, 9.1996 etc. (Kn, B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).  
Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Hambrücken, 17.5.1979 etc. (M); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Neudorf, 5.5.1978 (M); Wiesental, 6.5.1972 (M).
- Dalopius marginatus* Zahlreiche Meldungen von 4-7 aus Ettlingen, Forchheim, Grötzingen, Hambrücken, Hochstetten, Huttenheim, Karlsruhe, Östringen, Philippsburg, Reilingen, Rußheim, Spessart, St. Leon, Untergrombach, Wiesental.
- Agriotes pallidulus* Durlach, 10.6.1982 (Kn); Ettlingen, 6.1980 (Gl); Heildelheim, 23.5.1992 etc. (Rh); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Östringen, 20.5.1975 (M); Rußheim, 27.5.1982 etc. (M); Spielberg, 1.6.1975 (Kn); Wiesental, 6.1984 (M).
- Agriotes acuminatus* Eggenstein, 6.5.1977 (Gl); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Östringen, 5.1988 (M); Rußheim, 8.5.1987 etc. (M, Gl).
- Agriotes gallicus* Durlach, 4.1979 (Kn); Grötzingen, 4.7.1982 (Kn); Philippsburg, 1.8.1979 (M); Rußheim, 14.7.1979 (Gl); Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951).
- Agriotes ustulatus* Forchheim, 18.7.1965 etc. (Gl); Grötzingen, 26.7.1983 (B); Philippsburg, 27.7.1984 etc. (M); Rußheim, 4.7.1971 etc. (M, Gl); Wiesental, 5.7.1975 (M).
- Agriotes pilosellus* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Karlsruhe, 8.4.1965 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Marzell, 29.6.1968 (Gl); Östringen, 14.5.1978 (M); Spielberg, 30.4.1983 (Kn).
- Agriotes lineatus* Durlach, 27.3.1983 (Kn); Eggenstein, 29.5.1978 (M); Ettlingen, 4.6.1983 (Kn); Forchheim, 1.11.1975 etc. (Gl); Graben, 7.10.1984 etc. (M); Heidelberg-Grenzshof, 27.4.1999 (Sc); Karlsruhe, 25.3.1980 etc. (M, Gl); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Oberhausen, 8.4.1979 etc. (M); Philippsburg, 12.12.1984 (M); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).
- Agriotes obscurus* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Durlach, 24.4.1983 (Kn); Ettlingen, 29.3.1965 etc. (Gl, M); Forchheim, 9.5.1964 etc. (Gl); Graben, 3.6.1984 etc. (M); Hochstetten, 1.5.1984 (M); Karlsruhe, 28.4.1973 (Gl); Oberhausen, 8.4.1979 (M); Rußheim, 10.6.1984 (M); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 5.1987 (M).
- Agriotes sputator* Zahlreiche Meldungen von 3-8 aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Heidelberg-Grenzshof, Hochstetten, Karlsruhe, Kronau, Neuburgweier, Oberhausen, Philippsburg, Rot, Stettfeld, St. Leon, Wiesental.
- Ectinus aterrimus* Hambrücken, 4.5.1980 etc. (M); Hochstetten, 1.5.1998 etc. (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Wiesental, 6.6.1982 (Rh).
- Idolus picipennis*  
*Synapius filiformis* Baden-Baden, 11.5.1975 (Gl).  
Zahlreiche Meldungen von 4-8 aus Durlach, Grötzingen, Heildelheim, Hochstetten, Graben, Liedolsheim, Neudorf, Philippsburg, Rheinsheim, Rußheim. Die Art kommt typischerweise in Flußläufen vor.
- Adrastus limbatus*  
*Adrastus axillaris*  
*Adrastus pallens* Bruchsal, 5.6.1980 (Rh); Karlsruhe-Rheinhafen, 16.7.1990 (B).  
Wiesental, 25.6.1982 (M).  
Forchheim, 18.8.1962 (Gl); Graben, 13.7.1985 etc. (M); Grötzingen, 19.6.1989 (B); Neuburgweier, 11.7.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 8.7.1981 etc. (M); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 7.1991 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 20.6.1982 (B); Wiesental, 17.5.1982 etc. (M).
- Adrastus rachifer* Au am Rhein, 2.6.1988 (B); Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Forchheim, 11.7.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 11.7.1992 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 25.7.1999 etc. (Sc); Mannheim-Feudenheim, 4.6.1999 (Kl); Muggensturm, 13.7.1978 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 5.8.1980 etc. (M); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Untergrombach, 10.6.1993 (Rh); Waghäusel, 23.7.1979 (M); Wiesental, 29.7.1980 (M).
- Melanotus brunneipes* Grötzingen, 25.5.1982 (B); Hagsfeld, 11.6.1983 (B); Heildelheim, 23.5.1993 (Rh); Neudorf, 5.6.1976 (M); Rh); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B); Wiesental, 27.5.1979 (M); Zeutern, 23.5.1992 (Rh).

- Melanotus rufipes* Zahlreiche Meldungen von 5-7 aus Blankenloch, Ettlingen, Durlach, Forchheim, Graben, Hagsfeld, Hambrücken, Hohenwettersbach, Karlsruhe, Kronau, Leopoldshafen, Östringen, Reilingen, Stutensee, Wiesental.
- Melanotus punctolineatus* Zahlreiche Meldungen von 4-6 aus Eggenstein, Forchheim, Graben, Hambrücken, Hochstetten, Karlsruhe, Philippsburg, Schwetzingen, Spöck, Untergrombach (Michaelsberg), Weiher, Wiesental. Karlsruhe, 4.3.1990 (Rh); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951), 14.6.1977 (NIEHUIS et al. 1978, 30.5. und 4.6. 1979 (BETTIG et al. 1979).
- Lacon querceus* Karlsruhe, 4.3.1990 (Rh); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951), 14.6.1977 (NIEHUIS et al. 1978, 30.5. und 4.6. 1979 (BETTIG et al. 1979).
- Agrypnus murinus* Zahlreiche Meldungen von 4-8 aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Heidelberg-Grenzhof, Hochstetten, Jöhlingen, Neudorf, Philippsburg, Rheinsheim, Rußheim, Ubstadt, Unterhüschheim, Waghäusel, Wiesental.
- Ctenicera cuprea* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl).
- Actenicerus sjaeländicus* Ettlingen, 13.6.1964 (Gl); Graben, 29.5.1984 etc. (M).
- Prosternon tessellatum* Forchheim, 7.5.1964 (Gl); Hambrücken, 1.5.1989 (Rh); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1998 etc. (Rh); Oberhausen, 13.7.1978 (M); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 14.6.1985 etc. (M).
- Anostirus purpureus* Berghausen, 3.3.1986 (B); Durlach, 15.1.1975 (M); Ettlingen, 12.5.1948 (Gl); Jöhlingen, 22.4.1971 (K); Karlsruhe, 25.5.1993 etc. (B, M, Gl); Östringen, 8.11.1984 etc. (M).
- Anostirus castaneus* Ettlingen, 29.4.1995 (Kn); Forchheim, 22.4.1975; Hambrücken, 17.5.1988 (M); Karlsruhe-Waldstadt, 4.1972 (Gl); Wiesental, 14.5.1985 etc. (M).
- Selatostomus aeneus* Forchheim, 18.4.1990 etc. (B, Gl); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 11.5.1967 (Gl); Neudorf, 8.5.1985 etc. (M); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 1.5.1993 etc. (M, Rh).
- Selatostomus latus* Graben-Neudorf, 11.6.1987 (Gl).
- Calambus bipustulatus* Rußheim, 29.5.1975 (Gl); Wiesental, 24.5.1972 (M).
- Hypoganus inunctus* Karlsruhe, Oberwald, 25.2.1989 (B); Rußheim, 30.1.1971 (Gl).
- Denticollis rubens* Durlach (Bergwald, Auwald), 19.4.1977 etc. (Gl); Durlach (Rittert), 28.5.1975 (M); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 25.3.1990 (B), 17.5.1992 (Rh). Eine seltene Art, normalerweise an Altholzbestände gebunden.
- Denticollis linearis* Durlach, 5.1982 etc. (Kn); Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Hambrücken, 14.5.1989 etc. (Rh, M); Heidelsheim, 23.5.1992 etc. (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Malsch/HD, 6.1980 (Kn); Neuburgweier, 26.4.1980 (Gl); Neudorf, 24.5.1976 (M); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Rußheim, 9.5.1998 etc. (Rh, M, Gl); Wolfartsweier, 5.1990 (Kn).
- Cidnopus pilosus* Zahlreiche Meldungen von 4-6 aus Alltuisheim, Bruchhausen, Forchheim, Graben, Grünwettersbach, Hambrücken, Hochstetten, Neudorf, Neureut, Oberhausen, Östringen, Philippsburg, Rheinsheim, Rußheim, Untergrombach, Wiesental. Häufig auf Wiesen, Sträuchern und Bäumen.
- Cidnopus aeruginosus* Forchheim, 17.5.1964 etc. (Gl); Graben, 20.5.1982 (M); Philippsburg, 18.4.1988 (M); Rußheim 9.5.1970 (Gl); Sandhausen, 14.4.1991 (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
- Cidnopus quercus* Zahlreiche Meldungen von 5-7 aus Bruchsal, Grötzingen, Philippsburg, Rußheim, Stutensee, Untergrombach, Wiesental, Zeutern.
- Kibunea minuta* Zahlreiche Meldungen von 4-7 aus Durlach, Forchheim, Forst, Graben, Häfnerhaslach, Hambrücken, Hochstetten, Karlsruhe, Kirriach, Kronau, Neudorf, Östringen, Philippsburg, Schöllbronn, Sölingen, St. Leon, Stutensee, Wiesental.
- Nothodes parvulus* Graben, 20.5.1982 (M); Hambrücken, 19.5.1984 (M); Neudorf, 30.4.1980 (M); Wiesental, 9.6.1987 etc. (M).
- Limonium aeneoniger* Fischweier, 10.5.1969 (Gl), Ettlingen, 13.6.1964 (Gl); Hambrücken, 4.5.1988 etc. (M); Wiesental, 16.5.1976 (M).
- Stenagostus rufus* Karlsruhe, Hardtwald, 7.1985, Larve (B).
- Stenagostus rhombeus* Durlach, 10.6.1982 (Kn); Karlsruhe, Hardtwald, 6.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe-Waldstadt, 6.1980 (Gl); Rußheim, 21.8.1978 (Gl); Stutensee, 14.7.1978 (NIEHUIS et al. 1978).
- Hemicrepidius niger* Zahlreiche Meldungen von 5-6 aus Blankenloch, Forchheim, Graben, Hambrücken, Karlsruhe, Stupferich, Stutensee, Wiesental.
- Hemicrepidius hirtus* Zahlreiche Meldungen von 6-8 aus Alltuisheim, Blankenloch, Bruchsal, Ettlingen, Forchheim, Heidelberg-Grenzhof, Hochstetten, Neureut, Philippsburg, Rußheim, Stutensee, Waghäusel, Wiesental.
- Crepidophorus mutilatus* Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 5.1989 (B); Stutensee, 2.6.1948 (NOWOTNY 1951).
- Athous haemorrhoidalis* Zahlreiche Meldungen von 5-7 aus Busenbach, Ettlingen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Östringen, Philippsburg, Rußheim, Stutensee, Wiesental.
- Athous vittatus* Zahlreiche Meldungen von 5-7 aus Durlach, Forchheim, Graben, Grünwettersbach, Hambrücken, Malsch, Neuburgweier, Östringen, Reilingen, Rot, Rußheim, Wiesental.
- Athous subfuscus* Zahlreiche Meldungen von 5-7 aus Bad Herrenalb, Forchheim, Forst, Hambrücken, Hochstetten, Reilingen, Wiesental.

- Athous bicolor* Berghausen, 12.7.1964 (Gl); Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Bruchsal, Eisenhut, 26.6.1993 (Rh); Durlach, 7.1984 (Kn); Forchheim, 24.7.1975 etc. (Gl); Graben, 16.7.1980 etc. (M); Heidelberg-Grenzthof, 13.6.1999 (Sc); Karlsruhe-Hagsfeld, 9.7.1981 (Kn); Neuburgweier, 11.7.1981 (Gl); Oberöwisheim, 20.6.1999 (Rh); Östringen, 21.7.1979 (M); Philippsburg, 23.6.1979 (M); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Spessart, 21.6.1969 (Gl); Untergrombach, 30.6.1980 (Rh); Wiesental, 6.7.1981 (M).
- Oedostethus quadripustulatus* Au am Rhein, Rheindamm, 2.6.1988 (B).
- Zorochochis dufouri* Fischweiher, Albtal, 24.8.1991 (B).
- Zorochochis meridionalis* Karlsruhe, 17.9.1993 (B), 23.5.1998 (Rh).
- Quasimus minutissimus* Stein, 8.5.1988 (B).
- Cardiophorus nigerrimus* Grötzingen, 16.5.1985 etc. (B, Gl); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Michaelsberg, 12.4.1997 etc. (Rh, B); Waldstadt, 27.4.1986 (B); Wiesental, 14.3.1973 (M).
- Cardiophorus gramineus* Stutensee, 2.6.1974 etc. (M). Am Fuß alter Eichen und im Mulm.
- Cardiophorus ruficollis* Eggenstein, 2.4.1992 (B); Forchheim, südliche Hardt, 18.4.1990 (B); Karlsruhe, 15.5.1982 etc. (M, Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 26.5.1984 (B); Wiesental, 3.5.1975 etc. (M).
- Cardiophorus vestigialis* Bruchsal, 13.6.1989 (B); Grötzingen, 6.1991 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).
- Cardiophorus asellus* Sandhausen, 14.4.1991 etc. (B); St. Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 30.4.1994 (Rh).
- Dicronychus cinereus* Zahlreiche Meldungen von 5-8 aus Altlußheim, Durlach, Forchheim, Hambrücken, Karlsdorf, Kronau, Mannheim-Feudenheim, Neudorf, Stutensee, Wiesental.
- Dicronychus equisetioides* Mannheim-Vogelstang, 13.5.1999 (Ki); Neudorf, 25.4.1985 (M); Philippsburg, 10.5.1991 (Rh); Sandhausen, 6.1992 etc. (B).
- Paracardiophorus musculus* Forchheim, 28.6.1991 etc. (B); Philippsburg, 10.5.1991 (Rh); Sandhausen, 5.1992 (B).

## CEROPHYTIDAE

- Cerophytum elateroides* Karlsruhe, 1900 (REIBNITZ 1990); Ketsch, 1939 etc. (REIBNITZ 1990).

## EUCNEMIDAE

- Melasis buprestoides* Blankenloch, 4.6.1980 (Rh); Ettlingen, e. l. 5.1978 etc. (Gl); Forchheim, 28.4.1967 etc. (Gl); Grünweltersbach, 5.1993 (Kn); Hambrücken, 19.5.1981 etc. (M); Karlsruhe, 1.7.1992 etc. (B); Karlsruhe-Waldstadt, 5.1978 (Gl); Östringen, 19.6.1980 (M); Wiesental, 24.5.1972 (REIBNITZ 1990).
- Isorhipis melasoides* Heidelberg, 1850 (REIBNITZ 1990).
- Eucnemis capucina* Ettlingen, Horberloch, 7.1991 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 4.1989 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, Fragment 1991 (B).
- Dromaeolus barnabita* Karlsruhe, Hardtwald, 4.7.1990 (B), 4.7.1993 (Rh); Karlsruhe-Rüppurr, 11.1946 (REIBNITZ 1990); Stutensee, 9.7.1977 (Gl), 16.5. und 1.6.1978 (NIEHUIS et al. 1978).
- Rhacopus sahlbergi* Ketsch (REIBNITZ 1990).
- Dirhagus emyi* Forchheim, 30.5.1964 (Gl).
- Dirhagus pygmaeus* Ketsch, 1939 etc. (REIBNITZ 1990).
- Dirhagus lepidus* Ketsch, 10.6.1939 (REIBNITZ 1990); Rußheim, 25.5.1976 (REIBNITZ 1990); Ubstadt, 28.5.1989 (Rh).
- Hylis olexai* Karlsruhe-Rintheim, Elfmorgenbruch, 18.6.1992 (REIBNITZ 1992a).
- Hylis cariniceps* Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 7.1983 (B).
- Hylis foveicollis* Karlsruhe-Rintheim, Elfmorgenbruch, 18.6.1992 (REIBNITZ 1992a); Rußheim, 4.7.1971 (REIBNITZ 1990).
- Hylis procerulus* Rußheim, 4.7.1971 (Gl).

## LISSOMIDAE

- Drapetes cinctus* Eggenstein, 29.5.1993 (B); Heidelberg, 1938 (REIBNITZ 1990).

## THROSCIDAE

- Trixagus dermestoides* Eggenstein, 7.1985 (Kn); Ettlingen, 6.1979 (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Friedrichsfeld, 24.6.1999 (Ki); Grötzingen, 13.4.1983 (B); Hambrücken, 25.4.1984 (M); Weingarten, 11.4.1982 etc. (Kn, Gl).
- Trixagus carinifrons* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 6.1979 (Gl); Forchheim, 7.7.1985 etc. (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 8.1992 (Kn); Leopoldshafen, 15.5.1982 (Kn); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Philippsburg, 27.7.1979 (M); Wiesental, 18.7.1979 (M).
- Trixagus elateroides* Durmersheim, 7.5.1976 (Gl); Forchheim, 7.1985 etc. (Kn, Gl); Karlsruhe, 26.1.1990 etc. (B); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Neuburgweier, 16.12.1979 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Trixagus duvalii* Grötzingen, Bruchwald, 27.3.1990 etc. (B); Karlsruhe, 25.7.1990 (B); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Rußheim, 13.10.1972 etc. (Gl).

- Trixagus obtusus* Berghausen, 22.1.1985 (B); Grötzingen, 29.4.1985 (B); Karlsruhe, 20.11.1992 etc. (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 6.4.1988 (B); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh).  
Ettlingen, 6.1996 etc. (Kn, B); Grötzingen, 21.8.1983 (B); Karlsruhe, 3.1996 (Kn).
- BUPRESTIDAE**
- Acmaeodera degener* Stutensee, 6.1950 etc. (NOWOTNY 1951), 12.6.1977 (NIEHUIS et al. 1978), 6.-7.1980 (BETTAG et al. 1981).
- Chalcophora mariana* Blankenloch, 5.1986 etc. (M); Eggstein, 25.5.1993 etc. (B); Ettlingen, 9.1970 (Gl); Forchheim, 7.1951 (Gl); Karlsruhe, 6.1986 etc. (Kn, Gl); Leopoldshafen, 6.1991 etc. (Gl); Stutensee, 7.1949 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 1973 etc. (M).  
Eggstein, 17.9.1992 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 9.1992, Fragment (B); Kirlach, 22.5.1977 (M).  
Oberhausen, 5.7.1987 (M); Rußheim, 30.5.1976 (Gl).  
Karlsruhe, Hardtwald, 1.1990, Fragment (B); Stutensee, 7.1949 etc. (NOWOTNY 1951), 1.6.1977 (NIEHUIS et al. 1978), 23.7.1979 (BETTAG et al. 1979).  
Leopoldshafen, 3.8.1975 etc. (Gl).  
Karlsruhe, 24.6.1976 (Gl); Sandhausen, 15.7.1990 (B).
- Dicerca berolinensis* Karlsruhe, Hardtwald, 7.1993 (B); Kronau, 15.6.1974 (M).  
*Scintillatrix dives* Liedolsheim, 1.5.1995 (Rh); Neudorf, 6.5.1985 (M); Rheinstetten-Forchheim, 23.4.1989 etc. (B, Gl);  
*Eurythrea quercus* Rußheim, 14.6.1975 etc. (M, Gl); Untergrombach, 1.5.1999 etc. (Rh).
- Buprestis haemorrhoidalis* Blankenloch, 5.12.1993 (B); Königsbach, 16.2.1961 (Gl); Philippsburg, 29.1.1983 etc. (M); Unterwisheim, Fragmente, 14.11.1992 (Rh). Unter der Rinde alter Kirschbäume.  
*Buprestis octoguttata* Friedrchtal, 13.6.1963 (Gl); Heidelberg, 21.6.1972 (Gl); Ostringen, 26.5.1974 (M); Philippsburg, 7.6.1981 etc. (M); Spessart, 23.5.1965 (Gl); Wiesental, 7.6.1981 (M).  
*Phaenops cyanea* Bruchsal, 29.4.1994 etc. (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 etc. (Rh, B).  
*Anthaxia manca* Graben, 8.6.1979 (M); Hambrücken, 5.8.1979 (M); Rußheim, 28.5.1979 (M).  
*Anthaxia candens* Hambrücken, 5.8.1979 etc. (M); Karlsruhe, 17.6.1964 (Gl); Rußheim, 28.5.1979 (M); Staffort, 30.4.1988 (B); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 7.1976 (Gl); Wiesental, 2.6.1985 etc. (M).  
*Anthaxia salicis* Berghausen, 24.4.1962 (Gl); Blankenloch, 4.6.1980 (Rh); Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Durlach, 28.5.1968 (Gl); Forchheim, 21.5.1966 (Gl); Grötzingen, 9.5.1952 etc. (Gl); Knielingen, 14.6.1984 (Kn); Neudorf, 18.6.1973 (M); Rheinsheim, 6.5.1989 (Rh); Rußheim, 29.4.1995 (Rh, M, Gl); Stupferich, 21.6.1980 (Kn); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, 20.6.1992 etc. (Rh, Kn); Wiesental, 8.6.1975 etc. (M); Zeutern, 24.5.1981 (Rh).  
*Anthaxia semicuprea* Eggstein, 23.5.1993 (B); Forchheim, 2.6.1987 (B); Karlsruhe, 16.5.1993 (B); Neureut, 11.5.1997 (B).  
*Anthaxia fulgurans* Eggstein, 10.5.1992 (B); Hagsfeld, 30.4.1987 (M); Hambrücken, 5.1982 (M); Karlsruhe, 13.5.1990 (B); Neudorf, 5.5.1978 (M); Sandhausen, 6.5.1992 etc. (B, Gl); Wiesental, 18.6.1977 etc. (M).  
*Anthaxia podolica* Bad Herrenalb, 17.5.1969 (Gl); Mörsch, 27.5.1992 (B). Montan.  
*Anthaxia nitidula* Zahlreiche Meldungen von 6-9 aus Hambrücken, Karlsruhe, Philippsburg, Rheinhausen, Stutensee, Wiesental.  
*Anthaxia mendizabali* Hochstetten, 6.6.1987 (M); Sandhausen, 6.5.1992 (B); Wiesental, 5.6.1976 (M).  
*Anthaxia simiis* Forchheim, 7.8.1965 (Gl); Friedrchtal, 1.6.1973 (M); Huttenheim, 4.6.1972 (M); Jöhlingen, 9.6.1972 etc. (K); Karlsruhe, 6.1996 etc. (Kn, B); Kirlach, 6.6.1973 (M); Neudorf, 3.6.1973 (M); Rußheim, 26.5.1973 (Gl); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, e. l. 6.1997 (Rh); Wiesental, 20.5.1971 (Gl).  
*Anthaxia helvetica* Karlsruhe, Hardtwald, e. l. (Fichte) 2.1991 (B); Spöck, e. l. 3.1995 (Rh). Larve in frisch geschlagenem Nadelholz, vor allem Kiefer. Charakteristischer Platzfraß unter der Rinde ca. 5-10 cm dicker Äste.  
*Anthaxia quadripunctata* Huttenheim, 5.5.1994 (BRECHTEL & KOSTENBADER 1994); Karlsruhe, 6.1995 etc. (Kn, BRECHTEL & KOSTENBADER 1994); Kronau, 5.5.1994 (BRECHTEL & KOSTENBADER 1994); Rußheim, Fraßspuren, 27.5.1994 (BRECHTEL & KOSTENBADER 1994); Ubstadt-Weihe, 5.5.1994 (BRECHTEL & KOSTENBADER 1994).  
*Anthaxia godeti* Karlsruhe, Hardtwald, 31.5.1993 etc. (B); Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Chrysobothris affinis* Karlsruhe-Waldstadt, 12.1993 (B); Mörsch, 3.7.1993 (R); Rheinsheim, 24.5.1990 (Rh).  
*Chrysobothris solieri* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 24.7.1965 etc. (Gl); Rheinau, 18.6.1992 etc. (Rh, B).  
Ettlingen, 6.1968 (Gl); Karlsruhe, 16.5.1993 etc. (B); Kirlach, 6.6.1973 (M); Rußheim, 4.6.1973 (M); Sinsheim, 5.1974 etc. (Gl).  
*Coraebus florentinus* Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Sc); Karlsruhe, 22.5.1993 etc. (B, Gl); Neureut, 25.5.1993 (B); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 8.6.1968 (Gl).  
*Coraebus undatus* Karlsruhe, Hardtwald, 31.5.1993 etc. (B); Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Agrilus guerini* Karlsruhe-Waldstadt, 12.1993 (B); Mörsch, 3.7.1993 (R); Rheinsheim, 24.5.1990 (Rh).  
*Agrilus ater* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 24.7.1965 etc. (Gl); Rheinau, 18.6.1992 etc. (Rh, B).  
*Agrilus biguttatus* Ettlingen, 6.1968 (Gl); Karlsruhe, 16.5.1993 etc. (B); Kirlach, 6.6.1973 (M); Rußheim, 4.6.1973 (M); Sinsheim, 5.1974 etc. (Gl).  
*Agrilus laticornis* Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Sc); Karlsruhe, 22.5.1993 etc. (B, Gl); Neureut, 25.5.1993 (B); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 8.6.1968 (Gl).

- Agrilus obscuricollis*  
*Agrilus angustulus* Karlsruhe, 24.5.1975 (M); Karlsruhe, Hardtwald, 31.5.1993 etc. (B).  
Zahlreiche Meldungen von 5-6 aus Forchheim, Hambrücken, Karlsruhe, Östringen, Rußheim, Stutensee, Unteröwisheim, Wiesental.
- Agrilus sulcicollis* Zahlreiche Meldungen von 5-8 aus Forchheim, Hambrücken, Hochstetten, Huttenheim, Karlsruhe, Östringen, Rußheim, Staffort, Stutensee, Wiesental.
- Agrilus graminis* Karlsruhe, Hardtwald, 26.6.1990 etc. (B); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951). Aus Quercus gezoogen (B)
- Agrilus derasofasciatus*  
*Agrilus olivicolor* Forchheim, 21.6.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 7.7.1972 etc. (Gl, M); Wiesental, 9.7.1985 etc. (M).  
Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Forchheim, 14.7.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 26.6.1990 etc. (B); Neudorf, 26.8.1972 (M); Neuluisheim, 24.7.1984 (M); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 26.8.1984 (Rh).  
Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951). Von Eiche geklopft.
- Agrilus convexicollis*  
*Agrilus cyanescens* Eggenstein, 22.7.1991 (B); Heidelberg-Grenzhof, 9.5.1999 (Sc); Karlsdorf, 9.6.1992 (B); Karlsruhe-Oststadt, 6.1993 (B).  
Wiesental, 13.6.1980 (M).
- Agrilus pseudocyanus*  
*Agrilus pratensis* Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Karlsruhe, 1.6.1968 (Gl); Neureut, 25.5.1993 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Schwetzingen, 5.7.1997 (Rh); Wiesental, 23.5.1993 etc. (B, M).  
Wiesental, 8.7.1975 (M).
- Agrilus salicis*  
*Agrilus viridis* Eggenstein, 22.7.1991 (B); Forchheim, 9.6.1964 etc. (Gl, B); Karlsruhe, 22.6.1967 (Gl); Philippsburg, 28.7.1979 (M); Rußheim, 22.5.1976 (M); Wiesental, 23.5.1993 etc. (B, Gl, M).  
Eggenstein, 3.7.93 etc. (Rh, B); Neureut, 25.5.1993 (B).
- Agrilus ribesi*  
*Agrilus cuprescens* Forchheim, 27.6.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 7.6.1964 etc. (Gl); Neureut, 25.5.1993 (B); Östringen, 14.6.1975 (M); Sandhausen, 17.6.1992 etc. (B, Gl); Wiesental, 10.6.1972 etc. (M, Gl).  
Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Forchheim, 28.6.1991 (B); Karlsruhe, 5.7.1983 (B); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Neudorf, 15.6.1989 (B); Neureut, 5.7.1983 (B); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Wiesental, 11.7.1992 etc. (Rh).
- Agrilus sinuatus*  
*Agrilus cinctus* Eggenstein, 3.7.1993 (Rh).  
Neudorf, 10.6.1992 (B).
- Aphanisticus emarginatus*  
*Aphanisticus elongatus* Eggenstein, 25.5.1993 etc. (B); Karlsruhe-Waldstadt, Hardtwald, 10.5.1997 etc. (B).  
Eggenstein, 10.6.1993 etc. (B); Karlsruhe-Waldstadt, Hardtwald, 29.5.1993 etc. (B).
- Habroloma nana*  
*Trachys minutus* Weingarten, 25.5.1990 (B).  
Zahlreiche Meldungen von 5-8 aus Bruchsal, Durlach, Forchheim, Grötzingen, Heidelberg-Grenzhof, Neudorf, Östringen, Rußheim, Untergrombach, Waghäusel, Wiesental.  
Berghausen, 18.4.1989 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).  
Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh).
- Trachys troglodytes*  
*Trachys problematicus*  
*Trachys scrobiculatus*  
*Trachys fragariae* Graben, 25.4.1985 (M); Grötzingen, 27.2.1985 etc. (B).  
Mörsch, Dreispitz, 27.5.1992 (B); Sandhausen, 6.5.1992 (B); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).

**CLAMBIDAE**

- Calyptomerus dubius* Forchheim, 9.10.1976 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 16.12.1990 etc. (B).  
*Clambus punctulum* Forchheim, 26.3.1974 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 25.4.1986 (B).  
*Clambus armadillo* Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 2.1.1990 (B).  
*Clambus nigrellus* Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl).

**SCIRTIDAE**

- Elodes minuta* Graben, 20.5.1982 etc. (M); Östringen, 6.5.1983 (M).  
*Elodes elongata* Lautenbach b. Gernsbach, 8.7.1984 (Gl).  
*Elodes marginata* Ettlingen, 6.1988 etc. (B, Gl); Graben, 20.5.1982 (M); Marxzell, 7.5.1977 (Gl).  
*Microcara testacea* Ailtuisheim, 31.5.1985 (M); Graben, 8.6.1979 (M); Karlsruhe, 6.6.1989 etc. (B, Gl).  
*Cyphon coarctatus* Ettlingen, 19.5.1981 (Gl); Forchheim, 15.5.1978 etc. (Gl); Graben, 22.5.1983 (M); Rußheim, 2.8.1970 etc. (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Weingarten, 27.5.1969 (Gl).  
*Cyphon palustris* Ettlingen, 22.7.1983 (Gl); Graben, 20.5.1982 etc. (M); Hambrücken, 13.5.1980 (M); Huttenheim, 6.5.1980 (M); Philippsburg, 5.6.1979 (M).  
*Cyphon variabilis* Durlach, 9.11.1974 etc. (M, Gl); Forchheim, 7.5.1970 etc. (Gl); Oberhausen, 14.4.1979 (M); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rußheim, 6.8.1977 etc. (Gl); Staffort, 12.3.1995 (Rh); Waghäusel, 25.3.1979 (M); Wiesental, 3.1986 etc. (M).  
*Cyphon laevipennis* Graben, 19.5.1980 (M); Oberhausen, 22.11.1980 (M); Philippsburg, 17.4.1983 etc. (M); Rußheim, 15.3.1980 etc. (Gl); Waghäusel, 7.10.1984 etc. (M); Wiesental, 17.5.1985 (M).  
*Cyphon pubescens* Forchheim, 8.8.1969 (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Rußheim, 20.11.1971 (Gl); Waghäusel, 24.1.1975 (M).

- Cyphon padi* Forchheim, 9.5.1964; Neudorf, 14.4.1980 (M).  
*Prionocyphon serricornis* Forchheim, 8.8.1969 (GJ); Karlsruhe, 3.8.1992 (B); Wintersdorf, 10.9.1979 (GI).  
*Scirtes hemisphaericus* Durlach, 8.7.1982 etc. (Kn, GI); Graben, 10.7.1985 (M).
- EUCINETIDAE**  
*Eucinetus haemorrhoidalis* Berghausen, 22.12.1984 (B); Karlsruhe, 6.12.1989 etc. (B); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Waghäusel, 24.10.1984 (M); Wiesental, 15.4.1972 (GI).
- DRYOPIDAE**  
*Dryops ernesti* Durlach, 27.3.1983 (Kn); Fischweiher, Albtal, 28.8.1990 (B); Forchheim, 16.4.1988 etc. (GI); Graben, 24.4.1985 etc. (M, GI); Karlsruhe, 1.12.1990 (Rh); Oberhausen, 10.9.1979 (M); Wiesental, 5.1987 (GI).  
*Dryops luridus* Hambrücken, 1.5.1973 (GI); Kronau, 5.5.1986 (M); Rußheim, 11.10.1972 (GI).  
*Dryops auriculatus* Fischweiher, Albtal, 28.8.1990 (B); Liedolsheim, 3.5.1983 (B); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Rußheim, 27.9.1972 (GI).  
*Dryops anglicanus* Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh).  
*Dryops nitidulus* Wiesental, 6.1988 (GI).
- ELMIDAE**  
*Elmis maugetii* Ettiingen, 8.2.1989 etc. (B, Kn); Forchheim, 25.7.1968 (GI); Neurot, in der Alb, 13.6.1964 (GI).  
*Elmis aenea* Fischweiher, Albtal, 28.8.1990 (B); Heildesheim, 12.3.1989 (Rh); Weingarten, 14.4.1991 (Rh).  
*Elmis rioloides* Fischweiher, Albtal, 28.8.1990 (B).  
*Esolus angustatus* Ettiingen, im Krebsbach in Richtung Spessart, 13.6.1964 (GI).  
*Limnius permisi* Fischweiher, Albtal, 23.8.1990 (B).  
*Limnius volckmari* Albtal b. Ettiingen, 13.6.1964 (GI); Durlach, Rückhaltebecken, 22.7.1990 (B); Ettiingen, 26.5.1988 (B); Fischweiher, Albtal, 23.8.1990 (B).  
*Riolus subvivoiaceus* Berghausen, 30.6.1983 (B); Weingarten, 24.10.1990 (B).
- HETEROCERIDAE**  
*Heterocerus fenestratus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettiingen, 6.4.1966 (GI); Forchheim, 7.8.1993 etc. (GI); Kronau, 12.5.1980 (M); Neuburgweier, 27.12.1983 (GI); Oberhausen, 1.9.1988 etc. (M); Philippsburg, 22.6.1998 etc. (Rh, M); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, GI); Waghäusel, 3.5.1983 etc. (M); Wiesental, am Licht, 6.6.1982 etc. (Rh, GI).  
*Heterocerus fuscus* Altlußheim, 5.4.1980 (M); Ettiingen, 22.4.1968 (GI); Forchheim, 4.4.1971 etc. (GI); Philippsburg, 8.7.1981 (M); Rußheim, 3.7.1971 etc. (GI); Waghäusel, 3.5.1983 (M); Wiesental, 22.8.1978 (GI).
- LIMNICHIDAE**  
*Pelochares versicolor* Eggenstein, 15.5.1990 (B).  
*Limnichus sericeus* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Eggenstein, 29.7.1989 (B); Grötzingen, 9.1.1984 etc. (B); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh).
- DERMESTIDAE**  
*Dermestes frischii* Ettiingen, 10.5.1967 etc. (GI); Forchheim, 20.4.1987 etc. (GI, Kn); Sandhausen, 13.7.1974 (GI).  
*Dermestes murinus* Berghausen, 3.3.1991 (B); Ettiingen, 10.5.1967 (GI); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Hambrücken, 7.4.1985 (M); Neudorf, 9.5.1985 etc. (M).  
*Dermestes lanarius* Ettiingen, 5.7.1989 etc. (GI); Forchheim, 7.6.1965 etc. (GI); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Sc); Karlsruhe-Hagsfeld, 13.3.1990 (B); Rot, 15.4.1976 (M); Waghäusel, 16.3.1977 etc. (M); Wiesental, 29.4.1975 etc. (M).  
*Dermestes undulatus* Neudorf, 9.5.1985 etc. (M).  
*Dermestes bicolor* Karlsruhe, Hardtwald, 23.5.1986 (B); Stutensee, 14.4.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Dermestes lardarius* Ettiingen, 14.5.1974 etc. (GI); Forchheim, 5.4.1982 etc. (GI); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Karlsruhe, 20.4.1975 (M); Malsch, 7.5.1972 (M); Spielberg, 1.5.1966 (GI); Wiesental, 23.6.1979 etc. (M).  
*Attagenus schaefferi* Ettiingen, e. l. 26.3.1974 (GI); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 1.1990 (B).  
*Attagenus unicolor* Ettiingen, 7.5.1991 etc. (GI); Forchheim, 9.7.1977 etc. (GI); Karlsruhe, 10.7.1977 (M); Karlsruhe-Hagsfeld, 8.1.1973 (Kn); Philippsburg, 24.7.1980 etc. (M); Rheinau, 27.5.1999 (Ki); Wiesental, 20.7.1980 etc. (M).  
*Attagenus pelloi* Ettiingen, 28.4.1969 etc. (GI); Forchheim, 10.5.1987 etc. (GI); Neudorf, 19.5.1976 (M); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 6.1985 (M).  
*Attagenus punctatus* Stutensee, 8.1948 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Trogoderma angustum* Blankenloch, 6.1985 (Kn); Durlach, 4.1996 (Kn).

- Trogoderma glabrum* Durlach, 29.8.1973 (Gl); Ettlingen, 3.7.1986 etc. (Gl); Forchheim, 9.7.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.7.1992 etc. (B, Gl); Wiesental, 7.1983 (M).
- Globicornis nigripes* Karlsruhe, Hardtwald, 4.5.1990 etc. (B); Leopoldshafen, 29.5.1993 (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
- Globicornis fasciata* Karlsruhe-Oststadt, 6.6.1993 etc. (B).
- Megatoma undata* Durmersheim, 19.3.1983 (Gl); Eggenstein, 16.3.1977 (M); Forchheim, 20.5.1968 (Gl); Graben, 20.4.1985 (M); Grünwettersbach, 29.5.1976 (Gl); Karlsruhe, 22.1.1992 etc. (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 22.1.1989 (B); Rußheim, 22.5.1979 (M). Besonders an und in hohlen alten Weiden.
- Ctesias serra* Ettlingen, 26.5.1992 (B); Karlsruhe, e. l. 4.1988 etc. (B); Neureut, e. l. 4.1983 (B).
- Anthrenus pimpinellae* Ettlingen, 20.5.1970 (Gl); Forchheim, 18.5.1974 etc. (Gl); Philippsburg, 30.4.1983 etc. (M); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Waghäusel, 11.7.1985 (M); Wiesental, 6.1984 etc. (M).
- Anthrenus scrophulariae* Forchheim, 24.5.1967 etc. (Gl); Philippsburg, 30.4.1983 etc. (M); Rußheim, 13.6.1970 (Gl); Spielberg, 6.1967 (Gl); Wiesental, 17.5.1979 (M).
- Anthrenus verbasci* Durlach, 8.1981 etc. (Kn); Forchheim, 25.6.1993 etc. (Gl); Karlsruhe, 4.7.1993 (Rh); Wiesental, 7.1984 etc. (M); Wolfartsweier, 4.1996 etc. (Kn).
- Anthrenus museorum* Ettlingen, 22.4.1974 etc. (Gl); Forchheim, 8.4.1970 etc. (Gl); Karlsruhe, 4.1983 (M); Philippsburg, 9.6.1982 (M); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Wiesental, 5.1987 etc. (M).
- Anthrenus fuscus* Ettlingen, e. l. 3.1989 etc. (B, Gl); Forchheim, 3.7.1975 etc. (Gl); Grötzingen, 27.6.1983 (B); Philippsburg, 24.7.1980 (M); Wiesental, 7.1981 (M).
- Trinodes hirtus* Karlsruhe, Hardtwald, 10.7.1991 etc. (B).
- Reesa vespulae* Karlsruhe-Oststadt, 10.7.1991 (B).
- NOBODENDRIDAE**
- Nosodendron fasciculare* Karlsruhe, Hardtwald, 11.1995 etc. (B, Gl, Kn); Marxzell, 9.5.1956 (Gl); Rußheim, 21.5.1980 (M).
- BYRRHIDAE**
- Simplocaria semistriata* Ettlingen, 12.11.1976 etc. (Gl); Forchheim, 9.10.1965 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.10.1979 (M); Neudorf, 26.4.1985 (M); Waghäusel, 14.4.1987 (M); Wiesental, 5.1988 etc. (M); Wolfartsweier, 4.1990 (Kn).
- Morychus aeneus* Graben, 20.4.1984 (M); Rußheim, 20.5.1986 (M); Sandhausen, 6.1992 (B); Wiesental, 28.3.1988 etc. (M).
- Lamprobyrrhulus nitidus* Berghausen, 20.4.1985 (B); Durlach, 20.7.1991 etc. (B, Kn); Ettlingen, 29.4.1966 etc. (Gl); Forchheim, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Graben, 20.4.1984 (M); Grötzingen, 8.4.1985 etc. (Kn, B); Karlsruhe, 7.5.1979 (M); Malsch, 26.7.1974 (Gl); Muggensturm, 19.5.1977 (Gl); Neureut, 8.4.1971 etc. (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Wiesental, 5.1987 etc. (M); Wolfartsweier, 4.1990 (Kn).
- Cytilus seniceus* Busenbach, 28.5.1983 (Kn); Durlach, 27.5.1968 (Gl); Ettlingen, 22.4.1966 (Gl); Forchheim, 9.1.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 16.5.1981 (M); Karlsruhe-Hagsfeld, 15.3.1990 (B); Neuburgweier, 1.5.1972 (Gl); Neudorf, 19.4.1979 (M); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Oberhausen, 1.6.1979 (M); Rußheim, 27.5.1982 etc. (M); Waghäusel, 25.3.1979 (M); Wiesental, 22.3.1988 etc. (M).
- Byrrhus fasciatus* Forchheim, 22.4.1962 (Gl); Wiesental, 4.1988 (M).
- Byrrhus pilula* Durlach, 5.1986 (Kn); Forchheim, 23.6.1967 (Gl); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1995 (Rh); Karlsruhe, 11.5.1964 (Gl); Malsch/HD, 5.1980 (Kn); Mannheim, Dossenwald, 6.5.1999 (Ki); Östringen, 4.6.1978 etc. (M); Philippsburg, 27.7.1984 etc. (M); Spessart, 26.2.1972 (Gl); Wiesental, 5.1987 etc. (M).
- Byrrhus pustulatus* Ettlingen, 16.5.1968 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.1986 (Kn); Wiesental, 4.7.1975 etc. (M).
- Byrrhus luniger* Bad Herrenalb, 30.5.1970 etc. (Gl); Durlach, 15.5.1975 (M); Ettlingen, 28.3.1963 (Gl); Malsch, 11.5.1963 (Gl); Meckesheim, 8.11.1984 (M).
- Byrrhus glabratus* Bad Herrenalb, 12.6.1965 etc. (Gl).
- Chaetophora spinosa* Berghausen, 28.4.1991 etc. (Rh, B); Durlach, 5.1985 (Kn); Rußheim, 26.2.1972 (Gl); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn).
- Curimopsis setigera* Forchheim, 4.7.1993 (Gl); Graben, 25.4.1985 (M); Grötzingen, 13.4.1983 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 8.6.1985 (B); Karlsruhe-Rappenwört, 14.10.1982 (B); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- BYTURIDAE**
- Byturus tomentosus* Durlach, 14.6.1981 (Kn); Forchheim, 25.6.1988 etc. (Gl); Graben, 22.5.1980 (M); Hambrücken, 15.5.1973 (M); Rußheim, 8.5.1971 etc. (Gl); Wiesental, 5.1983 etc. (M).
- Byturus ochraceus* Ettlingen, 30.4.1963 (Gl); Forchheim, 3.5.1964 etc. (Gl); Graben, 20.5.1982 etc. (M); Hambrücken, 15.5.1973 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Rußheim, 16.5.1973 etc. (M, Gl); Weingarten, 20.5.1983 (M); Wolfartsweier, 26.4.1981 (Kn).

**BOTHRIDERIDAE**

- Teredus cylindricus* Ettlingen, 6.3.1989 etc. (B); Karlsruhe, 27.5.1998 etc. (Rh, Kn, B); Mannheim-Süd, 13.4.1997 (Rh); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Oxytaemus cylindricus* Karlsruhe, 1.1996 (Kn), 10.7.1995 (SZALLIES 1995); Stutensee, 9.6.1948 etc. (KNAPP 1996).

**CERYLONIDAE**

- Philothermus evanescens* Forchheim, 9.6.1964 (Gl).  
*Cerylon fagi* Durlach, 3.1989 (Kn); Ettlingen, 3.1996 (Kn); Karlsruhe, 11.1995 etc. (Kn, B); Wiesental, 27.6.1981 etc. (M).  
*Cerylon histeroideis* Zahlreiche Meldungen (ganzjährig) aus Durlach, Ettlingen, Forchheim, Hochstetten, Hohenwettersbach, Karlsruhe-Daxlanden, Östringen, Reilingen, Rußheim, Stutensee, Wiesental, Wolfartsweier. Unter Rinde von totem Laubholz und in der Bodenstreu von Laubwäldern häufig.  
*Cerylon ferrugineum* Durlach, 3.1996 (Kn); Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 15.4.1965 etc. (Gl); Hohenwettersbach, 8.6.1981 (Kn); Karlsruhe, 1.1996 (Kn); Reilingen, 18.4.1981 (M); Rußheim, 16.10.1971 (Gl); Stutensee, 9.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Cerylon deplanatum* Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 20.12.1989 (B).

**SPHAEROSOMATIDAE**

- Sphaerosoma piliferum* Berghausen, 5.3.1991 (B); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh).

**NETIDULIDAE**

- Carpophilus sexpustulatus* Durlach, 12.2.1994 etc. (Kn); Ettlingen, 4.10.1977 (Gl); Forchheim, 23.3.1967 (Gl); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 16.3.1989 (B); Kronau, 21.4.1984 (M); Oberwald, Karlsruhe, 11.1993 etc. (Gl, B); Östringen, 17.9.1990 (Rh); Rußheimer Altrhein, 6.9.1971 etc. (Gl); Wiesental, 1.4.1985 (M).  
*Carpophilus marginellus* Bruchsal, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Ettlingen, 6.10.1977 etc. (Gl); Forchheim, 8.1987 etc. (Gl); Oberhausen, 13.9.1975 (Gl); Rußheimer Altrhein, 15.8.1970 (Gl); Waghäusel, 5.10.1985 etc. (M).  
*Carpophilus hemipterus* Durlach, 10.9.1974 (Gl); Ettlingen, 20.9.1973 etc. (Gl); Forchheim, 1.12.1973 etc. (Gl); Grötzingen, 3.7.1983 (B); Heidelberg-Grenzhof, 1.6.1999 (Sc); Karlsruhe, 19.4.1983 (Gl); Rußheimer Altrhein, 15.8.1970 (Gl); Wiesental, 9.5.1981 (M).  
*Carpophilus mutilatus* Karlsruhe, 12.1979 (Gl).  
*Pria dulcamarae* Forchheim, 24.7.1975 etc. (Gl); Mörsch, 23.7.1990 (B); Neureut, 24.4.1977 (Gl); Rheinstetten, 23.7.1990 (B); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl); Waghäusel, 30.8.1980 (M).  
*Meligethes solidus* Zeutern, 6.1992 (B).  
*Meligethes brevis* Sandhausen, 7.6.1993 etc. (B); Schwetzingen, 10.6.1992 etc. (B); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).  
*Meligethes denticulatus* Östringen, 5.5.1983 (M); Wiesental, 10.5.1981 (M).  
*Meligethes flavimanus* Durlach, 18.5.1983 (B); Grötzingen, 16.5.1985 etc. (B); Östringen, 5.1988 etc. (M); Sandhausen, 19.7.1992 (B).  
*Meligethes caudatus* Berghausen, 25.5.1987 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B). An kleinblütigen Campanula spp..  
*Meligethes coracinus* Forchheim, 27.4.1964 (Gl); Grötzingen, 18.4.1965 (B); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 (Gl); Sandhausen, 4.5.1991 (Rh).  
*Meligethes aeneus* Zahlreiche Nachweise von 4-10 aus: Forchheim, Graben, Heidelberg-Grenzhof, Hochstetten, Huttenheim, Karlsruhe, Neudorf, Philippsburg, Rot, Rußheim, Sandhausen, St. Leon, Waghäusel, Wiesental. Überall die bei weitem häufigste Meligethes-Art. Der "Rapsglanzkäfer" kann als Schädling auftreten. Die Larven leben an verschiedenen Brassicaceae. Die Käfer besuchen auch gelbe Blüten anderer Pflanzenfamilien.  
*Meligethes viridescens* Zahlreiche Nachweise von 4-10 aus Forchheim, Grötzingen, Hambrücken, Hochstetten, Karlsruhe, Neudorf, Östringen, Philippsburg, Reilingen, Rot, Rußheimer Altrhein, Waghäusel, Wiesental.  
*Meligethes lepidii* Rußheimer Altrhein, 6.1971 (1). An Cruciferen, z.B. *Cardaria draba*.  
*Meligethes bidens* Rußheimer Altrhein, 6.1971 (1).  
*Meligethes sulcatus* Forchheim, 30.3.1965 (Gl); Untergrombach, 26.3.1989 (Rh).  
*Meligethes atramentarius* Forchheim, 19.4.1964 (Gl); Philippsburg, 11.4.1981 (M).  
*Meligethes difficilis* Berghausen, 19.4.1985 (B); Ettlingen, 18.4.1963 (Gl); Forchheim, 19.4.1964 etc. (Gl); Graben, 16.4.1994 (Rh); Liedolsheim, 16.4.1994 (Rh); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 11.4.1981 (M); Untergrombach, 11.5.1997 etc. (B, Rh); Weingarten, 8.5.1997 (B).

- Meligethes morosus* Forchheim, 19.4.1964 (Gl); Grötzingen, 18.4.1985 (B); Neureut, 14.3.1977 (Gl); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B); Waghäusel, 14.4.1987 (M).
- Meligethes brunnicornis* Hochstetten, 27.4.1996 (Rh); Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Rußheimer Altrhein, 6.1971 (1); Sandhausen, 19.7.1992 etc. (B).
- Meligethes haemorrhoidalis* Berghausen, 9.4.1985 (B); Forchheim, 29.4.1967 etc. (Gl); Graben, 23.4.1989 (Rh); Neudorf, 14.4.1980 (M); Neureut, 16.3.1977 (Gl).
- Meligethes persicus* Graben, 6.5.1985 (Gl); Waghäusel, 6.4.1987 (Gl).
- Meligethes pedicularius* Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 (Gl).
- Meligethes serripes* Büchenau, 24.7.1988 (Rh). An *Galeopsis angustifolia*.
- Meligethes ruficornis* Forchheim, 12.5.1965 (Gl).
- Meligethes ovatus* Graben, 7.1980 (Gl); Grötzingen, 21.4.1985 (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl).
- Meligethes incanus* Bei Bruchsal, 27.7.1987 (Rh); Bruchsal, 6.1999 etc. (Rh). An *Nepeta cataria* L. sehr selten.
- Meligethes maurus* Eggenstein, 6.5.1991 (B); Forchheim, 24.5.1965 (Gl); Rußheim, 10.5.1980 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 14.7.1981 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).
- Meligethes umbrosus* Philippsburg, 29.3.1981 etc. (M); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).
- Meligethes obscurus* Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 (Gl).
- Meligethes distinctus* Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).
- Meligethes acicularis* Sandhausen, 7.6.1993 etc. (B).
- Meligethes lugubris* Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).
- Meligethes gagatinus* Rußheimer Altrhein, 7.9.1972 etc. (Gl).
- Meligethes egenus* Grötzingen, 7.6.1985 (B); Viernheim, 4.6.1988 (Rh).
- Meligethes erichsoni* Graben, 14.5.1985 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).
- Meligethes carinulatus* Berghausen, 28.4.1991 etc. (B); Grötzingen, 6.5.1983 (B); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Neudorf, 30.4.1980 (M); Philippsburg, 11.4.1981 (M).
- Meligethes bidentatus* Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B).
- Meligethes brachialis* Durlach, 12.5.1983 (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 22.7.1984 (B); Sandhausen, 12.6.1978 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).
- Meligethes nigrescens* Berghausen, 3.5.1986 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl).
- Meligethes assimilis* Rußheim, 17.4.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 14.7.1979 etc. (Gl).
- Meligethes symphyti* Berghausen, 19.4.1985 (B); Forchheim, 5.4.1985 etc. (Gl); Graben, 12.7.1980 etc. (M); Grötzingen, 21.4.1988 (B); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Liedolsheim, 6.6.1998 (Rh); Neuburgweiler, 11.7.1981 (Gl); Philippsburg, 30.4.1983 etc. (M); Rußheim, 17.4.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 20.4.1985 etc. (Gl).
- Meligethes tristis* Karlsruhe-Mühlburg, 29.6.1984 (B); Neureut, 5.7.1983 (B); Sandhausen, 19.7.1992 (B).
- Epuraea melanocephala* Berghausen, 10.6.1983 (B); Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 1.4.1974 etc. (Gl); Karlsruhe, 27.5.1992 (B); Muggensturm, 23.3.1977 etc. (Gl); Östringen, 5.5.1983 (M); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh); Unteröwisheim, 9.4.1989 (Rh).
- Epuraea guttata* Ettlingen, 22.5.1980 (Gl).
- Epuraea neglecta* Rußheim, 9.5.1985 (M, Gl).
- Epuraea pallescens* Forchheim, 8.7.1974 (Gl); Rußheimer Altrhein, 22.4.1978 etc. (Gl).
- Epuraea marsseuli* Durlach, 11.1995 (Kn); Ettlingen, 6.1979 (Gl); Forchheim, 21.8.1979 etc. (Gl); Graben, 25.5.1988 (M); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Heidelberg-Grenzhof, 13.4.1999 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 14.4.1988 (B); Neudorf, 14.4.1980 (M); Reilingen, 13.5.1980 etc. (M); Spessart, 30.6.1969 (Gl); Wiesental, 18.9.1985 etc. (M).
- Epuraea pygmaea* Gengenbach, 15.5.1971 (Gl); Moosbronn, 3.5.1969 (Gl); Oberkirch, 15.5.1971 (Gl).
- Epuraea longula* Forchheim, 12.4.1966 etc. (Gl); Huttenheim, 6.5.1980 etc. (M); Neudorf, 30.4.1980 (M); Philippsburg, 4.9.1980 (M); Waghäusel, 3.8.1979 (M); Wiesental, 3.9.1984 (M).
- Epuraea terminalis* Graben, 14.5.1985 (Gl).
- Epuraea biguttata* Östringen, 21.5.1980 (M); Philippsburg, 10.4.1983 (M).
- Epuraea unicolor* Forchheim, 30.5.1974 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 etc. (M); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc, Rh); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Neudorf, 20.4.1985 etc. (M); Reilingen, 19.5.1980 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 8.5.1971 etc. (Gl); Untergrombach, Ungeheuerklamm, 21.3.1998 etc. (Rh); Weingarten, 14.4.1991 (Rh); Wiesental, 20.4.1985 etc. (M).
- Epuraea muehli* Spessart, 11.5.1969 (Gl).
- Epuraea silacea* Huttenheim, 1.5.1980 (M); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh).
- Epuraea aestiva* Forchheim, 31.8.1969 etc. (Gl); Huttenheim, 6.5.1980 etc. (M); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 etc. (M); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Rußheim, 17.4.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 11.5.1974 (Gl); Wiesental, 10.5.1981 etc. (M).

- Epuraea melina* Ettligen, 22.5.1980 (Gl); Forchheim, 9.4.1985 etc. (Gl); Graben, 25.4.1985 (M); Mannhei Vogelstang, 24.6.1999 (Rh); Rußheim, 9.5.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 (Gl).
- Epuraea limbata* Berghausen, 3.3.1991 (B); Blankenloch, 8.1.1991 (B); Forchheim, 30.10.1976 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 7.6.1999 etc. (Sc); Rußheimer Altrhein, 27.3.1971 (Gl); Wolfartsweier, 10.1989 (Kn).
- Omosita depressa* Ettligen, 2.5.1977 (Gl); Forchheim, 18.5.1964 (Gl); Hagsfeld, 11.4.1974 (Gl); Hambrücken, 7.4.1985 (M); Neudorf, 24.4.1986 (Gl); Neudorf, 25.4.1985 etc. (M); Philippsburg, 6.5.1985 etc. (M).
- Omosita discoidea* Forchheim, 8.4.1971 (Gl); Grötzingen, 25.5.1982 (B); Neudorf, 24.4.1986 etc. (M); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Rheinsheim, 25.12.1991 (Rh); Rußheimer Altrhein, 8.5.1971 etc. (Gl); Wiesental, 5.1985 (M).
- Omosita colon* Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl, Kn); Graben, 13.7.1985 (M); Hambrücken, 3.6.1986 (M); Karlsruhe-Hagsfeld, 20.5.1982 (B); Neudorf, 6.5.1985 (M); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Wiesental, 5.1985 (M).
- Nitidula rufipes* Ettligen, 28.4.1967 (Gl); Forchheim, 29.4.1987 etc. (Gl, Kn); Graben, 17.5.1980 (M); Neureut, 8.4.1971 (Gl); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Sandhausen, 25.5.1991 (B); St. Leon, 24.4.1983 (M).
- Nitidula carnaria* Forchheim, 19.5.1987 etc. (Gl, Kn); Philippsburg, 15.5.1979 (M); Sandhausen, 14.4.1991 etc. (B).
- Amphotis marginata* Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Ettligen, 12.11.1988 (B); Heidelberg-Grenzshof, 5.7.1999 (Sc); Karlsruhe, Elmorgenbruch, 3.10.1989 (B); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).
- Soronia punctatissima* Ettligen, 22.5.1980 (Gl); Graben, 15.6.1988 (M).
- Soronia grisea* Ettligen, 27.5.1980 (Gl); Graben, 25.5.1988 (M); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Hambrücken, 27.5.1988 (M); Heidelberg-Grenzshof, 28.6.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 11.5.1993 (Rh); Huttenheim, 16.11.1987 (M); Karlsruhe, 1.3.1990 (B); Neureut, 12.2.1983 etc. (B, Gl); Philippsburg, 24.2.1980 etc. (M); Rußheim, 17.4.1982 (Gl, M); Rußheimer Altrhein, 15.8.1970 etc. (Gl); Stutensee, 5.1978 etc. (Gl); Waghäusel, 5.10.1985 (M); Wössingen, 9.1986 (Kn).
- Pocadius ferrugineus* Forchheim, 18.4.1990 etc. (B, Gl, Kn); Hambrücken, 25.9.1985 (M); Wiesental, 19.9.1985 etc. (M, Gl).
- Pocadius adustus* Karlsruhe, Hardtwald, Oberwald, 10.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe-Rüppurr, 4.7.1966 (REIBNITZ 1996); Marxzell, 28.6.1955 (REIBNITZ 1996).
- Thalycra fervida* Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Sc).
- Cychramus variegatus* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Bernbach, 5.1.1987 (Gl).
- Cychramus luteus* Zahlreiche Nachweise von 5-7 aus Berghausen, Durlach, Ettligen, Forchheim, Hambrücken, Graben, Karlsruhe, Östringen, Rußheim, Philippsburg, Wiesental, Wössingen.
- Cryptarcha strigata* Ettligen, 8.8.1990 etc. (Gl); Graben, 15.6.1988 etc. (M); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Hambrücken, 13.6.1988 (M); Heidelberg-Grenzshof, 9.8.1999 etc. (Sc); Wiesental, 2.6.1985 (M).
- Cryptarcha undata* Graben, 15.6.1988 etc. (M); Hambrücken, 13.6.1988 (M); Karlsruhe, Hardtwald, 22.1.1992 etc. (B).
- Glischochilus quadriguttatus* Durlach, 2.1994 (Kn); Ettligen, 14.4.1963 (Gl); Karlsruhe, 16.3.1989 etc. (B); Rußheimer Altrhein, 6.6.1971 etc. (Gl); Söllingen, 6.4.1985 (Kn); Waghäusel, 5.10.1985 (M); Weingarten, 11.4.1982 (Kn); Wiesental, 31.3.1983 (M).
- Glischochilus hortensis* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettligen, 5.6.1963 (Gl); Forchheim, 18.6.1989 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 25.8.1999 etc. (Sc, Rh); Karlsruhe-Knielingen, 5.1980 (Kn); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Neuburgweier, 18.6.1983 (Gl); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 6.1990 (B).
- Glischochilus quadripunctatus* Ettligen, 16.2.1969 (Gl); Forchheim, 26.3.1974 (Gl); Friedrichstal, 20.1.1974 (Gl); Ittersbach, 16.2.1974 (Gl); Karlsruhe, 17.4.1982 (Kn); Marxzell, 26.10.1981 (Kn); Weingarten, 11.4.1982 (Kn); Wiesental, 31.3.1983 (M).
- Glischochilus quadrisignatus* Forchheim, 1.1986 etc. (Kn, Gl); Heidelberg-Grenzshof, 25.8.1999 etc. (Sc, Rh); Liedolshei 13.4.1980 (Rh); Rußheim, 27.3.1971 etc. (Gl); Steinmauern, 1.5.1972 (Gl).
- Pityophagus ferrugineus* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Blankenloch, 31.5.1981 (M); Ettligen, 29.4.1995 (Kn); Friedrichsfeld, 2.10.1999 (Kl); Graben, 4.5.1988 etc. (M); Hambrücken, 9.5.1986 etc. (M, Gl); Heidelberg-Grenzshof, 1.6.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 5.1984 etc. (Kn, Gl); Neudorf, 15.5.1979 (M); Wiesental, 1.5.1993 etc. (M, Rh).

## KATERETIDAE

- Kateretes pedicularis* Neureut, 24.6.1977 (Gl); Östringen, 6.5.1983 (M); Rußheim, 9.5.1985 (M); Rußheimer Altrhein, 12.4.1978 etc. (Gl); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Kateretes pusillus* Rußheim, 29.4.1995 (Rh).
- Kateretes rufilabris* Ettligen, 22.8.1978 (Gl); Rußheim, 10.5.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 6.1971 (Gl).
- Heterhelus scutellaris* Forchheim, 26.3.1974 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 25.3.1990 (B); Muggensturm, 23.3.1977 (Gl).
- Heterhelus solani* Frauenaal, Albtal, 29.6.1968 (Gl).
- Brachypterus urticae* Forchheim, 6.8.1965 etc. (Gl); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Neuburgweier, 11.7.1981 (Gl); Östringen, 30.6.1980 (M); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Rheinau, 7.6.1998 (Rh); Rußheimer

- Brachypterus glaber* Altrhein, 13.6.1970 etc. (Gl); Spessart, 12.6.1964 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Weingarten, 8.6.1968 (Gl).
- Brachypterolus pulicarius* Alllußheim, 1.6.1987 (M); Ettlingen, 26.5.1988 (B); Forchheim, 17.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 8.6.1971 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 16.5.1986 (B); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Brachypterolus linariae* Berghausen, 22.5.1987 (B); Forchheim, 28.5.1968 etc. (Gl); Heidelberg-Grenz Hof, 26.7.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 16.6.1971 (Gl); Neudorf, 19.9.1979 (M); Wiesental, 5.1986 (M).
- Brachypterolus vestitus* Forchheim, 7.5.1964 (Gl); Karlsruhe, 25.7.1972 (Gl).  
Bietigheim, 15.5.1975 (Gl); Grötzingen, 18.5.1982 (B).
- MONOTOMIDAE**
- Monotoma conicicollis* Hambrücken, 4.9.1994 (Rh); Wiesental, 25.2.1985 (M).
- Monotoma angusticollis* Karlsruhe, 29.3.1980 (Gl); Karlsruhe, 29.3.1980 (Kn); Wiesental, in Ameisenhaufen 25.2.1985 (M).  
Bei Formica rufa.  
Forchheim, 16.6.1977 (Gl).
- Monotoma spinicollis* Durlach, 8.1995 (Kn); Ettlingen, 30.7.1973 etc. (Gl); Forchheim, 8.8.1993 etc. (Gl, B); Karlsruhe, 11.6.1989 (B); Neuburgweiler, 27.7.1991 (Gl); Waghäusel, 5.4.1985 (M); Wiesental, 24.10.1984 (M); Wolfartsweiler, 10.1995 etc. (Kn); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Monotoma bicolor* Bruchhausen, 4.1979 (Gl); Forchheim, 18.4.1990 (B); Forchheim, 30.6.1990 etc. (Gl, B); Grötzingen, 2.4.1990 (B); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh).
- Monotoma testacea* Forchheim, 23.7.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, 1.12.1990 (Rh).
- Monotoma longicollis* Ettlingen, 7.7.1972 (Gl).
- Rhizophagus depressus* Karlsruhe, 24.11.1990 (B); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 29.3.1985 (M).  
Durlach, 12.1991 etc. (Kn); Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 16.4.1970 etc. (Gl); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Karlsruhe, 6.1996 etc. (Kn, M); Reilingen, 24.5.1980 (M); Wiesental, 1.5.1993 etc. (Rh, M).
- Rhizophagus ferrugineus* Forchheim, 10.4.1969 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 9.1.1988 (B); Kronau, 25.3.1973 (M); Moosbronn, 3.5.1969 (Gl); Östringen, 28.5.1980 (M); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl).
- Rhizophagus parallelocollis* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 6.4.1985 (Kn); Hambrücken, 6.3.1983 (M).
- Rhizophagus perforatus* Blankenloch, 4.6.1980 (Rh); Durlach, 5.1995 (Kn); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 1.3.1984 etc. (B); Malsch, 27.3.1992 (B); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Rußheim, 11.5.1974 (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 24.4.1975 (M).
- Rhizophagus picipes* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 10.5.1982 (B); Forchheim, 30.6.1990 etc. (Gl); Neuburgweiler, 19.4.1980 (Gl); Reilingen, 24.5.1980 (M); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl); Söllingen, 6.4.1985 (Kn); Waghäusel, 5.8.1979 etc. (M).
- Rhizophagus dispar* Ettlingen, 21.10.1967 etc. (Gl); Heidelberg, 18.4.1981 (Kn); Karlsruhe, Oberwald, 4.2.1989 (B); Marxzell, 26.10.1981 (Kn); Moosbronn, 3.5.1969 (Gl); Östringen, 28.5.1980 (M); Stupferich, 29.3.1981 (Kn).
- Rhizophagus bipustulatus* Durlach, 12.2.1994 etc. (Kn); Ettlingen, 19.4.1969 etc. (Gl); Forchheim, 3.4.1965 etc. (Gl); Grünweltersbach, 22.1.1993 etc. (Kn); Heidelberg-Grenz Hof, 28.6.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 1.1996 (Kn); Kirrlach, 1.10.1985 (M); Kronau, 21.4.1984 (M); Marxzell, 4.1967 (Kn); Östringen, 28.5.1980 (M); Rußheim, 15.1.1972 etc. (M, Gl); Stupferich, 29.3.1981 (Kn); Weingarten, 4.5.1980 (Rh); Wiesental, 1.4.1985 (M).
- Rhizophagus nitidulus* Burbach, 9.4.1971 (Gl); Durlach, 12.3.1967 (Kn); Ettlingen, 26.5.1988 etc. (B, Gl); Forchheim, 21.4.1969 (Gl); Ittersbach, 16.2.1974 (Gl); Stupferich, 29.3.1981 (Kn).
- Rhizophagus parvulus* Karlsruhe, Hardtwald, 22.4.1987 (B).
- Rhizophagus cribratus* Durlach, 12.2.1994 (Kn); Karlsruhe, Hardtwald, 16.10.1989 (B).
- CUCUJIDAE**
- Pediacus depressus* Wiesental, 7.1982 (M).
- SILVANIDAE**
- Airaphilus elongatus* Blankenloch, 8.1.1991 (B); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Neuburgweiler, 23.4.1989 (B); Rußheim, 23.5.1970 (Gl).
- Ahasverus advena* Ettlingen, 5.8.1976 (Gl); Forchheim, 24.9.1977 etc. (Gl); Grötzingen, 3.9.1982 (B); Karlsruhe, 1.12.1990 (Rh); Waghäusel, 29.3.1985 (M); Wiesental, 6.10.1979 (M).
- Oryzaephilus surinamensis* Karlsruhe, 4.1929 (alter Beleg, GL). Vorratsschädling in Getreideprodukten, Rosinen etc..
- Silvanus bidentatus* Durlach, 5.1995 etc. (Kn); Grötzingen, 2.4.1967 (Kn); Karlsruhe, 10.4.1988 etc. (B, Gl); Kirrlach, 1.10.1985 (M); Rußheim, 3.7.1971 (Gl); Sandhausen, 4.1992 (B); Söllingen, 10.3.1974 (Gl).

- Silvanus unidentatus* Altlußheim, 21.12.1984 (M); Blankenloch, 30.4.1984 (Kn); Durlach, 26.4.1981 etc. (Kn); Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 21.1.1969 etc. (Gl); Graben, 29.10.1972 (M); Huttenheim, 10.11.1984 (M); Karlsruhe, 4.7.1993 (Rh); Liedolsheim, 3.11.1979 (Rh); Neuburgweiler, 9.1991 (Kn); Philippsburg, 7.9.1979 (M); Rheinsheim, 25.2.1996 etc. (Rh, M); Rußheim, 11.12.1971 etc. (Gl); Söllingen, 6.4.1985 (Kn); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 8.1985 etc. (M).
- Silvanoprus fagi* Eggenstein, Hardtwald, 30.10.1988 (B); Waghäusel, 24.10.1984 (M).
- Psammoecus bipunctatus* Durlach, 6.4.1985 etc. (Kn); Grötzingen, 20.2.1983 (B); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe-Hagsfeld, 2.1.1990 (B); Ostringen, 6.5.1983 (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheim, 6.11.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 3.4.1985 etc. (M); Wiesental, 30.3.1985 (M).
- Uleiota planata* Blankenloch, 14.4.1985 (Kn); Durlach, 26.4.1981 etc. (Kn); Ettlingen, 28.3.1967 etc. (Gl); Forchheim, 4.4.1964 etc. (Gl); Graben, 16.4.1994 (Rh); Grötzingen, 4.1967 (Kn); Heidelshheim, 6.8.1989 (Rh); Huttenheim, 11.11.1984 (M); Karlsruhe, 30.7.1989 (Rh); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Söllingen, 6.4.1985 (Kn); Stutensee, 29.9.1948 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Baggersee, 17.4.1995 (Rh); Weingarten, 4.1979 (Kn). Diese Art ist in den letzten Jahrzehnten viel häufiger geworden.

## EROTYLIDAE

- Tritoma bipustulata* Durlach, 5.1993 etc. (Kn); Forchheim, 24.3.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 25.5.1972 (M); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Weingarten, 14.5.1968 (Gl); Wiesental, 6.4.1975 (M).
- Triplax russica* Karlsruhe, Oberwald, 1.2.1992 etc. (B, Gl); Waldprechtsweier, 5.9.1988 etc. (Gl); Wiesental, 6.7.1981 etc. (M).
- Triplax lepida* Neudorf, 24.4.1985 (M).
- Dacne bipustulata* Durlach, 5.1993 (Kn); Forchheim, 16.5.1974 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Neuburgweiler, 27.12.1983 (Gl); Neudorf, 25.4.1985 (M); Philippsburg, 12.12.1984 (M); Söllingen/Pfintzal, 6.4.1985 (Kn); Wiesental, 23.6.1981 etc. (M).

## BIPHYLIDAE

- Diplocoelus fagi* Ettlingen, 10.1995 (Kn); Forchheim, 8.10.1979 (Gl); Karlsruhe, 14.5.1993 etc. (B); Wiesental, 14.5.1981 (M).

## CRYPTOPHAGIDAE

- Telmatophilus carcis* Durlach, 20.7.1991 (B); Graben, 19.5.1980 (M).
- Telmatophilus typhae* Durlach, 6.1996 etc. (Kn, Gl); Ettlingen, 25.7.1969 (Gl); Rüppurr, 5.1989 etc. (Kn, B); Rußheim, 23.5.1970 (Gl); Unteröwisheim, 21.8.1994 (Rh).
- Paramecosoma melanocephalum* Grötzingen, 9.4.1983 (B).
- Cryptophagus acutangulus* Durlach, 10.5.1982 (B); Forchheim, 31.1.1964 etc. (Gl); Grötzingen, 2.3.1984 (B); Wiesental, 3.1973 (M).
- Cryptophagus fallax* Münzesheim, 26.12.1989 (Rh); Spessart, 28.3.1971 (Gl).
- Cryptophagus populi* Durlach, 8.1984 (Kn).
- Cryptophagus pubescens* Karlsruhe, Oberwald, 7.11.1992 (B); Rußheim, 28.9.1972 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 etc. (B).
- Cryptophagus micaceus* Ettlingen, 28.10.1991 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 25.3.1992 (B).
- Cryptophagus saginatus* Ettlingen, 2.1.1967 etc. (Gl); Forchheim, 28.10.1978 etc. (Gl); Karlsruhe, 20.12.1990 etc. (B, M); Karlsruhe-Hagsfeld, 30.9.1992 (B); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Spessart, 19.11.1970 (Gl).
- Cryptophagus dentatus* Ettlingen, 21.3.1963 (Gl); Forchheim, 1.5.1964 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 1.1988 etc. (M).
- Cryptophagus pseudodentatus* Forchheim, 22.4.1975 etc. (Gl); Grötzingen, 30.1.1986 (B); Mörsch, 4.8.1977 (Gl); Spessart, 22.4.1969 (Gl); Wiesental, 12.1987 etc. (M).
- Cryptophagus dorsalis* Forchheim, 9.5.1979 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 7.3.1985 (B); Rußheim, 8.5.1971 (Gl); Spessart, 28.3.1971 (Gl).
- Cryptophagus distinguendus* Ettlingen, 5.3.1989 (B); Forchheim, 13.5.1979 (Gl); Karlsruhe-Hagsfeld, 14.10.1989 (B).
- Cryptophagus scanicus* Berghausen, 3.3.1991 (B); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Stutensee, 9.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 20.4.1985 (M).
- Cryptophagus pallidus* Karlsruhe, Hardtwald, 18.2.1989 etc. (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 4.11.1989 (B).
- Cryptophagus postpositus* Berghausen, 28.4.1991 (Rh); Ettlingen, 9.1977 (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).
- Cryptophagus thomsoni* Karlsruhe, Hardtwald, 22.10.1988 etc. (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 4.11.1990 (B).
- Cryptophagus scutellatus* Karlsruhe, 1.2.1992 etc. (B).
- Cryptophagus lycoperdi* Forchheim, 13.8.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 30.8.1984 etc. (M); Karlsruhe, 27.4.1988 (B); Stutensee, 9.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 13.7.1979 (M). In Kartoffelbovisten.

- Cryptophagus pilosus* Ettlingen, 25.2.1989 etc. (B, Gl, M); Forchheim, 3.1.1978 etc. (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 7.11.1992 (B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 18.4.1995 (Rh); Waghäusel, 29.3.1985 (M).
- Cryptophagus cellaris* Forchheim, 27.1.1969 (Gl); Horrenberg b. Heidelberg, 9.1974 (Gl); Wiesental, 4.1985 etc. (Gl).
- Cryptophagus setulosus* Karlsruhe, Hardtwald, 13.7.1983 (B); Rot, 3.4.1983 (Gl).
- Cryptophagus schmidti* Berghausen, 5.3.1991 (B); Ettlingen, 3.1996 (Kn); Karlsruhe-Hagsfeld, 4.11.1987 (B); Mörsch, 4.8.1977 (Gl); Sandhausen, 2.3.1990 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 (B).  
Ettlingenweiler, 4.1979 (Gl).  
Lautenbach, 5.8.1984 (Gl).
- Cryptophagus deubeli* Ettlingen, 7.1985 (Kn); Rußheim, 18.7.1970 (Gl).
- Micrambe lindbergorum* Kirlach, 24.5.1991 (B); Wiesental, 1.7.1982 etc. (M).
- Antherophagus pallens* Forchheim, 9.3.1977 (Gl); Neureut, 23.3.1977 (Gl).
- Caenoscelis subdeplanata* Ettlingen, Horberloch, 4.1.1989 (B).
- Caenoscelis ferruginea* Grötzingen, Pfinzhochwasser, 9.4.1983 (B).  
Grötzingen, 2.4.1990 (B).  
Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl).
- Atomaria plicata* Spessart, 11.5.1971 (Gl); Wolfartsweiler, 7.1995 (Kn).
- Atomaria nigripennis* Durmersheim, 7.5.1976 (Gl); Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, Gl, B); Forchheim, 14.7.1987 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 23.2.1984 (M); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Neuburgweiler, 26.6.1982 (Gl); Oberhausen, 28.7.1984 (M); Philippsburg, 2.10.1984 (M); Rußheim, 9.11.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 4.1990 (B); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh); Wiesental, 24.10.1984 (M).
- Atomaria lewisi* Ettlingen, 20.4.1964 (Gl); Forchheim, 15.10.1983 etc. (Gl); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 24.11.1990 etc. (B, M); Muggensturm, 23.3.1977 etc. (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Rußheim, 8.5.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 24.3.1991 (B); Spessart, 15.7.1969 (Gl); Waghäusel, 5.4.1985 (M).
- Atomaria atra* Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl).
- Atomaria gutta* Forchheim, 22.7.1978 etc. (Gl); Grötzingen, 28.12.1982 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Philippsburg, 10.4.1983 (M).
- Atomaria basalis* Forchheim, 27.6.1993 (Gl); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Neuburgweiler, 27.12.1983 etc. (Gl); Rußheim, 29.4.1995 etc. (Rh, Gl).
- Atomaria mesomela* Forchheim, 13.6.1969 (Gl).
- Atomaria rubella* Forchheim, 30.10.1976 (Gl); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Sandhausen, 3.1991 (B).
- Atomaria atricapilla* Berghausen, 3.3.1991 (B); Forchheim, 17.7.1993 etc. (Gl); Rußheim, 13.10.1972 (Gl); Sandhausen, 6.5.1992 etc. (B).  
Grötzingen, 2.4.1990 (B).
- Atomaria gravidula* Ettlingen, 23.1.1990 (B); Sandhausen, 4.1990 (B).
- Atomaria analis* Blankenloch, 8.1.1991 (B); Eggenstein, Auwald, 2.12.1989 (B).
- Atomaria rubricollis* Blankenloch, Füllbruch, 8.1.1991 (B).
- Atomaria gibbula* Blankenloch, 21.2.1988 etc. (B); Karlsruhe, Eilmorgenbruch, 2.1.1990 (B, Gl).
- Atomaria attila* Durmersheim, 1.5.1976 (Gl); Karlsruhe, 26.5.1985 (Gl).
- Atomaria turgida* Forchheim, 31.8.1969 etc. (Gl); Grötzingen, 2.4.1990 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 6.3.1988 (B).
- Atomaria apicalis* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl); Forchheim, 19.6.1993 etc. (Gl); Grötzingen, 19.6.1984 etc. (B); Muggensturm, 7.5.1976 etc. (Gl); Sandhausen, 24.3.1991 (B); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Waghäusel, 5.4.1985 (M).
- Atomaria testacea* Karlsruhe-Mühlburg, 12.6.1987 (B).  
Forchheim, 4.12.1982 etc. (Gl).  
Ettlingen, 26.5.1964 (Gl).
- Atomaria fimetarii* Berghausen, 8.5.1988 (B); Forchheim, 19.11.1982 (Gl); Grötzingen, 4.1984 (Kn); Hambrücken, 22.4.1985 (M); Neuburgweiler, 27.12.1983 etc. (Gl); Neureut, 22.3.1977 (Gl); Philippsburg, 2.4.1985 (M); Rußheim, 9.5.1970 etc. (Gl); Sandhausen, 6.1990 (B); Waghäusel, 5.4.1985 (M).
- Atomaria linearis* Forchheim, 21.6.1985 etc. (Gl); Karlsruhe, 17.6.1982 (B).
- Atomaria pulchra* Forchheim, 26.3.1974 etc. (Gl).
- Atomaria procerula* Ettlingen, Hardtwald, 11.3.1992 (B).
- Atomaria wollastoni* Mörsch, 13.7.1978 (Gl).
- Otypus globosus* Blankenloch, Füllbruch, 8.1.1991 etc. (B).
- Ephistemus globulus* Forchheim, 27.6.1993 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).

**PHALACRIDAE**

- Phalacrus corsucus*  
*Phalacrus fimetarius*  
*Phalacrus championi*  
*Phalacrus caricis*  
*Olibrus aeneus*  
*Olibrus millefolii*  
*Olibrus corticalis*  
*Olibrus pygmaeus*  
*Olibrus flavicomis*  
*Olibrus affinis*  
*Olibrus liquidus*  
*Olibrus bicolor*  
*Stilbus testaceus*  
*Stilbus atomarius*  
*Stilbus oblongus*
- Forchheim, 12.5.1969 (Gl).  
Alllußheim, 1.6.1987 (Gl); Au am Rhein, 2.6.1988 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 16.5.1986 (B); Rheinstetten, 5.3.1989 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B); Wiesental, 12.3.1982 (M).  
Forchheim, 23.4.1989 (B); Hambrücken, 9.6.1986 (Gl); Neureut, 5.12.1989 (B); Rheinstetten, 1.5.1990 (Rh); Sandhausen, 24.5.1991 etc. (B); Wiesental, 25.6.1982 etc. (M).  
Huttenheim, 23.5.1970 (Gl).  
Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 30.5.1965 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Philippsburg, 23.2.1980 (M); Rußheim, 11.9.1971 (M); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl); Wiesental, 4.1985 etc. (M).  
Forchheim, 1.7.1978 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 16.7.1999 (Sc); Neureut, 11.6.1989 (B); Rußheim, 6.6.1971 (Gl); Wiesental, 8.1983 (M).  
Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 23.3.1970 etc. (Gl); Karlsruhe, 20.5.1990 (B); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 1.5.1988 (B); Wiesental, 1.7.1982 etc. (M).  
Eggenstein, 22.5.1990 (B); Forchheim, 2.6.1988 (B); Mörsch, 3.7.1993 etc. (Rh, B); Neureut, 22.5.1990 (B); Rheinstetten, 23.7.1990 (B); Wiesental, 26.8.1984 (Rh). An Flilago spp.  
Ettlingen, 19.6.1979 (Gl); Forchheim, 1.8.1977 etc. (Gl); Grötzingen, 28.12.1982 (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 21.9.1991 (Gl); Sandhausen, 13.8.1991 etc. (B); Wiesental, 14.7.1984 etc. (M).  
Lautenbach, 20.10.1984 (Gl); Mannheim-Vogelstang, 28.7.1999 (Ki); Sandhausen, 13.8.1991 etc. (B).  
Berghausen, 22.1.1985 (B); Durlach, 12.1991 (Kn); Ettlingen, 5.7.1977 etc. (Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 19.6.1984 (B); Karlsruhe, 20.11.1992 etc. (B, Gl); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Sandhausen, 13.8.1991 (B); Wiesental, 14.7.1984 etc. (M).  
Forchheim, 9.4.1964 etc. (Gl); Grötzingen, 18.5.1985 (B); Karlsruhe-Rintheim, 6.6.1993 (B); Wiesental, 20.10.1979 etc. (M).  
Zahlreiche Meldungen von 3-10 aus Alllußheim, Ettlingen, Forchheim, Hambrücken, Huttenheim, Philippsburg, Rußheim, Wiesental.  
Eggenstein, 2.12.1989 (B); Hambrücken, 4.8.1979 (M); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Philippsburg, 18.9.1985 (Rh, Gl, M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 4.1.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 10.12.1984 (M); Wiesental, 3.2.1985 etc. (M).  
Rußheim, 9.9.1972 etc. (Gl).

**LAEMPHLOEIDAE**

- Laemphloeus monilis*  
*Laemphloeus kraussi*  
*Placonotus testaceus*  
*Cryptolestes duplicatus*  
*Cryptolestes pusillus*  
*Cryptolestes ferrugineus*  
*Cryptolestes corticinus*  
*Cryptolestes spartii*  
*Leptophloeus juniperi*  
*Leptophloeus alternans*  
*Leptophloeus clematidis*  
*Lathropus sepicola*
- Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1993 (B); Karlsruhe, Oberwald, 1.2.1992 (B).  
Eggenstein, Hardtwald, 29.5.1993 (B); Hochstetten, 8.5.1993 (Rh).  
Blankenloch, 20.6.1984 (Kn); Durlach, 5.1993 etc. (Kn); Durmersheim, 30.4.1983 (Gl); Ettlingen, 29.9.1977 etc. (Gl); Forchheim, 22.12.1984 etc. (Gl); Grötzingen, 29.4.1984 (Kn); Grünwettersbach, 7.1994 (Kn); Karlsruhe, Oberwald, 11.5.1991 etc. (Rh, Kn); Malsch, 27.3.1976 (Gl); Oberderdingen b. Bretten, 15.5.1982 (Gl); Rußheim, 28.3.1970 (Gl); Stutensee, 25.10.1976 (Gl).  
Blankenloch, 6.1985 (Kn); Durlach, 10.1992 (Kn); Durmersheim, 24.9.1983 etc. (Gl); Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 6.5.1964 (Gl); Heildelsheim, 6.8.1989 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 10.1992 etc. (Gl, B); Malsch, 27.3.1976 (Gl); Neuburgweiler, 27.12.1983 (Gl).  
Forchheim, 7.8.1977 (Gl).  
Durlach, 5.1984 (Kn); Karlsruhe-Rüppurr, 29.1.1984 (Gl); Staffort, 23.6.1991 (B); Waghäusel, 29.3.1985 (M).  
Karlsruhe, Schloßgarten, 16.5.1993 etc. (B); Sandhausen, 24.5.1991 (B).  
Forchheim, 22.12.1984 (Gl); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 9.5.1997 (B).  
Durlach, 5.3.1984 etc. (Kn); Karlsruhe-Rüppurr, 29.1.1984 (Gl); Rußheim, 15.1.1972 (Gl).  
Durmersheim, 9.5.1976 (Gl); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 5.5.1989 (B). Kronau, Lußhardt, 10.6.1995 (Re).  
Ettlingen, Hardt, 13.6.1992 (Re); Ketsch, 30.4.1989 (Re); Leopoldshafen, 4.12.1993 (B); Rheinsheim, 26.10.1996 etc. (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 23.8.1987 (Rh).  
Forchheim, 16.6.1963 (Gl).

**LATRIDIIDAE**

- Latridius anthracinus*  
Ettlingen, Horberloch, 23.1.1990 etc. (Gl); Forchheim, 3.1.1978 etc. (Gl).

<i>Latriidius minutus</i>	Forchheim, 15.8.1964 etc. (Gl); Münzesheim, 26.12.1989 (Rh); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Wiesental, 26.3.1987 etc. (M); Wolfartsweiler, 10.1989 (Kn).
<i>Latriidius hirtus</i>	Grötzingen, 3.3.1986 etc. (B, Gl); Karlsruhe-Hagsfeld, 31.1.1990 (B); Neuburgweiler, 1.5.1980 (Gl); Untergrombach, 18.3.1989 (Rh).
<i>Enicmus brevicornis</i>	Karlsruhe, Schloßgarten, 18.5.1993 etc. (B).
<i>Enicmus rugosus</i>	Ettlingen, 13.4.1991 etc. (B, Gl); Forchheim, 24.3.1990 etc. (Gl); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, Rh, B); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Sandhausen, 6.1991 (B).
<i>Enicmus transversus</i>	Ettlingen, 10.1995 (Kn); Forchheim, 23.7.1977 etc. (Gl); Heidelberg, 21.3.1989 (Rh); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Wiesental, 4.1985 (M). Burbach, 3.5.1969 (Gl); Forchheim, 15.6.1993 etc. (Gl).
<i>Enicmus histrio</i>	Ettlingenweiler, 28.6.1978 (Gl).
<i>Dienereilla elongata</i>	Ettlingen, 28.6.1978 etc. (Gl); Grötzingen, 9.2.1986 (B); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, B, Rh).
<i>Dienereilla clathrata</i>	Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B). In Kompost.
<i>Dienereilla ruficollis</i>	Berghausen, 5.3.1991 (B); Karlsruhe, 8.1.1969 (Gl); Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B).
<i>Dienereilla filiformis</i>	Ettlingenweiler, 5.1978 (Gl); Heidelberg, 5.1999 (Rh).
<i>Dienereilla filum</i>	Hagsfeld, 16.2.1977 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 22.1.1992 (B).
<i>Cartodere constricta</i>	Karlsruhe-Rheinhafen, 17.3.1988 (B); Neureut, 14.2.1983 (B); Waghäusel, 6.8.1999 (Rh). Adventiv aus Australien, in Ausbreitung begriffen.
<i>Cartodere bifasciata</i>	Forchheim, 25.4.1969 etc. (Gl); Karlsruhe, 10.1996 (Kn); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Rheinsheim, 6.5.1989 (Rh); Rußheim, 16.10.1971 etc. (Gl); Stutensee, 9.1948 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 20.4.1985 etc. (M).
<i>Cartodere nodifer</i>	Neuburgweiler, 16.12.1979 (Gl); Oberhausen, 22.11.1980 (M); Philippsburg, 29.7.1979 (M); Rußheim, 24.10.1972 (Gl).
<i>Stephostethus lardarius</i>	Blankenloch, 6.1984 (Kn); Bruchsal, 11.5.1980 (Rh); Büchenau, 5.1985 (Kn); Ettlingen, 4.1996 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 9.5.1979 etc. (Gl); Grötzingen, 6.1996 (Kn); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Philippsburg, 12.9.1984 (M); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl).
<i>Stephostethus angusticollis</i>	Karlsruhe, Oberwald, 30.10.1989 (B).
<i>Stephostethus pandellei</i>	Ettlingen, 17.12.1988 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1993 (B).
<i>Stephostethus alternans</i>	Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl).
<i>Stephostethus rugicollis</i>	Malsch b. Ettlingen, 27.3.1992 (B). In Kompost.
<i>Thes bergrothi</i>	Forchheim, 24.3.1973 etc. (Gl); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Wiesental, 5.1988 (Gl, M).
<i>Corticaria pubescens</i>	Forchheim, 2.4.1966 (Gl).
<i>Corticaria punctulata</i>	Forchheim, 18.3.1969 (Gl).
<i>Corticaria pineti</i>	Forchheim, 29.10.1970 etc. (Gl).
<i>Corticaria fulva</i>	Durlach, 16.6.1968 (Gl); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).
<i>Corticaria umbilicata</i>	Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Graben, 6.5.1985 (M); Heidelberg-Grenzshof, 28.6.1999 (Sc); Neuburgweiler, 3.5.1981 (Gl); Philippsburg, 12.9.1984 (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rußheim, 13.10.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 5.4.1985 (M).
<i>Corticaria impressa</i>	Blankenloch, 11.3.1989 (B); Karlsruhe, 5.1985 (B); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rußheim, 25.1.1972 etc. (Gl).
<i>Corticaria serrata</i>	Sandhausen, 12.3.1992 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 22.8.1999 (Rh).
<i>Corticaria obscura</i>	Forchheim, 26.3.1974 (Gl).
<i>Corticaria linearis</i>	Karlsruhe, Hardtwald, 4.12.1993 etc. (B).
<i>Corticaria bella</i>	Berghausen, 3.3.1991 (B); Forchheim, 19.11.1982 etc. (Gl); Karlsruhe, 4.2.1989 etc. (B, Gl); Wolfartsweiler, 5.1990 (Kn).
<i>Corticaria elongata</i>	Ettlingen, 27.6.1969 (Gl).
<i>Corticaria ferruginea</i>	Forchheim, 30.6.1990 etc. (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 17.3.1981 (B); Liedolsheim, 29.10.1983 (Rh); Rußheim, 26.2.1972 etc. (Gl); Sandhausen, 28.7.1991 etc. (B); Untergrombach, 11.6.1998 (Rh).
<i>Corticarina truncatella</i>	Durlach, 11.1995 (Kn); Ettlingen, 18.4.1963 (Gl); Forchheim, 11.7.1977 (Gl); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Rußheim, 4.9.1972 etc. (Gl).
<i>Corticarina fuscula</i>	Durlach, 12.1991 (Kn); Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Liedolsheim, 29.10.1983 (Rh); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Neudorf, 14.4.1980 (M); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Wiesental, 1.1984 (M).
<i>Corticinara gibbosa</i>	Grötzingen, 28.12.1982 (B).
<i>Melanophthalma curticollis</i>	Ettlingen, 10.1995 (Kn); Forchheim, 30.10.1976 (Gl); Lautenbach, 5.8.1984 etc. (Gl).
<i>Melanophthalma distinguenda</i>	
<b>MYCETOPHAGIDAE</b>	
<i>Triphylus bicolor</i>	Ettlingen, 16.10.1989 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 8.1984 (B); Neureut, Hardtwald, 19.9.1992 (B).

- Litargus connexus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 5.1993 etc. (Kn); Ettlingen, 12.4.1969 (Gl); Forchheim, 29.4.1967 etc. (Gl); Graben, 7.10.1984 (M); Grötzingen, 4.1984 (Kn); Grünwettersbach, 5.1993 (Kn); Hambrücken, 3.6.1981 etc. (M); Mannheim-Vogelstang, 6.5.1999 (Ki); Philippsburg, 25.11.1972 (M); Reilingen, 5.6.1980 (M); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 15.1.1972 etc. (Gl); Spessart, 11.5.1969 (Gl); Wiesental, 4.1985 (M). Im ganzen Gebiet an geschlagenem Laubholz und unter der Rinde von morschen Ästen ziemlich häufig.
- Mycetophagus quadripustulatus* Blankenloch, 2.6.1987 (Gl); Bruchsal, 5.1979 (Kn); Durlach, 5.1993 (Kn); Ettlingen, 13.6.1992 (Re); Forchheim, 15.5.1965 (Gl); Graben, 4.6.1985 etc. (M); Karlsruhe, 5.1993 (Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 18.5.1992 (Re); Ketsch, 28.7.1992 (Re); Philippsburg, 12.12.1984 (M); Rußheim, 14.3.1970 (Gl); Waghäusel, 1.8.1981 (M); Wiesental, 1.6.1981 etc. (M); Wöschbach, 10.1990 (Kn).  
Karlsruhe, Oberwald, 4.2.1989 (B).
- Mycetophagus ater*  
*Mycetophagus piceus* Graben, 4.6.1985 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, 31.10.1990 etc. (B); Mannheim-Vogelstang, 27.5.1999 (Ki); Philippsburg, 12.12.1984 (M); Rußheim, 15.8.1970 (Gl); Stutensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951).
- Mycetophagus salicis*  
*Mycetophagus atomarius* Karlsruhe-Mühlburg, 31.8.1991 (B); Rußheim, 6.6.1971 (Gl).  
Durrmsheim, 19.3.1983 (Gl); Ettlingen, 7.1996 etc. (Kn, B, Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Grötzingen, 4.1984 (Kn); Lautenbach, 12.5.1984 (Gl); Reilingen, 18.4.1981 (M); Weingarten, 11.4.1982 (Kn); Wiesental, 27.6.1981 etc. (M).
- Mycetophagus quadriguttatus*  
*Mycetophagus multipunctatus* Ettlingen, 4.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe, 24.11.1990 (B).  
Blankenloch, 8.4.1989 (B); Ettlingen, Hardtwald, 5.3.1989 (B); Grötzingen, 25.3.1985 (B); Hambrücken, 31.3.1991 (Rh); Heildesheim, 24.3.1989 (Rh); Hockenheim, 8.2.1976 (Gl); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, 8.2.1975 (Gl).  
Forchheim, 10.10.1964 (Gl); Östringen, 24.5.1980 (M).
- Mycetophagus populi*  
*Typhaea stercorea* Alluðheim, 3.9.1983 (M); Durlach, 8.1995 (Kn); Ettlingen, 23.1.1990 (B); Forchheim, 12.8.1970 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 (M); Karlsruhe, 1.8.1973 (Gl); Münzesheim, 26.12.1989 (Rh); Oberhausen, 13.9.1975 (M); Philippsburg, 28.8.1980 (M); Waghäusel, 29.3.1985 etc. (M); Wiesental, 7.1983 etc. (M).
- Typhaea decipiens* Ettlingen, 24.11.1990 (B).

## COLYDIIDAE

- Pycnomerus terebrans* Karlsruhe, Hardtwald, 4.1996 etc. (Kn, Gl); Karlsruhe, Oberwald, bei *Lasius brunneus*, 10.2.1990 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 6.1.1983 (B); Neureut, 3.1996 (Kn); Stutensee, 6.1948 etc. (NOWOTNY 1951).
- Orthocerus clavicornis*  
*Diodesma subterranea* Malsch, 26.7.1974 (Gl); Sandhausen, 22.3.1990 (B).  
Durlach, 11.1995 (Kn); Ettlingen, 3.1996 etc. (Kn, B, Re); Heildesheim, 9.4.1989 etc. (Rh); Karlsruhe, 8.10.1993 etc. (B).
- Synchita humeralis* Eggenstein, 15.5.1994 (Rh); Ettlingen, 25.5.1989 (B); Grötzingen, 1.6.1985 (B); Heildesheim, 6.8.1989 (Rh); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, Schloßgarten, 10.5.1991 (B); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Untergrombach, e. l. 6.1997 (Rh).  
Huttenheim, 23.5.1970 (Gl).  
Ettlingen, 7.1996 etc. (Kn, Gl, B).
- Synchita separanda*  
*Cicones variegatus*  
*Bitoma crenata* Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 8.4.1964 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 2.6.1999 (Ki); Graben, 7.10.1984 (M); Grötzingen, 2.4.1967 (Kn); Heidelberg, 18.4.1981 (Kn); Heildesheim, 6.8.1989 (Rh); Karlsruhe, 4.7.1993 (Rh); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Rußheim, 29.5.1970 etc. (Gl); Untergrombach, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Weingarten, 14.4.1968 (Gl); Wiesental, 12.5.1981 (M). An Laubholzklaffern und unter Rinde ziemlich häufig.
- Colydium elongatum* Ettlingen, 14.4.1969 (Gl); Ettlingen, Horberloch, 11.5.1990 (B); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, B, Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 18.5.1992 (Re); Rußheim, 20.2.1971 (Gl); Stutensee, ca. 1950 etc. (NOWOTNY 1951), 1977 (NIEHUIS et al. 1978).
- Aulonium trisulcum* Grötzingen, 16.7.1982 (B); Karlsruhe, 8.1986 etc. (Gl, B); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Rheinsheim, 8.5.1988 (Re); Rußheim, 5.6.1971 (Gl). In von Borkenkäfern befallenen Ulmen, selten.

## CORYLOPHIDAE

- Arthropis obscurus* Blankenloch, 1.11.1988 (B); Karlsruhe, Hardtwald, ex *Viscum*, 5.4.1992 etc. (Rh, B); Karlsruhe, Oberwald, 1.2.1992 (B).
- Sericoderus lateralis* Durlach, 10.1992 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 10.1985 etc. (Gl); Grötzingen, 28.12.1982 (B); Karlsruhe, 1.1996 (Kn); Neuburgweiler, 11.12.1982 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Oberhausen, 29.1.1984 (M); Rußheim, 16.10.1971 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Corylophus cassidoides*  
*Corylophus sublaevipennis* Durlach, 3.1996 (Kn); Grötzingen, 17.12.1983 (B); Rußheim, 23.5.1970 (Gl).  
Kraichgau, 1988 (LUCHT & KLAUSNITZER 1998).

- Orthoperus atomus* Grötzingen, 3.3.1985 (B); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 16.5.1987 (B); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh).
- Orthoperus mundus* Forchheim, 26.3.1974 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 25.4.1986 (B).
- ENDOMYCHIDAE**
- Holoparamecus caularum* Karlsruhe, Schloßgarten, 24.11.1990 (B).
- Mycetaea subterranea* Berghausen, 28.4.1991 (Rh); Forchheim, 6.7.1963 (Gl); Grötzingen, 6.1996 (Kn); Rußheim, 10.10.1972 (Gl); Spessart, 10.5.1973 (Gl); Wiesental, 22.3.1998 etc. (Rh, M).
- Symbiotes latus* Karlsruhe, Oberwald, 28.1.1989 (B).
- Symbiotes gibberosus* Berghausen, 27.12.1983 (B); Ettlingen, 25.1.1990 (B); Grötzingen, 3.3.1985 (B); Grünwettersbach, 10.7.1995 (Kn); Karlsruhe, 2.1996 etc. (Kn, B); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh); Neureut, 4.1996 (Kn); Stutensee, 12.5.1948 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 21.6.1985 (Gl).
- Lycoperdina bovistae* Ettlingen, 14.3.1991 (B); Forchheim, 9.8.1965 (Gl); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Malsch, 22.10.1991 (B).
- Lycoperdina succincta* Sandhausen, 9.1992 etc. (B).
- Mycetina cruciata* Ettlingen, Horberloch, 1.3.1990 etc. (B); Forchheim, 20.4.1993 (Gl); Ötigheim, 23.3.1997 (Re); Spielberg, 19.4.1997 (Re), 7.5.1983 (Kn); Wiesental, 22.3.1998 (Rh).
- Endomychus coccineus* Berghausen, 6.5.1982 (B); Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 18.11.1982 etc. (Gl); Hambrücken, 21.3.1998 (Rh); Huttenheim, 4.10.1971 (M); Karlsruhe, e. l. 4.1990 (B); Neuburgweiler, 29.4.1980 (Gl); Oberhausen, 13.9.1975 (M); Rußheim, 5.9.1974 etc. (Gl); Wiesental, 27.4.1974 (M).
- COCCINELLIDAE**
- Henosepilachna argus* Karlsruhe, 2.5.1989 etc. (B, Gl); Untergrombach, 7.5.1990 (B); Zeutem, 5.6.1972 (M).
- Subcoccinella vigintiquatuorpunktata* Berghausen, 3.7.1983 (Kn); Durlach, 11.1988 (Kn); Forchheim, 29.6.1969 (Gl); Karlsruhe, 5.6.1973 (Gl); Neudorf, 1.9.1973 (M); Sandhausen, 30.6.1974 etc. (Gl); Spessart, 21.10.1967 (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 14.7.1984 (M).
- Coccidula scutellata* Grötzingen, 20.6.1985 (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rüppurr, 11.6.1983 (Kn); Rußheimer Altrhein, 4.9.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 24.1.1975 zahlreich (M).
- Coccidula rufa* Durlach, 1.1984 etc. (Kn); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Graben, 3.6.1984 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Philippsburg, 1.2.1985 etc. (M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rußheim, 27.3.1971 (M); Rußheimer Altrhein, 6.6.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh), 24.10.1984 (M); Wiesental, 3.2.1985 etc. (M).
- Rhyzobius litura* Karlsruhe, 5.2.1984 (Kn); Wiesental, 25.6.1982 (M); Wolfartsweiler, 10.1989 (Kn).
- Rhyzobius chrysomeloides* Allrußheim, 21.12.1984 (M); Bruchhausen, 1.9.1977 (Gl); Ettlingen, 10.9.1975 (Gl); Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Malsch, 3.5.1977 (Gl); Mannheim-Feudenheim, 4.6.1999 (Ki); Östringen, 5.5.1983 (M); Wiesental, 4.1985 etc. (M).
- Scymnus apetzi* Wiesental, 15.5.1973 (M) [Determinations unsicher].
- Scymnus frontalis* Friedrichsfeld, 22.7.1999 (Ki); Graben, 5.5.1985 (M); Hochstetten, 26.7.1974 (M); Karlsruhe, 12.5.1974 (M); Karlsruhe, 3.7.1974 etc. (Gl); Philippsburg, 18.9.1985 etc. (Rh, M); Rheinhausen, 28.1.1984 (M); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Rußheimer Altrhein, 26.10.1972 (Gl); Wiesental, 7.1988 etc. (M).
- Scymnus mimulus* Hagsfeld, 13.3.1990 (B); Sandhausen, 10.9.1977 (Gl).
- Scymnus interruptus* Ettlingen, 16.7.1971 (Gl); Forchheim, 25.4.1978 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.5.1990 etc. (B, Gl); Philippsburg, 3.5.1988 (M); Rußheimer Altrhein, 8.5.1971 (Gl); Wiesental, 7.1988 etc. (M); Wolfartsweiler, 23.7.1995 (Kn).
- Scymnus femoralis* Wiesental, 5.1985 (Gl).
- Scymnus abietis* Blankenloch, 4.3.1989 (B).
- Scymnus nigrinus* Ettlingen, 13.5.1964 (Gl); Wiesental, 1.5.1973 (M).
- Scymnus rubromaculatus* Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Graben, 6.7.1980 (M); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Karlsruhe, 29.7.1974 etc. (M, Gl); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Philippsburg, 24.7.1980 (M); Waghäusel, 5.9.1980 (M).
- Scymnus haemorrhoidalis* Grötzingen, 9.4.1983 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 12.6.1987 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 19.3.1988 (B); Rußheimer Altrhein, 9.5.1970 (Gl); Wiesental, 3.2.1985 (Gl).
- Scymnus ferrugatus* Lautenbach, 8.7.1984 (Gl); Liedolsheim, 29.10.1983 (Rh); Muggensturm, 3.5.1977 etc. (Gl); Rußheim, 2.5.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1971 (Gl); Wolfartsweiler, 4.1996 etc. (Kn).
- Scymnus auritus* Forchheim, 7.5.1964 (Gl); Lautenbach, 8.7.1984 (Gl); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Philippsburg, 19.3.1988 (M); Rußheim, 11.9.1971 (M); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Untergrombach, 30.8.1984 (Rh).
- Scymnus limbatus* Durlach, 20.7.1991 etc. (B, Kn); Grötzingen, 9.2.1986 (B); Karlsruhe-Knielingen, 20.2.1990 etc. (B).

- Scymnus suturalis* Forchheim, 5.5.1973 (Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Karlsruhe, 11.3.1981 etc. (M, Gl); Kronau, 21.4.1984 (M); Philippsburg, 7.10.1972 (M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (Gl); Wiesental, 19.4.1973 (M).
- Scymnus ater* Karlsruhe, nördl. Altbahnhof, 28.10.1993 (B).
- Scymnus subvillosus* Karlsruhe-Rheinhafen, 10.4.1990 (B).
- Nephus redtenbacheri* Karlsruhe, 31.5.1993 etc. (B, Gl); Schwetzingen, 27.6.1991 (B).
- Nephus quadrimaculatus* Durlach, 10.5.1982 (B); Karlsruhe-Oststadt, 28.9.1986 (B).
- Nephus bisignatus* Sandhausen, 4.1992 etc. (B).
- Stethorus punctillum* Forchheim, 19.4.1964 etc. (Gl); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 (M); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Clitostethus arcuatus* Grötzingen, 1.5.1983 etc. (B).
- Platynaspis luteorubra* Forchheim, 18.4.1990 (B); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh); Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B); Wiesental, 19.2.1971 (M).
- Chilocorus bipustulatus* Durlach, 9.1984 (Kn); Ettlingen, 10.9.1975 etc. (Gl); Forchheim, 27.11.1976 etc. (Gl); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Karlsruhe, 14.10.1973 etc. (Gl); Karlsruhe, 26.10.1972 (M); Mannheim-Pfingstberg, 21.8.1999 (K); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Reilingen, 12.5.1980 (M); Rußheimer Altrhein, 6.12.1970 (Gl); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Untergrombach, 4.12.1993 (Rh).
- Chilocorus renipustulatus* Forchheim, 22.2.1966 (Gl); Karlsruhe, 11.7.1975 etc. (Gl); Muggensturm, 23.3.1977 etc. (Gl); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Rußheim, 11.9.1971 (M); Rußheimer Altrhein, 15.4.1971 (Gl); Untergrombach, 4.12.1993 (Rh); Wiesental, 14.5.1981 etc. (M).
- Exochomus quadripustulatus* Forchheim, 16.4.1972 etc. (Gl); Graben, 16.4.1994 (Rh); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Karlsruhe, 4.7.1982 (Kn); Oberhausen, 10.4.1981 (M); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Wiesental, 5.1987 etc. (M).
- Hyperaspis concolor* Berghausen, 3.3.1991 (B); Grötzingen, 19.6.1984 (B).
- Hyperaspis reppensis* Ettlingen, 18.5.1968 (Gl); Kirriach, 27.4.1973 (M); Schwetzingen, 27.6.1991 (B).
- Aphidecta obliterata* Ettlingen, 15.6.1972 (Gl); Philippsburg, 23.2.1980 (M); Rußheim, 21.2.1979 (M); Wiesental, 3.1985 etc. (M).
- Hippodamia tredecimpunctata* Ettlingen, 25.5.1967 etc. (Gl); Forchheim, 17.7.1975 (Gl); Rußheim, 27.4.1973 (M); Rußheimer Altrhein, 27.10.1972 etc. (Gl).
- Hippodamia variegata* Forchheim, 23.8.1967 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 9.4.1999 (Sc); Karlsruhe, Oberwald, 25.5.1988 (B); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl).
- Hippodamia notata* Forchheim, 30.4.1962 (Gl); Lautenbach, 6.7.1985 etc. (Gl).
- Hippodamia undecimnotata* Untergrombach, 9.9.1989 (Rh); Waghäusel, 17.10.1988 etc. (M).
- Hippodamia alpina* Forchheim, 18.7.1965 (Gl).
- Anisosticta novemdecimpunctata* Durlach, 11.1988 (Kn); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Huttenheim, 5.6.1971 (M); Rüppurr, 11.6.1983 (Kn); Rußheim, 8.5.1971 (M); Rußheimer Altrhein, 9.10.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 13.9.1979 (M).
- Tythaspis sedecimpunctata* Forchheim, 29.7.1965 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Hambrücken, 10.5.1973 (M); Heidelberg-Grenzshof, 28.6.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 27.4.1996 (Rh); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Rußheimer Altrhein, 23.10.1972 etc. (Gl); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 19.6.1999 etc. (M, Rh).
- Adalia conglomerata* Karlsruhe, Oberwald, 2.1.1989 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 19.3.1989 (B); Wiesental, 19.4.1973 etc. (M).
- Adalia decempunctata* Forchheim, 9.4.1967 etc. (Gl); Liedolsheim, 6.6.1998 (Rh); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Neureut, 19.5.1977 (Gl); Philippsburg, 5.5.1979 (M); Rußheimer Altrhein, 31.7.1974 etc. (Gl); Sandhausen, 30.4.1974 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Wiesental, 3.5.1973 etc. (M).
- Adalia bipunctata* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Bruchsal, Durlach, Ettlingen, Forchheim, Heidelberg-Grenzshof, Heidelshheim, Hochstetten, Karlsruhe, Neudorf, Obergrombach, Oberhausen, Rußheim, Rußheimer Altrhein, Spielberg, St. Leon, Untergrombach, Waghäusel, Wiesental.
- Coccinella hieroglyphica* Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Weingarten, 16.5.1977 (M).
- Coccinella septempunctata* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) z. B. aus Durlach, Hambrücken, Heidelberg-Grenzshof, Hochstetten, Malsch, Neudorf, Rußheimer Altrhein, Waghäusel, Wiesental.
- Coccinella magnifica* Ettlingen, 27.5.1992 (B); Forchheim, 16.5.1965 (Gl); Karlsruhe, 14.7.1990 etc. (B); Linkenheim, 11.6.1991 (Gl); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Wiesental, 1.5.1973 (M).
- Coccinella quinquepunctata* Forchheim, 3.7.1967 etc. (Gl); Neudorf, 23.5.1976 (M); Philippsburg, 19.4.1988 (M); Rußheim, 18.5.1973 (M); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 6.8.1972 (M); Wiesental, 18.4.1973 etc. (M).
- Coccinella undecimpunctata* Forchheim, 5.8.1968 etc. (Gl); Karlsruhe, 26.10.1972 (M); Karlsruhe-Mühlberg, 8.5.1986 (B); Rußheimer Altrhein, 6.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 6.5.1992 (B); Waghäusel, 21.7.1984 etc. (M).
- Coccinula quatuordecimpustulata* Ettlingen, 10.8.1966 (Gl); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 16.5.1986 (B); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Reilingen,

- Oenopia conglobata* 8.10.1972 (M); Rußheimer Altrhein, 7.8.1971 (Gl); Sandhausen, 6.5.1992 (B); Schwelzingen, 24.6.1998 (Rh); Wiesental, 23.10.1981 etc. (Rh, M).  
Bruchsal, 28.9.1984 (M); Eggenstein, 10.2.1979 (M); Forchheim, 16.4.1968 etc. (Gl); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 3.1973 (M); Karlsruhe-Knielingen, 20.10.1983 (Kn); Oberhausen, 7.2.1973 (M); Philippsburg, 24.2.1980 etc. (M); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheimer Altrhein, 9.9.1972 etc. (Gl); Untergrombach, 15.9.1989 (Rh).  
Karlsruhe, 11.1995 (Kn).
- Oenopia impustulata*  
*Harmonia quadripunctata* Durlach, 3.1.1982 (Kn); Forchheim, 26.11.1989 etc. (Gl); Hambrücken, 10.4.1994 (Rh); Karlsruhe, 31.10.1972 (M); Reilingen, 3.1973 (M); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 1.5.1973 etc. (M).  
Rußheim, 6.8.1977 (Gl); Wiesental, 4.1983 etc. (M); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).
- Myrtha octodecimguttata*  
*Sospita vigintiguttata* Hochstetten, 11.5.1993 (Rh); Karlsruhe-Hagsfeld, 28.3.1988 (B); Philippsburg, 25.12.1991 (Rh); Weingarten, 7.3.1982 (Kn).
- Calvia decemguttata* Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Grötzingen, 21.4.1985 (B); Hambrücken, 15.4.1988 etc. (M); Hochstetten, 1.5.1998 etc. (Rh); Neudorf, 20.8.1987 (M); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 3.5.1974 (M); Rußheimer Altrhein, 31.7.1974 etc. (Gl); Wiesental, 19.6.1999 etc. (Rh, M).
- Calvia quatuordecimguttata* Zahlreiche Nachweise von 4-11 aus Ettligen, Forchheim, Hambrücken, Heidelberg-Grenzshof, Hochstetten, Neudorf, Östringen, Philippsburg, Rheinsheim, Rußheim, St. Leon, Untergrombach, Wiesental.
- Calvia quindecimguttata* Rußheimer Altrhein, 6.8.1977 etc. (Gl); Bretten-Büchig, Oberer Bruch, 2.6.1979 (Gl). In BW ausgesprochen selten.
- Propylea quatuordecimpunctata* Zahlreiche Nachweise (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Hambrücken, Heidelberg-Grenzshof, Hochstetten, Huttenheim, Karlsruhe, Philippsburg, Reilingen, Rußheimer Altrhein, Schwelzingen, Untergrombach, Waghäusel, Wiesental. Überall häufig.
- Myrza oblongoguttata*  
*Anatis ocellata* St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 1.5.1988 (B); Wiesental, 8.8.1976 (M).  
Ettligen, 29.4.1971 (Gl); Forchheim, 5.6.1969 etc. (Gl); Hambrücken, 24.5.1972 (M); Karlsruhe Hardtwald, 26.10.1972 (M); Kronau, 25.5.1978 (M); Philippsburg, 5.8.1977 (M); Rußheim, 28.9.1977 (M); Spielberg, 7.1975 (Kn); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 7.5.1980 etc. (M).  
Berghausen, 24.6.1982 (B); Forchheim, 8.6.1969 etc. (Gl); Hambrücken, 6.3.1989 (M); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Karlsruhe-Hagsfeld, 20.12.1989 (B); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Rheinsheim, 24.5.1990 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).
- Halysia sedecimguttata* Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Rußheim, 3.5.1974 (M).
- Vibidia duodecimguttata*  
*Psyllorba vigintiduopunctata* Bruchsal, Eisenhut, 26.6.1993 (Rh); Durlach, 11.1988 (Kn); Forchheim, 1.6.1968 etc. (Gl); Graben, 23.4.1989 (Rh); Grötzingen, 3.10.1991 (Rh); Hambrücken, 6.8.1973 (M); Heidelberg-Grenzshof, 2.8.1999 (Sc); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Rußheimer Altrhein, 11.5.1974 etc. (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 (M).
- SPHINDIDAE**
- Sphindus dubius* Karlsruhe, Hardtwald, 4.5.1990 etc. (B); Stutensee, 5.1949 (NOWOTNY 1951).  
*Arpidiphorus orbiculatus* Forchheim, 10.7.1989 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 7.3.1988 etc. (B).
- CISIDAE**
- Octotemnus glabriculus* Durlach, 9.1996 (Kn); Ettligen, 13.6.1992 etc. (Re, Gl); Forchheim, 7.10.1978 etc. (Gl); Forst, 17.5.1997 etc. (Re); Friedrichstal, 29.11.1996 (Re); Heidelberg, 6.12.1996 (Re); Hochstetten, 27.3.1983 (M); Leopoldshafen, 21.5.1995 (Re); Neuburgweiler, 26.4.1980 (Gl); Oberderdingen, 21.6.1996 (Re); Rußheim, 14.3.1970 (Gl); Walldorf, 6.4.1996 (Re); Weingarten, 5.1996 (Kn); Wiesental, 10.5.1981 (M); Wolfartsweiler, 4.1996 (Kn).
- Ropalodontus perforatus* Eggenstein, 10.6.1991 (Re); Ettligen, 9.1995 (B); Karlsruhe-Rappenwörth, 18.5.1992 (REIBNITZ 1992); Leopoldshafen, e. l. 23.2.1994 etc. (B); Mörsch, Rheinaue, 9.1995 (B). An *Fomes fomentarius*.
- Ropalodontus novorossicus* Grötzingen, e. l. 4.1986 etc. (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 28.3.1988 (B); Neuburgweiler, 19.4.1992 (Re).
- Wagaicis wagai*  
*Sulcaxis affinis* Öligheim, 23.3.1997 (Re). In *Trametes*-Arten.  
Au am Rhein, 12.5.1994 (Re); Büchenau, 29.11.1996 (Re); Dürrenbüchig, 10.6.1995 (Re); Ettligen, 13.6.1992 (Re); Forchheim, 4.2.1967 etc. (Gl); Forst, 17.5.1997 etc. (Re); Grünwettersbach, 7.1995 (Kn); Heidelberg, 6.12.1996 (Re); Oberderdingen, 21.6.1996 (Re); Rußheim, 21.11.1970 etc. (Gl, M); Spielberg, 19.4.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re).
- Sulcaxis bidentulus* Au am Rhein, 12.5.1994 (Re); Karlsruhe-Gartenstadt, 24.3.1990 (Re); Karlsruhe-Hagsfeld, 31.3.1990 (B); Leopoldshafen, 21.5.1995 etc. (Re, B); Neuburgweiler, 19.4.1992 (Re); Rheinau, 17.10.1999 (Rh); Rußheim, 16.10.1971 etc. (Gl).

- Sulcaxis fronticornis* Au am Rhein, 12.5.1994 (Re); Blankenloch, 7.2.1990 (B); Forst, 22.12.1996 (Re); Friedrichstal, 29.11.1996 (Re); Grötzingen, 17.3.1992 etc. (B); Grünwettersbach, 20.7.1995 (Kn); Karlsruhe-Gartenstadt, 24.3.1990 (Re); Leopoldshafen, 21.5.1995 (Re); Rußheim, 14.3.1970 (Gl); Walldorf, 6.4.1996 (Re).
- Cis nitidus* Büchenau, 29.11.1996 (Re); Ettlingen, 13.5.1992 (Re); Forchheim, 8.2.1978 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Heidelberg, 6.12.1996 (Re); Karlsruhe-Daxlanden, 18.5.1992 (Re); Kraichtal-Neuenbürg, 17.5.1997 (Re); Linkenheim, 4.2.1979 (Kn); Mannheim-Süd, 12.10.1997 (Rh); Neuburgweiher, 19.4.1992 (Re); Rußheim, 11.12.1971 etc. (Gl); Spielberg, 19.4.1997 (Re); Weingarten, 5.1996 (Kn).
- Cis glabratus* Spielberg, 19.4.1997 (Re).
- Cis comptus* Au am Rhein, 12.5.1994 (Re); Eggenstein, 10.6.1991 (Re); Ettlingen, 13.6.1992 (Re); Grötzingen, e. l. 4.1985 (B); Karlsruhe, 7.3.1992 etc. (B, Gl, Re); Leopoldshafen, 21.5.1995 (Re); Rheinsheim, 8.10.1997 (Rh); Rußheim, 16.10.1971 (Gl).
- Cis striatulus* Oberderdingen, 21.6.1996 (Re).
- Cis hispida* Blankenloch, 7.2.1990 (B); Ettlingen, 13.6.1992 etc. (Re, Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Forst, 17.5.1997 (Re); Heidelberg, 6.12.1996 (Re); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, 1.12.1990 (Rh); Neureut, 14.2.1988 (B); Rußheim, 14.3.1970 (Gl); Spielberg, 19.4.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re).
- Cis setiger* Berghausen, 21.10.1983 (B); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Oberderdingen, 21.6.1996 (Re); Weiher, 6.8.1993 (Re); Wiesloch, 29.7.1998 (Re).
- Cis micans* Büchenau, 29.11.1996 (Re); Eggenstein, 10.6.1991 (Re); Ettlingen, 5.6.1965 (Gl); Leopoldshafen, 21.5.1995 (Re); Ötigheim, 23.3.1997 (Re).
- Cis boleti* Büchenau, 29.11.1996 (Re); Durlach, 9.1996 (Kn, M); Ettlingen, 13.6.1992 etc. (Gl, Re); Forchheim, 19.4.1965 etc. (Gl); Forst 17.5.1997 etc. (Re); Friedrichstal, 29.11.1996 (Re); Hambrücken, 9.5.1987 etc. (M); Heidelberg, 6.12.1996 (Re); Jöhlingen, 19.4.1981 (Kn); Rußheim, 14.3.1970 (Gl); Spielberg, 19.4.1997 (Re); Tiefenbach, 9.7.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re); Wiesental, 14.5.1981 etc. (M).
- Cis rugulosus* Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Forchheim, 22.9.1978 etc. (Gl); Forst, 17.5.1997 (Re); Heidelberg, 6.12.1996 (Re); Malsch, 6.11.1994 (Re); Oberderdingen, 21.6.1996 (Re).
- Cis punctulatus* Blankenloch, 21.5.1997 (Re); Forchheim, 20.3.1979 (Gl); Forst, 17.5.1997 (Re); Kronau, 10.6.1995 (Re); Spielberg, 19.4.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re). An *Trichaptum abietinum*.
- Cis castaneus* Ettlingen, 22.6.1994 etc. (Re, B); Friedrichstal, 29.11.1996 (Re); Karlsruhe, 2.1996 etc. (B, Re); Leopoldshafen, 29.6.1996 (Re); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Tiefenbach, 9.7.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re); Weingarten, 27.12.1990 (Re).
- Cis fissicornis* Forst, 17.5.1997 (Re).
- Orthocis alni* Forchheim, 29.4.1967 (Gl); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Karlsruhe, 7.1.1990 (B); Kronau, 10.6.1995 (Re); Malsch, 6.9.1995 (Re); Rußheim, 20.2.1971 (Gl).
- Orthocis pygmaeus* Blankenloch, 21.5.1995 (Re); Ettlingen, 22.6.1994 etc. (Re); Karlsruhe, Hardtwald, 6.7.1992 etc. (B, Re); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 3.1993 (B); Karlsruhe-Weiherfeld, 13.6.1992 (REIBNITZ 1992b); Kronau, 10.6.1995 (Re); Leopoldshafen, 29.6.1996 (Re); Oberderdingen, 21.6.1996 (Re); Tiefenbach, 9.7.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re). Besonders an *Stereum hirsutum* an *Quercus* und *Fagus*.
- Orthocis vestitus* Blankenloch, 21.5.1995 (Re); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 5.1993 etc. (B, Re); Karlsruhe, Oberwald, 5.11.1992 (B); Ketsch, 28.7.1992 (Re); Malschenbach, 10.6.1995 (Re); Oberderdingen, 21.6.1996 (Re); Tiefenbach, 9.7.1997 (Re); Weiher, Lußhardt, 6.8.1993 (Re).
- Orthocis festivus* Blankenloch, 21.5.1995 (Re); Ettlingen, 13.6.1992 (Re); Forst, 17.5.1997 (Re); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 5.1993 etc. (B); Karlsruhe-Weiherfeld, Forstlach, 13.6.1992 (REIBNITZ 1992b); Leopoldshafen, 29.6.1996 (Re); Oberderdingen, 21.6.1996 (Re); Tiefenbach, 9.7.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re). An *Stereum rugosum*.
- Orthocis lucasi* Ettlingen, 22.6.1994 (Re); Malsch, 9.6.1995 (Re); Spielberg, 19.4.1997 (Re); Steinmauer, 23.3.1997 (Re).
- Ennearthron cornutum* Blankenloch, 21.5.1995 (Re); Durlach, 3.1996 etc. (Kn); Forchheim, 15.4.1965 (Gl); Forst, 17.5.1997 (Re); Kronau, 10.6.1995 (Re); Leopoldshafen, 29.6.1996 (Re); Rheinsheim, 8.5.1988 (Re); Rußheim, 14.3.1970 (M, Gl); Tiefenbach, 9.7.1997 (Re); Walldorf, 6.4.1996 (Re); Weingarten, 27.12.1990 (Re).

## LYCTIDAE

*Lyctus brunneus*

Forchheim, 26.6.1986 (Gl); Wolfartsweiher, 7.1993 (Kn).

*Lyctus cavicollis*

Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1993 (B); Karlsruhe-Oststadt, 11.6.1993 (B). Adventiv aus Nordamerika.

- Lyctus linearis* Forchheim, 20.6.1967 etc. (Gl); Grötzingen, 15.6.1982 (B); Hambrücken, 9.6.1986 (M); Wiesental, 7.1983 (M).
- BOSTRICHIDAE**
- Rhyzopertha dominica* Grötzingen, 17.6.1983 (B); Grünwettersbach, 4.1995 (Kn); Karlsruhe, 6.5.1990 (B); Rheinsheim, von dünnen Ulmenzweigen, 30.6.1990 (Rh); Wiesental, aus altem Möbelstück, 1.6.1979 (M).  
Heidelberg, im Haus, 14.2.1975 (Gl). Adventiv.
- Dinoderus minutus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Hambrücken, 5.6.1972 (M); Huttenheim, 1.9.1972 (Gl); Rußheim, 26.5.1973 (Gl); Rußheim, 3.5.1974 (M); Stein, 12.6.1983 (B); Wiesental, 17.6.1976 etc. (M).
- Bostrichus capucinus* Forchheim, 30.8.1977 etc. (Gl); Karlsruhe, e.l. (Eichenast) 9.1996 (Kn), 6.77 (NIEHUIS 1978); Karlsruhe, Hardtwald, an gefällter Buche, 12.7.1990 etc. (B); Karlsruhe-Waldstadt, 7.1977 (Gl); Nußloch b. Heidelberg, 10.8.1980 (Gl).
- Lichenophanes varius* Karlsruhe, Hardtwald, 26.5.1993 etc. (B).
- Xylopertha retusa* Karlsruhe, Hardtwald, 26.5.1993 etc. (B).
- ANOBIIDAE**
- Hedobia imperialis* Blankenloch, 17.5.1976 etc. (Gl); Hambrücken, 27.5.1988 etc. (M); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Spessart, 8.5.1973 (Gl); Wiesental, 5.1984 etc. (M); Zeutern, 5.5.1996 (B).  
Ettlingen, 10.6.1978 (Gl); Grötzingen, 26.5.1984 (B); Karlsruhe, 4.1996 etc. (Kn, B); Lautenbach, 8.7.1984 (Gl); Stutensee, ca. 1935 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 17.5.1987 (B); Wiesental, 23.5.1993 (B).
- Hedobia regalis* Blankenloch, 21.5.1995 (Re); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 9.5.1997 etc. (B); Neureut, 11.5.1997 (B); Philippsburg, 10.5.1991 (Rh).
- Dryophilus anobioides* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 29.5.1993 etc. (B); Lautenbach, 21.7.1984 (Gl); Stein, 18.5.1983 (B).
- Dryophilus pusillus* Karlsruhe, Stadion, 10.7.1995 (SZALLIES 1995). Von *Clematis vitalba* zusammen mit *Xylocleptes bispinus* und *Laemophloeus clematidis* geklopft.
- Dryophilus rugicollis* Karlsruhe, Oberwald, 30.10.1991 (B). In Ulmenästen.
- Ochina latreillei* Grötzingen, 6.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe, 6.1992 (B); Rußheim, 29.4.1995 (Rh); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 12.6.1994 (Rh).
- Ochina ptilinoides* Durlach, 2.1990 (Gl, Kn); Ettlingen, 2.5.1977 (Gl); Forchheim, 24.4.1980 etc. (Gl); Friedrichstal, 6.1984 (Kn); Hambrücken, 27.5.1988 etc. (M); Kiriach, 29.5.1973 (M); Neudorf, 30.4.1980 (M); Östringen, 15.5.1976 (M); Rußheim, 13.5.1975 (M); Spessart, 14.5.1972 (Gl); Wiesental, 14.4.1981 (M).
- Xestobium plumbeum* Graben, 14.5.1985 etc. (M); Karlsruhe, 1.1985 (Gl); Stutensee, 19.5.1977 etc. (Gl).  
Karlsruhe, 25.4.1992 (B); Mörsch, 27.5.1992 (B); Philippsburg, 10.5.1991 (Rh); Rheinau, 5.5.1991 (Rh).
- Xestobium rufovillosum* Eggenstein, Hardtwald, 27.5.1993 etc. (Rh, B); Schwetzingen, 10.6.1992 (B); St. Leon, 9.5.1992 (Rh).
- Ernobius nigrinus* Karlsruhe, Oberwald, 17.6.1982 (B).
- Ernobius longicornis* Forchheim, 23.7.1987 etc. (Gl); Hambrücken, 11.7.1985 (M); Mannheim-Feudenheim, 4.6.1999 (Ki); Rheinau, 17.6.1999 (Ki); Wiesental, 6.1987 etc. (M).
- Ernobius angusticollis* Grünwettersbach, 20.7.1995 (Kn); Karlsruhe, 4.7.1993 etc. (Rh, B).
- Ernobius mollis* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Durlach, 7.1985 (Kn); Ettlingen, 21.10.1977 (Gl); Forchheim, 10.11.1968 etc. (Gl); Karlsruhe, 27.6.1969 (Gl); Waghäusel, 7.7.1980 (M); Wiesental, 7.1981 etc. (M); Wolfartsweier, 6.1996 etc. (Kn).
- Oligomerus brunneus* Karlsruhe, Hardtwald, 25.7.1990 etc. (B). Von kranker Ulme geklopft.
- Stegobium paniceum* Durlach, 4.1991 etc. (Kn, B); Karlsruhe, Hardtwald, aus Mistel gezogen, e. l. 6.1998 etc. (BÜCHE 1999); Sandhausen, 13.7.1990 (B); Stutensee, ca. 1935 (NOWOTNY 1951). Aus *Viscum album* gezogen.
- Gastrallus immarginatus* Berghausen, 30.6.1983 (B); Durlach, 12.1993 (Kn); Forchheim, 31.7.1965 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 (M); Karlsruhe-Oststadt, 6.1992 (B); Wiesental, 6.1988 etc. (M).
- Gastrallus knizeki* Daxlanden, 6.1996 (Kn); Eggenstein, 7.1993 (B); Grötzingen, 6.1996 etc. (Kn, Gl, B); Karlsruhe, 7.1987 (B); Rheinsheim, e. l. 18.6.1992 (Rh). In trockenem Efeuholz.  
Lautenbach, 7.7.1984 (Gl).
- Anobium punctatum* Karlsruhe, Hardtwald, 25.7.1990 (B); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 6.1992 (Rh); Wiesental, 7.1981 (M).
- Anobium hederae* Berghausen, 28.4.1991 etc. (Rh, B); Blankenloch, 5.5.1995 (B); Ettlingenweier, 7.1979 (Gl); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 11.5.1991 (Rh); Reilingen, 14.5.1980 (M); Spessart, 6.5.1969 (Gl); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).
- Anobium inexpectatum* Blankenloch, 10.6.1986 (M); Forchheim, 6.6.1968 etc. (Gl); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Hambrücken, 3.6.1986 (M); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 3.1993 etc. (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim,

- Anobium emarginatum* 14.7.1979 (Gl); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 6.1991 (B); Weingarten, 9.1981 (Gl).  
Durlach, 20.6.1982 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 16.5.1976 (Gl); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).
- Anobium denticolle* Durlach, 2.1995 (Kn); Ettlingen, 7.1996 etc. (Kn); Forchheim, 12.11.1963 (Gl); Grötzingen, 27.3.1990 (B); Karlsruhe, 13.2.1989 etc. (B, M); Karlsruhe-Hagsfeld, 20.5.1982 (B); Untergrombach, 1.5.1999 (Rh).
- Anobium pertinax* Karlsruhe, 5.8.1981 (M); Stutensee, 4.1950 (NOWOTNY 1951).
- Prionium carpi* Ettlingen, 19.7.1995 etc. (Kn, B).
- Ptilinus pectinicornis* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 7.1996 (Kn); Lautenbach, 21.7.1984 (Gl).
- Ptilinus fuscus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 6.1996 (Kn); Graben, 6.7.1980 (M); Karlsruhe, Oberwald, 2.1992 (B); Rheinhausen, 4.7.1985 (M); Rußheim, 16.10.1971 etc. (Gl).  
Graben, 6.7.1980 (M).
- Pseudoptilinus fissicollis* Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Zeutern, 6.1992 (B).  
Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951).
- Xyletinus ater* Durlach, in Apotheke, 15.11.1985 (B); Langensteinbach, aus Überseekiste aus Ghana, 4.8.1976 (Gl).
- Xyletinus pectinatus*
- Lasioderma serricorne* Eggenstein, e. l. 1993; Grötzingen, 5.1988 (B); Grötzingen, 6.1996 (Kn); Karlsruhe, 10.7.1991 (B); Rheinsheim, e. l. 18.6.1992 (Rh); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).  
Karlsruhe, 28.7.1988 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 7.1992 etc. (B).  
Grötzingen, e. l. 1991 (B); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 3.1993 etc. (B); Sandhausen, e. l. 1991 (B).  
Forchheim, 1.1991 (Gl); Karlsruhe, 2.1991 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 4.7.1990 etc. (B).  
Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 2.1991 etc. (B, Gl).
- Mesocoelopus niger* Eggenstein, 10.6.1991 (NEUMANN & BÜCHE 1991); Ettlingen, Horberloch, 4.1996 (NEUMANN & BÜCHE 1991); Karlsruhe, 3.1991 (NEUMANN & BÜCHE 1991); Karlsruhe-Daxlanden, 18.5.1991 (NEUMANN & BÜCHE 1991); Leopoldshafen, 4.1991 (NEUMANN & BÜCHE 1991); Mörsch, 4.1996 (NEUMANN & BÜCHE 1991).
- Dorcatoma flavicornis* Ettlingen, Horberloch, e. l. 1996 etc. (B); Spöck, 16.5.1992 (Rh).
- Dorcatoma setosella* Eggenstein, 11.1991 (B); Ettlingen, 10.1995 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 10.1990 (B); Karlsruhe-Rappenwörth, 18.5.1992 (REIBNITZ 1992); Pfeifersgrund, Karlsruhe, 10.6.1991 (REIBNITZ 1992).  
Entwicklung in Fomes fomentarius.
- Dorcatoma chrysomelina* Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B).
- Dorcatoma serra* Karlsruhe, Hardtwald, gezogen aus rottaulem Eichenholz, 1989 (B).
- Dorcatoma minor*
- Dorcatoma dresdensis*
- Dorcatoma robusta*
- Caenocara bovistae*
- Anitya rubens*

**PTINIDAE***Sphaericus gibboides*

Forchheim, im Haus, 3.6.1966 (Gl).

*Niptus hololeucus*

Karlsruhe, 9.1989 (Gl).

*Ptinus rufipes*

Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Graben, 15.6.1988 (M); Grötzingen, 7.4.1985 etc. (B); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951).

*Ptinus fur*

Ettlingen, 3.1995 etc. (Kn, B); Forchheim, 20.12.1965 etc. (Gl); Grötzingen, 6.1996 (Kn, B); Karlsruhe, 20.12.1990 etc. (B, M); Münzesheim, 26.12.1989 (Rh); Neudorf, 20.3.1974 (M); Wiesental, 1.1984 etc. (M). Wohl die häufigste Ptinus-Art, besonders in Häusern und Schuppen.

*Ptinus pusillus*

Forchheim, aus Vogelfutter, e. l. 1.11.1967 (Gl).

*Ptinus moorei*

Ettlingenweiler, in altem Haus, 4.1985 (Gl); Grötzingen, 1.4.1983 (B).

*Ptinus pilosus*

Karlsruhe, 1.12.1990 etc. (Rh, B).

*Ptinus subpilosus*

Ettlingen, 26.10.1989 (B); Grötzingen, 9.1.1984 (B); Karlsruhe, 20.11.1992 etc. (B).

*Ptinus dubius*

Grötzingen, 8.5.1984 (Gl); St. Leon, 9.5.1992 (Rh).

*Ptinus sexpunctatus*

Durlach, 3.3.1991 etc. (B, Kn); Karlsruhe, 6.1996 (Kn, B); Rußheim, 29.4.1995 (Rh); Spessart, 22.5.1973 (Gl); Stutensee, 4.1950 (NOWOTNY 1951); Viernheim, 27.7.1989 (Rh); Wolfartsweier, 8.6.1996 etc. (Kn).

**OEDEMERIDAE***Calopus serraticornis*

Karlsruhe, 12.4.1974 (Gl).

*Nacerdes carniolica*

Berghausen, 24.6.1982 (B); Durlach, 7.7.1985 etc. (Kn); Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Ettlingenweiler, 9.8.1978 (Gl); Forchheim, 2.8.1982 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 12.7.1990 (B); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Philippsburg, 20.6.1999 (Rh); Rheinau, 18.6.1992 (Rh); Sandhausen, 7.1992 etc. (B); Söllingen, 10.8.1993 (Kn); Wiesental, 6.1988 etc. (M). Diese Art ist in den letzten Jahren offenbar viel häufiger geworden.

*Anogcodes ferruginea*

Durlach, Bergwald, 13.6.1968 (Gl).

- Anogcodes rufiventris* Huttenheim, 5.6.1971 (M); Östringen, 9.5.1974 etc. (M); Rußheim, 5.6.1971 etc. (G); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 17.7.1972 (M).
- Anogcodes ustulata* Durlach, 19.6.1968 (G); Forchheim, 17.6.1982 (B); Karlsruhe, 18.6.1988 (G); Philippsburg, 3.8.1984 etc. (M); Rheinsheim, 16.6.1979 (M); Rußheim, 21.6.1990 etc. (Rh, G).
- Chrysanthia viridissima* Friedrichsfeld, 17.7.1999 (K); Kronau, 22.7.1978 (M); Sandhausen, 30.6.1974 etc. (G); Wiesental, 11.7.1979 etc. (M).
- Chrysanthia nigricornis* Hambrücken, 15.7.1979 (M); Mannheim-Vogelstang, 28.7.1999 (K); Neureut, 12.7.1989 (B); Sandhausen, 14.7.1973 (G); Wiesental, 13.7.1979 (M).
- Ischnomera sanguinicollis* Forchheim, 8.3.1980 (G); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, 13.5.1968 (G); Karlsruhe, Hardtwald, 1.3.1989 (B); Neureut, 19.5.1977 (G); Rußheimer Altrhein, 25.5.1978 etc. (M).
- Ischnomera caerulea* Häfnerhaslach, 15.5.1982 (G); Hoffenheim, 3.5.1974 (G); Karlsruhe, 18.5.1993 (B); Kronau, 27.5.1978 (M); Neulußheim, 7.1979 (G); Rußheim, 21.5.1978 (M); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Wiesental, 28.5.1979 etc. (M).
- Ischnomera cyanea* Grötzingen, 21.4.1985 (B).
- Oedemera flavipes* Östringen, 5.6.1976 (M); Wiesental, 2.9.1978 etc. (M).
- Oedemera podagrariae* Heidelberg-Grenzof, 21.6.1999 (Sc); Huttenheim, 20.7.1971 (G); Kirrlach, 28.6.1973 (M); Leopoldshafen, 29.5.1993 (B); Philippsburg, 3.8.1984 (M); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (G); Untergrombach, Michaelsberg, 20.6.1992 etc. (Rh, B); Wiesental, 19.6.1999 etc. (M).
- Oedemera croceicollis* Untergrombach, Baggersee, 17.4.1995 (Rh).
- Oedemera femorata* Lautenbach, 6.7.1985 etc. (G); Untergrombach, Michaelsberg, 22.7.1988 (Rh).
- Oedemera subulata* Marxzell, 28.6.1955 (G). Montan im Schwazwald und auf der Alb verbreitet.
- Oedemera nobilis* Berghausen, 6.1981 (Kn); Bruchsal, 5.6.1980 (Rh); Durlach, 7.1979 (Kn); Ettlingen, 22.6.1970 (G); Forchheim, 24.7.1965 etc. (G); Forst, 24.4.1989 (Rh); Grünwettersbach, 7.1981 (Kn); Heidelberg-Grenzof, 21.6.1999 etc. (Rh, Sc); Heideisheim, 15.6.1997 etc. (Rh); Jöhlingen, 4.7.1989 (K); Karlsruhe, 7.7.1972 etc. (G); Malsch, 6.1980 (Kn); Neudorf, 24.5.1976 (M); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheim, 24.5.1976 (M); Rußheim, 5.6.1971 etc. (G); Spöck, 20.5.1993 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Wiesental, 19.6.1999 etc. (Rh, M).
- Oedemera virescens* Forchheim, 13.5.1964 etc. (G); Hambrücken, 9.5.1987 etc. (M); Heidelberg-Grenzof, 21.6.1999 (Sc); Neudorf, 8.6.1976 (M); Östringen, 22.5.1976 (M); Rußheim, 24.5.1976 etc. (M, G); Wiesental, 17.6.1976 etc. (M).
- Oedemera lurida* Ettlingen, 25.8.1967 (G); Forchheim, 1.7.1978 (G); Mannheim-Feudenheim, 11.6.1999 (K); Östringen, 21.7.1979 (M); Philippsburg, 17.6.1979 (M); Rußheim, 24.5.1976 etc. (M, G); Wiesental, 25.6.1982 etc. (M).
- SALPINGIDAE**
- Lissodema cursor* Karlsruhe, 6.1993 etc. (B, G); Rheinsheim, 30.6.1990 (Rh); Untergrombach, 14.8.1994 (Rh); Wiesental, 23.5.1993 (B). Die Art entwickelt sich in morschem Holz.
- Lissodema denticolle* Bruchsal, e. l. (Weide) 10.5.1982 (Rh); Karlsruhe, e. l. 18.2.1959 (G); Wiesental, 23.5.1993 (B).
- Rabocerus gabrieli* Karlsruhe-Rüppurr, im Hochwasser, 19.3.1988 (B); Wiesental, im Hof, 10.1983 (M).
- Sphaeriestes castaneus* Hambrücken, 10.5.1973 (M); Kronau, 25.3.1973 (M); Neudorf, 15.5.1979 (M); Untergrombach, 30.6.1980 (Rh); Wiesental, 1.5.1973 (M).
- Vincenzellus ruficollis* Durlach, 11.1993 etc. (Kn); Ettlingen, 29.4.1995 (Kn); Grötzingen, 4.1984 etc. (Kn, B); Karlsruhe, 6.5.1988 (B); Wohlfahrtsweiher, 12.5.1985 (B).
- Salpingus planirostris* Forchheim, 4.5.1978 etc. (G); Hochstetten, 2.6.1987 (M); Philippsburg, 23.2.1980 (M); Spessart, 2.6.1973 (G); Untergrombach, 18.5.1985 (Kn); Wiesental, 13.8.1985 etc. (M).
- Salpingus ruficollis* Durlach, 28.3.1982 (Kn); Forchheim, 22.3.1971 etc. (G); Karlsruhe, 1.2.1992 etc. (B); Philippsburg, 23.2.1980 (M); Rußheim, 15.1.1972 (G); Spessart, 2.6.1973 etc. (G).
- PYROCHROIDAE**
- Pyrochroa coccinea* Blankenloch, 15.5.1970 (K); Durlach, 18.5.1977 (M); Ettlingen, 19.4.1969 (G); Forchheim, 22.4.1967 etc. (G); Hambrücken, 5.1986 etc. (M); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Philippsburg, 26.5.1981 (M); Rußheim, 28.5.1977 etc. (M, G); Weingarten, 2.5.1981 (Kn).
- Pyrochroa serraticornis* Blankenloch, 4.5.1989 (K); Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 5.1984 (Kn); Forchheim, 30.5.1965 etc. (G); Grötzingen, 29.5.1982 (B); Hambrücken, 19.5.1981 etc. (M); Heideisheim, 23.5.1993 (Rh); Hochstetten, 16.5.1977 (M); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Liedolsheim, 1.5.1996 etc. (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Münzesheim, 15.5.1989 (Rh); Neuburgweier, 24.5.1981 etc. (G); Philippsburg, 26.5.1981 (M); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 9.5.1998 etc. (Rh, M, G); Ub-stadt, 18.5.1991 (Rh); Wiesental, 1.6.1981 (M).

*Shizotus pectinicornis* Blankenloch, 6.5.1986 (B); Durlach, 20.4.1977 (Gl); Ettlingen, e. l. 26.11.1966 (Gl); Hambrücken, 6.1983 etc. (M); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 3.1990 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 19.5.1982 (B); Rußheim, 9.5.1998 etc. (Rh, M, Gl).

**SCRAPTIIDAE**

*Scraptia fuscula* Grötzingen, 13.8.1984 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 31.7.1990, 18.6.1984 etc. (B, Gl).  
*Cyrtanaspis phalerata* Ettlingen, 13.6.1964 (Gl).  
*Anaspis humeralis* Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, 2.1996 (Kn); Sandhausen, 4.5.1991 (Rh).  
*Anaspis lurida* Forchheim, 6.7.1972 etc. (Gl); Hambrücken, 15.6.1980 (Gl); Lautenbach, 5.8.1984 (Gl).  
*Anaspis frontalis* Bruchsal, 27.5.1988 (Rh); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Graben, 31.5.1981 etc. (M); Hambrücken, 16.5.1981 (M); Huttenheim, 6.5.1980 (M); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Neudorf, 30.4.1980 (M); Philippsburg, 7.6.1981 etc. (M); Rußheim, 2.5.1980 (M); Wiesental, 6.1985 etc. (M).  
*Anaspis maculata* Ettlingen, 14.6.1981 (Kn); Forchheim, 24.5.1964 etc. (Gl); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, 3.1996 (Kn); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 4.5.1991 (Rh); Weingarten, 27.5.1969 (Gl).  
*Anaspis pulicaria* Lautenbach, 5.7.1986 etc. (Gl); Untergrombach, 19.5.1990 (Rh).  
*Anaspis rufilabris* Forchheim, 8.6.1970 (Gl).  
*Anaspis brunripes* Ettlingen, 8.10.1966 etc. (Gl); Wiesental, 27.6.1981 (M).  
*Anaspis varians* Lautenbach, 21.7.1984 etc. (Gl).  
*Anaspis quadrimaculata* Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Rußheim, 15.6.1996 (Rh); Untergrombach, 16.6.1996 (Rh).

**ADERIDAE**

*Aderus populineus* Berghausen, 22.3.1985 (B); Ettlingen, 4.1996 (Kn); Karlsruhe, Hardtwald, 16.7.1982 etc. (B); Karlsruhe-Mühlburg, 22.1.1989 (B); Neureut, 4.1996 (Kn); Rheinsheim, 21.4.1991 (Rh).  
*Euglenes pygmaeus* Karlsruhe, 22.6.1989 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 4.7.1990 etc. (B, Gl).  
*Euglenes oculatus* Karlsruhe, Hardtwald, 4.7.1990 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 1991 (B); Stutensee, 24.6.1977 (Gl), 1979 (BETTAG et al. 1980).  
*Anidorus nigrinus* Forchheim, 13.5.1974 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 22.5.1993 etc. (B); Mannheim, Benjamin-Franklin-Village, 6.6.1999 (Rh); Sandhausen, 19.7.1992 etc. (B); Untergrombach, 5.6.1980 (Rh).  
*Otolelus pruinosus* Stutensee, 4.1951 etc. (NOWOTNY 1951).

**ANTHICIDAE**

*Notoxus monoceros* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Forchheim, 16.4.1965 etc. (Gl); Hambrücken, 1.4.1989 etc. (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 12.7.1999 etc. (Sc); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 21.5.1983 etc. (Kn, Gl); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 8.5.1971 (Gl); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 etc. (M, Rh).  
*Notoxus trifasciatus* Durmersheim, 18.6.1990 (Gl); Forchheim, 28.6.1991 etc. (B, Gl); Huttenheim, 11.7.1993 (Rh); Karlsruhe, 7.1897 (alter Beleg, Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 16.7.1990 (B); Rheinau, 18.6.1992 (Rh); Rheinsheim, 24.6.1990 (Rh); Rheinstetten, 23.7.1990 (B). Die Art hat sich in den letzten Jahren ausgebreitet und ist viel häufiger geworden.  
*Mecynotarsus semicornis* Forchheim, 10.8.1990 (N).  
*Anthicus luteicornis* Oberhausen, 29.1.1981 (M).  
*Anthicus flavipes* Durmersheim, 13.4.1991 (B); Eggenstein, 2.4.1992 (B); Ettlingen, 23.3.1977 etc. (Gl).  
*Anthicus antherinus* Blankenloch, 21.2.1988 etc. (B, Kn); Durlach, 18.5.1984 (B); Ettlingen, 16.8.1977 etc. (Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Friedrichsfield, 2.10.1999 (Kl); Grötzingen, 6.2.1984 (B); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Oberhausen, 28.1.1984 (M); Philippsburg, 30.6.1984 etc. (M); Rußheim, 24.9.1977 etc. (M, Gl); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 18.9.1984 (M); Wolfartsweier, 3.1994 (Kn).  
*Anthicus bimaculatus* Eggenstein, Baggersee, 8.1989 (B).  
*Omonadus bifasciatus* Karlsruhe, Schloßgarten, 24.11.1990 (B).  
*Omonadus floralis* Allulshheim, 3.9.1983 (M); Durlach, 7.1984 etc. (Kn); Ettlingen, 3.8.1973 (Gl); Forchheim, 24.9.1975 etc. (Gl); Philippsburg, 12.9.1984 etc. (M); Waghäusel, 1.9.1979 (M); Wiesental, 8.9.1979 (M); Wolfartsweier, 7.1987 (Kn).  
*Omonadus formicarius* Forchheim, 12.4.1966 etc. (Gl).  
*Cordicomus sellatus* lvesheim, Neckarschleife, 2.7.1991 (B).  
*Stricticomus tobias* Forchheim, 8.7.1974 (Gl); Karlsruhe, 24.11.1990 (B).  
*Microhoria fasciata* Durlach, 7.1984 (Kn) [Determinations unsicher], importiert

**MELOIDAE**

*Lytta vesicatoria* Durlach, 11.6.1936 (alter Beleg, Gl); Forchheim, 8.7.1985 (Gl); Münzesheim, 1988 (Ha).  
*Meloe proscarabaeus* Elchesheim, 1.5.1972 (Gl); Philippsburg, Nähe Wasserwerk b. Oberhausen, 5.5.1979 etc. (M).

- Meloe violaceus* Bad Herrenalb, 10.5.1969 (Gl); Eggenstein-Leopoldshafen, 8.5.1987 etc. (M); Forchheim, 8.4.1978 etc. (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 5.1981 (Kn); Neureut, 28.4.1974 (Gl); Rußheim, Elisabethwörth, 27.4.1984 etc. (M).
- Meloe decorus* Philippsburg, 8.4.1986 etc. (M, Kn).
- Meloe brevicollis* Berghausen, 3.1983 (B); Philippsburg, 1.3.1992 (Rh, Gl).
- Meloe scabriusculus* 1.4.1990 (Rh); Forchheim, 14.4.1971 etc. (Gl); Philippsburg 17.4.1986 etc. (M).
- Meloe rugosus* Berghausen, 2.10.1993 (Kn).
- Sitaris muralis* Dossenheim, 27.8.1994 (Rh); Forchheim, im Ort, 16.8.1977 etc. (Gl); Leopoldshafen, 1.9.1987 (Kn).
- RHIPHIPHORIDAE**
- Metoecus paradoxus* Ubstadt-Weiher, ca. 1985 (Kunz).
- MORDELLIDAE**
- Tomoxia bucephala* Graben, 13.6.1980 (M); Hochstetten, 6.6.1987 (Gl); Huttenheim, 1.6.1981 (M); Karlsruhe, 4.7.1990 etc. (B).
- Varimorda villosa* Berghausen, 4.8.1991 (B); Ettlingen, 6.8.1965 (Gl); Forchheim, 24.7.1965 etc. (Gl); Graben, 31.5.1981 (M); Hambrücken, 19.8.1984 (M); Hochstetten, 26.7.1979 (M); Philippsburg, 3.8.1984 etc. (M); Rußheim, 12.9.1970 etc. (Gl); Untergrombach, 30.8.1984 (Rh); Wiesental, 1.6.1981 etc. (M).
- Varimorda briantea* Grötzingen, 1.7.1989 (B); Karlsruhe, 7.8.1972 etc. (Gl); Sandhausen, 13.8.1991 (B); Untergrombach, 30.8.1984 (Rh).
- Varimorda basalis* Untergrombach, 30.8.1984 (Rh).
- Varimorda mendax* Karlsruhe, 2.7.1973 etc. (Gl).
- Mordella leucaspis* Forchheim, 21.7.1978 etc. (Gl); Lautenbach, 8.7.1984 (Gl); Neudorf, 13.6.1992 (B); Wiesental, 27.6.1981 etc. (Gl).
- Mordella aculeata* Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn).
- Mordella brachyura* Ettlingen, 6.8.1965 (Gl); Forchheim, 17.8.1963 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Sandhausen, 13.8.1991 (B); Wiesental, 17.6.1982 (M).
- Mordella holomelaena* Forchheim, 3.7.1967 etc. (Gl).
- Hoshihananomia perlata* Graben, 31.5.1981 (M); Philippsburg, 17.6.1979 (M).
- Curtimorda maculosa* Bad Herrenalb, 7.1984 (Gl); Döbel, 29.6.1998 (Rh).
- Mordellistena parvula* Grötzingen, 19.6.1989 (B); Sandhausen, 7.6.1993 (B); Wiesental, 13.5.1990 (Rh).
- Mordellistena falsoparvula* Karlsruhe, 25.6.1973 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B).
- Mordellistena bicoloripilosa* Karlsruhe-Rheinhafen, 12.6.1987 (B); Neureut, 11.6.1989 (B).
- Mordellistena tarsata* Grötzingen, 28.7.1983 (B).
- Mordellistena brevicauda* Forchheim, 18.7.1965 etc. (Gl); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Mordellistena micantoides* Sandhausen, 7.6.1993 etc. (B); Untergrombach, 30.8.1984 (Rh).
- Mordellistena perroudi* Forchheim, 7.8.1965 (Gl).
- Mordellistena thuringiaca* Forchheim, 14.9.1984 (Gl); Karlsruhe, 7.7.1973 (Gl).
- Mordellistena pygmaeola* Forchheim, 17.6.1962 (Gl).
- Mordellistena purpureonigrans* Forchheim, 2.6.1987 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B); Neureut, 11.6.1989 (B); Sandhausen, 7.6.1993 (B).
- Mordellistena pumila* Forchheim, 11.7.1977 etc. (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 7.6.1993 (B).
- Mordellistena pentas* Forchheim, 17.6.1962 (Gl).
- Mordellistena neuwaldeggiana* Forchheim, 8.8.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 4.7.1993 (Rh); Philippsburg, 30.7.1979 (M); Rußhei 5.6.1971 (Gl); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 23.7.1979 (M).
- Mordellistena variegata* Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Mannheim-Pfingstberg, 17.6.1999 (Kl); Rußheim, 7.8.1971 (Gl).
- Mordellistena humeralis* Forchheim, 3.8.1985 etc. (Gl); Grötzingen, 13.8.1984 (B); Karlsruhe, Hardwald, 2.7.1991 (B); Rußheim, 18.7.1970 (Gl); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951).
- Mordellistena nanula* Philippsburg, 14.6.1990 (Rh).
- Mordellistena pseudonana* Waghäusel, 23.7.1979 (Gl).
- Mordellistena acuticollis* Karlsruhe, 25.6.1973 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B); Neureut, 11.6.1989 (B); Sandhausen, 13.8.1991 (B).
- Mordellochroa abdominalis* Forchheim, 10.5.1965 (Gl); Neuburgweier, 3.5.1981 (Gl); Neureut, 19.5.1977 (Gl); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Rußheim, 17.5.1981 (M); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951).

**MELANDRYIDAE***Hallomenus binotatus*

Ettlingen, 1972 etc. (REIBNITZ 1992a); Forchheim, 8.1973 (Gl); Graben, 4.6.1985 (M); Reißinsel, Mannheim, 20.8.1988 (REIBNITZ 1992a); Wiesental, 6.9.1981 (M). An Baumpilzen.

*Orchesia micans*

Ettlingen, 26.7.1974 (Gl); Grötzingen, 3.3.1985 (B); Karlsruhe, 1.2.1992 etc. (B).

*Orchesia luteipalpis*

Grötzingen, e. l. 2.3.1985 (B); Malsch b. Ettlingen, e. l. 5.1992 (B); Weingarten, 13.1.1990 (REIBNITZ 1992a). Aus *Inonotus radiatus* gezogen.

*Orchesia minor*

Ettlingen, 25.5.1989 (B); Grötzingen, 23.3.1985 (B); Karlsruhe, 18.2.1990 etc. (B); Östringen, 17.9.1989 (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).

*Orchesia fasciata**Orchesia undulata*

Ettlingen, 5.1951 (REIBNITZ 1992a).

Durlach, 5.12.1983 etc. (Kn); Ettlingen, 6.1980 (Gl); Forchheim, 9.4.1976 (Gl); Grünwettersbach, 22.1.1993 (Kn); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Huttenheim, 16.11.1987 (Gl); Karlsruhe, 23.4.1981 (Gl); Lautenbach, 12.5.1984 (Gl); Marzell, 26.10.1981 (Kn); Spessart, 4.10.1973 (Gl); Weingarten, 6.4.1991 (Rh); Wiesental, 31.3.1983 (M).

*Anisoxya fuscula*

Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1990, 25.7.1990 (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 16.7.1990 (B); Stutensee, 6.1932 (REIBNITZ 1992a); Weingarten, 27.7.1989 (REIBNITZ 1992a).

*Abdera affinis*

Heidelberg, 1850 (REIBNITZ 1992a); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 5.1985 (B). Aus *Inonotus* sp. gezogen.

*Abdera flexuosa*

Karlsruhe, Oberwald, e. l. 14.3.1991 (B); Malsch bei Ettlingen, e. l. 5.1993 etc. (B); Weingartener Moor, e. l. 23.2.1990 (REIBNITZ 1992a). Aus *Inonotus radiatus* an toter *Alnus glutinosa* gezogen.

*Abdera triguttata*

Blankenloch, 21.5.1995 (REIBNITZ 1995); Forst, 17.5.1997 (Re); Hochstetten, 11.5.1993 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 27.5.1993 (B); Ubstadt-Weiher, Lußhardt, 6.8.1993 (REIBNITZ 1995). An *Trichaptum abietinum*.

*Phloiotrya rufipes*

Eggenstein, Hardtwald, 18.5.1990 (B); Karlsruhe, Fasanengarten, 18.6.1992 etc. (REIBNITZ 1992a); Karlsruhe, Hardtwald, 29.5.1993 etc. (B); Karlsruhe-Weiherfeld, Forstlach, 13.6.1992 (REIBNITZ 1992a). Von toten, mit Stereum sp. bewachsenen Laubholz-Stämmchen geklopft, aus rotfaulem Kirschenstämmchen gezogen.

*Phloiotrya vaudoueri*

Karlsruhe, Hardtwald, 10.9.1984, e. l. (Eiche) 1.7.1992 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, e. p. 10.7.1992 (B).

*Serropalpus barbatus*

Bad Herrenab, 30.7.1972 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 27.5.1993 (B); Lautenbach, 430 m, in Tannenklafferholz, 8.7.1984 (Gl).

*Hypulus quercinus**Melandrya caraboides*

Heidelberg, 1930 (REIBNITZ 1992a).

Forchheim, 6.1974 (Gl); Graben, 5.1985 (M); Grünwettersbach, 25.5.1976 (Gl); Gundelsheim, 11.6.1977 (M); Karlsruhe, 19.5.1978 (M); Malsch b. Heidelberg, 6.1980 (Kn); Malsch bei Ettlingen, Fragment, 1992 (B); Östringen, 15.5.1976 (M); Rußheim, 3.6.1984 (M); Staffort, 11.5.1997 (B); Stein, 12.6.1983 (B).

*Melandrya barbata**Melandrya dubia*

Ettlingen, Horberloch, aus Buche gezogen, 3.1990 etc. (B, Gl, Kn).

*Conopalpus testaceus*

Rußheim, 25.5.1978 (M).

Durlach, in Pappelholz, 4.1991; Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, aus Eichenholz gezogen, 3.1991 etc. (B); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Rheinsheim, 1.5.1990, 20.5.1991 (Rh); Stutensee, 24.6.1977 etc. (Gl).

*Conopalpus brevicollis*

Heidelberg, ca. 1930 (REIBNITZ 1992a); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1949 (REIBNITZ 1992a).

*Osphya bipunctata*

Eggenstein, 15.6.1991 etc. (B); Graben, 16.4.1994 (Rh); Karlsruhe, 20.5.1982 (B); Linkenheim, 26.5.1987 (B); Neureut, 5.5.1985 (REIBNITZ 1992a); Rheinsheim, 12.5.1988, 20.5.1991 (Rh); Rheinstetten-Forchheim, 25.4.1989 (B); Rußheim, 22.5.1979 etc. (M, Gl).

**TETRATOMIDAE***Tetratoma fungorum*

Eggenstein, 5.3.1989 (B); Ettlingen, Hardtwald, 5.3.1989 (B); Grötzingen, 11.1993 etc. (Kn, B); Hambrücken, 31.3.1991 (Rh); Karlsruhe, 30.10.1987 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, 30.10.1989 (B); Neureut, 5.10.1984 (REIBNITZ 1992a); Stutensee, 4.1948 (REIBNITZ 1992a); Weingarten, 27.12.1990 (REIBNITZ 1992a). An *Polyporus squamosus* an *Ulmus*, an *Laetiporus sulphureus*, aus *Piptoporus betulinus* gezogen.

*Tetratoma desmarestii*

Karlsruhe, Hardtwald, 27.12.1994 etc. (B).

*Tetratoma ancora*

Ettlingen, 25.5.1989 (B); Forchheim, 22.4.1967 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 7.5.1989 (B); Philippsburg, von trockenem Hainbuchenweig, 27.7.1990 (Rh).

**LAGRIIDAE***Lagria hirta*

Durlach, 7.1995 etc. (Kn); Forchheim, 8.8.1969 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 etc. (Sc); Rheinau, 27.6.1999 (Ki); Rußheim, 4.7.1970 (Gl); Waghäusel, 11.9.1985 etc. (M).

- Lagriá atripes* Forchheim, 18.8.1962 (Gl); Karlsruhe, 18.5.1990 etc. (B); Lautenbach, 8.7.1984 (Gl); Rhel nau, 7.6.1998 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- ALLECULIDAE**
- Allecula morio* Karlsruhe, Hardtwald, 25.7.1991 (B); Stutensee, 19.9.1948 etc. (NOWOTNY 1951, als *renana*, Fehlbestimmung (Re)).
- Allecula rhenana* Eggenstein, Hardtwald, e. l. 4.1992 (B).
- Pryonychus ater* Grünwettersbach, 20.7.1995 (Kn); Karlsruhe, 6.8.1969 (Gl); Rhein au, 18.6.1992 (Rh); Rußheim, 17.7.1986 (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).
- Hymenalia rufipes* Friedrichsfeld, 1.7.1999 (Kj); Rhein au, 18.6.1992 (Rh); Sandhausen, 13.7.1990 etc. (B, Gl); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).
- Pseudocistela ceramboides* Forchheim, 27.5.1967 (Gl); Stutensee, 6.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 6.6.1982 (Rh).
- Gonodera luperus* Forchheim, 24.5.1964 etc. (Gl); Graben, 29.5.1984 (M); Hambrücken, 28.5.1984 (M); Kirlach, 17.5.1975 (M); Rußheim, 15.5.1973 (M); Rußheim, 7.6.1972 (Gl); Sandhausen, 24.5.1991 (B); Wiesental, 13.5.1983 etc. (M); Zeutern, 5.1990 (Kn).
- Isomira murina* Kronau, 5.6.1972 (M); Mannheim-Feudenheim, 4.6.1999 (Kj); Neudorf, 15.6.1973 (M); Philippsburg, 23.6.1984 (M); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 21.6.1985 etc. (M).
- Isomira semiflava* Grötzingen, 5.6.1992 (B); Rußheim, 11.6.1984 (M); Wiesental, 14.6.1985 etc. (M).
- Mycotochara axillaris* Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951).
- Mycotochara humeralis* Stutensee, 5.1948 (NOWOTNY 1951).
- Mycotochara linearis* Grünwettersbach, 10.7.1995 (Kn); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 24.5.1985 etc. (M).
- Cteniopos flavus* Allulshheim, 8.8.1984 (M); Grötzingen, 17.7.1989 (B); Huttenheim, 23.6.1974 (M); Karlsruhe-Hagsfeld, 12.7.1970 (Gl); Neudorf, 23.6.1974 (M); Philippsburg, 20.6.1999 etc. (M, Rh); Rußheim, 2.8.1970 (Gl); Sandhausen, 13.7.1990 etc. (B, Gl); Waghäusel, 10.7.1973 (M); Wiesental, 19.6.1999 etc. (Rh, M).
- Omophlus betulae* Sandhausen, 16.5.1990 etc. (B).
- TENEBRIONIDAE**
- Blaps mortisaga* Linkenheim, 6.1990 (Kn); Stutensee, 12.6.1948 (NOWOTNY 1951).
- Blaps lethifera* Forchheim, 30.4.1984 etc. (Gl); Karlsruhe, 21.9.1963 (Gl); Wiesental, 7.3.1986 etc. (M).
- Blaps mucronata* Forchheim, 28.4.1968 (Gl); Karlsruhe, 17.10.1963 (Gl).
- Opatrum riparium* Forchheim, 1.5.1962 (Gl); Ketsch, 25.9.1976 (Gl).
- Opatrum sabulosum* Forchheim, 9.4.1967 (Gl); Friedrichsfeld, 29.4.1999 (Kj); Karlsruhe-Knielingen, 1.4.1990 etc. (B, Kn); Neudorf, 18.4.1985 etc. (M); Sandhausen, 6.1990 (B); Spöck, 17.4.1993 (Rh).
- Melanion tibiale* Hochstetten, 1.5.1984 (M); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Sandhausen, 9.1992 etc. (B, Gl, Rh); Wiesental, 30.4.1994 etc. (Rh, M, Gl).
- Crypticus quisquilius* Durlach, 20.7.1991 (B); Forchheim, 7.6.1965 (Gl); Sandhausen, 6.1990 (B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 19.6.1999 etc. (Rh, M).
- Boitophagus reticulatus* Ettlingen, 9.1995 (B); Karlsruhe-Rappenwörth, 18.5.1992 (REIBNITZ 1992); Rheinsheim, 4.10.1997 (Rh); Rheinstetten-Mörsch, 9.1995 (B). An *Fomes fomentarius*.
- Eledona agricola* Grötzingen, 23.3.1985 (B); Hohenwettersbach, 9.1995 (Kn); Karlsruhe, 27.12.1989 etc. (B); Mannheim-Süd, 12.10.1997 (Rh); Rußheim, 15.1.1972 etc. (Gl); Wolfartsweier, 10.1989 (Kn).
- Diaperis boleti* Durlach, 8.1996 (Kn); Eggenstein, 6.3.1973 (Gl); Forchheim, 3.4.1965 (Gl); Graben, 13.5.1985 (M); Hockenheim, 25.11.1983 (M); Karlsruhe-Gartenstadt, 24.3.1990 (Re); Leopoldshafen, 28.3.1992 (B); Rußheim, 2.7.1977 (Gl). An Baumpilzen, nachtaktiv, fliegt zum Licht.
- Scaphidema metallicum* Zahlreiche Meldungen (ganzjährig) aus Durlach, Forchheim, Graben, Hagsfeld, Hambrücken, Hei delshheim, Hochstetten, Huttenheim, Karlsruhe, Neudorf, Rheinsheim, Rußheim, Waghäusel, Wiesental. Ganzjährig an morschem Laubholz.
- Platydera violaceum* Hochstetten, 1.5.1995 (Rh); Rellingen, 18.4.1981 (M). Unter loser Rinde von Eiche und Buche.
- Alphitophagus bifasciatus* Forchheim, 3.7.1993 (Gl); Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 1.2.1992 etc. (B).
- Pentaphyllus testaceus* Forchheim, 10.2.1990 (Gl, Kn); Grötzingen, 9.5.1987 (B); Karlsruhe, 8.10.1988 etc. (B); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh); Neureut, 3.1996 (Kn); Ubstadt, 1.5.1988 (Rh).
- Myrmexixenus subterraneus* Hambrücken, 4.9.1994 (Rh); Waghäusel, 29.3.1985 (M).
- Myrmexixenus vaporariorum* Karlsruhe, 1.12.1990 etc. (Rh, Kn, B).
- Corticus unicolor* Biankenloch, 8.4.1989 etc. (B, Kn); Ettlingen, 4.10.1974 (Gl); Forchheim, 21.4.1969 etc. (Gl); Graben, 14.5.1985 (M); Hockenheim, 25.11.1983 (M); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, B); Mörsch, 12.4.1974 (Gl); Neuburgweier, 16.4.1980 (Gl); Rellingen, 18.4.1981 (M); Spessart, 21.7.1962 (Gl). Unter Laubholz- besonders Eichenrinde.

- Corticus longulus* Durlach, 5.1964 (Gl); Forchheim, 18.2.1975 etc. (Gl, Kn); Karlsruhe, 25.3.1992 etc. (B, M); Karlsruhe, 3.4.1964 (Gl); Kronau, 21.4.1984 etc. (M); Malsch, 21.5.1977 (Gl); Wiesental, 1.4.1985 etc. (M). Unter Kiefernrinde.
- Corticus fraxini* Karlsruhe, 18.4.1982 (Kn).
- Corticus pini* Waghäusel, 16.4.1978 (M).
- Corticus bicolor* Berghausen, 15.3.1991 (B); Durlach, 24.5.1984 (Kn); Forchheim, 14.1.1978 (Gl); Grözingen, 3.3.1985 (B); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, B); Malsch/HD, 17.4.1983 (Kn); Neuburgweiler, 26.4.1980 etc. (Gl); Rußheim, 20.11.1971 etc. (Gl); Wiesental, 9.5.1981 (M). Stutensee, 3.1948 (REIBNITZ 1996).
- Corticus bicoloroides*
- Corticus linearis* Eggenstein, 30.6.1985 (Kn); Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1993 etc. (B); Sandhausen, 20.3.1991 (B); Viernheim, 4.6.1988 (Rh); Wiesental, 8.9.1979 (M).
- Palorus depressus* Durlach, 3.1996 (Kn); Ettlingen, 23.1.1990 (B); Forchheim, 3.2.1990 etc. (Gl); Karlsruhe, 1.1996 etc. (Kn, Gl, B); Stutensee, 5.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Ubstadt, 1.5.1988 (Rh).
- Palorus ratzeburgii* Münzesheim, bei der Mühle 26.12.1989 (Rh).
- Tribolium castaneum* Ettlingen, 19.3.1985 etc. (Gl); Forchheim, 7.7.1977 etc. (Gl); Grözingen, 26.7.1982 (B); Karlsruhe, 8.8.1983 (M); Langensteinbach, 4.8.1976 (Gl); Waghäusel, 10.1983 (Kn); Wiesental, 20.7.1984 etc. (M). Oft in Häusern.
- Tribolium destructor* Hagsfeld, 20.7.1983 (Kn); Karlsruhe, in Vorräten, 9.1972 etc. (Gl).
- Tribolium confusum* Hagsfeld, 11.6.1976 (Kn); Karlsruhe, in Tierfütter, 11.6.1976 (Gl).
- Alphitobius diaperinus* Forchheim, 1.8.1990 (Gl); Graben, 4.4.1985 (M); Jöhlingen, 1.8.1982 (B); Wiesental, 1.1983 (M).
- Diaclina fagi* Eggenstein, 30.3.1993 (B); Karlsruhe, 1.12.1990 etc. (Rh, Kn, B); Münzesheim, 8.9.1989 (Rh). Hat sich in den letzten Jahren ausgebreitet und ist häufiger geworden.
- Uloma culinaris* Ettlingen, 6.1996 etc. (Kn); Forchheim, 22.6.1980 etc. (Gl); Wiesental, 7.1996 etc. (Kn).
- Uloma rufa* Eggenstein, Hardtwald, 29.5.1993 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 11.2.1968 (Gl).
- Tenebrio opacus* Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951), 1979 (BETTAG et al. 1980).
- Tenebrio obscurus* Durlach, e. l. 4.1992 etc. (B); Forchheim, 22.6.1980 etc. (Gl); Wiesental, 10.7.1984 etc. (M).
- Tenebrio molitor* Durlach, 7.1986 etc. (Kn); Ettlingen, 2.7.1968 etc. (Gl); Forchheim, 12.7.1968 etc. (Gl); Karlsruhe, 27.5.1988 (Rh); Philippsburg, 7.1985 (Kn); Wiesental, 2.8.1978 etc. (M).
- Neatus picipes* Karlsruhe, Hardtwald, 25.7.1991 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, 1.2.1992 (B); Stutensee, 3.1951 etc. (NOWOTNY 1951).
- Nalassus laevioctostriatus* Eggenstein, 6.1985 (Kn); Ettlingen, 5.1985 etc. (Kn, Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Friedrichsfeld, 3.6.1999 (Ki); Hambrücken, 6.3.1988 etc. (M); Karlsruhe, 9.3.1996 etc. (Rh, Kn); Kronau, 21.4.1984 (M); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Spessart, 1.5.1969 (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Sulzbach, 13.10.1973 (Gl); Untergrombach, Baggersee, 17.4.1995 (Rh); Wiesental, 12.7.1992 (Rh).

**TROGIDAE**

- Trox perlatus* Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 etc. (B); Wiesental, 24.3.1985 etc. (M).
- Trox sabulosus* Forchheim, 18.4.1990 (B); Hagsfeld, 13.3.1990 (B); Karlsruhe, 18.4.1964 (Gl); Kronau, 21.4.1984 (M); Neudorf, 24.4.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 28.5.1973 etc. (Gl); Sandhausen, 22.3.1990 etc. (B, Gl); Stutensee, 4.1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh); Wiesental, 1.5.1993 etc. (Rh, M, Gl).
- Trox hispidus* Rheinau, 16.4.1995 etc. (Rh, Gl); Wiesental, 26.6.1977 etc. (M, Gl).
- Trox scaber* Büchig, 29.5.1979 etc. (Gl); Forchheim, 21.6.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 14.6.1975 (M); Karlsruhe, 25.2.1989 etc. (B); Leopoldshafen, 6.1995 (Kn); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh); Neudorf, 24.4.1986 etc. (M); Rußheimer Altrhein, 5.6.1974 etc. (Gl); Sandhausen, 13.8.1991 (B); Stutensee, 5.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 4.1986 etc. (M, Rh).

**GEOTRUPIDAE**

- Odonteus armiger* Büchig, 29.5.1979 (Gl); Ettlingen, 8.1970 (Gl); Hochstetten, 30.7.1975 (Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 3.8.1970 (Gl); Philippsburg, 31.5.1983 (M); Untergrombach, 4.7.1980 etc. (Rh, Gl); Unteröwishei 27.7.1974 (Feil, Gl); Weingarten, 1.11.1982 (Kn).
- Typhaeus typhoeus* Blankenloch, 23.2.1974 (Gl); Durmersheim, 21.4.1979 etc. (Gl); Eggenstein, Hardtwald, 22.10.1988 (B); Forchheim, 27.2.1990 etc. (Gl); Hambrücken, 28.5.1984 (M); Hochstetten, 15.4.1984 (M); Karlsdorf, 8.4.1996, Fragment (Rh); Rheinau, 18.6.1992 (Rh); Wiesental, 22.4.1995 etc. (Rh, M). Bruchsal, 8.1970 (Gl); Forchheim, 6.8.1979 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 6.10.1969 (Gl).
- Geotrupes spiniger* Forchheim, 1965 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 8.9.1964 (Gl).
- Geotrupes stercorarius* Durlach, 9.1996 etc. (Kn); Ettlingen, 22.4.1964 (Gl); Forchheim, 21.8.1966 etc. (Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Hambrücken, 4.10.1997 etc. (Rh, M); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Neuburgweiler, 3.5.1981 (Gl); Untergrombach, Baggersee, 17.4.1995 (Rh).

- Trypocopris vernalis* Ettlingen, 17.5.1967 etc. (Gl); Forchheim, 27.5.1968 etc. (Gl); Hambrücken, 5.1976 (M); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Wiesental, 25.9.1983 (M).
- SCARABAEIDAE**
- Copris lunaris* Forchheim, 28.4.1962 (Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 10.5.1968 (Gl).  
*Onthophagus taurus* Grötzingen, 27.3.1990 (B); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh); Oberhausen, 9.1977 etc. (M).  
*Onthophagus ovatus* Alluſheim, 6.9.1975 (M); Ettlingen, 12.5.1967 etc. (Gl, Kn); Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Huttenheim, 30.8.1975 (M); Karlsruhe-West, 7.7.1972 etc. (Gl); Muggensturm, 23.4.1976 (Gl); Oberhausen, 29.8.1977 (M); Oberöwisheim, 20.6.1999 (Rh); Ruſheim, 31.8.1975 (M); Ruſheimer Altrhein, 7.8.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 13.7.1974 (Gl); Wiesental, 6.6.1982 etc. (Rh, Gl).
- Onthophagus nuchicornis* Forchheim, 14.5.1987 etc. (Gl); Graben, 8.6.1979 (M); Karlsruhe-Waldstadt, 20.3.1990 (B); Neudorf, 5.1985 (M); Philippsburg, 18.5.1979 etc. (M); Ruſheimer Altrhein, 15.8.1970 (Gl); Sandhausen, 6.1992 (B); St. Leon, 24.4.1983 (M); Wiesental, 17.5.1985 etc. (M).  
*Onthophagus vacca* Jöhlingen, 19.5.1985 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 11.5.1986 (B).  
*Onthophagus fracticornis* Durmersheim, 12.4.1974 (Gl); Ettlingen, 8.4.1969 (Gl); Neudorf, 28.8.1978 (M); Ruſheim, 9.5.1985 (M); Ruſheimer Altrhein, 17.4.1971 (Gl); Wiesental, 1.5.1975 etc. (M).  
*Onthophagus similis* Mannheim-Vogelstang, 23.5.1999 (Ki); Neudorf, 20.8.1987 etc. (M); Wiesental, 15.5.1973 etc. (M).  
*Onthophagus coenobita* Zahlreiche Nachweise von 4-9 aus Ettlingen, Forchheim, Hochstetten, Karlsruhe, Kirrlach, Muggensturm, Neudorf, Oberhausen, Oberöwisheim, Philippsburg, Ruſheim, Untergrombach, Wiesental.  
*Oxyomus sylvestris* Durlach, 6.4.1984 (Kn); Forchheim, 27.6.1993 etc. (Gl); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh); Muggensturm, 7.5.1976 etc. (Gl); Neudorf, 14.4.1980 (M); Philippsburg, 29.1.1995 etc. (Rh, M); Ruſheimer Altrhein, 4.7.1970 (Gl); Sandhausen, 20.3.1991 (B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 4.1988 etc. (M).  
Forchheim, 3.5.1965 (Gl).
- Aphodius erraticus* Ettlingen, 30.9.1977 (Gl, Kn); Forchheim, 24.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe-West, 12.7.1971 (Gl); Kronau, 30.4.1978 (M); Oberhausen, 1.9.1977 etc. (M, Gl); Odenheim, 20.5.1977 (M); St. Leon, 24.4.1983 (M); Waghäusel, 26.4.1973 (M); Wiesental, 6.5.1977 etc. (M).  
*Aphodius subterraneus* Ettlingen, 24.6.1970 (Gl).
- Aphodius fossor* Hambrücken, 28.5.1987 (M); Karlsruhe, 3.7.1974 (Gl); Oberhausen, 31.8.1977 (M); Ruſheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl); Wiesental, 6.1982 (M).  
*Aphodius haemorroidalis* Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 (B).  
*Aphodius arenarius* Forchheim, 26.8.1967 etc. (Gl); Ruſheimer Altrhein, 29.9.1961 (Gl); Spielberg, 21.7.1967 etc. (Gl); Wiesental, 30.7.1975 (M).  
*Aphodius rufipes* Wiesental, 6.5.1977 etc. (M).  
*Aphodius luridus* Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Malsch, 8.5.1982 (Gl).  
*Aphodius depressus* Fischweiher, 24.8.1991 (B); Karlsruhe, Oberwald, 29.7.1991 etc. (B).  
*Aphodius maculatus* Karlsruhe, Hardtwald, 26.7.1988 (B); Karlsruhe, Oberwald, 29.7.1991 (B).  
*Aphodius zenkeri* Ettlingen, 26.5.1988 (B); Forchheim, 7.5.1975 (Gl); Philippsburg, 3.6.1981 etc. (M); Waghäusel, 30.4.1972 (M).  
*Aphodius pusillus* Blankenloch, 31.5.1981 (M); Wiesental, 29.4.1971 etc. (M).  
*Aphodius coenosus* Grötzingen, 27.4.1982 (B).  
*Aphodius biguttatus* Durlach, 17.5.1982 (B); Hambrücken, 15.5.1973 (Gl); Karlsruhe, 30.4.1988 (B); Neudorf, 28.8.1978 (M); Ruſheim, 21.9.1991 (Gl).  
*Aphodius sticticus* Durmersheim, 12.4.1974 (Gl); Forchheim, 29.4.1987 etc. (Gl); Hambrücken, 5.1973 (M); Karlsruhe, 14.11.1974 (Gl); Neureut, 16.10.1976 (Gl); Ruſheimer Altrhein, 26.2.1972 etc. (Gl); Waghäusel, 28.3.1985 (M); Wiesental, 3.1985 etc. (M).  
*Aphodius distinctus* Forchheim, 10.5.1987 etc. (Gl); Neudorf, 24.4.1980 (Gl); Weingarten, 1.11.1982 (Kn); Wiesental, 3.1906 (Gl).  
*Aphodius paykulli* Karlsruhe, Hardtwald, 16.4.1986 (B).  
*Aphodius obliteratus* Forchheim, 10.1993 etc. (Gl); Karlsruhe Stadtrand, 5.10.1979 etc. (M); Karlsruhe, Oberwald, 19.9.1990 (B).  
*Aphodius contaminatus* Forchheim, 10.5.1987 (Gl); Karlsruhe, 8.4.1965 (Gl); Malsch, 27.3.1976 (Gl).  
*Aphodius sphaelatus* Durmersheim, 12.4.1974 (Gl); Ettlingen, 8.4.1963 etc. (Gl); Forchheim, 31.3.1973 etc. (Gl); Hambrücken, 3.5.1973 (M); Karlsruhe, 21.10.1967 (Gl); Oberderdingen, 16.10.1982 (Kn); Philippsburg, 19.10.1971 (M); Ruſheimer Altrhein, 8.5.1971 etc. (Gl); Spessart, 16.10.1969 (Gl); Weingarten, 1.11.1982 (Kn); Wiesental, 11.4.1974 etc. (Gl, M).  
*Aphodius scrofa* Forchheim, 29.4.1987 (Gl); Grötzingen, 9.5.1990 (B); Grötzingen, Pfnz, 2.4.1990 (B); Karlsruhe, 5.1989 etc. (Gl, B); Waghäusel, 30.4.1972 (Gl).

- Aphodius fimetarius* Zahlreiche Nachweise von 3-9 aus Forchheim, Hambrücken, Kirrlach, Liedolsheim, Muggensturm, Oberhausen, Odenheim, Philippsburg, Rußheimer Altrhein, Spessart, St. Leon, Weingarten, Wiesental.  
Durlach, 28.3.1982 (M).  
Karlsruhe, Hardwald, 4.12.1993 etc. (B, Gl); Wiesental, 24.3.1988 (Gl).  
*Aphodius foetens* Karlsruhe, 26.5.1988 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B); Rußheim, 21.5.1980 etc. (M).  
*Aphodius fasciatus* Ettligen, 26.5.1988 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 18.4.1988 (B); Rußheim, 21.5.1980 etc. (M).  
*Aphodius ater* Grünwettersbach, 4.7.1981 (Kn); Philippsburg, 31.8.1977 etc. (M); Wiesental, 28.6.1977 (Gl).  
*Aphodius sordidus* Forchheim, 3.7.1964 etc. (Gl); Philippsburg, 21.8.1978 etc. (M); Wiesental, 22.8.1978 etc. (M).  
*Aphodius ictericus* Forchheim, 7.8.1965 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 28.8.1990 (B); Oberhausen, 31.8.1977 etc. (M); Philippsburg, 31.8.1977 etc. (M).  
*Aphodius rufus* Grötzingen, 13.4.1983 (B); Sinsheim, 5.11.1985 (Gl).  
*Aphodius corvinus* Zahlreiche von 4-6 aus Durmersheim, Forchheim, Hambrücken, Karlsruhe, Odenheim, Östringen, Rußheim, St. Leon, Waghäusel, Wiesental, Zeutern.  
*Aphodius granarius* Durmersheim, 13.4.1991 (B); Neudorf, 15.5.1979 (M); Rußheimer Altrhein, 8.5.1971 (Gl); Sandhausen, 25.4.1990 (B).  
*Psammodius asper* Berghausen, 5.5.1983 (B); Durlach, 16.5.1985 (Kn); Eggenstein, 3.5.1998 (Rh); Friedrichsfeld, 29.4.1999 (Kl); Graben, 6.5.1985 etc. (M); Grötzingen, 7.6.1985 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 8.6.1985 (B); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Sandhausen, 22.3.1990 (B); Wiesental, 5.1981 (M); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn).  
*Rhysssemus germanus* Mannheim-Pfingstberg, 20.5.1999 (Kl); Sandhausen, 4.1992 etc. (B).  
*Diastictus vulneratus* Ilvesheim, 5.1991 (B); Karlsruhe-Rintheim, 6.6.1993 (B); Neudorf, 15.5.1979 (M); Rußheimer Altrhein, 11.9.1971 (Gl).  
*Pleurophorus caesus* Karlsruhe, 4.7.1993 (Rh); Karlsruhe-Knielingen, 7.1990 (Kn); Wiesental, 10.7.1975 (M).  
*Serica brunna* Bruchhausen, 18.3.1979 (Gl); Forchheim, 15.10.1987 etc. (Gl); Grötzingen, 10.5.1985 etc. (B); Mannheim-Pfingstberg, 24.6.1999 (Kl); Neudorf, 19.9.1979 etc. (M, Gl); Philippsburg, 14.6.1990 etc. (Rh, M); Rußheimer Altrhein, 6.6.1971 (Gl); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 etc. (Rh, M).  
*Maladera holosericea* Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 etc. (B).  
*Omaloplia ruricola* Durlach, 7.1983 etc. (Kn); Ettligen, 11.7.1968 etc. (Gl); Forchheim, 3.7.1993 etc. (Gl); Hambrücken, 11.7.1985 (M); Heidelberg-Grenzshof, 12.7.1999 (Sc); Mannheim, Dossenwald, 8.7.1999 (Kl); Oberhausen, 1.5.1978 (M); Rußheim, 14.7.1979 (Gl); Sandhausen, 26.6.1973 (Gl); Wiesental, 1.6.1981 etc. (M); Wolfartsweier, 7.1995 (Kn).  
*Amphimallon solstitialis* Bruchsal, 29.4.1994 etc. (Rh, M); Grötzingen, 28.4.1985 (B).  
*Rhizotrogus aestivus* Forchheim, 16.7.1987 etc. (Gl); Karlsruhe, 17.7.1974 etc. (Gl, K); Karlsruhe-Waldstadt, 8.8.1970 (Gl); Mannheim, 1.6.1975 etc. (KRELL 1990); Neureut, 5.7.1983 (B); Philippsburg, 6.1948 (KRELL 1990); Sandhausen, 9.1991 etc. (B, Gl, Rh); Wiesental, 12.7.1977 etc. (M).  
*Anoxia villosa* Blankenloch, 29.4.1987 etc. (M, Gl); Forchheim, 11.5.1967 etc. (Gl); Graben, 29.5.1984 (M); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Karlsruhe, 5.1983 etc. (Kn); Sandhausen, 8.5.1956 (Gl); Spöck, 16.5.1992 (Rh); Wiesental, 30.5.1996 (Rh).  
*Melolontha hippocastani* Zahlreiche Nachweise von 4-6 aus Bruchsal, Durlach, Forchheim, Hambrücken, Heidelberg, Jöhlingen, Münzesheim, Muggensturm, Rußheimer Altrhein, Ubstadt, Untergrombach.  
*Melolontha melolontha* Eggenstein, 24.7.1970 (Gl); Forchheim, 11.8.1980 (Gl); Hartwadt, Kernforschungszentrum, 7.1996 (PERSOHN 1997); Sandhausen, 26.6.1973, 3.7.1975 (Gl); Stultensee, 7.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Polyphylla fullo* Forchheim, 17.5.1964 etc. (Gl); Hambrücken, 30.6.1978 (M); Leopoldshafen, 17.6.1959 (Gl); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Neuburgweier, 11.7.1981 (Gl); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Sandhausen, 7.1990 etc. (B, Gl); Untergrombach, Baggersee, 10.6.1993 (Rh); Wiesental, 19.6.1999 etc. (Rh, M).  
*Anomala dubia* Ettligen, 27.5.1964 (Gl); Forchheim, 26.5.1974 etc. (Gl); Hambrücken, 5.1986 (M); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheimer Altrhein, 26.5.1973 etc. (Gl); Wiesental, 30.5.1996 etc. (Rh).  
*Phyllopertha horticola* Forchheim, 15.5.1964 etc. (Gl); Hochstetten, Mönchsfeid, 8.5.1993 (Rh); Neuburgweier, 1.5.1980 (Gl); Neureut, 28.4.1977 (Gl); Philippsburg, 27.5.1984 (M); Rußheim, 5.1978 etc. (M).  
*Hoplia praticola* Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Graben, 6.7.1980 (M); Neuburgweier, 14.6.1981 (Gl); Neudorf, 15.6.1973 (M); Rußheimer Altrhein, 3.7.1971 etc. (Gl); Wiesental, 18.6.1977 (M).  
*Hoplia philanthus* Ettligen, 8.1970 (Gl).  
*Hoplia argentea* Bruchsal, Bahnhof in Blumenkasten, 1974 (Ha); Ettligen, 6.6.1967 (Gl); Karlsruhe, Fragment, 12.1989 etc. (B, Gl); Neureut, 5.7.1983 (B); Philippsburg, 5.6.1998 (Rh); Rußheimer Altrhein, 11.5.1966 (Gl); Untergrombach, 20.6.1965 (K); Wiesental, ca.1978 (Ha).  
*Oryctes nasicornis* Forchheim, 21.5.1966 (Gl); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Neudorf, 7.6.1993 (B); Philippsburg, 14.4.1995 etc. (Rh); Rheinsheim, 1.5.1992, 25.4.1993 (Rh); Waghäusel, 27.4.1992 etc. (B, M); Wiesental, 30.5.1996 etc. (Rh).  
*Tropinota hirta*

- Cetonia aurata* Zahlreiche Nachweise von 4-10 aus Bruchsal, Ettlingen, Forchheim, Hambrücken, Hochstetten, Jöhlingen, Karlsdorf, Münzeshelm, Neuthard, Rußheimer Altrhein, St. Leon, Stutensee, Untergrombach, Waghäusel, Wiesental.
- Protaetia aeruginosa* Ettlingen, 11.5.1975 (Gl); Hambrücken, Fragment, 26.3.1995 (Rh); Karlsruhe, Fragment, 9.3.1996 etc. (Rh, B); Liedolshelm, Fragment, 6.6.1998 (Rh); Stutensee, e.l. 7.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 5.5.1973 (M); Zeutern, 22.4.1990 (Rh).
- Protaetia fieberi* Hardtwald, Karlsruhe, 10.5.1940 etc. (KRELL 1990); Heidelberg, 20.8.1929 (KRELL 1990); Karlsruhe-Rappennöhr, 13.5.1992 (B); Leopoldshafen, e. l. 7.1989 (B); Linkenheim, e. l. 7.1989 (KRELL 1990); Philippsburg, 3.8.1984 (M); Sandhausen, 6.5.1992 (B); Stutensee, e. l. 23.8.1948 etc. (NOWOTNY 1951).
- Protaetia cuprea* Blankenloch, 31.5.1981 (M); Forchheim, 8.8.1991 (Gl); Graben, 17.6.1984 (M); Hambrücken, 6.6.1978 (M); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 21.6.1963 (Gl); Philippsburg, 3.8.1984 (M); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 2.6.1977 (M).
- Protaetia lugubris*  
*Valgus hemipterus* Karlsruhe, 1.3.1948 (Gl); Linkenheim, e. l. 6.1991 (B); Rheinsheim, 8.5.1988, E.L. (Re).  
Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 5.1994 (Kn); Forchheim, 30.5.1965 etc. (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh, M); Heildelshelm, 23.5.1992 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Knielingen, 31.5.1990 etc. (K); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Neudorf, 18.6.1982 (M); Rheinsheim, 25.4.1993 etc. (Rh); Rußheimer Altrhein, 29.5.1975 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Wiesental, 16.6.1978 (M). Auf Wiesen und an Waldrändern auf Gebüsch und Blüten, nicht selten.
- Osmoderma eremita* Stutensee, e. l. 4.1949 (NOWOTNY 1951).
- Gnorimus variabilis* Stutensee, Winter 1977/78, Flügeldecke (NIEHUIS et al. 1978).
- Trichius zonatus* Alltuisheim, 14.8.1987 (M); Durlach, 8.1991 etc. (Kn); Karlsruhe-Rheinhafen, 17.6.1987 (B); Sandhausen, 7.6.1992 (B); Wiesental, 7.1988 (M).
- Trichius sexualis* Blankenloch, 9.7.1958 (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 20.6.1984 (B); Karlsruhe-Rüppurr, 5.1948 (NOWOTNY 1951); Karlsruhe-Stadt, 5.6.1971 etc. (M, Gl); Philippsburg, 16.6.1985 etc. (M); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 7.1988 etc. (M).
- LUCANIDAE**
- Lucanus cervus* Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Durlach, 6.1996 etc. (Kn); Ettlingen, 6.6.1969 etc. (Gl); Ettlingenweiler, 17.7.1968 etc. (Gl); Forchheim, 14.6.1989 (Gl); Grözingen, 8.1967 (Kn); Heildelshelm, Fragment, 15.6.1997 (Rh); Jöhlingen, 22.6.1971 (K); Karlsruhe, Fragment, 4.7.1993 etc. (Rh, Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 6.1996 (Kn); Neureut, 1.7.1968 (Gl); Philippsburg, 5.6.1998 (Rh); Rußheim, Fragment, 26.2.1971 (Gl); Spöck, 3.6.1994 (Rh); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, überfahrenes Exemplar, 30.5.1996 (Rh).
- Dorcus parallelipedus* Bretten, 6.1965 (Kn); Bruchsal, 30.6.1974 (Gl); Durlach, 6.1996 etc. (Kn, M); Ettlingen, 1.9.1967 etc. (Gl); Forchheim, 8.6.1985 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 13.5.1999 (Kl); Graben, 26.4.1985 (M); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 (Sc); Hochstetten, 25.3.1985 (M); Jöhlingen, 21.8.1990 etc. (K); Kirlach, 29.12.1988 (M); Mannheim-Pfingstberg, 5.8.1999 (Kl); Mannheim-Sandhofen, 27.2.1999 (Rh); Marxzell, 30.5.1981 (Gl); Rheinsheim, 1.5.1992 (Rh); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Söllingen, 4.1988 (Gl); Spöck, 3.6.1994 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, 12.6.1994 (Rh); Wiesental, 22.3.1998 etc. (Rh, M).
- Platycerus caraboides* Durlach, 30.12.1993 (Kn); Forchheim, 12.5.1965 (Gl); Hagsfeld, 16.5.1983 (M); Hambrücken, 23.4.1985 etc. (M); Jöhlingen, 29.4.1990 (K); Karlsruhe, 5.1984 (Kn); Östringen, 21.5.1983 (M); Rußheim, 3.5.1974 etc. (Gl); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh).
- CERAMBYCIDAE**
- Prionus coriarius* Ettlingen, 31.7.1972 etc. (Gl); Forchheim, 2.7.1973 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 31.7.1992 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 4.7.1972 etc. (Gl); Wiesental, 1975 etc. (M).
- Spondylis buprestoides* Döbel, 14.8.1971 (Gl); Ettlingen, 24.6.1970 etc. (Gl); Forchheim, 27.6.1989 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 (M); Hambrücken, 11.7.1985 (M); Huttenheim, 23.6.1974 (M); Karlsruhe-Waldstadt, 8.8.1968 etc. (Gl); Kronau, 15.6.1974 (M); Mannheim, Dossenswald, 8.7.1999 (Kl); Neudorf, 15.8.1974 (M); Spessart, 30.8.1969 (Gl); Waghäusel, 5.8.1975 (M); Wiesental, 10.9.1995 etc. (Rh, M).
- Arhopalus rusticus* Kronau, 7.8.1983 (M); Sandhausen, 7.1992 etc. (B, Gl); Wiesental, 8.1984 etc. (M).
- Arhopalus ferus* Leopoldshafen, 19.9.1969 (Gl).
- Asemum striatum* Forchheim, 28.5.1968 (Gl); Hochstetten, 12.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 19.5.1966 (Gl); Neudorf, 5.5.1978 (M); Reilingen, 5.6.1980 (M); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 13.5.1975, 17.6.1972 etc. (M).

- Tropium castaneum*  
*Rhagium bifasciatum*  
*Rhagium sycophanta*  
 Forchheim, 25.5.1968 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.5.1988 (M); Östringen, 28.5.1974 (M).  
 Hambrücken, 19.5.1984 etc. (M).  
 Ettlingen, 22.5.1980 etc. (Gl); Forchheim, 16.5.1964 etc. (Gl); Hambrücken, 19.5.1984 etc. (M);  
 Karlsruhe, Oberwald, 6.1993 (B); Neuburgweier, 20.5.1982 (Gl); Rheinsheim, 20.5.1991 (Rh); Ruß-  
 heim, 26.5.1973 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 12.5.1980 (Rh). An  
 Eichenholz, Larven unter der Rinde von Eichenstümpfen.
- Rhagium mordax*  
 Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Ettlingen, 19.4.1969 etc. (Gl); Forchheim, 26.4.1964 (Gl); Hambrük-  
 ken, 29.4.1994 etc. (Rh, M); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Huttenheim, 2.5.1979 (M); Jöhlingen,  
 24.5.1971 (K); Rheinsheim, 6.5.1989 (Rh); Rußheim, 20.11.1971 etc. (Gl); Wiesental, 10.5.1978  
 (M).
- Rhagium inquisitor*  
 Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Forchheim, 19.4.1969 etc. (Gl); Hambrücken, 1.5.1984 etc. (M);  
 Hochstetten, Mönchsfeild, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 19.1.1990 (B); Kronau, 21.4.1981 (M); Neureut,  
 11.11.1964 (Gl); Weingarten, 11.4.1982 (Kn); Wiesental, 1.5.1993 (Rh).
- Rhamnusium bicolor*  
*Oxymirus cursor*  
*Stenocorus meridianus*  
 Karlsruhe, 23.5.1992 etc. (B, Rh).  
 Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl).  
 Blankenloch, 5.6.1980 (K); Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 16.5.1965 etc. (Gl); Grötzingen,  
 30.5.1982 (B); Hambrücken, 1.6.1972 etc. (M); Karlsruhe, 24.5.1987 etc. (B, Gl); Neuburgweier,  
 6.6.1982 (Gl); Rußheim, 29.5.1975 etc. (Gl); Wiesental, 14.6.1985 etc. (M).  
 Stutensee, 5.1949 (NOWOTNY 1951).
- Stenocorus quercus*  
*Gaurotes virginea*  
*Dinoptera collaris*  
 Bad Herrenalb, 29.6.1968 (Gl).  
 Forchheim, 27.5.1965 (Gl); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, 6.5.1949 (Gl); Rheinsheim,  
 20.5.1991 (Rh); Rußheim, 9.5.1998 etc. (Rh, Gl); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Ub-  
 stadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 12.6.1994 etc. (Rh, B).
- Cortodera femorata*  
 Hambrücken, 4.5.1974 (M); Karlsruhe, 9.5.1987 etc. (B, Gl); Rheinau, 5.5.1991 (Rh); Sandhausen,  
 24.5.1991 (B); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951).
- Cortodera humeralis*  
 Hambrücken, 10.6.1987 etc. (M, Gl); Hochstetten, 1.5.1998 (Rh); Karlsruhe, 10.5.1980 (Rh);  
 Östringen, 15.5.1976 (M); Reilingen, 28.5.1980 (M); Wiesental, 1.5.1975 etc. (M, Gl).
- Grammotera ustulata*  
 Hochstetten, Mönchsfeild, 1.5.1995 etc. (Rh); Karlsdorf, 24.5.1991 (B); Karlsruhe, 24.5.1975 (M);  
 Karlsruhe, Hardtwald, e. I. 3.1990 (B); Philippsburg, 5.6.1979 (M); Rheinsheim, 20.5.1991 (Rh); Ub-  
 stadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 7.5.1990 etc. (B).
- Grammotera ruficornis*  
 Zahlreiche Meldungen von 2-7 aus dem ganzen Gebiet.. Im Frühsommer auf weißen Blüten die  
 häufigste Cerambycide.
- Grammotera abdominalis*  
 Forchheim, 24.5.1964 (Gl); Hambrücken, 20.5.1974 (M); Karlsruhe, 4.1996 (Kn); Stutensee, 6.1950  
 etc. (NOWOTNY 1951).
- Alosterna tabacicolor*  
 Blankenloch, 5.6.1980 (K); Forchheim, 27.5.1965 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh);  
 Östringen, 17.5.1998 etc. (Rh, M); Rußheim, 29.5.1975 etc. (1); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY  
 1951); Untergrombach, 25.5.1999 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Wiesental, 16.5.1974 (M).
- Leptura aurulenta*  
 Durlach, 24.7.1948 (Gl); Ettlingen, 7.1951 (Gl); Grötzingen, 28.8.1951 (Gl); Hambrücken, 15.7.1979  
 (M); Hoffenheim, 18.7.1978 (Gl); Stutensee, 27.7.1979 (BETTAG et al. 1980); Wiesental,  
 26.6.1977, 18.7.1979 (M).
- Leptura quadrifasciata*  
 Allüßheim, 28.7.1986 etc. (M); Eggenstein, 23.7.1972 (Gl); Neuburgweier, 6.9.1982 (Gl); Philipps-  
 burg, 20.6.1979 etc. (M); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Ubstadt, 20.8.1975 (Gl); Waghäusel,  
 21.7.1984, 5.9.1980 (M).
- Leptura maculata*  
 Bruchsal, 16.6.1988 (Rh); Durlach, 6.1968 (Kn); Ettlingen, 30.6.1976 etc. (Gl); Grünwettersbach,  
 1.7.1967 (Gl); Hambrücken, 21.6.1976 (M); Neudorf, 23.6.1978 (M); Östringen, 30.5.1974 (M);  
 Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
- Leptura arcuata*  
 Blankenloch, 4.6.1980 (Rh); Weingarten, 9.5.1974 (Gl); Werrabrönn, 17.5.1964 (Gl). Auf Blüten,  
 selten (VI-VII). Larve meist in Laubholz.
- Leptura aethiops*  
 Blankenloch, 5.6.1980 etc. (K); Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Graben, 17.6.1984 (M); Hambrücken,  
 21.6.1984 etc. (M); Karlsruhe, 1.6.1968 etc. (Gl); Östringen, 30.5.1974 (M).
- Anoplopera rufipes*  
 Hambrücken, 9.6.1979 etc. (M); Östringen, 29.5.1973 (M).
- Anoplopera sexguttata*  
 Hambrücken, 20.5.1974, 10.6.1979 (M); Östringen, 7.6.1973 (M); Wiesental, 10.6.1979 (M).
- Pseudovadonia livida*  
 Bruchsal, 26.6.1993 (Rh); Forchheim, 27.6.1977 etc. (Gl); Grünwettersbach, 4.7.1981 (Kn); Ham-  
 brücken, 7.6.1972 (M); Heidelberg-Grenzshof, 13.6.1999 (Sc); Neuburgweier, 26.6.1982 (Gl); Neu-  
 dorf, 6.1973 (M); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Waghäusel, 11.6.1985  
 (M); Wiesental, 19.6.1999 etc. (M). Überall häufig auf Blüten (VI-IX). Larve in Laubholz.
- Corymbia fulva*  
 Allüßheim, 14.8.1987 (M); Forchheim, 3.7.1967 etc. (Gl); Grötzingen, 20.7.1983 (B); Neudorf,  
 23.6.1974 (M); Philippsburg, 3.8.1984 (M); Rußheim, 19.8.1970, 4.7.1973 (Gl); Stutensee, 5.1950  
 (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 21.7.1984 (M); Wiesental, 30.6.1973 etc. (M).

- Corymbia maculicornis* Bad Herrenalb, 29.6.1968 (Gl); Dobel, 26.8.1984 (Rh); Hambrücken, 10.6.1979 (M); Staffort, 2.6.1974 (M); Wiesental, 10.6.1979 (M). Montane Art, auf Blüten. Larve vor allem in Eiche.
- Corymbia rubra* Berghausen, 6.8.1975 (K); Ettlingen, 7.8.1975 (Gl); Forchheim, 21.7.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 19.8.1984 (M); Heidelberg-Grenzshof, 12.7.1999 (Sc); Heideisheim, 6.8.1989 (Rh); Jöhlingen, 29.7.1976 (K); Östringen, 16.7.1974 (M); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Wiesental, 12.7.1992 etc. (M, Rh); Wolfartsweiler, 7.1995 (Kn).
- Corymbia scutellata* Ettlingen, 1.7.1967 (Gl), Fragment, 1991 etc. (B), 13.6.1992 (Re); Hambrücken, 5.6.1973 (M); Karlsruhe-Gartenstadt, 24.3.1990, Torso (Re); Wiesental, 20.5.1971, 11.6.1979 etc. (M).
- Anastrangalia sanguinolenta* Blankenloch, 9.6.1975 (M); Forchheim, 3.7.1967 (Gl); Karlsruhe, 27.5.1990 etc. (B; M, Kn).
- Pachytodes cerambyciformis* Forchheim, 26.5.1974 etc. (Gl); Hambrücken, 21.6.1984 (M); Jöhlingen, 13.6.1976 (K); Karlsruhe, 27.5.1990 etc. (B, Gl); Östringen, 20.5.1975 (M); Wiesental, 14.6.1985 (M).
- Pedostrangalia revestita* Neuburgweiler, 24.5.1981 (Gl); Stutensee, 4.6.1979 (BETTAG et al. 1980).
- Stenurella melanura* Durmersheim, 13.7.1996 (Rh); Ettlingen, 1.7.1967 etc. (Gl); Forchheim, 29.6.1963 etc. (Gl); Hambrücken, 15.6.1973 (M); Kirrlach, 28.6.1973 (M); Neudorf, 23.6.1974 (M); Sandhausen, 30.6.1974 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 17.6.1973 (M).
- Stenurella bifasciata* Ettlingen, 6.1968 (Gl); Huttenheim, 23.6.1974 (M); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Untergrombach, 16.6.1996 etc. (Rh, B); Wiesental, 19.6.1999 etc. (M).
- Stenurella nigra* Berghausen, 29.5.1948 (Gl); Durlach, 14.6.1981 (Kn); Eggenstein, 27.5.1993 (Rh); Forchheim, 24.6.1968 etc. (Gl); Östringen, 6.1980 (Kn); Rheinsheim, 30.5.1998 (Rh); Stutensee, 5.1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 19.6.1999 etc. (Rh, M).
- Necydalis ulmi* Stutensee, 14.7.1978 (NIEHUIS et al. 1979).
- Cerambyx cerdo* Ettlingen, 17.7.1972 (Gl); Forchheim, 2.6.1964 (Gl); Karlsruhe, 6.1996 etc. (Kn, Gl); Leopoldshafen, 19.9.1969 (Gl); Neureut, 29.6.1983 (Gl); Stutensee, 29.5.1975 (M); Stutensee, 6.1953 etc. (Gl). Larvenentwicklung in lebenden Eichen. Käfer nachtaktiv an den Brutbäumen (V-VII)
- Cerambyx scopoli* 7521 Odenheim, 31.5.1971 (M); Berghausen, 16.5.1964 (Gl); Blankenloch, 4.6.1980 (Rh); Bruchsal (Steinbruch), 11.5.1980 (Rh); Graben, 28.3.1971 (M); Hambrücken, 1.6.1987 (M); Heideisheim, 15.5.1989 (Ha); Jöhlingen, 24.5.1971 etc. (K); Karlsruhe, 7.6.1967 (Gl); Rußheim, 29.4.1995 etc. (Rh, Gl); Stutensee, 2.6.1987 etc. (M); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Wiesental, Mai 1972 (M). Käfer häufig auf Holz oder Blüten (V-VII). Larven besonders gern in Obstbäumen.
- Trichoferus pallidus* Karlsruhe, 22.6.1989 etc. (Rh, B, N); Stutensee, 6.78 (NIEHUIS et al. 1979), e. I. 31.8.1980 (Gl).
- Obrium brunneum* Karlsruhe, Hardtwald, 20.5.1990 etc. (B); Kümbach, 17.6.1982 (Kn).
- Molorchus minor* Forchheim, 9.5.1964 (Gl); Hambrücken, 9.5.1998 etc. (Rh, M); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 8.5.1990 etc. (B, Gl); Neudorf, 3.6.1973 (M); Spöck, e. I. 24.4.1994. Aus Kiefer gezogen.
- Molorchus umbellatarum* Grötzingen, 30.5.1990 etc. (B); Hochstetten, 12.6.1980 (M); Karlsruhe, Hardtwald, 30.5.1989 (B); Rußheim, 6.1971 (1); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951).
- Molorchus marmottani* Mannheim-Nord, 4.6.1999 (Rh).
- Stenopterus rufus* Bruchsal (Eisenhut), 26.6.1993 (Rh); Forchheim, 23.6.1966 etc. (Gl); Grötzingen, 16.7.1982 (B); Heidelberg-Grenzshof, 15.6.1999 (Sc); Karlsruhe, 28.6.1968 (Gl); Östringen, 6.6.1976 (M); Philippsburg, 7.6.1981 etc. (M); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Ubstadt, 28.5.1989 (Rh); Untergrombach, 22.8.1999 etc. (Rh, Gl).
- Callimus angulatus* Graben-Neudorf, 30.4.1993 (BICKEL 1994); Hochstetten, 9.5.1999 etc. (Rh).
- Aromia moschata* Gochsheim, 13.7.1997 (Rh); Jöhlingen, 5.8.1985 (K); Karlsruhe, 29.6.1949 (Gl); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Münzesheim, 1985 (Ha); Neureut, 27.6.1977 (Gl); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl), 13.8.1987 (M); Waghäusel, 21.7.1984 (M); Wiesental, 10.7.1984 (M).
- Hylotropes bajulus* Durlach, 6.1994 (Kn); Forchheim, 28.6.1973 etc. (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 5.7.1985 (Kn); Wiesental, 6.7.1970 (M).
- Ropalopus femoratus* Forchheim, e. I. 18.5.1963 (Gl); Grötzingen, 16.5.1985 (B); Hambrücken, 28.5.1987 etc. (M); Karlsruhe, Hardtwald, aus Ulme gezogen, 2.1990, 6.1992 (B); Karlsruhe, Wildpark, 13.5.1999 etc. (Rh, Gl); Rheinsheim, 12.5.1988 (Rh); Rußheim, 26.5.1973 (1); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).
- Callidium violaceum* Forchheim, 6.6.1978 etc. (Gl); Hambrücken, 5.1986 (M); Östringen, 1.6.1980 (Kn); Reilingen, 5.6.1980 (M); Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 6.1983 etc. (M).
- Callidium aeneum* Hambrücken, 21.5.1979 (M); Spöck, e. I. 3.1995 (Rh).
- Pyrrhidium sanguineum* Durlach, 5.1995 (Kn); Forchheim, 4.5.1982 etc. (Gl); Hambrücken, 29.4.1975 etc. (M); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1995 (Rh); Jöhlingen, 21.3.1990 (K); Karlsruhe, 25.4.1992 (B); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Östringen, 20.5.1975 (M); Rußheim, 26.5.1973 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Unteröwisheim, 19.4.1983 (Gl, Kn); Weingarten, 19.5.1985 etc. (B, Rh); Wiesental, 19.4.1988 (M). Larven vor allem in Eichen. Käfer nicht häufig am Brutholz (IV-VI).
- Phymatodes testaceus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 9.6.1986 (Gl); Forchheim, 16.6.1980 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 (M); Hambrücken, 25.5.1986, 11.7.1985 (M); Karlsruhe, 5.1996 etc. (Kn, M, B); Philipps-

- burg, 6.1985 (Kn); Rußheim, 22.5.1972 (Gl); Spessart, 29.6.1969 (Gl); Spöck, 3.6.1994 etc. (Rh); Wiesental, 1971 (M).
- Phymatodes alni*  
Grötzingen, 15.6.1982 (B); Hambrücken, 17.5.1986 (M); Hochstetten, Mönchsfield, 1.5.1998 etc. (Rh); Huttenheim, 30.4.1972 (M); Karlsruhe, 4.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Rheinsheim, 25.4.1993 etc. (Rh); Rußheim, 29.4.1995 etc. (Rh, Gl, M); Stutensee, 11.5.1977 etc. (Gl); Wiesental, 30.4.1994 (Rh). In den letzten Jahrzehnten viel häufiger geworden.
- Phymatodes rufipes*  
Grötzingen, 8.5.1988 etc. (B).
- Xylotrechus rusticus*  
Rheinsheim, 8.6.1997 (Rh).
- Xylotrechus antilope*  
Karlsruhe, Hardtwald, 7.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe, Oberwald, 7.1993 (B); Stutensee, 6.1977 (Gl); Wiesental, 22.5.1971 etc. (M).
- Xylotrechus arvicola*  
Schwetzingen, 10.6.1992 (B).
- Clytus tropicus*  
Stutensee, 5.1949 (NOWOTNY 1951), 30.3.1978 (NIEHUIS et al. 1979).
- Clytus arietis*  
Berghausen, 5.1968 (Gl); Blankenloch, 6.1985 etc. (Kn); Bruchsal, e.l. (Weide) 10.5.1982 (Rh); Durlach, 5.1967 (Kn); Eggenstein, 15.5.1994 (Rh); Forchheim, 1.6.1970 etc. (Gl); Hambrücken, 21.6.1984 (M); Heidelberg, 23.5.1993 (Rh); Jöhlingen, 8.6.1972 (K); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Rußheim, 26.5.1973 etc. (Gl); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Weingarten, 18.6.1960 (Gl); Wiesental, 14.6.1985 etc. (M). Überall häufig auf Blüten und Laubholz. Entwicklung in div. Laubhölzern.  
Eggenstein, 27.5.1993 (Rh); Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Karlsruhe, e. l. 1.6.1996 etc. (Rh, Kn, B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).
- Plagionotus detritus*  
Berghausen, 29.5.1948 (Gl); Forchheim, 26.6.1980 (Gl); Hambrücken, 29.5.1982 (M); Huttenheim, 1.5.1972 (M); Karlsruhe, 6.1993 etc. (B); Obergrombach, 4.5.1990 (K); Rußheim, 26.5.1973 etc. (Gl); Spöck, 3.6.1994 (Rh).
- Pseudosphegistes cinereus*  
Karlsruhe, e. l. 1995 etc. ( LUCHT & KLAUSNITZER 1998). Aus Eichen-Wipfelästen gezogen.
- Chlorophorus sartor*  
Forchheim, 8.8.1964 (Gl); Grötzingen, 15.7.1983 etc. (B, Gl); Huttenheim, 20.7.1971 (M); Untergrombach, 25.7.1971 (M); Wiesental, 11.7.1973 (M).
- Anaglyptus mysticus*  
Berghausen, 2.5.1998 (Rh); Forchheim, 9.5.1964 (Gl); Jöhlingen, 19.5.1991 (K); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 3.1990 (B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 7.5.1972 (Gl); Wiesental, 15.5.1973 (M).
- Lamia textor*  
Grötzingen, 23.9.1984 etc. (B); Liedolsheim, Fragment, 6.1979 (Rh).
- Monochamus sutor*  
Bad Herrenalb, 29.6.1968 (Gl).
- Monochamus galloprovincialis*  
Karlsruhe-Waldstadt, 13.8.1985 (Gl); Wiesental, 30.6.1970, 29.8.1987 (M).
- Mesosa nebulosa*  
Bruchsal, 12.1981 (Gl); Eggenstein, 1.4.1971 (M); Forchheim, 15.6.1977 etc. (Gl); Hambrücken, 4.5.1988 etc. (M); Hochstetten, 12.5.1996 etc. (Rh); Jöhlingen, 21.4.1976 (K); Karlsruhe, 4.1996 etc. (Kn, B); Philippsburg, 5.6.1979 (M); Rheinsheim, 30.5.1998 (Rh); Rußheim, 26.5.1973 (1); Spöck, 16.5.1992 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 5.5.1973 (M).
- Anaesthetis testacea*  
Hochstetten, 1.7.1987 (M); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Oberhausen, 22.7.1978 (M); Stutensee, ca. 1935 (NOWOTNY 1951).
- Pogonocherus hispidulus*  
Ettlingen, 15.5.1974 (Gl); Hambrücken, 27.3.1989, 4.5.1988 etc. (M); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Spöck, 16.5.1992 (Rh); Wiesental, 23.5.1972 (M).
- Pogonocherus hispidus*  
Durlach, 13.10.1964 (Gl); Hambrücken, 5.1988 (M); Hochstetten, 27.4.1996 (Rh); Karlsruhe, 12.6.1965 (Gl); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Neudorf, 16.5.1978 (M); Neureut, 6.8.1977 (Gl); Rußheim, 6.7.1997 (Rh); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 17.5.1966 (Gl); Waghäusel, 7.12.1984 (M); Wiesental, 6.6.1972, 6.10.1979 etc. (M); Wolfartsweiler, 9.1996 (Kn). Käfer recht häufig an trockenen Zweigen (V-X). Larve in Laub- und Nadelholz.
- Pogonocherus fasciculatus*  
Karlsruhe, Hardtwald, 25.4.1992 etc. (B); Sandhausen, 19.7.1992 (B); Spöck, 17.4.1993 (Rh), Viernheim, 1.5.1991 (Rh); Wiesental, 1.1.1973, 6.10.1979 (M).
- Pogonocherus decoratus*  
Karlsruhe, Hardtwald, 8.1993 etc. (B); St. Leon, 9.5.1992 (Rh).
- Pogonocherus ovatus*  
Wiesental, 10.3.1983 (M).
- Calamobius filum*  
Philippsburg, 27.6.1987 (Rh); Spöck, 20.5.1993 etc. (Rh); Wiesental, 20.6.1982, 14.7.1984 (M).
- Leiopus nebulosus*  
Durlach, 21.5.1971 (Gl); Ettlingen, 23.6.1967 (Gl); Forchheim, 22.4.1967 etc. (Gl); Hambrücken, Mai 1986 (M); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 (Rh); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 4.1996 (Kn); Östringen, 6.6.1976 (M); Rußheim, 28.5.1973 etc. (Gl); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 25.5.1989 (Rh); Wiesental, 26.6.1994 etc. (Rh, M); Wolfartsweiler, 4.1996 (Kn). Nicht selten an trockenen Ästen (V-VIII). Larve in Laubholz.
- Acanthocinus aedilis*  
Forchheim, 4.5.1953 (Gl); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Reilingen, 22.5.1980 (M); Wiesental, 20.5.1972, 8.8.1972, 3.9.1971 (M).
- Exocentrus adspersus*  
Hambrücken, 14.6.1975 (M); Karlsruhe, 6.1996 etc. (Kn, B); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Stromberg, 7.6.1982 (Rh); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951). Meist selten an Eichenzweigen (V-VIII). Larve vor allem in trockenen Eichenästen

- Exocentrus lusitanus* Karlsdorf, 19.6.1994 (Rh); Karlsruhe, 9.3.1959 (Gl).  
*Exocentrus punctipennis* Grötzingen, e. l. 1991 (B); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 4.1990 etc. (B); Rheinsheim, 30.6.1990 (Rh).  
 An *Ulmus campestris*
- Agapanthia villosiviridescens* Berghausen, 29.6.1969 (Gl); Ettlingen, 5.6.1983 (Kn, Gl); Forchheim, 16.5.1964 etc. (Gl); Frauenalb, 29.6.1968 (Gl); Hagsfeld, 18.5.1974 (K); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Heidesheim, 23.5.1992 (Rh); Jöhlingen, 18.6.1972 etc. (K); Karlsruhe, 14.7.1965 (Gl); Rußheim, 29.5.1975 etc. (Rh).  
 Ettlingen, 26.7.1985 (Gl); Forchheim, Bruchstück 1967; Philippsburg, 21.8.1978 (M); Rußhei 4.8.1970, 2.8.1971 (Gl); Wiesental, 15.7.1975 (M).
- Saperda carcharias* Berghausen, 16.5.1964 (Gl); Forchheim, 7.7.1962 (Gl); Heidesheim, 5.6.1988 (Rh); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsdorf, 16.5.1989 (Rh); Karlsruhe, 2.6.1966 (Gl); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Wiesental, 9.6.1972 (M).
- Saperda populea* Hambrücken, e. l. 16.5.1994 (Rh); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Rußheim, 23.5.1970, 17.5.1971 (Gl); Untergombach, 1.5.1999 etc. (Rh); Weingarten, 7.5.1971 (Gl); Wiesental, 29.5.1972 (M).  
 Rußheim, 8.8.1972 (Gl).  
 Eggenstein, 27.5.1993 (B, Rh); Karlsdorf, 6.1992 (B).
- Saperda perforata* Durlach, 25.5.1990 etc. (Kn, B); Ettlingen, 14.6.1978 etc. (Gl); Graben, 10.7.1985 (M); Jöhlingen, 23.7.1971 (K); Karlsruhe, Oberwald, 27.6.1990 (B); Mannheim-Nord, 15.6.1999 (Rh); Oberhausen, 8.6.1985 etc. (M); Wiesental, 14.6.1985, 17.7.1978 etc. (M).
- Oberea oculata* Eggenstein, 15.5.1994 (Rh); Forchheim, 17.10.1987 (Gl); Graben, 28.5.1980 (M); Karlsruhe, 27.5.1966 etc. (Gl).  
 Viernheim, 4.6.1988 (Rh).
- Oberea erythrocephala* Durlach, 26.4.1966 (Gl); Forchheim, 9.5.1964 etc. (Gl); Hambrücken, 10.6.1987 etc. (M); Karlsruhe, e. l. 2.1989 etc. (B, Gl); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Neuthard, 26.5.1996 (Rh); Rheinsheim, 12.5.1988 (Rh); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Untergombach, 25.5.1989 (Rh); Weingarten, 9.5.1974 (M); Wiesental, 16.5.1976 (M).
- Stenostola dubia* Forchheim, 13.5.1962 (Gl).  
 Untergombach, Michaelsberg, 27.7.1982 (B); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).
- Stenostola ferrea* Ilvesheim, 22.5.1991 (B). An *Tanacetum vulgare*.  
 Blankenloch, 4.6.1980 (Rh); Durlach, 7.6.1969 etc. (Gl); Hambrücken, 2.6.1984 etc. (M); Heidesheim, 23.5.1992 (Rh); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, 22.5.1989 etc. (B, M, Gl); Östringen, 7.6.1975 (M); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 (Gl), 11.6.1984 (M); Stutensee, 5.1950 (NOWOTNY 1951); Weiher, 28.5.1976 (M); Wiesental, 5.1981 (M). Einzeln an Doldengewächsen (IV-VII). Larve in den Stengeln.
- Phytoecia nigricornis* Obergombach, 25.5.1990 (B); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951); Untergombach, Michaelsberg, 7.5.1990 etc. (B); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).
- Phytoecia julii* Bruchsal, 8.5.1993 (Rh); Forchheim, 27.5.1965 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 (Gl), 21.5.1980 (M); Stein, 16.5.1989 (B); Untergombach, Michaelsberg, 6.5.1995 etc. (Rh, B). Larve in den Stengeln von *Daucus carota*, selten.
- Phytoecia cylindrica* Philippsburg, 16.5.1993 (Rh); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).  
 Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh); Neudorf, 16.5.1978 (M); Östringen, 20.5.1975 (M); Philippsburg, 21.5.1972 (M); Rheinsheim, 6.5.1989 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergombach, 25.5.1989, 23.4.1994 (Rh); Wiesental, 29.4.1994 etc. (Rh, M). Recht häufig an verschiedenen Laubbäumen, besonders an Obstbäumen (IV-VII).  
 Rußheim, 29.5.1975 (Gl); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951).
- Phytoecia pustulata* Rußheim, 29.5.1975 (Gl); Stutensee, 6.1950 (NOWOTNY 1951).
- Phytoecia icterica*
- Phytoecia coerulescens*
- Tetrops praestus*
- Tetrops starkii*

#### CHRYSOMELIDAE

- Donacia clavipes* Forchheim, 31.5.1964 (Gl); Grötzingen, 15.6.1983 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Staffort, 26.6.1992 (B).  
 Rußheim, 6.7.1997 (Rh); Staffort, 23.6.1991 (B).
- Donacia crassipes* Forchheim, 11.6.1962 (Gl); Rußheim, 16.5.1974 etc. (Rh); Wiesental, 7.5.1970 (M).
- Donacia semicuprea* Durlach, 20.7.1991 (B); Forchheim, 31.3.1965 (Gl); Karlsruhe-Rappenwört, 12.8.1961 (Gl).
- Donacia marginata* Durlach, 8.1991 (Kn); Karlsruhe-Waldstadt, 10.8.1963 (Gl); Staffort, Pfingkanal, 1.5.1990 (B).
- Donacia bicolor* Durlach, 20.7.1991 (B).
- Donacia vulgaris* Rußheim, 16.5.1974 (Gl); Spöck, 10.6.1987 (B); Staffort, 5.5.1989 (B).
- Donacia simplex* Büchenau, 12.6.1993 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Staffort, 23.6.1991 (B).
- Donacia cinerea* Forchheim, 9.6.1964 etc. (Gl); Rußheim, 16.5.1974 (Gl).
- Plateumaris sericea* Döbel, 12.5.1980 (Rh); Spessart, 13.6.1964 (Gl). An *Caltha palustris* und *Carex* spp. (IV-VI).
- Plateumaris consimilis* Karlsruhe, Hardtwald, 24.5.1986 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, 25.5.1988 (B).
- Orsodacne cerasi* Blankenloch, 4.3.1989 (B).
- Zeugophora scutellaris*

- Zeugophora subspinosa* Karlsruhe-Mühlburg, 31.8.1991 (B); Malsch, 11.5.1963 (Gl); Rußheim, 4.7.1970 (Gl); Untergrombach, 1.5.1988 etc. (B, Rh).
- Zeugophora flavicollis* Rußheim, Juni 1971 (Gl).
- Lema cyanella* Hochstetten, 8.5.1971 (M).
- Oulema erichsonii* Grötzingen, 6.1968 (Kn).
- Oulema gallaeciana* Zahlreiche Meldungen (ganzjährig) aus dem ganzen Gebiet. Sehr häufig an verschiedenen Gräsern (IV-X).
- Oulema melanopus* Zahlreiche Meldungen (ganzjährig) aus dem ganzen Gebiet. Sehr häufig an verschiedenen Gräsern (IV-IX).
- Crioceris duodecimpunctata* Forchheim, 21.6.1987 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Wiesental, 30.5.1996 (Rh). Häufig an Spargelpflanzen (IV-X).
- Crioceris asparagi* Durlach, 7.1985 (Kn); Forchheim, 15.6.1968 etc. (Gl); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 4.5.1968 (Gl); Neureut, 11.6.1989 (B); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); St. Leon, 27.6.1992 (Rh); Viernheim, 4.6.1988 (Rh); Wiesental, 30.5.1996 (Rh). Häufig an Spargelpflanzen (IV-IX).
- Liliocercis lili* Bruchsal, 7.1994 (Rh); Ettlingen, 7.8.1971 etc. (Gl); Karlsruhe, 1.5.1988 (K).
- Liliocercis meridgera* Berghausen, 18.5.1983 (B); Durlach, 10.5.1980 etc. (Kn); Hambrücken, 29.4.1994 etc. (Rh); Heildelshheim, 23.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 1.5.1966 (Gl); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Untergrombach, 5.5.1989 etc. (Rh, B); Wiesental, 30.5.1996 etc. (Rh, M). Vereinzelt an *Convallaria majalis*, *Polygonatum* spp., *Allium* spp., *Lilium* spp.
- Labidostomis longimana* Büchenau, 5.1988 (Rh); Durlach, 7.1984 etc. (Kn, Gl); Ettlingen, 15.7.1981 (Gl); Grötzingen, 1.7.1989 (B); Grünwettersbach, 5.8.1965 (Gl); Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Karlsruhe, 5.8.1965 etc. (Gl); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Neudorf, 13.6.1989 (B); Neureut, 5.7.1983 (B); Untergrombach, 24.7.1988 (Rh). Nicht selten auf Halbtrockenrasen (V-VII; IX-XI).
- Clytra quadripunctata* Ettlingen, 8.1970 etc. (Gl); Grötzingen, 26.7.1982 (B); Rußheim, 21.6.1990 etc. (Gl).
- Clytra laeviuscula* Bruchsal (Steinbruch), 6.7.1980 (Rh); Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Durlach, 7.1984 (Kn); Eggenstein, 30.6.1985 (Kn); Ettlingen, 11.7.1967 etc. (Gl); Forchheim, 20.7.1967 etc. (Gl); Karlsruhe-Daxlanden, 16.6.1984 (Kn); Karlsruhe-Hagsfeld, 6.6.1989 (B); Karlsruhe-Knielingen, 7.1989 etc. (Kn); Rheinsheim, 27.6.1992 etc. (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Untergrombach, 16.6.1996 (Rh); Weingarten, 2.7.1983 (Kn).
- Smaragdina salicina* Durlach, 7.1985 (Kn); Forchheim, 12.5.1964 (Gl); Grötzingen, 25.5.1982 (B); Heildelshheim, 23.5.1993 etc. (Rh); Karlsruhe, 23.5.1965 (Gl); Langensteinbach, 10.6.1979 (Rh); Malsch, 11.5.1963 (Gl); Philippsburg, 20.6.1999 (Rh); Untergrombach, 12.6.1994 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh). Nicht häufig (IV-VIII). Besonders an Weißdorn aber auch an Weiden etc..
- Smaragdina flavicollis* Eggenstein, 27.5.1993, 3.7.1993 (Rh); Mörsch, 28.6.1991 (B); Neureut, 27.5.1993.
- Smaragdina aurita* Forchheim, 15.6.1963 etc. (Gl); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Karlsruhe, 14.5.1966 etc. (Gl); Rußheim, 4.6.1973 (Gl); Zeutern, 24.5.1981 (Rh). Ziemlich selten an trockenwarmen Waldrändern (V-VII). Besonders an *Rosa* spp.,
- Smaragdina affinis* Grötzingen, 6.5.1983 etc. (B); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh).
- Coptocephala unifasciata* Karlsruhe-Rheinhafen, 27.7.1984 (B); Mannheim-Vogelstang, 4.6.1999 (Ki); Sandhausen, 13.8.1991 etc. (B, Gl).
- Coptocephala rubicunda* Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Rußheim, 8.11.1971 (Gl).
- Pachybrachis hieroglyphicus* Durlach, 5.1990 etc. (Kn); Ettlingen, 31.5.1964 (Gl); Forchheim, 28.6.1991 (B); Karlsruhe, 6.8.1965 etc. (Gl); Mörsch, 31.7.1990 etc. (B, Gl); Neureut, 11.6.1989 (B); Philippsburg, 27.6.1987 (Rh); Wiesental, 8.7.1975 (M); Wolfartsweiler, 6.1992 (Kn).
- Pachybrachis pallidulus* Forchheim, 28.6.1991 (B).
- Pachybrachis sinuatus* Rheinstetten, Mörsch, Dreispitz, 31.7.1990 (B); Rußheim, 5.6.1971 (1).
- Cryptocephalus sexpunctatus* Forchheim, 17.6.1963 etc. (Gl).
- Cryptocephalus bipunctatus* Ettlingen, 9.6.1964 etc. (Gl); Forchheim, 16.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 25.5.1968 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B).
- Cryptocephalus biguttatus* Karlsruhe, 18.6.1965 (Gl).
- Cryptocephalus aureolus* Forchheim, 31.3.1965 (Gl); Grötzingen, 22.7.1982 (B); Rußheim, 6.1971 (1).
- Cryptocephalus sericeus* Huttenheim, 23.6.1974 (M); Neudorf, 23.6.1974 etc. (M); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Untergrombach, 14.8.1994 (Rh).
- Cryptocephalus hypochaeridis* Grötzingen, 19.6.1984 etc. (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl).
- Cryptocephalus violaceus* Bretten, 6.1996 (Kn); Grötzingen, 30.5.1982 (B); Karlsruhe, 25.6.1965 etc. (Gl); Maulbronn, 6.6.1956 (Gl); Rußheim, 6.6.1971 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 7.5.1990 (B).
- Cryptocephalus nitidus* Neureut, 25.5.1993 (B); Untergrombach, Baggersee, 10.6.1993 (Rh).
- Cryptocephalus parvulus* Karlsruhe, 22.6.1968 (Gl).
- Cryptocephalus marginatus* Mannheim-Pfingsberg, 24.5.1999 (Ki).

- Cryptocephalus moraei* Durlach, 7.1984 (Kn); Forchheim, 6.7.1969 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Sc); Rheinsheim, 27.6.1992 etc. (Rh); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Stupferich, 6.1985 (Kn); Weingarten, 27.7.1989 (Rh); Zeutern, 23.5.1992 (Rh).
- Cryptocephalus quadripustulatus* Neudorf, 10.6.1992 (B).
- Cryptocephalus flavipes* Grötzingen, 18.6.1982 (B); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheim, 1.6.1972 etc. (Gl); Zeutern, 23.5.1992 (Rh).
- Cryptocephalus signatiffrons* Forchheim, 26.5.1963 (Gl).
- Cryptocephalus vittatus* Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Forchheim, 2.6.1988 etc. (B, Gl); Hambrücken, 11.7.1992 (Rh); Karlsruhe, 4.6.1989 etc. (B, M); Kirlach, 28.6.1973 (M); Neudorf, 22.6.1973 (Gl); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Schwetzingen, 10.6.1992 (B); St. Leon, 27.6.1992 (Rh); Untergrombach, 12.6.1994 (Rh); Wiesental, 4.6.1994 etc. (Rh).
- Cryptocephalus bilineatus* Obergrombach, 25.5.1990 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 etc. (Rh, B). Selten. An *Chrysanthemum leucanthemum* (V-VII).
- Cryptocephalus chrysopeus* Grötzingen, 30.5.1982 (B).
- Cryptocephalus ocellatus* Durlach, 6.1996 (Kn, Gl); Ettlingen, 16.9.1987 etc. (Gl); Forchheim, 26.7.1974 (Gl); Karlsruhe, 6.6.1989 etc. (B); Karlsruhe-Rappenwört, 12.8.1961 (Gl); Neureut, 11.6.1989 etc. (B, Gl); Rußheim, 11.7.1993 etc. (Rh, Gl).
- Cryptocephalus querceti* Karlsruhe, Hardtwald, 2.7.1991 etc. (B).
- Cryptocephalus exiguus* Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh). Selten. An Birke und Weide (V-VI).
- Cryptocephalus pygmaeus* Ettlingen, 10.7.1993 (Rh); Grötzingen, 5.7.1989 (B); Heildelshheim, 16.8.1992 (Rh); Karlsruhe-Rheinhafen, 27.7.1984 (B); Malsch, 26.7.1974 (Gl); Sandhausen, 13.7.1990 (B); Untergrombach, 14.8.1994 (Rh).
- Cryptocephalus fulvus* Forchheim, 31.8.1969 (Gl); Hambrücken, 11.7.1992 etc. (Rh); Karlsruhe, 28.7.1974 (Gl); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Neureut, 11.6.1989 (B); Sandhausen, 30.7.1976 etc. (Gl); Weingarten, 27.7.1989 (Rh).
- Cryptocephalus macellus* Grötzingen, 15.7.1983 (Gl); Rheinstetten-Mörsch, Dreispitz, 23.7.1990 (B).
- Cryptocephalus populi* Forchheim, 23.8.1965 (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 31.8.1991 etc. (Rh, B); Rheinstetten-Mörsch, 23.7.1990 (B); Rußheim, 21.9.1991 (Gl).
- Cryptocephalus pusillus* Berghausen, 3.7.1983 (Kn); Forchheim, 17.8.1963 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 4.7.1990 etc. (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 16.7.1990 (B); Rheinstetten, 23.7.1990 (B); Untergrombach, 30.8.1984 (Rh). Nicht häufig vor allem an Weiden und Pappeln, auch an Birke, Eiche und Hasel  
Eggenstein, 7.1992 (B); Forchheim, 15.6.1963 (Gl).
- Cryptocephalus rufipes* Ettlingen, 21.2.1975 (Gl).
- Omorphus concolor* Forchheim, 7.1985 etc. (Kn, Gl); Grünwettersbach, 4.7.1981 (Kn).
- Bromius obscurus* Berghausen, 5.5.1983 (B); Eggenstein, 8.7.1989 (B); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh).
- Pachnophorus pilosus* Brühl, 12.6.1998 (Rh); Schwetzingen, 9.1997 etc. (Rh, B).
- Eumolpus asclepiadeus* Bruchsal, 6.1979 (Kn); Forchheim, 24.8.1989 etc. (Gl); Rheinstetten, 23.7.1990 (B); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).
- Chrysolina herbaea* Berghausen, 12.7.1964 (Gl); Forchheim, 3.6.1962 (Gl); Hambrücken, 6.8.1973 (M); Rußheim, 16.5.1974 (Gl); Weingarten, 5.9.1956 (Gl).
- Chrysolina coeruleans* Grötzingen, Pfinz, 30.1.1986 (B).
- Chrysolina graminis* Graben, 21.8.1994 (Rh); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, 2.6.1951 (Gl); Rheinsheim, 16.9.1995 (Rh); Rußheim, 8.6.1974 etc. (Gl).
- Chrysolina fastuosa* Ettlingen, 8.1983 (Kn); Forchheim, 18.8.1967 etc. (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl); Unteröwisheim, 21.8.1994 (Rh).
- Chrysolina polita* Blankenloch, 6.1985 etc. (Kn); Durlach, 8.1985 etc. (Kn); Forchheim, 9.6.1964 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Graben, Moor, 11.10.1992 (Rh); Grötzingen, 3.10.1991 (Rh); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Stupferich, 6.1985 (Kn); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Unteröwisheim, 21.8.1994 (Rh); Weingarten, 6.1975 (Kn); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
- Chrysolina staphylaea* Malsch/HD, 17.4.1983 (Kn).
- Chrysolina oricalcia* Grötzingen, 25.7.1983 (B); Heildelshheim, 6.8.1989 (Rh); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl).
- Chrysolina haemoptera* Durlach, 27.5.1983 etc. (Kn); Ettlingen, 4.10.1990 etc. (Gl); Forchheim, 8.9.1990 etc. (Gl); Grötzingen, 3.9.1982 (B); Huttenheim, 10.6.1993 (Rh); Karlsruhe, 6.12.1989 etc. (B, Kn); Rheinsheim, 16.9.1995 etc. (Rh); Rußheim, 21.9.1991 (Gl); Untergrombach, 9.9.1989 (Rh).
- Chrysolina sturmi* Blankenloch, 3.5.1981 (Kn); Durlach, 6.1984 etc. (Kn); Ettlingen, 14.6.1978 etc. (Gl); Forchheim, 18.7.1986 etc. (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 etc. (Rh, Gl, B); Malsch/HD, 17.4.1983 (Kn); Rußheim, 29.4.1995 etc. (Rh, Gl); Wolfartsweier, 7.1987 (Kn).
- Chrysolina sanguinolenta* Ettlingen, 15.3.1977 (Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Hochstetten, Mönschfeld, 1.5.1995 (Rh); Karlsruhe, 8.1970 (Gl); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B); Spöck, 17.4.1993 (Rh).

- Chrysolina kuesteri*  
*Chrysolina varians*
- Graben-Neudorf, 14.10.1978 (Rh). Sellen. An Labiaten (IV-X).  
Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 20.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 2.6.1966 etc. (Gl); Rußheim, 21.6.1990 etc. (Rh, Gl); Sandhausen, 8.5.1956 (Gl); Untergrombach, Baggersee, 10.6.1993 (Rh); Wiesental, 4.6.1994 (Rh). Überall häufig an *Hypericum perforatum* (V-X).
- Chrysolina hyperici*  
Durlach, 6.1986 (Kn); Forchheim, 5.8.1982 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 (Rh); Hochstetten, 5.10.1979 (Rh); Spöck, 20.5.1993 (Rh); Wiesental, 16.6.1972 etc. (M); Wiesental, 4.6.1994 (Rh).
- Chrysolina brunsvicensis*  
*Chrysolina carnifex*  
*Chrysolina marginata*  
*Oreina alpestris*  
*Gastrophysa polygoni*
- Grötzingen, 20.11.1985 (B).  
Sandhausen, 17.6.1992 etc. (B, Gl).  
Wiesental, 13.9.1992 (Rh).  
Dobel, 26.8.1984 (Rh).  
Durlach, 4.1968 (Kn); Ettlingen, 29.4.1963 etc. (Gl); Forchheim, 8.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 26.6.1981 (Kn); Malsch/HD, 25.5.1980 (Kn); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Untergrombach, Baggersee, 10.6.1993 (Rh); Weingarten, 27.7.1989 (Rh).  
Zahlreiche Meldungen von 4-9 aus dem ganzen Gebiet.
- Gastrophysa viridula*  
*Phaedon cochleariae*
- Durlach, 1.1984 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 13.4.1989 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neuburgweier, 6.2.1989 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 3.7.1972 etc. (Gl).  
Rußheim, 15.1.1972 etc. (Gl).  
Durlach, 22.7.1990 etc. (B, Gl); Stein, 12.6.1983 (B).  
Dobel, 12.5.1980 (Rh).  
Durlach, 24.12.1985 (Kn); Ettlingen, 16.5.1968 etc. (Gl); Forchheim, 9.5.1964 etc. (Gl); Maulbronn, 6.6.1956 (Gl); Mörsch, 31.5.1964 (Gl); Rußheim, 3.8.1971 etc. (Gl).  
Ettlingen, 4.6.1983 (Kn); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Rheinsheim, 8.6.1997 (Rh); Weingarten, 14.4.1991 (Rh).
- Chrysomela vigintipunctata*  
*Chrysomela populi*
- Durlach, 10.5.1981 (Kn); Ettlingen, 25.7.1969 etc. (Gl); Forchheim, 10.6.1966 etc. (Gl); Hambrücken, 9.5.1998 etc. (Rh); Malsch, 11.5.1963 (Gl); Zeutern, 13.8.1989 (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).  
Auf *Populus tremula* nicht selten.
- Chrysomela saliceti*  
*Lineaidea aenea*
- Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 etc. (B).  
Blankenloch, 3.5.1985 (B); Durlach, 16.4.1983 (Kn); Forchheim, 28.4.1963 (Gl); Grötzingen, 20.8.1983 (B); Hambrücken, 4.5.1974 (M); Philippsburg, 1.3.1992 (Rh).  
Ettlingen, 11.5.1963 (Gl).
- Gonioctena viminalis*  
*Gonioctena olivacea*
- Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 16.5.1968 etc. (Gl); Forchheim, 7.7.1977 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 7.5.1988 (B); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Wiesental, 6.5.1989, 11.7.1992 (Rh). An *Sarothamnus scoparius*.  
Grötzingen, 3.6.1982 (B).  
Durlach, 28.7.1977 (Gl).  
Ettlingen, 15.7.1969 etc. (Gl); Forchheim, 16.5.1968 (Gl); Karlsruhe, 27.6.1990 (B); Mörsch, 31.5.1964 (Gl); Neuburgweier, 16.12.1979 (Gl); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl).  
Ettlingen, 23.4.1964 etc. (Gl); Forchheim, 14.6.1963 etc. (Gl); Grötzingen, 3.3.1985 (B); Karlsruhe, 8.2.1986 (B); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).  
Eggenstein, 10.7.1989 (B); Ettlingen, 16.5.1968 etc. (Gl); Forchheim, 15.5.1964 etc. (Gl); Frauenalb, 11.5.1963 (Gl); Karlsruhe, Michaelsberg, 27.7.1982 (B); Neuburgweier, 23.5.1981 (Gl); Rußheim, 6.10.1971 (Gl).
- Gonioctena quinquepunctata*  
*Phratora vulgatissima*  
*Phratora tibialis*
- Forchheim, 18.8.1962 (Gl); Neureut, 16.7.1972 (Gl); Rußheim, 17.4.1982 etc. (Gl).  
Forchheim, 11.5.1968 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 28.6.1999 etc. (Sc); Jöhlingen, 24.9.1983 (Kn); Karlsruhe, 26.4.1964 (Gl); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl).  
Moosalbthal b. Fischweiher, 18.10.1992 (B). An *Galium hercynicum*.  
Forchheim, 15.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 11.5.1964 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 9.9.1972 etc. (Gl).  
Ettlingen, 29.7.1968 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Neuburgweier, 19.9.1981 (Gl); Rußheim, 29.5.1975 etc. (Gl).  
Ettlingen, 7.1984 (Kn); Graben, 7.5.1987 etc. (Gl).  
Durlach, 16.1.1982 (Kn); Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).  
Dobel, 12.5.1980 (Rh); Forchheim, 7.6.1964 (Gl).  
Forchheim, 8.8.1964 (Gl); Grötzingen, 3.8.1988 (B); Heidelberg-Grenzhof, 2.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 24.7.1964 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 (Gl).
- Phratora laticollis*  
*Phratora vitellinae*
- Eggenstein, 10.7.1989 (B); Ettlingen, 16.5.1968 etc. (Gl); Forchheim, 15.5.1964 etc. (Gl); Frauenalb, 11.5.1963 (Gl); Karlsruhe, Michaelsberg, 27.7.1982 (B); Neuburgweier, 23.5.1981 (Gl); Rußheim, 6.10.1971 (Gl).
- Timarcha tenebricosa*  
*Timarcha goettingensis*
- Forchheim, 18.8.1962 (Gl); Neureut, 16.7.1972 (Gl); Rußheim, 17.4.1982 etc. (Gl).  
Forchheim, 11.5.1968 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 28.6.1999 etc. (Sc); Jöhlingen, 24.9.1983 (Kn); Karlsruhe, 26.4.1964 (Gl); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl).  
Moosalbthal b. Fischweiher, 18.10.1992 (B). An *Galium hercynicum*.  
Forchheim, 15.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 11.5.1964 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 9.9.1972 etc. (Gl).  
Ettlingen, 29.7.1968 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Neuburgweier, 19.9.1981 (Gl); Rußheim, 29.5.1975 etc. (Gl).  
Ettlingen, 7.1984 (Kn); Graben, 7.5.1987 etc. (Gl).  
Durlach, 16.1.1982 (Kn); Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).  
Dobel, 12.5.1980 (Rh); Forchheim, 7.6.1964 (Gl).  
Forchheim, 8.8.1964 (Gl); Grötzingen, 3.8.1988 (B); Heidelberg-Grenzhof, 2.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 24.7.1964 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 (Gl).
- Timarcha metallica*  
*Galerucella nymphaeae*
- Forchheim, 15.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 11.5.1964 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 9.9.1972 etc. (Gl).  
Ettlingen, 29.7.1968 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Neuburgweier, 19.9.1981 (Gl); Rußheim, 29.5.1975 etc. (Gl).  
Ettlingen, 7.1984 (Kn); Graben, 7.5.1987 etc. (Gl).  
Durlach, 16.1.1982 (Kn); Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).  
Dobel, 12.5.1980 (Rh); Forchheim, 7.6.1964 (Gl).  
Forchheim, 8.8.1964 (Gl); Grötzingen, 3.8.1988 (B); Heidelberg-Grenzhof, 2.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 24.7.1964 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 (Gl).
- Neogalerucella lineola*  
*Neogalerucella californiensis*  
*Neogalerucella pusilla*  
*Neogalerucella tenella*  
*Pyrthalia viburni*
- Ettlingen, 29.7.1968 etc. (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Neuburgweier, 19.9.1981 (Gl); Rußheim, 29.5.1975 etc. (Gl).  
Ettlingen, 7.1984 (Kn); Graben, 7.5.1987 etc. (Gl).  
Durlach, 16.1.1982 (Kn); Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).  
Dobel, 12.5.1980 (Rh); Forchheim, 7.6.1964 (Gl).  
Forchheim, 8.8.1964 (Gl); Grötzingen, 3.8.1988 (B); Heidelberg-Grenzhof, 2.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 24.7.1964 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 (Gl).

- Galeruca tanacetii* Eggenstein, 6.1985 (Kn); Forchheim, 22.6.1968 etc. (Gl); Hambrücken, 4.10.1997 (Rh); Karlsruhe-Knielingen, 9.1982 (Kn); Neuburgweier, 8.1982 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 20.9.1992 (Rh).
- Galeruca interrupta* Sandhausen, 2.5.1990 etc. (B); Viernheim, 4.6.1988 (Rh).
- Galeruca pomonae* Bruchsal, Standortübungsplatz, 11.10.1992 (Rh); Grötzingen, 17.7.1982 (B); Hambrücken, 4.10.1997 (Rh); Hochstetten, 5.10.1979 (Rh); Karlsruhe, 28.7.1991 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 24.9.1992 (Rh). Unter *Salvia pratensis*
- Lochmaea capreae* Ettlingen, 29.7.1968 (Gl); Forchheim, 16.5.1968 etc. (Gl); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Rußheim, 6.1971 etc. (Gl).
- Lochmaea crataegi* Ettlingen, 5.1965 (Gl); Karlsruhe, 20.4.1964 (Gl); Wiesental, 1.5.1993 (Rh).
- Phyllobrotica quadrimaculata* Forchheim, 28.6.1968 etc. (Gl); Mörsch, Rheinaue, 7.1991 (B).
- Luperus longicornis* Forchheim, 31.5.1964 (Gl).
- Luperus luperus* Ettlingen, 4.6.1983 (Kn); Forchheim, 20.5.1977 etc. (Gl); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Sandhausen, 24.5.1991 (B); Spielberg, 1.6.1975 (Kn).
- Luperus flavipes* Forchheim, 17.5.1964 etc. (Gl); Karlsruhe, 5.5.1968 (Gl); Untergrombach, 5.6.1980 (Rh). Nicht selten u. a. an *Alnus*, *Salix*, *Betula* (V-VIII).
- Calomicrus pinicola* Stein, 16.6.1983 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B).
- Agelastica alni* Zahlreiche Meldungen von 4-9 aus dem ganzen Gebiet..
- Sermlyassa halensis* Berghausen, 11.9.1964 etc. (Gl); Bruchsal (Eisenhut), 26.6.1993 (Rh); Ettlingen, 27.7.1966 (Gl); Grünwettersbach, 6.8.1965 (Gl); Hambrücken, 30.7.1989 (Rh); Karlsruhe, 25.9.1965 (Gl); Palmbach, 7.1987 (Kn); Rheinsheim, 30.6.1990 (Rh); Rußheim, 7.8.1971 (Gl); Söllingen, 4.7.1964 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 22.8.1999 etc. (Rh); Weingarten, 27.7.1989 (Rh).
- Phyllotreta vittula* Sandhausen, 24.5.1991 (B).
- Phyllotreta armoraciae* Durlach, 5.1986 (Kn); Forchheim, 5.1984 etc. (Gl); Grötzingen, 20.5.1982 (B); Hohenwettersbach, 29.5.1976 (Gl); Mannheim-Feudenheim, 11.6.1999 (Ki).
- Phyllotreta nemorum* Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 14.7.1984 etc. (Gl); Grötzingen, 13.4.1983 (B); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl).
- Phyllotreta undulata* Durlach, 1.1984 (Kn); Ettlingen, 10.1995 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Jöhlingen, 24.9.1983 (Kn); Karlsruhe, 29.3.1974 (Kn); Neuburgweier, 11.7.1981 etc. (Gl); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Palmbach, 7.1989 (Kn); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).
- Phyllotreta tetrastigma* Hagsfeld, 6.6.1989 (B); Leopoldshafen, 6.5.1991 (B).
- Phyllotreta striolata* Ettlingen, 10.1995 (Kn); Forchheim, 14.7.1984 etc. (Gl); Neureut, 14.3.1977 (Gl); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl).
- Phyllotreta ochripes* Grötzingen, 12.4.1983 etc. (B); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, 6.4.1991 (Gl); Neuburgweier, 20.8.1972 etc. (Gl); Neureut, 14.3.1977 (Gl); Rheinsheim, 23.12.1989 (Rh); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl).
- Phyllotreta exclamationis* Berghausen, 24.11.1983 (B); Grötzingen, 21.4.1985 (B); Hagsfeld, 6.6.1989 (B); Liedolsheim, 29.10.1983 (Rh).
- Phyllotreta atra* Durlach, 8.1991 etc. (Kn); Forchheim, 17.9.1977 etc. (Gl); Hambrücken, 10.4.1994 (Rh); Karlsruhe, 19.5.1973 (Gl); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl).
- Phyllotreta cruciferae* Forchheim, 6.11.1976 etc. (Gl); Muggensturm, 19.5.1977 (Gl); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl).
- Phyllotreta astrachanica* Sandhausen, 24.3.1991 (B).
- Phyllotreta aerea* Forchheim, 5.5.1963 etc. (Gl); Grötzingen, 12.5.1983 (B); Sandhausen, 25.5.1991 etc. (B).
- Phyllotreta nigripes* Forchheim, 23.7.1977 etc. (Gl); Grötzingen, 15.6.1982 etc. (B); Mannheim, 27.6.1991 (B); Neudorf, 28.5.1961 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Phyllotreta procera* Mannheim, 27.6.1991 (B).
- Phyllotreta nodicornis* Karlsruhe-Südstadt, 7.1992 (B); Untergrombach, 25.5.1990 (B).
- Aphthona cyparissiae* Forchheim, 25.6.1974 (Gl); Obergrombach, 25.5.1990 (B); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl).
- Aphthona illigeri* Friedrichsfeld, 8.8.1999 (Ki); Mannheim-Feudenheim, 27.7.1999 (Ki); Rheinaue, 5.8.1999 (Ki).
- Aphthona pallida* Graben, 15.9.1990 (Rh); Grötzingen, 13.4.1983 (B). Auf *Geranium*.
- Aphthona lutescens* Durlach, 11.1990 (Kn); Forchheim, 7.6.1964 (Gl); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 17.3.1988 (B); Leopoldshafen, 6.5.1991 (B); Rußheim, 2.5.1987 etc. (Gl); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh).
- Aphthona violacea* Rheinsheim, 8.5.1988 (Rh).
- Aphthona pygmaea* Grötzingen, 7.5.1982 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 (B); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Aphthona venustula* Bruchsal (Steinbruch), 28.10.1983 (Rh); Forchheim, 1.5.1965 (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Rußheim, 11.9.1971 (Gl).
- Aphthona nonstriata* Forchheim, 31.8.1969 etc. (Gl); Grötzingen, 27.2.1983 (B); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Neureut, 12.2.1983 etc. (B, Gl); Rußheim, 15.9.1973 etc. (Gl).

- Longitarsus pellucidus* Grötzingen, 21.4.1983 etc. (B); Häfnerhaslach, 30.10.1983 (Rh); Sandhausen, 13.8.1991 (B).  
*Longitarsus jacobaeae* Büchenau, 24.7.1988 (Rh); Sandhausen, 13.8.1991 (B). Auf *Senecio jacobaeae*.  
*Longitarsus succineus* Bruchhausen, 23.7.1974 (Gl); Forchheim, 1.8.1977 etc. (Gl); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).  
*Longitarsus aeruginosus* Graben, 11.10.1992 (Rh); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Rheinsheim, 26.10.1996 (Rh).  
*Longitarsus rubiginosus* Graben, 15.9.1990, 11.10.1992 (Rh); Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Rußheim, 21.9.1991 etc. (Gl); Sandhausen, 13.8.1991 (B).  
*Longitarsus tabidus* Durlach, 7.1985 (Kn); Ettlingen, 5.7.1982 etc. (Gl); Philippsburg, 16.5.1993 (Rh); Sandhausen, 13.8.1991 etc. (B, Gl); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh); Wiesental, 26.8.1984, 11.7.1992 (Rh). An *Verbascum*-Arten häufig.  
*Longitarsus nigrofasciatus* Eggenstein, 2.12.1989 (B); Grötzingen, 2.12.1982 (B); Hagsfeld, 11.5.1986 (B); Philippsburg, 10.5.1991 (Rh); Rußheim, 22.4.1978 (Gl).  
*Longitarsus lycopi* Forchheim, 8.6.1970 (Gl); Graben, 11.10.1992 (Rh); Grötzingen, 20.11.1985 (B); Karlsruhe, Oberwald, 11.5.1991 (Rh); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl); Schwetzingen, 27.6.1991 (B).  
*Longitarsus membranaceus* Grötzingen, 26.8.1982 (B); Rheinstetten-Mörsch, 27.5.1992 (Gl). An *Teucrium scorodonia*.  
*Longitarsus melanocephalus* Bruchsal, 28.10.1983 (Rh); Forchheim, 18.7.1969 etc. (Gl); Grötzingen, 25.12.1983 (B); Karlsruhe, Oberwald, 11.5.1991 (Rh); Neuburgweiler, 16.12.1979 (Gl); Neureut, 12.2.1983 (B); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Sandhausen, 8.1991 (B).  
*Longitarsus kutscherae* Eggenstein, 2.12.1989 (B).  
*Longitarsus pratensis* Rußheim, 23.5.1970 (Gl); Sandhausen, 13.8.1991 (B).  
*Longitarsus scutellaris* Grötzingen, 28.12.1982 (B).  
*Longitarsus ballotae* lvesheim, Neckar, 24.4.1991 (B).  
*Longitarsus gracilis* Untergrombach (Feuchtwiesen), Bruchsal, 11.10.1987 (Rh). Auf *Senecio paludosus*.  
*Longitarsus ganglbaueri* Berghausen, 22.1.1985 (B); Grötzingen, 29.4.1983 (B).  
*Longitarsus brisouti* Sandhausen, 16.5.1990 (B).  
*Longitarsus africanus* Grötzingen, 2.12.1982 (B); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).  
*Longitarsus suturellus* Forchheim, 18.7.1969 etc. (Gl); Friedrichstal, 6.1984 (Kn); Rußheim, 4.1970 (Gl).  
*Longitarsus nasturtii* Forchheim, 24.5.1965 (Gl); Graben, 11.10.1992 (Rh); Grötzingen, 27.2.1983 (B); Neureut, 14.3.1977 (Gl); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Sandhausen, 16.5.1990 (B); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
*Longitarsus holsaticus* Berghausen, Edergrube, 9.5.1990 (B); Grötzingen, 13.4.1983 (B).  
*Longitarsus luridus* Rußheim, 15.8.1970 (Gl); Untergrombach (Feuchtwiesen), Bruchsal, 11.10.1987 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 11.1991 (B).  
*Longitarsus brunneus* Leopoldshafen, 6.5.1991 (B); Neuburgwei 11.7.1981 (Gl); Neureut, 12.2.1983 (B); Rußhei 21.6.1990 (Rh). Auf *Thalictrum*.  
*Longitarsus minusculus* Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B). An *Stachys recta*.  
*Longitarsus anchusae* Forchheim, 8.6.1970 etc. (Gl); Grötzingen, 18.5.1982 (B); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Neuburgweiler, 18.6.1983 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Untergrombach (Weihertal), 20.4.1988 (Rh). An verschiedenen *Boraginaceae* häufig.  
*Longitarsus obliteratus* Grötzingen, 2.4.1990 etc. (B); Häfnerhaslach, 30.10.1983 (Rh); Rheinsheim, 21.9.1991 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).  
*Altica ampelophaga* Forchheim, 1.8.1977 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl).  
*Altica brevicollis* Forchheim, 10.5.1964 etc. (Gl); Rußheim, 12.9.1970 etc. (Gl); Wiesental, 23.5.1972 (M).  
*Altica quercetorum* Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1990 etc. (B); St. Leon, 9.5.1992 (Rh).  
*Altica oleracea* Ettlingen, 30.4.1963 (Gl); Forchheim, 8.8.1964 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 5.9.1999 etc. (Kl); Mannheim-Vogelstang, 28.7.1999 (Kl); Neudorf, 28.5.1961 (Gl).  
*Altica palustris* Forchheim, 8.8.1964 etc. (Gl); Rußheim, 8.5.1971 etc. (Gl).  
*Altica pusilla* Ettlingen, 12.5.1964 (Gl).  
*Hermaphysa mercurialis* Bruchsal, Eichelberg, 28.3.1994 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 etc. (B).  
*Batophila aerata* Bruchsal, 26.5.1984 (B).  
*Lythraia salicariae* Karlsruhe, 8.5.1984 etc. (B); Leopoldshafen, 6.5.1991 (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußhei 7.8.1971 etc. (Gl).  
*Asiolestia transversa* Forchheim, 1.8.1970 etc. (Gl); Rußheim, 9.9.1972 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).  
*Asiolestia ferruginea* Bruchhausen, 23.7.1974 (Gl); Ettlingen, 6.8.1965 (Gl); Forchheim, 3.7.1993 etc. (Gl); Grenzhof, 2, 6.8.1999 (Rh); Hambrücken, 2.9.1973 (M); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Wiesental, 2.9.1973 (M).  
*Derocrepis rufipes* Heildelheim, 23.5.1992 (Rh); Untergrombach, 5.5.1989 (B).  
*Hippuriphila modeiri* Ettlingen, 12.8.1988 (B); Rußheim, 9.5.1970 (Gl); Unteröwisheim, 21.8.1994 (Rh).

- Crepidodera aurea* Ettlingen, 12.6.1967 (Gl); Forchheim, 1.5.1965 etc. (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl).
- Crepidodera aurata* Ettlingen, 30.4.1963 (Gl); Forchheim, 9.10.1976 etc. (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußhei 18.7.1970 etc. (Gl).
- Crepidodera plutus* Forchheim, 2.6.1987 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 5.12.1991 (B); Liedolsheim, 16.4.1990 (Rh); Neuburgweier, 29.12.1981 etc. (Gl); Rheinsheim, 23.12.1989 etc. (Rh, Gl); Rußheim, 20.4.1985 etc. (Gl).
- Crepidodera nitidula* Liedolsheim, 24.4.1994 (Rh).
- Epitrix atropae* Karlsruhe, 5.8.1985 (B); Pfinztal, Hopfenberg, 28.7.1983 (B).
- Epitrix pubescens* Forchheim, 28.5.1974 etc. (Gl); Liedolsheim, 23.3.1985 (Rh); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußhei 11.9.1971 etc. (Gl); Untergrombach (Feuchtwiesen) b. Bruchsal, 11.10.1987 (Rh).
- Podagrica fuscicornis* Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Hagsfeld, 7.1970 (Gl); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Wiesental, 13.6.1971 (M).
- Mantura chrysanthemii* Friedrichsfeld, 10.6.1999 (Ki); Karlsruhe, 22.5.1990 (B); Sandhausen, 25.5.1991 (B); Schwetzingen, 10.6.1992 (B); Wiesental, 13.9.1992 (Rh).
- Mantura obtusata* Eggenstein, Hardtwald, 22.5.1990 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 8.5.1984 (B).
- Chaetocnema concinna* Ettlingen, 22.6.1978 etc. (Gl); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Liedolsheim, 29.10.1983 (Rh); Moosbronn, 9.6.1962 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl).
- Chaetocnema laevicollis* Ettlingen, 4.5.1970 (Gl); Grötzingen, 28.12.1982 (B); Muggensturm, 23.3.1977 (Gl); Rußhei 11.9.1971 (Gl).
- Chaetocnema aridula* Grötzingen, 5.7.1989 (B).
- Chaetocnema mannerheimi* Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl).
- Chaetocnema hortensis* Ettlingen, 30.6.1977 (Gl); Forchheim, 11.7.1977 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 20.5.1999 etc. (Ki); Heidelberg-Grenzhof, 25.8.1999 etc. (Sc); Neureut, 8.4.1971 (Gl); Rußheim, 18.7.1970 (Gl); Wolfartsweier, 5.1990 etc. (Kn).
- Sphaeroderma testaceum* Forchheim, 21.6.1966 etc. (Gl); Mannheim-Pfingsberg, 10.6.1999 (Ki); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl).
- Sphaeroderma rubidum* Lautenbach, 12.5.1990 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Apteropeda globosa* Karlsruhe, Füllbruch, 7.2.1990 (B); Karlsruhe, Oberwald, 11.5.1991 etc. (Rh, B).
- Apteropeda orbiculata* Durlach, 20.3.1989 (B); Etzenrot, 25.3.1967 (Gl); Karlsruhe, 16.6.1989 (B); Söllingen, 16.5.1989 (B).
- Dibolia rugulosa* Zeutern, 6.1992 (B).
- Dibolia occultans* Karlsruhe-West, 3.6.1972 (Gl).
- Psylliodes affinis* Forchheim, 24.5.1964 etc. (Gl); Graben, 11.10.1992 (Rh); Grötzingen, 27.2.1983 (B); Karlsruhe, 6.6.1989 (B); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh).
- Psylliodes picinus* Durlach, 11.1990 (Kn); Graben, 16.4.1994 (Rh); Grötzingen, 13.5.1989 (B); Karlsruhe, 2.1.1990 etc. (B); Neuburgweier, 11.7.1981 (Gl); Neureut, 12.2.1989 (B); Philippsburg, 22.11.1972 (Gl); Rußheim, 21.6.1990 etc. (Rh, Gl).
- Psylliodes chrysocephalus* Ettlingen, 25.9.1990 etc. (Gl); Forchheim, 16.7.1987 (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 14.10.1990 etc. (B); Obergrombach, 25.5.1990 (B); Rußheim, 8.9.1972 etc. (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Psylliodes laticollis* Heidelberg, 6.1992 (B).
- Psylliodes napi* Durlach, 23.5.1998 etc. (Rh, B); Graben, 16.4.1994 (Rh); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 18.6.1989 (B); Karlsruhe-Rintheim, 6.6.1993 (B).
- Psylliodes isatidis* Neureut, 14.3.1977 (Gl); Straßenheim b. Mannheim, 27.6.1991 (B).
- Psylliodes chalcomerus* Forchheim, 24.7.1965 etc. (Gl); Huttenheim, 10.6.1993 (Rh); Neudorf, 10.6.1992 (B); Oberhausen, 8.4.1979 (M); Rußheim, 20.12.1972 etc. (Gl); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).
- Psylliodes dulcamarae* Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 etc. (Sc, Rh); Karlsruhe-Hagsfeld, 18.6.1989 etc. (B); Neureut, 12.2.1983 (B).
- Hispa atra* Durlach, 5.1985 (Kn, Gl); Forchheim, 6.11.1976 etc. (Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Grünwettersbach, 30.8.1966 (Gl); Grünwettersbach, 5.1993 (Kn); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh); Karlsruhe, 4.7.1993 etc. (Rh, Gl); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh); Neudorf, 1.9.1973 (M); Rheinsheim, 25.4.1993 etc. (Rh); Wiesental, 1.5.1993 (Rh). Auf Wiesen an Gräsern nicht selten.
- Hypocassida subferruginea* Neudorf, 1.9.1973 (M).
- Cassida viridis* Durlach, 7.1985 (Kn); Ettlingen, 4.1967 (Kn); Forchheim, 16.5.1964 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Karlsruhe, 17.4.1967 (Gl); Malsch/HD, 6.1980 (Kn); Obergrombach, 1.4.1989 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl).
- Cassida hemisphaerica* Grötzingen, 1.7.1989 (B). An *Silene vulgaris*.
- Cassida nebulosa* Forchheim, 29.7.1978 etc. (Gl); Waghäusel, 7.5.1966 (Gl); Wiesental, 19.4.1971 (M).
- Cassida flaveola* Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Staffort, 5.5.1989 (B); Waghäusel, 20.5.1972 etc. (Gl).

- Cassida vibex* Forchheim, 16.5.1965 etc. (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl); Untergrombach (Feuchtwiesen), 27.5.1988 (Rh).
- Cassida rubiginosa* Ettlingen, 8.4.1969 (Gl); Forchheim, 11.10.1976 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 16.7.1999 etc. (Sc); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Untergrombach (Feuchtwiesen), 27.5.1988 (Rh).
- Cassida stigmatica* Karlsruhe-Rüppurr, Albwiesen, 19.3.1988 (B).
- Cassida sanguinosa* Berghausen, 3.4.1989 (B); Forchheim, 1.5.1989 (B); Grötzingen, 6.1985 (Kn); Sandhausen, 2.5.1990 (B).  
 Ubstadt, 28.5.1989 (Rh).
- Cassida rufovirens* Karlsruhe, 20.7.1991 etc. (B, Gl); Neudorf, 22.6.1973 (Gl).
- Cassida denticollis* Karlsruhe-Daxlanden, 6.5.1964 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 7.5.1990 (B).
- Cassida sanguinolenta* Ubstadt, 1.5.1988 (Rh).
- Cassida prasina* Ettlingen, 26.5.1982 (Gl); Forchheim, 15.5.1966 (Gl); Grötzingen, 1.7.1989 (B); Wiesental, 19.4.1971 (M).
- Cassida nobilis* Forchheim, 17.6.1977 etc. (Gl); Grötzingen, 19.2.1984 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 2.1.1990 (B); Neureut, 1.12.1987 (B); Wiesental, 3.5.1973 (M).
- Cassida vittata* Forchheim, 17.6.1977 etc. (Gl); Grötzingen, 19.2.1984 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 2.1.1990 (B); Neureut, 1.12.1987 (B); Wiesental, 3.5.1973 (M).

**BRUCHIDAE**

- Spermophagus calystegiae* Karlsruhe-Südstadt, Güterbahnhof, 21.5.1989 etc. (B).
- Bruchus loti* Durlach, 5.1990 etc. (Kn); Forchheim, 3.7.1967 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Bruchus atomarius* Durlach, 5.1986 etc. (Kn, Gl); Ettlingen, 8.8.1977 (Gl); Forchheim, 12.6.1980 etc. (Gl); Graben, 21.6.1980 (M); Grünwettersbach, 1.7.1967 (Gl); Heildelheim, 23.5.1992 (Rh); Karlsruhe, 15.5.1975 etc. (Gl); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Neudorf, 30.4.1980 (M); Neureut, 11.6.1989 (B); Rußheim, 15.6.1971 (Gl).
- Bruchus rufimanus* Durlach, 20.6.1982 (B); Graben, 3.6.1984 (M); Grünwettersbach, 3.1994 (Kn).
- Bruchus affinis* Altlußheim, 23.6.1985 (Gl); Durlach, 7.1986 etc. (Kn, Gl); Sandhausen, 24.5.1991 (B); Wiesental, 10.1984 (M).
- Bruchus lentis* Forchheim, 19.3.1967 (Gl); Aus Linsen.
- Bruchus brachialis* Forchheim, 28.6.1991 etc. (B, Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 27.5.1990 (B); Karlsruhe-West, 26.5.1970 etc. (Gl); Mannheim-Feudenheim, 27.7.1999 (K); Mannheim-Vogelstang, 4.6.1999 (K); Sandhausen, 25.5.1991 (B). An *Vicia villosa*
- Bruchus rufipes* Forchheim, 11.7.1977 etc. (Gl); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Karlsruhe, 3.5.1973 etc. (Gl); Muggensturm, 23.3.1977 etc. (Gl).
- Bruchus luteicornis* Durlach, 5.1990 (Kn); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Muggensturm, 23.3.1977 (Gl); Neudorf, 30.4.1980 etc. (M); Rußheim, 14.7.1979 (Gl); Sandhausen, 2.5.1990 (B); Wiesental, 9.1984 etc. (M).
- Bruchidius marginalis* Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 (Sc); Heildelheim, 16.8.1992 (Rh); Wiesental, 27.6.1979 (M).
- Bruchidius cisti* Grötzingen, 17.6.1986 (B); Stein, 16.5.1989 (B).
- Bruchidius varius* Durlach, 7.1984 (Gl); Forchheim, 1.8.1977 (Gl); Karlsruhe, 27.6.1990 (B); Leopoldshafen, 20.9.1993 (Gl); Neudorf, 30.4.1980 (Gl); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Sandhausen, 18.5.1980 (Rh); Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 30.5.1996 etc. (Rh); Wolfartsweier, 4.1996 (Kn).
- Bruchidius villosus* Bruchsal, 16.5.1984 (M); Durlach, 5.1985 (Kn); Ettlingen, 27.5.1964 etc. (Gl); Forchheim, 14.6.1986 etc. (Gl); Karlsruhe, 11.6.1970 (Gl); Neudorf, 30.4.1980 (M); Neureut, 11.6.1989 (B); Rußheim, 4.9.1972 (Gl); Sandhausen, 18.5.1980 etc. (Rh, Gl); Wiesental, 5.1987 etc. (M).
- Bruchidius seminarius* Graben, 3.6.1984 (M); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Acanthoscelides obtectus* Bruchhausen, 3.1981 etc. (Gl); Ettlingen, 12.1994 etc. (Gl, Kn); Forchheim, 11.10.1976 (Gl); Manzell-Pfaffenrot, 29.7.1992 etc. (Gl). Vorratsschädling an Bohnen.

**URODONIDAE**

- Urodon suturalis* Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Durlach, 1.6.1986 (Kn).
- Urodon conformis* Waghäusel, 1.8.1981 etc. (M).
- Urodon rufipes* Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Durlach, 1.6.1986 (Kn); Forchheim, 25.6.1965 (Gl); Karlsruhe, 6.1990 etc. (Kn, B); Waghäusel, 30.8.1981 (M).

**ANTHRIBIDAE**

- Platyrhinus resinosus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Hambrücken, 5.1986 (M); Hochstetten, 5.10.1979 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 25.3.1992 (B); Weingarten, 4.8.1982 (B); Wössingen, 21.9.1981 (Kn).
- Tropideres albirostris* Ettlingen, 31.7.1990 (B); Hambrücken, 17.5.1986 (M); Hochstetten, 25.3.1985 (M); Karlsruhe, 31.7.1990 etc. (B); Rußheim, 14.3.1970 (Gl); Wiesental, 5.1982 etc. (M).
- Phaeochrotes cinctus* Karlsruhe, Hardtwald, 6.1996 etc. (Kn, B).

- Enebreutes sepicola* Ettlingen, 25.5.1989 (B); Hambrücken, 15.6.1990 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 6.5.1988 etc. (B).  
*Rhaphitropis marchicus* Grötzingen, 18.5.1985 (B); Karlsruhe-Oststadt, 25.5.1986 (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 16.7.1990 (B).  
*Dissoloeucas niveostris* Berghausen, 3.3.1991 (B); Hambrücken, 17.3.1990 etc. (Rh, M); Karlsruhe-Krielingen, 20.2.1990 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 5.1978 (Gl); Söllingen, 16.5.1989 (B); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn).  
*Anthrabus albinus* Blankenloch, 4.6.1980 (Rh); Eggenstein, 6.5.1977 (Gl); Ettlingen, 25.5.1989 (B); Forchheim, 18.5.1974 (Gl); Graben, 17.5.1985 (M); Hambrücken, 4.5.1984 etc. (M, Gl); Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Marxzell, 29.6.1968 (Gl); Philippsburg, 24.2.1980 (M); Rußheim, 29.4.1995 etc. (Rh, Gl).  
*Brachytarsus nebulosus* Durlach, 11.1995 (Kn); Forchheim, 8.5.1962 (Gl); Grötzingen, 7.5.1985 (B); Hochstetten, Mönchs-feld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 7.5.1988 (B); Neuthard, 26.5.1996 (Rh); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 29.4.1995 (Rh); Untergrombach, 18.5.1985 (Kn); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).
- SCOLYTIDAE**
- Scolytus rugulosus* Bruchhausen, 9.1977 etc. (Gl); Ettlingen, 15.6.1989 (Gl); Forchheim, 13.8.1970 (Gl); Leopoldsha-fen, 29.5.1993 (B); Wolfartsweier, 5.1996 (Kn).  
*Scolytus intricatus* Ettlingen, 3.1989 (B); Karlsruhe, e. l. 6.6.1996 etc. (Rh, Kn); Stutensee, 9.5.1977 etc. (Gl).  
*Scolytus mali* Blankenloch, 23.6.1991 (B); Forchheim, 14.6.1966 (Gl); Hambrücken, 19.5.1981 (M); Huttenhei 23.5.1970 (Gl); Jöhlingen, 20.5.1979 (Gl); Rußheim, 23.5.1970 (Gl); Wiesental, 6.1982 (M).  
*Scolytus carpini* Eggenstein, 29.5.1993 (B); Neudorf, 10.6.1992 (B).  
*Scolytus pygmaeus* Karlsruhe, 5.1984 etc. (Gl); Neuburgweier, 16.12.1979 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl).  
*Scolytus scolytus* Forchheim, 21.8.1966 (Gl); Karlsruhe, 5.1984 etc. (Gl, B); Neuburgweier, 15.5.1980 etc. (Gl); Ruß-heim, 21.5.1980 etc. (M, Gl).  
*Scolytus ratzeburgi* Karlsruhe, 22.6.1907 (Gl); Neuburgweier, 12.8.1979 (Gl).  
*Scolytus multistriatus* Durlach, 31.3.1984 (Kn); Forchheim, 20.5.1968 etc. (Gl); Karlsruhe, 3.1990 etc. (Gl, B); Neuburg-weier, 15.12.1979 (Gl); Neureut, 2.7.1977 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl).  
*Phloeophthorus rhododactylus* Durlach, 3.1990 (Gl, Kn); Forst, 2.4.1995 (Rh); Karlsruhe, 9.5.1997 (B); Neureut, 11.5.1997 (B).  
*Hylastes ater* Blankenloch, 13.5.1982 (B); Ettlingen, 24.12.1965 (Gl); Forchheim, 11.3.1985 etc. (Gl); Kronau, 4.6.1983 (M); Reilingen, 19.5.1980 etc. (M); Wiesental, 4.1986 etc. (M).  
*Hylastes brunneus* Hambrücken, 21.5.1981 etc. (M); Wiesental, 1.4.1976 (M).  
*Hylastes opacus* Ettlingen, 12.6.1989 (Gl); Forchheim, 7.4.1988 etc. (Gl); Kronau, 5.5.1986 (Gl); Reilingen, 14.5.1980 (M); Sandhausen, 22.3.1990 (B); Wiesental, 1.5.1993 etc. (M, Rh).  
*Hylastes cunicularius* Hambrücken, 4.5.1988 etc. (M); Wolfartsweier, 5.1993 (Kn).  
*Hylastes attenuatus* Ettlingen, 14.12.1965 (Gl); Forchheim, 12.5.1969 (Gl); Karlsruhe, 25.4.1992 (B); Reilingen, 15.5.1980 (M); Wiesental, 6.1983 (M).  
*Hylastes angustatus* Wiesental, 5.1984 (Gl).  
*Hylurgops palliatus* Durlach, 25.3.1984 (Kn); Forchheim, 16.4.1970 etc. (Gl); Hochstetten, 25.3.1985 (M); Karlsruhe, 19.4.1997 etc. (Rh, M, B); Kronau, 21.4.1985 (M); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Reilingen, 24.5.1980 etc. (M); Spessart, 28.3.1971 (Gl); Untergrombach, 6.5.1995 (Rh); Wiesental, 2.1985 etc. (M).  
*Tomicus minor* Forchheim, 6.3.1989 (Gl); Sandhausen, 24.3.1991 (B).  
*Tomicus piniperda* Zahlreiche Meldungen (ganzjährig) aus Bruchhausen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Hochstetten, Karlsruhe, Kronau, Neudorf, Oberhausen, Reilingen, Waghäusel, Wiesental.  
*Hylurgus ligniperda* Durlach, 31.3.1984 (Kn); Durmersheim, 7.5.1976 (Gl); Ettlingen, 24.6.1983 (Gl); Forchheim, 5.4.1964 (Gl); Hambrücken, 1.5.1973 (M); Huttenheim, 30.4.1972 (M); Karlsruhe, 8.4.1989 etc. (B, Gl); Mannheim-Vogelstang, 15.4.1999 (Ki); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Neudorf, 14.4.1980 (M); Reil-ingen, 12.5.1980 (M); Wiesental, 1.5.1993 etc. (Rh, M, Gl).  
*Dendroctonus micans* Karlsruhe (Beleg ohne Datum, Gl).  
*Carphoborus minimus* Karlsruhe, Wildpark, 14.10.1898 (Gl). Keine Neufunde aus Baden-Württemberg bekannt.  
*Polygraphus grandiclavus* Spessart, 11.5.1969 (Gl).  
*Polygraphus polygraphus* Karlsruhe, Hardtwald, aus Fichte gezogen, 4.1990 (B).  
*Hylesinus crenatus* Karlsruhe, Oberwald, 27.9.1991 (B); Linkenheim, 26.5.1987 (B).  
*Leperisinus fraxini* Zahlreiche Meldungen von 3-9 aus Durlach, Forchheim, Graben, Hambrücken, Karlsruhe, Kronau, Liedolsheim, Neureut, Oberhausen, Philippsburg, Rußheim, Weingarten, Wiesental.  
*Hylastinus obscurus* Berghausen, 18.4.1989 (B); Ettlingen, 1.6.1964 (Gl); Forchheim, 25.4.1978 etc. (Gl); Untergrom-bach, Michaelsberg, 11.5.1997 (B).  
*Pteleobius vittatus* Forchheim, 29.4.1967 (Gl); Grötzingen, 7.5.1982 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 20.5.1982 (B); Ruß-heim, 29.4.1995 etc. (Rh, M, Gl).  
*Pteleobius kraatzii* Forchheim, 29.4.1967 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 20.5.1982 (B); Liedolsheim, 29.10.1983 (Rh); Rußheim, 24.10.1970 etc. (Gl).

- Kissophagus hederae* Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 5.1987 (B); Stutensee, 5.1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Michaelsberg, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).  
Wiesental, 9.1988 etc. (M).
- Phloeosinus aubei*  
*Crypturgus cinereus*  
*Crypturgus hispidulus*  
*Xylocleptes bispinus* Forchheim, 5.5.1969 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 19.9.1992 (B).  
Karlsruhe, 6.1996 etc. (Kn, B).  
Forchheim, 2.1988 etc. (Gl); Grötzingen, 18.5.1982 (B); Karlsruhe, 9.5.1965 (Gl); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Neuburgweier, 24.5.1981 (Gl); Philippsburg, 2.6.1982 (M); Rheinsheim, 8.10.1997 etc. (Rh); Rußheim, 17.4.1980 (M); Untergrombach, 30.8.1984, 23.4.1994 (Rh); Wiesental, 15.4.1971 (M). Entwicklung in den verholzten Teilen von Clematis vitalba.  
Mörsch, Dreispitz, 27.5.1992 (B).  
Forchheim, 17.5.1965 (Gl); Grünwettersbach, 3.1994 (Kn); Hambrücken, 21.5.1979 (M); Karlsruhe, 19.3.1972 (M).
- Thamnurgus kaltenbachi*  
*Dryocoetes autographus* Durlach, 11.1993 (Kn); Forchheim, 26.5.1974 (Gl); Karlsruhe, 2.1996 etc. (Kn, B); Karlsruhe-Bulach, 18.4.1907 (Gl); Rußheim, 28.3.1970 (Gl); Stutensee, 6.1949 etc. (NOWOTNY 1951).  
Dobel, 12.5.1980 (Rh).  
Grötzingen, 7.5.1985 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 30.4.1988 (B).  
Spessart, 10.5.1973 etc. (Gl).  
Berghausen, 25.5.1987 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 6.1991 (B).  
Büchenau, 6.1998 (Rh); Karlsruhe, 3.12.1911 (Gl).  
Karlsruhe, Hardtwald, . l. 2.1989 (B).  
Bad Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Durrmsheim, 7.5.1976 (Gl); Karlsruhe, e. l. 2.1989 (B); Mörsch, 13.7.1978 etc. (Gl).
- Dryocoetes villosus* Karlsruhe, Hardtwald, 25.4.1992 etc. (B); Sandhausen, 7.6.1993 etc. (B).  
Karlsruhe, Hardtwald, 18.5.1990 (B); Rastatt, 8.4.1912 (Gl).  
Blankenloch, Hardtwald, 21.5.1995 (REIBNITZ 1997). Von relativ frischen Kiefernäzweigen geklopft.  
Spöck, 17.4.1993 (Rh).  
Durrmsheim, 7.5.1976 (Gl); Ettlingen, 16.2.1968 (Gl); Forchheim, 12.5.1969 etc. (Gl); Forchheim, 9.5.1969 (M); Huttenheim, 16.11.1987 (M); Karlsruhe, 5.1984 (Kn); Moosbronn, 3.5.1969 (Gl). Adventiv aus Nordamerika.
- Cryphalus piceae*  
*Cryphalus abietis*  
*Ernoporicus fagi*  
*Ernoporicus caucasicus*  
*Ernoporus tiliae*  
*Pityophthorus exsculptus*  
*Pityophthorus pityographus* Ettlingen, 15.1.1989 etc. (B, Kn, Gl); Ettlingenweier, 18.4.1974 (Gl); Fischweier, 1.5.1969 (Gl); Forchheim, 22.12.1989 etc. (Gl); Frauenalb, 4.12.1971 (Gl); Karlsruhe, e. l. 1.1989 (B); Spessart, 2.6.1973 etc. (Gl); Wiesental, 4.1983 (M).  
Ettlingen, 29.4.1995 (Kn); Forchheim, 6.8.1993 etc. (Gl); Hochstetten, 5.6.1987 (M); Jöhlingen, 17.5.1983 (Kn); Karlsruhe, 20.5.1990 etc. (B, Kn); Kronau, 5.5.1986 (M); Spessart, 11.5.1969 (Gl); Wiesental, 6.1981 (M).  
Sandhausen, 20.3.1991 (B).  
Forchheim, 10.4.1974 (Gl); Mörsch, 13.7.1978 etc. (Gl); Neudorf, 15.5.1979 (M); Sandhausen, 20.3.1991 (B); Wiesental, 8.9.1979 (M).
- Pityophthorus pubescens*  
*Pityophthorus lichtensteini*  
*Pityophthorus carniolicus*  
*Pityophthorus glabratus*  
*Gnathotrichus materiaris* Wiesental, 8.9.1979 (M).  
Durrmsheim, 13.4.1991 etc. (B, Gl); Ettlingen, 4.10.1974 (Gl); Forchheim, 9.5.1989 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 (M); Hambrücken, 4.5.1984 (M); Hochstetten, 15.4.1984 (M); Huttenheim, 30.4.1972 (M); Karlsruhe, 5.5.1988 etc. (M, Kn, B); Karlsruhe-Waldstadt, 5.1978 (Gl); Leopoldshafen, 15.5.1982 (Kn); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Reilingen, 28.5.1980 (M); Sandhausen, 5.1990 (Gl); Wiesental, 24.3.1985 (M), 10.10.1993 (Rh).  
Eggenstein, Hardtwald, 11.5.1997 (B).  
Durlach, 2.4.1967 (Kn); Ettlingen, 16.2.1968 (Gl); Forchheim, 1.4.1974 etc. (Gl); Hambrücken, 22.4.1985 (M); Kronau, 21.4.1984 (M); Neudorf, 30.4.1980 (M); Rußheim, 20.4.1985 (Gl); Wiesental, 4.1983 etc. (M).  
Grötzingen, 4.7.1982 (Kn); Hochstetten, 2.6.1987 (M); Karlsruhe, 27.6.1990 etc. (B); Spessart, 11.5.1969 (Gl).  
Ettlingen, 16.2.1968 etc. (Gl); Forchheim, 23.3.1970 etc. (Gl); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, 25.3.1992 etc. (B, Kn, M); Karlsruhe-Waldstadt, 5.1978 (Gl); Stutensee, 25.10.1976 (Gl); Wiesental, 14.8.1984 etc. (M).  
Ettlingen, 10.8.1966 (Gl); Forchheim, 1.5.1980 (Gl); Karlsruhe, 1.7.1992 etc. (B, M); Liedolshei 13.4.1980 (Rh); Mannheim-Vogelstang, 20.5.1999 (K); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Wiesental, 1.4.1985 etc. (M).  
Berghausen, 30.6.1983 (B); Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 16.4.1969 (Gl); Forchheim, 23.8.1985 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 29.4.1999 (K); Grötzingen, 30.4.1988 etc. (B, Kn); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Neuburgweier, 19.4.1980 (Gl); Rußheim, 8.5.1971 etc. (Gl); Weingarten, 4.5.1980 (Rh); Wiesental, 20.7.1980 (M).
- Orthotomicus suturalis*  
*Orthotomicus laricus* Wiesental, 8.9.1979 (M).  
Durrmsheim, 13.4.1991 etc. (B, Gl); Ettlingen, 4.10.1974 (Gl); Forchheim, 9.5.1989 etc. (Gl); Graben, 13.7.1985 (M); Hambrücken, 4.5.1984 (M); Hochstetten, 15.4.1984 (M); Huttenheim, 30.4.1972 (M); Karlsruhe, 5.5.1988 etc. (M, Kn, B); Karlsruhe-Waldstadt, 5.1978 (Gl); Leopoldshafen, 15.5.1982 (Kn); Mörsch, 7.5.1976 (Gl); Reilingen, 28.5.1980 (M); Sandhausen, 5.1990 (Gl); Wiesental, 24.3.1985 (M), 10.10.1993 (Rh).  
Eggenstein, Hardtwald, 11.5.1997 (B).  
Durlach, 2.4.1967 (Kn); Ettlingen, 16.2.1968 (Gl); Forchheim, 1.4.1974 etc. (Gl); Hambrücken, 22.4.1985 (M); Kronau, 21.4.1984 (M); Neudorf, 30.4.1980 (M); Rußheim, 20.4.1985 (Gl); Wiesental, 4.1983 etc. (M).  
Grötzingen, 4.7.1982 (Kn); Hochstetten, 2.6.1987 (M); Karlsruhe, 27.6.1990 etc. (B); Spessart, 11.5.1969 (Gl).  
Ettlingen, 16.2.1968 etc. (Gl); Forchheim, 23.3.1970 etc. (Gl); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Karlsruhe, 25.3.1992 etc. (B, Kn, M); Karlsruhe-Waldstadt, 5.1978 (Gl); Stutensee, 25.10.1976 (Gl); Wiesental, 14.8.1984 etc. (M).  
Ettlingen, 10.8.1966 (Gl); Forchheim, 1.5.1980 (Gl); Karlsruhe, 1.7.1992 etc. (B, M); Liedolshei 13.4.1980 (Rh); Mannheim-Vogelstang, 20.5.1999 (K); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Wiesental, 1.4.1985 etc. (M).  
Berghausen, 30.6.1983 (B); Blankenloch, 6.1984 (Kn); Ettlingen, 16.4.1969 (Gl); Forchheim, 23.8.1985 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 29.4.1999 (K); Grötzingen, 30.4.1988 etc. (B, Kn); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Neuburgweier, 19.4.1980 (Gl); Rußheim, 8.5.1971 etc. (Gl); Weingarten, 4.5.1980 (Rh); Wiesental, 20.7.1980 (M).
- Orthotomicus proximus*  
*lps acuminatus*  
*lps typographus*  
*lps sexdentatus*  
*Xyleborus dispar*  
*Xyleborus saxeseni*

- Xyleborus monographus* Durlach, 12.1994 (Kn); Ettlingen, 19.4.1969 (Gl); Heidelberg-Grenz Hof, 2.8.1999 (Sc); Karlsruhe, Hardtwald, 24.2.1989 etc. (B); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Rußheim, 6.11.1971 (Gl).
- Xyleborus dryographus* Hambrücken, 27.5.1988 (Gl); Heidelberg-Grenz Hof, 21.6.1999 (Sc); Heideisheim, 6.8.1989 (Rh); Karlsruhe, 6.1996 etc. (Kn, Gl).
- Xyleborus germanus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Durlach, 17.5.1982 (B); Forchheim, 22.5.1980 etc. (Gl); Graben, 15.6.1981 (M); Grötzingen, 6.1996 etc. (Kn); Hambrücken, 16.5.1981 (M); Heidelberg-Grenz Hof, 12.7.1999 etc. (Sc); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Schwetzingen, 24.6.1998 (Rh); Spessart, 28.3.1971 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 21.3.1998 (Rh); Untergrombach, Ungeheuerklamm, 20.3.1993 (Rh).
- Xyleborus peregrinus* Karlsruhe, Hardtwald, 17.3.1990 (B); Karlsruhe-Gartenstadt, 24.3.1990 (BENSE & SCHOTT 1995). Aus *Quercus* gezogen. Aus dem Elsaß seit 1960, aus Baden-Württemberg seit 1979 bekannt.
- Xyloster domesticus* Ettlingen, 2.1980 etc. (Gl); Forchheim, 22.3.1971 (Gl); Karlsruhe, 4.1983 (M); Weingarten, 10.6.1970 (Gl).
- Xyloster signatus* Forchheim, 1.4.1978 etc. (Gl); Karlsruhe, 27.9.1991 etc. (B); Rot, 12.4.1980 (M); Rußheim, 3.7.1971 (Gl); Wiesental, 10.4.1985 (M).
- Xyloster lineatus* Döbel, 12.5.1980 (Rh); Forchheim, 22.2.1966 etc. (Gl); Spessart, 30.6.1969 (Gl); Wiesental, 10.4.1985 etc. (M).

**PLATYPODIDAE**

- Platypus cylindrus* Karlsruhe, Oberwald, 8.3.1992 etc. (B); Rußheim, 1.5.1975 etc. (Gl); Weingarten, 4.5.1980 (Rh).

**CIMBERIDAE**

- Cimberis attelaboides* Hambrücken, 17.4.1999 (Rh); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Sandhausen, 6.5.1992 (B); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, April 1983 (M).
- Doydirhynchus austriacus* Forchheim, 11.4.1985 etc. (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 etc. (M, Rh); Karlsruhe, 4.1985 etc. (Kn, M, Gl); Kirlach, 7.4.1979 (M); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Spöck, 17.4.1993 etc. (Rh, Gl); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Waghäusel, 5.5.1985 (Gl); Wiesental, 22.4.1995 (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).

**NEMONYCHIDAE**

- Nemomyx lepturoides* Untergrombach, 21.6.1992 (Rh).

**RHYNCHITIDAE**

- Pselaphorhynchites nanus* Karlsruhe-Rheinhafen, 12.6.1987 (B).
- Pselaphorhynchites tomentosus* Ettlingen, 28.5.1976 (Gl); Forchheim, 7.6.1975 (Gl); Karlsruhe, 12.6.1987 (B); Untergrombach, 1.5.1999 (Rh); Wiesental, 14.6.1985 (M).
- Lasiorrhynchites sericeus* Durlach, 17.5.1980 (Kn); Forchheim, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Hambrücken, 19.6.1978 (M).
- Lasiorrhynchites cavifrons* Berghausen, 18.4.1989 (B); Hambrücken, 9.5.1987, 28.5.1987 (M); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Karlsruhe, 26.4.1990 (B); Malsch b. Heidelberg, 29.5.1980 (Kn); Rußheim, 21.5.1978 (M); Untergrombach, 18.4.1995 etc. (Rh, B).
- Lasiorrhynchites olivaceus* Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh); Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 17.5.1987 (B); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).
- Lasiorrhynchites coeruleocephalus* Eggenstein, 3.7.1993 (Rh).
- Caenorhinus germanicus* Durlach, 5.1984 (Kn); Eggenstein, 14.5.1980 (M); Forchheim, 17.6.1963 etc. (Gl); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Liedolsheim, 16.4.1994 (Rh); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 5.6.1971 etc. (Gl); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 etc. (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh). Auf verschiedenen Rosaceen, häufig.
- Caenorhinus aeneovirens* Forchheim, 1.5.1989 (B); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 13.5.1999 etc. (Rh, B); Untergrombach, 5.1985 (Kn).
- Caenorhinus pauxillus* Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Heidelberg, 5.1995 (Kn); Muggensturm, 3.5.1977 etc. (Gl); Rußheim, 20.4.1985 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 12.4.1997 (Rh); Weingarten, 4.1985 (Kn); Wiesental, Mai 1988 (M); Wolfartsweier, 4.1996 (Kn).
- Caenorhinus aequatus* Bruchsal, 8.5.1993 (Rh); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheim, 29.4.1995 (Rh); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 19.4.1997 etc. (Rh); Wiesental, 5.1986 (M). An Weißdorn, Obstbäumen und Rosen, häufig.
- Rhynchites pubescens* Hambrücken, 4.5.1984 (M).
- Rhynchites caeruleus* Forchheim, 22.9.1973 etc. (Gl); Grötzingen, 7.5.1985 (B); Karlsruhe, 22.1.1992 (B); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wolfartsweier, 4.1996 (Kn); Zeutern, 24.5.1981 (Rh).

- Rhynchites cupreus* Forchheim, 3.6.1963 (Gl); Grötzingen, 9.1984 (Kn); Karlsruhe, 15.5.1965 (M); Muggensturm, 3.5.1977 etc. (Gl); Oberöwisheim, 20.6.1999 (Rh); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Untergrombach, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 etc. (Rh, Gl); Wolfartsweier, 4.1996 etc. (Kn).  
*Rhynchites auratus* Berghausen, 18.5.1982 (B); Grötzingen, 18.5.1982 etc. (B, Gl).  
*Rhynchites bacchus* Untergrombach, 4.12.1993, 23.4.1994 (Rh).  
*Byctiscus betulae* Durlach, 12.2.1994 (Kn); Ettlingen, 25.5.1966 (Gl); Forchheim, 1.5.1965 etc. (Gl); Hambrücken, 6.6.1987 (M); Neudorf, 5.5.1985 (M); Oberhausen, 12.4.1979 (M); Philippsburg, 24.2.1980 (M); Wiesental, 9.6.1987 etc. (M).  
*Byctiscus populi* Karlsruhe, 26.5.1965 (M).  
*Deporaus tristis* Spessart, 28.5.1976 (Gl).  
*Deporaus seminiger* Wolfartsweier, 4.1993 (Kn).  
*Deporaus betulae* Berghausen, 18.4.1989 (B); Ettlingen, 4.1967 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 1.5.1965 etc. (Gl); Graben, 29.5.1984 (M); Hambrücken, 11.4.1994 etc. (Rh); Untergrombach, 18.4.1995 (Rh); Wiesental, 9.6.1987 (M); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).

**ATTELABIDAE**

- Attelabus nitens* Durmersheim, 21.5.1977 (Gl); Forchheim, 18.6.1963 (Gl); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Hambrücken, 17.5.1984, 28.5.1984, 10.6.1979 (M); Hochstetten, 9.5.1999 etc. (Rh); Jöhlingen, 28.5.1979 (K); Wiesental, 16.5.1981 (M).  
*Apoderus coryli* Forchheim, 16.7.1963 etc. (Gl); Hambrücken, 9.6.1979, 4.8.1979 (M); Heidelberg-Grenzshof, 6.8.1999 (Sc); Karlsruhe, 8.1970 (Gl); Malsch/HD, 25.6.1980 (Kn); Neudorf, 28.8.1978 (M); Rheinsheim, 30.6.1990 (Rh); Rußheim, 25.5.1978 (M); Wiesental, 13.6.1982, 16.7.1979 (M); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).

**APIONIDAE**

- Omphalopion laevigatum* Forchheim, Allmendäcker, 1.5.1989 (B); Spöck, 21.4.1990, 25.5.1989 (Rh); Wiesental, 4.1983 (M).  
*Omphalopion dispar* Spöck, 21.4.1990, 25.5.1989 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 etc. (Rh, M).  
*Omphalopion hookerorum* Hochstetten, 27.4.1996 etc. (Rh); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh); Mörsch, 23.7.1990 (B); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Rußheim, 1.9.1971 (Gl); Ubstadt, 28.5.1989 (Rh). Überall häufig, V-X. Larve in den Blütenköpfen von *Matricaria inodora*.  
*Ceratapion onopordi* Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Graben, 19.5.1980 (M); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 7.6.1999 etc. (Sc, Rh); Liedolsheim, 16.4.1994 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 9.2.1980 (M); Rheinsheim, 1.5.1990 etc. (Rh); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, M, Gl); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Untergrombach, 25.5.1989 etc. (Rh); Waghäusel, 11.9.1985, 6.4.1987 (M); Wiesental, 20.5.1981 (M). Häufig an verschiedenen Disteln. Larve im Stengel oder in der oberen Wurzel.  
*Ceratapion penetrans* Graben-Neudorf, 3.9.1995 etc. (Rh, B); Hambrücken, 4.10.1997 (Rh); Philippsburg, 18.9.1985, 22.7.1990 (Rh); Rußheim, 4.9.1972 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 13.8.1994 etc. (Rh, B); Wiesental, 26.8.1984 (Rh). Nicht selten an violetten *Centaurea*-Arten, III-X.  
*Ceratapion gibbirostre* Mörsch, Dreispitz, 23.7.1990 (B).  
*Ceratapion carduorum* Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Karlsruhe, 20.11.1992 (B); Rheinstetten, 23.7.1990 (B); Rußheim, 11.5.1971 (Gl); Viernheim, 1.7.1989 (Rh); Wiesental, 10.1983 (M).  
*Diplapion confluens* Forchheim, 2.6.1987 (B); Karlsruhe-Rheinhafen, 12.6.1987 (B); Wiesental, 28.9.1980 (Rh). Sellen an *Matricaria* und *Anthemis*, V-X. Larve im Wurzelhals.  
*Diplapion stolidum* Berghausen, 18.4.1989 (B); Berghausen, 18.4.1989 (B); Gochsheim, 23.5.1992 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Rh); Karlsdorf, 24.5.1991 (B); Rußheim, 21.9.1991 (Gl).  
*Taprotopium sulcifrons* Neudorf, 12.6.1982 (M).  
*Aspidapion radiolus* Bruchsal, 16.5.1984 (M); Karlsruhe-Knielingen, 7.1985 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 6.1990 etc. (Kn); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn).  
*Aspidapion aeneum* Bruchsal, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Grötzingen, 26.6.1982 (B); Karlsruhe-Knielingen, 7.1985 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 1.4.1990 etc. (B, Kn); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh).  
*Melanapion minimum* Berghausen, 24.6.1982 (B); Eggstein, 10.7.1989 (B); Ettlingen, 3.5.1963 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 29.6.1984 etc. (B); Liedolsheim, 9.9.1989 (Rh); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Rußheim, 1.6.1972 etc. (Gl).  
*Squamapion cineraceum* Grötzingen, 23.8.1990 etc. (B); Heidelberg, 16.8.1992 (Rh).  
*Squamapion flavimanum* B); Berghausen, 9.4.1989 (B); Bruchsal (Steinbruch), 26.5.1981, 6.7.1980, 28.10.1983 (Rh); Hambrücken, 10.4.1994; Heidelberg, 6.8.1989 (Rh); Untergrombach, 20.6.1992 etc. (Rh); Wössingen, 20.6.1993 (Rh). Nicht selten u. a. an *Origanum vulgare*, V-X. Larve im Stengel.

- Squamapion origani* Bruchsal (Steinbruch), 28.10.1983 (Rh); Heidelberg, 6.8.1989, 16.8.1992 (Rh); Untergrombach, 14.10.1980, 26.10.1980 (Rh); Untergrombach, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh). Ziemlich selten auf *Origanum vulgare*, V-X.
- Squamapion atomarium* Untergrombach, 30.6.1980 (Rh). Meist häufig an Thymus, V-X. Larve in Galle am Stengel.
- Squamapion hoffmanni* Zeutern, 24.5.1981 (Rh). Selten an Thymian, VI-IX. Larve in Galle an Blatt oder Stengel von Thymus.
- Kalcipion pallipes* Berghausen, 25.5.1987 (B); Untergrombach, 25.5.1989 (Rh).
- Kalcipion semivittatum* Forchheim, 25.6.1989 etc. (Gl); Heidelberg, 6.8.1989, 15.6.1997 (Rh).
- Taenapion urticarium* Grötzingen, 27.3.1990 (B); Philippsburg, 14.4.1995 (Rh); Rheinsh, 24.9.1999 (Ki); Rheinshei 1.5.1990 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1997 etc. (Rh).
- Pseudapion rufirostre* Karlsruhe-Mühlburg, 6.1990 etc. (Kn).
- Malvapion malvae* Hagsfeld, 4.6.1989 (B); Karlsruhe-Knielingen, 7.1985 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 6.1990 etc. (Kn).
- Rhopalapion longirostre* Bruchsal, 31.5.1998 etc. (Rh); Rheinsheim, 30.5.1998 (Rh); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn). Hat sich in den letzten Jahren weit in Mitteleuropa und nach Frankreich ausgebreitet.
- Ixapion variegatum* Sandhausen, 6.5.1992, 19.7.1992 (B).
- Exapion formaneki* B); Untergrombach, 22.10.1980, 25.5.1996 etc. (Rh. Nicht häufig an Genista, besonders *G. tinctoria*, V-X. Larve in den Samen.
- Exapion difficile* Untergrombach, 14.10.1980, 25.5.1996 etc. (Rh, B). Nicht häufig auf *Genista tinctoria*.
- Exapion fuscirostre* Ettlingen, 9.7.1976 (Gl); Forchheim, 12.7.1976 etc. (Gl); Forst, 2.4.1995 etc. (Rh); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Neuthard, 26.5.1996 (Rh); Philippsburg, 16.5.1993, 9.10.1993 (Rh); Spöck, 17.4.1993 (Rh); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 2.10.1999 etc. (Rh). Überall häufig auf *Sarothamnus scoparius*, IV-X. Larve in den Samen.
- Pseudoprotapion astragali* Bruchsal (Eisenhut), 26.6.1993 (Rh); Untergrombach, 25.5.1989 etc. (Rh), Bruchsal (Steinbruch), 5.6.1980 (Rh); Wössingen, 20.6.1993 (Rh). Nicht selten auf *Astragalus glycyphylus*.
- Protapion gracilipes* Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 20.5.1990 (B); Stein, 16.5.1989 (B).
- Protapion fulvipes* Allüßheim, 11.5.1996 (Rh); Ettlingen, 22.8.1978 (Gl); Forchheim, 13.9.1973 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Rh); Heidelberg, 23.5.1992 (Rh); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Hochstetten, 27.4.1996 (Rh); Karlsruhe, 26.5.1996 (Rh); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Philippsburg, 20.4.1996 (Rh); Rußheim, 10.12.1996 etc. (Rh, Gl); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).
- Protapion nigritarse* Bruchsal (Steinbruch), 5.6.1980 (Rh); Durlach, 28.7.1977 (Gl); Forchheim, 3.4.1965 etc. (Gl); Hagsfeld, 16.5.1982 (B); Heidelberg, 15.6.1997 etc. (Rh); Philippsburg, 16.5.1993 (Rh); Rußheim, 14.7.1979 (Gl); Wiesental, 15.9.1989 (Rh); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
- Protapion filirostre* Bruchsal (Steinbruch), 11.5.1980 (Rh); Heidelberg, 23.5.1993 (Rh); Karlsruhe-Waldstadt, 2.5.1989 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 22.8.1999 (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh). Recht selten auf *Medicago sativa*.
- Protapion trifolii* Grötzingen, 16.6.1982 (B).
- Protapion interjectum* Wiesental, 28.9.1980 (Rh).
- Protapion apricans* Bruchhausen, 23.7.1974 (Gl); Ettlingen, 4.1996 (Kn); Forchheim, 30.10.1976 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 2.8.1999 etc. (Sc, Rh); Neudorf, 10.5.1980 (M); Philippsburg, 10.4.1983, 29.9.1984 (M); Rußheim, 11.9.1971 (Gl).
- Protapion assimile* Grötzingen, 16.6.1982 (B).
- Protapion dissimile* Büchenau, 24.7.1988 (Rh); Karlsruhe-Waldstadt, 18.6.1984 (B). Selten auf *Trifolium arvense*, IV-X. Larve in den Blütenständen.
- Helianthemapion aciculare* Zeutern, 23.5.1992 etc. (Rh, B).
- Pseudoperapion brevisrostre* Bruchsal (Eisenhut), 26.6.1993 (Rh); Forchheim, 6.7.1969 (Gl); Grenzshof, 21.6.1999 (Rh); Philippsburg, 14.6.1990, 16.5.1993 (Rh); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl); Wiesental, 2.10.1999 etc. (Rh).
- Pseudostenapion simum* Bruchsal (Steinbruch), 28.10.1983 (Rh); Rheinsheim, 30.6.1990 (Rh); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh).
- Aizobius sedi* Sandhausen, 2.5.1990 etc. (B, Gl); Wiesental, 28.9.1980 (Rh). Auf verschiedenen Sedum-Arten, III-X. Larve in den Blättern.
- Perapion violaceum* Berghausen, 19.4.1985 (B); Ettlingen, 3.5.1963 (Gl); Forchheim, 19.4.1980 etc. (Gl); Graben, 22.5.1983 (M); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Rh, Sc); Heidelberg, 23.5.1993 etc. (Rh); Karlsruhe, 19.3.1988 (B); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 (Gl); Untergrombach, 24.4.1994 (Rh); Wiesental, 3.2.1985, 4.1987 (M).
- Perapion marchicum* Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B); Sandhausen, 2.5.1990 etc. (B).

<i>Perapion curtirostre</i>	Durlach, 4.1985 (Kn); Ettlingen, 13.5.1964 etc. (Gl); Forchheim, 13.5.1962 (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl); Spöck, 21.4.1990 (Rh).
<i>Apion frumentarium</i>	Durlach, 11.1990 etc. (Kn, Gl); Graben, 25.6.1980 (M); Grötzingen, 6.1975 (Kn); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 2.4.1999 (Sc); Heildelshheim, 6.8.1989 (Rh); Philippsburg, 3.3.1985 (M); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Waghäusel, 30.8.1980 (M); Wolfartsweiler, 7.1987 (Kn).
<i>Apion haematodes</i>	Durlach, 5.1984 (Kn); Ettlingen, 5.7.1982 (Gl); Forchheim, 17.8.1963 (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl).
<i>Apion cruentatum</i>	Durlach, 11.1990 (Kn); Spöck, 21.4.1990 (Rh); Untergrombach, 22.10.1980 (Rh). Recht häufig auf Rumex acetosa, acetosella, alpestris, III-X. Larve im Stengel.
<i>Apion rubiginosum</i>	Rheinau, 24.5.1999 (Ki); Wiesental, 2.10.1999 (Rh).
<i>Apion rubens</i>	Karlsruhe, Hardwald, 16.6.1989 etc. (B); Sandhausen, 2.5.1990 (B).
<i>Catapion seniculus</i>	Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Rh); Karlsruhe-Rüppurr, 27.3.1974 (Gl); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheim, 2.8.1970 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 24.4.1993 (Rh).
<i>Catapion meieri</i>	Philippsburg, 29.1.1995 (Rh).
<i>Catapion pubescens</i>	Berghausen, 9.4.1989 (B); Forchheim, 18.10.1990 (Gl).
<i>Trichapion simile</i>	Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 19.4.1997 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 (Rh); Untergrombach (Baggersee), 24.7.1988 (Rh). Nicht häufig auf <i>Betula pendula</i> . Larve in den Kätzchen.
<i>Stenopteropion intermedium</i>	Stein, 16.5.1989 (B); Untergrombach, 5.6.1980, 30.6.1980 (Rh). Auf <i>Onobrychis viciaefolia</i> . Eine seltene Art, die im Gebiet nur auf einer sehr kleinen Fläche gefunden wurde.
<i>Stenopteropion tenue</i>	Berghausen, 11.6.1993 etc. (Rh, B); Gochsheim, 13.7.1997 (Rh); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 6.8.1999 (Sc); Heildelshheim, 15.6.1997 (Rh); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Rußheim, 2.5.1987 etc. (Gl); Untergrombach, 22.8.1999 etc. (Rh). Ziemlich häufig auf <i>Medicago sativa</i> .
<i>Stenopteropion melliloti</i>	Berghausen, 10.7.1993 etc. (Rh, B); Bruchsal, 11.5.1980, 6.7.1980 (Rh); Durlach, 28.7.1977 (Gl); Gochsheim, 13.7.1997 (Rh); Grötzingen, 27.4.1982 (B); Rheinhausen, 25.6.1985 (Gl); Untergrombach, 25.5.1989 etc. (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 (Rh). Nicht selten an <i>Meililotus</i> , besonders <i>M. albus</i> , V-X. Larve im Stengel.
<i>Ischnopteropion loti</i>	Durlach, 7.1985 etc. (Kn, Gl); Ettlingen, 25.5.1963 (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Rh, Sc); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl); Untergrombach, 22.8.1999 etc. (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh). Überall häufig an <i>Lotus corniculatus</i> , IV-X. Larve in der Frucht.
<i>Ischnopteropion modestum</i>	Grötzingen, 19.6.1989 (B).
<i>Ischnopteropion virens</i>	Bruchsal, Eisenhut, 26.6.1993 (Rh); Fischweiler, Albtal, 12.9.1999 (Rh); Forchheim, 5.5.1963 (Gl); Graben, 25.4.1985 (M); Hambrücken, 4.10.1997 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Sc, Rh); Heildelshheim, 15.6.1997 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rheinsheim, 27.6.1992 etc. (Rh); Rußheim, 18.7.1970 etc. (Gl); Untergrombach, 22.8.1999 etc. (Rh); Wiesental, 2.10.1999 etc. (Rh, M); Wössingen, 20.6.1993 (Rh). Im Gebiet häufig an Klee.
<i>Synapion ebeninum</i>	Blankenloch, 7.1984 (Kn); Forchheim, 7.6.1964 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Ubstadt, 28.5.1989 (Rh); Untergrombach 22.8.1999 etc. (Rh); Wössingen, 20.6.1993 (Rh). Nicht selten auf verschiedenen Papilionaceen, IV-IX, besonders an schattigen Waldwegen.
<i>Holotrichapion ononis</i>	Forchheim, 23.4.1989 (B); Gochsheim, 13.7.1997 (Rh); Mannheim-Feudenheim, 27.7.1999 (Ki); Rußheim, 9.6.1972 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 5.6.1980, 20.6.1992 (Rh); Zeutern, 23.5.1992 (Rh). Nicht selten auf <i>Ononis</i> -Arten.
<i>Holotrichapion pisi</i>	Durlach, 5.1985 (Kn); Forchheim, 31.5.1965 etc. (Gl); Heildelshheim, 23.5.1993 (Rh); Huttenhei , 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe, 9.5.1974 (Gl); Philippsburg, 20.4.1996 etc. (Rh, M); Rheinsheim, 14.5.1995 (Rh); Rußheim, 11.9.1971 (Gl); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 etc. (Rh); Untergrombach, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).
<i>Holotrichapion aethiops</i>	B); Berghausen, 9.4.1989 (B); Bruchsal, 10.4.1998 (Rh); Ettlingen, 15.9.1964 (Gl); Grötzingen, 12.6.1982 (B); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Untergrombach, 27.4.1980, 5.5.1989 (Rh). Stein, 16.5.1989 (B).
<i>Hemitrichapion reflexum</i>	
<i>Hemitrichapion waltoni</i>	Untergrombach, 22.10.1980 (Rh). Selten auf <i>Hippocrepis comosa</i> .
<i>Hemitrichapion lanigerum</i>	Berghausen, Hopfenberg, 25.5.1987 etc. (B).
<i>Hemitrichapion pavidum</i>	Bruchsal (Steinbruch), 11.5.1980, 28.10.1983 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Sc, Rh); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Rheinsheim, 16.9.1995 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 (Rh); Untergrombach, 22.8.1999 etc. (Rh); Wiesental, 2.10.1999 (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh). Ziemlich häufig auf <i>Coronilla varia</i> .
<i>Pirapion immune</i>	Karlsruhe, 7.4.1988 etc. (B); Lautenbach, 12.5.1984 (Gl); Philippsburg, 9.10.1993 (Rh).

- Cyanapion columbinum* Berghausen, 21.7.1984 (B); Bruchsal (Steinbruch), 26.5.1980 (Rh); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 7.5.1990 (B); Wiesental, 8.7.1980 (Rh).
- Cyanapion platalea* Rhensheim, 4.5.1989 (Rh); Rußheim, 11.9.1971 (Gl).
- Cyanapion afer* Leopoldshafen, 29.5.1993 (B); Untergrombach, 23.4.1994 etc. (Rh, B); Unteröwisheim, 21.8.1994 (Rh).
- Cyanapion gyllenhalii* Karlsruhe-Waldstadt, 13.11.1982 (B); Rußheim, 7.8.1971 (Gl).
- Oxystoma subulatum* Forchheim, 12.8.1965 etc. (Gl); Karlsruhe, 25.5.1989 (B); Neuburgweier, 19.4.1980 etc. (Gl); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 20.4.1988 etc. (Rh, B). An *Lathyrus*, besonders *L. pratensis*, III-X. Larve in den Schoten.
- Oxystoma craccae* Bruchsal (Steinbruch), 5.6.1980, 6.7.1980 (Rh); Ettlingen, 13.5.1964 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Rh); Muggensturm, 23.3.1977 (Gl); Wiesental, 1.12.1983 (M). Auf *Vicia cracca*.
- Oxystoma cerdo* Durlach, 7.1985 (Kn); Forchheim, 9.5.1964 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 (Sc); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Rußheim, 11.9.1971 etc. (Gl).
- Oxystoma pomonae* Forchheim, 5.6.1963 (Gl); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Muggensturm, 23.3.1977 (Gl); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Untergrombach, Baggersee, 17.4.1995 (Rh).
- Oxystoma ochropus* Ettlingen, 13.6.1964 (Gl); Forchheim, 8.5.1962 (Gl); Heildelshheim, 23.5.1993 etc. (Rh); Untergrombach, 16.6.1996 etc. (Rh).
- Eutrichapion viciae* Bruchsal (Eisenhut), 26.6.1993 (Rh); Forchheim, 19.4.1964 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Philippsburg, 16.5.1993 (Rh); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Rhensheim, 6.5.1989 (Rh); Rußheim, 15.8.1970 (Gl).
- Eutrichapion ervi* Bruchsal (Steinbruch), 5.6.1980 (Rh); Durlach, 28.7.1977 (Gl); Forchheim, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Graben, 22.5.1983 (M); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Rhensheim, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 19.4.1997 etc. (Rh).
- Eutrichapion vorax* Berghausen, 12.4.1989 (B); Forchheim, 5.5.1963 (Gl); Friedrichstal, 12.4.1997 (Rh); Heildelshheim, 6.8.1989 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 (Rh).
- Eutrichapion punctigerum* Berghausen, 18.4.1989 (B); Bruchsal, 10.4.1998 (Rh); Forchheim, 9.5.1964 etc. (Gl); Heildelshheim, 23.5.1993 etc. (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 19.4.1997 etc. (Rh); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Untergrombach, 19.4.1997 etc. (Rh); Weingarten, 20.5.1983 (M); Wössingen, 20.6.1993 (Rh). Selten auf *Vicia sepium*.
- Nanophyes marmoratus* Durlach, 7.1985 etc. (Kn); Fochheim, 3.6.1964 (Gl); Graben, 16.7.1980 (M); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Liedolsheim, 6.6.1996 etc. (Rh); Rußheim, 12.10.1996 etc. (Rh, Gl); Untergrombach (Feuchtwiesen), 27.5.1988 (Rh); Wolfartsweier, 7.1985 (Kn); Wössingen, 20.6.1993 (Rh). Überall häufig aus *Lythrum salicaria*, V-X.
- Nanophyes globiformis* Grötzingen, 17.7.1982 (B); Rußheim, 18.7.1987 (Rh). An *Lythrum salicaria* ein Tier zusammen mit zahlreichen *N. marmoratus* (Goeze, 1777). Die Art ist leicht zu übersehen und war aus dem Gebiet meines Wissens bisher nicht bekannt.
- Nanophyes brevis* Berghausen, 28.4.1989 (B); Durlach, 4.7.1985 etc. (Gl, Kn); Forchheim, 1.5.1989 (B); Liedolsheim, 6.6.1996 (Rh); Rußheim, 3.7.1971 etc. (Gl); Untergrombach (Feuchtwiesen), 26.7.1988 etc. (Rh); Unteröwisheim, 21.8.1994 (Rh); Wolfartsweier, 7.1985 (Kn). Lokal nicht selten, V-IX. Auf *Lythrum salicaria*, Larve in den Früchten. Oft mit *N. marmoratus* vergesellschaftet.
- Nanophyes globulus* Bruchhausen, 10.7.1993 (Rh). Diese in Deutschland sehr lokal und selten auftretende Art lebt an *Pepils portula*.

## CURCULIONIDAE

- Otiorhynchus ligustici* Alllußheim, 16.4.1976 (M); Forchheim, 5.6.1964 etc. (Gl); Graben, 2.5.1985, 16.5.1980 (M); Grötzingen, 21.4.1983 (B); Karlsruhe, 12.6.1987 (B); Neudorf, 15.6.1978 (M); Philippsburg, 20.6.1999 etc. (Rh, Gl, M); Untergrombach, 14.4.1995 etc. (Rh, B); Wiesental, 6.1988 (M).
- Otiorhynchus fuscipes* Bad Herrenalb, 29.6.1968 etc. (Gl); Frauenalb, 11.5.1963 (Gl); Moosbronn, 17.5.1969 (Gl).
- Otiorhynchus raucus* Alllußheim, 31.3.1976 (M); Ettlingen, 19.5.1964 (Gl); Forchheim, 15.4.1980 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 19.7.1999 etc. (Sc); Obergrombach, 11.6.1993 (Rh); Ostringen, 13.4.1979 (M); Philippsburg, 3.4.1976 (M); Rhensheim, 16.9.1995 etc. (Rh); Rußheim, 29.4.1995 etc. (Rh, Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 6.5.1995 etc. (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Wiesental, 16.4.1979 (M); Wolfartsweier, 6.1996 (Kn); Zeutern, 23.5.1992 (Rh). Nicht selten an Waldrändern auf Gebüsch und Kräutern, polyphag.
- Otiorhynchus rugosostriatus* Bruchsal, 27.9.1992 (Rh); Forchheim, 20.9.1986 etc. (Gl); Grötzingen, 26.7.1989 etc. (B); Heidelberg, 1.7.1969 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 25.8.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 8.1983 (M); Wiesental, 8.1986 (M).
- Otiorhynchus porcatus* Bruchsal (Steinbruch), 28.10.1983 (Rh); Durlach, 11.1990 (Kn); Ettlingen, 26.4.1963 etc. (Gl); Graben, 25.4.1985, 6.5.1985 (M); Philippsburg, 28.2.1999 etc. (Rh, M); Rhensheim, 16.9.1995 etc.

- (Rh); Rußheim, 17.4.1971 etc. (Gl); Spessart, 29.6.1969 (Gl); Stutensee, 4.1951 etc. (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Michaelsberg, 24.4.1993 etc. (Rh); Wiesental, 4.1983 (M).  
 Dobel, 26.5.1985 (Gl).
- Otiorynchus scaber*  
*Otiorynchus singularis*  
 Freiolsheim, 31.12.1976 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Neudorf, 5.5.1978 (M); Östringen, Mai 1986 (M).
- Otiorynchus sulcatus*  
 Durlach, 10.1984 etc. (Kn); Ettlingenweier, 26.2.1984 (Gl); Forchheim, 20.9.1986 (Gl); Karlsruhe, 3.9.1982 etc. (Gl, Rh, Kn); Philippsburg, 5.8.1977 (M); Wiesental, 6.1988 (M); Wolfartsweier, 7.1990 (Kn).
- Otiorynchus ovatus*  
 Ettlingen, 6.8.1963 (Gl); Forchheim, 28.7.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 6.1975 (Kn); Karlsruhe, 26.6.1980 (M); Neudorf, 19.4.1979 (M); Rheinsheim, 30.6.1990 (Rh); Sandhausen, 30.7.1978 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 5.1985 (Kn); Wiesental, 5.1988 etc. (M).
- Simo hirticornis*  
 Bruchsal, 5.6.1980, 26.6.1993 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 19.4.1997 etc. (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).
- Peritelus sphaeroides*  
 Durlach, 5.1985 (Kn); Eggenstein, 6.1985 (Kn); Forchheim, 22.5.1980 etc. (Gl); Forst, 2.4.1995 etc. (Rh); Friedrichstal, 6.1984 (Kn); Hagsfeld, 16.5.1983 (M); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Hochstetten, 1.5.1995 etc. (Rh, M); Karlsruhe, 6.1995 etc. (Rh, Kn); Philippsburg, 14.4.1979 (M); Rußheim, 1.7.1979 (Rh); Spöck, 25.5.1989, 17.4.1993 (Rh); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Untergrombach, 20.6.1992 (Rh); Wiesental 12.7.1992 etc. (M, Rh).
- Phyllobius sinuatus*  
*Phyllobius virideaeris*  
 Liedolsheim, 26.8.1984 (Rh); Philippsburg, 12.9.1984 (M); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl).  
 Durlach, 6.1984 (Kn); Forchheim, 27.6.1977 (Gl); Friedrichsfeld, 24.5.1999 (Ki); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 29.5.1999 etc. (Sc); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Mannheim, Dossenwald, 24.5.1999 (Ki); Mannheim-Feudenheim, 4.6.1999 (Ki); Mannheim-Vogelstang, 4.6.1999 (Ki); Philippsburg, 9.6.1982, 26.6.1979 (M); Rheinhausen, 4.7.1985 (M); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Wiesental, 14.6.1985 (M).
- Phyllobius roboretanus*  
 Bruchsal (Steinbruch), 26.5.1981 etc. (Rh); Durlach, 5.1985 (Kn); Ettlingen, 26.5.1965 (Gl); Forchheim, 23.4.1989 (B); Grötzingen, 27.5.1970 (Gl); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Neudorf, 20.5.1983 (M); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Phyllobius oblongus*  
 Allulshheim, 11.5.1996 (Rh); Berghausen, 16.5.1987 (Gl); Blankenloch, 5.1984 (Kn); Durlach, 5.1985 etc. (Kn); Eggenstein, 14.5.1980 (M); Forchheim, 12.5.1965 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Sc, Rh); Heidelberg, 23.5.1993 (Rh); Hochstetten, 1.5.1998 etc. (Rh, M); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Muggensturm, 3.5.1977; Neuburgweier, 24.5.1981 (Gl); Philippsburg, 14.4.1995 etc. (Rh, M); Rheinsheim, 1.5.1992 (Rh); Rußheim, 15.6.1996 etc. (Rh, M, Gl); Ubstadt, 18.5.1991 (Rh); Untergrombach, 14.4.1995 etc. (Rh); Waghäusel, 3.5.1983 (M); Wiesental, 5.1988 etc. (M). Häufig auf Obstbäumen, Weißdorn, Eichen, Birken und Weiden.
- Phyllobius pomaceus*  
 Durlach, 5.1984 (Kn); Forchheim, 17.5.1984 etc. (Gl); Hambrücken, 17.5.1987 (M); Heidelberg-Wieblingen, 16.5.1999 (Ki); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Mannheim, Dossenwald, 24.5.1999 (Ki); Neuburgweier, 3.5.1981 (Gl); Rußheim, 6.6.1971 (Gl).
- Phyllobius calcaratus*  
 Vielfach gemeldet von 4-9 aus Forchheim, Hambrücken, Huttenheim, Karlsruhe, Liedolsheim, Muggensturm, Neuburgweier, Neureut, Oberöwisheim, Östringen, Rußheim, Ubstadt. Auf verschiedenen Sträuchern und Bäumen, gern auf Brennesseln.
- Phyllobius maculicornis*  
 23.4.1989 (Rh); 27.5.1984 (M); 6831 Reilingen, 13.5.1980 (M); Forst, 24.4.1989 (Rh); Graben, 16.5.1980 (M); Hambrücken, 17.4.1999 etc. (Rh, M); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Neudorf, 20.5.1983 (M); Philippsburg, Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).  
 Forchheim, 11.5.1962 (Gl); Hambrücken, 4.5.1988, 22.5.1979 (M); Hochstetten, 11.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 13.5.1966 (Gl); Neudorf, 30.4.1980 (M); Wiesental, 10.5.1984, 26.5.1979 (M).
- Phyllobius argentatus*  
 Zahlreiche Meldungen von 4-7 aus dem ganzen Gebiet. Auf Laubbäumen überall häufig.  
 Grötzingen, 18.4.1985 (B); Huttenheim, 6.5.1980 (M).
- Phyllobius pyri*  
*Phyllobius vespertinus*  
*Phyllobius betulinus*  
 Durlach, 5.1985 etc. (Kn); Grötzingen, 7.5.1982 (B); Philippsburg, 16.7.1979 (M); Rußheim 8.5.1971 etc. (Gl).
- Trachyphloeus alternans*  
*Trachyphloeus scabriusculus*  
 Untergrombach, Michaelsberg, 7.1991 etc. (B).  
 Bruchsal (Steinbruch), 28.10.1983 (Rh); Forchheim, 18.3.1967 (Gl); Friedrichsfeld, 13.5.1999 (Ki); Mannheim-Feudenheim, 15.7.1999 etc. (Ki); Mannheim-Vogelstang, 1.9.1999 etc. (Ki); Philippsburg, 16.10.1993 (Rh); Rheinau, 12.8.1999 (Ki); Rußheim, 9.6.1972 (Gl); Sandhausen, 30.7.1976 etc. (Gl); Spöck, 21.4.1990 (Rh); Untergrombach, 6.5.1995 etc. (Rh, Kn, Gl); Weingarten, 3.4.1985 (Kn); Wiesental, 1.4.1990 (Rh); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Trachyphloeus spinimanus*  
*Trachyphloeus angustisetulus*  
*Trachyphloeus bifoveolatus*  
 Untergrombach, Michaelsberg, 6.1991 etc. (B); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).  
 Forchheim, 2.6.1987 (B); Spöck, 21.4.1990 (Rh).  
 Ettlingen, 17.4.1963 (Gl); Forchheim, 2.6.1987 (B); Graben-Neudorf, 3.9.1995 (Rh).

- Trachyphloeus aristatus* Berghausen, 5.10.1991 (B); Spöck, 21.4.1990 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 7.1991 etc. (B, M); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Trachyphloeus asperatus* Rheinsheim, 21.9.1991 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 24.9.1992 etc. (Rh, B).
- Polydrusus marginatus* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 10.5.1962 (Gl); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1998 etc. (Rh); Lautenbach, 12.5.1984 (Gl); Philippsburg, 16.5.1993 (Rh). Auf Kräutern und Eichen ziemlich selten.
- Polydrusus pallidus* Zahlreiche Meldungen von 5-6 aus Ettligen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Karlsruhe, Philippsburg, Reilingen, Wiesental.
- Polydrusus corruscus* Rußheim, 21.6.1990 etc. (Rh, Gl). Auf schmalblättrigen Weiden
- Polydrusus pterygomalis* Allußheim, 31.5.1985 (M); Berghausen, 18.4.1989 (B); Eggenstein, 14.5.1980 (M); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Liedolsheim, 24.4.1994 (Rh); Östringen, 17.5.1998 (Rh); Rheinsheim, 1.5.1992 etc. (Rh); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Wössingen, 20.6.1993 (Rh). Ziemlich häufig, vor allem auf Eichen aber auch auf Weiden und anderen Laubbäumen.
- Polydrusus impressifrons* Karlsruhe, 13.6.1968 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, Schlehert, 12.6.1987 (B).
- Polydrusus cervinus* Bruchsal, 11.5.1980 (Rh); Eggenstein-Leopoldshafen, 8.5.1987 (M); Forchheim, 8.5.1987 etc. (Kn, Gl); Graben, 18.5.1986 (M); Hambrücken, 14.5.1989 etc. (Rh, M); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1995 etc. (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Reilingen, 13.5.1980 (M); Rußheim, 10.5.1979 etc. (M, Gl); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh); Wiesental, 20.6.1999 (Rh); Wiesental, 30.6.1985 (M). Auf Obstbäumen, Eichen, Birken, Weiden und Pappeln, häufig.
- Polydrusus confluens* Forchheim, 7.7.1977 (Gl); Sandhausen, 16.5.1990 (B).
- Polydrusus undatus* Forchheim, 8.5.1962 (Gl); Karlsruhe, 11.4.1967 (M); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Malsch, 11.5.1963 (Gl); Rastadt, 9.4.1979 (Gl).
- Polydrusus sericeus* Blankenloch, 6.1985 etc. (Kn); Durlach, 6.1985 (Kn); Forchheim, 3.8.1985 (Gl); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 21.6.1999 etc. (Rh, Sc); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Neuburgweiler, 23.5.1981 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Oberöwisheim, 20.6.1999 (Rh); Philippsburg, 20.6.1999 etc. (Rh, M); Rheinsheim, 27.6.1992 etc. (Rh); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, M, Gl); Weingarten, 27.5.1969 (Gl); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
- Polydrusus mollis* Berghausen, 28.4.1991 etc. (Rh, B); Durlach, 17.5.1982 (B); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 25.5.1988 (B); Maulbronn, 6.6.1966 (Gl); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh).
- Scythropus mustela* Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Rheinsheim, 12.5.1988, 1.5.1990 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 1.5.1988 (B). Auf Kiefern.
- Liophloeus tessulatus* Forchheim, 15.6.1963 (Gl); Graben, 29.5.1984 (M); Heidelberg, 23.5.1992 (Rh); Hochstetten, 18.4.1977 (M); Jöhlingen, 22.4.1971 (K); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh); Rußheim, 11.6.1984 etc. (M, Gl); Untergrombach, 12.6.1994 (Rh); Wiesental, 20.5.1977 (M).
- Eusomus ovulum* Durlach, 5.1985 (Kn); Eggenstein, 27.5.1993 (Rh); Forchheim, 9.6.1965 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 25.7.1999 etc. (Sc, Rh); Karlsruhe-Mühlburg, 7.1985 (Kn); Philippsburg, 20.6.1999 etc. (Rh, Kn); Rheinsheim, 14.5.1995 (Rh); Rußheim, 14.7.1979 (Gl); Spöck, 3.6.1994 (Rh); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 4.6.1994 etc. (Rh).
- Sciaphilus asperatus* Ettligen, 10.7.1993 (Rh); Forchheim, 20.4.1963 (Gl); Grünwettersbach, 5.6.1965 (Gl); Heidelberg, 23.5.1992 (Rh); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Rußheim, 29.4.1995 etc. (Rh, M, Gl); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
- Brachysomus hirtus* Grötzingen, 19.3.1990 (B); Zeutern, 27.3.1989 (Rh).
- Brachysomus echinatus* Berghausen, 25.5.1987 (B); Ettligen, 5.1986 (Kn); Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Untergrombach, 30.6.1980 (Rh).
- Foucartia squamulata* Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Stein, 16.5.1989 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 7.5.1990 etc. (B); Zeutern, 5.1990 (Gl, Kn).
- Barypeithes montanus* Ettligenweiler, 25.4.1978 (Gl); Forchheim, 24.6.1965 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 12.5.1996 (Rh); Spessart, 22.5.1973 (Gl); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh); Weingarten, 20.5.1983 (M).
- Barypeithes araneiformis* Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Ettligen, 13.6.1964 (Gl); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 5.7.1999 etc. (Sc, Rh); Karlsruhe, Oberwald, 19.4.1997 etc. (Rh); Obergrombach, 29.4.1989 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 18.3.1989 etc. (Rh); Weingarten, 6.4.1991 (Rh). Am Waldboden auf krautigen Pflanzen. Um Bruchsal recht häufig.
- Barypeithes pellucidus* Ettligen, 26.5.1964 (Gl); Forchheim, 1985 (Gl); Heidelberg-Grenzshof, 7.6.1999 etc. (Sc); Hohenwettersbach, 29.5.1976 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 etc. (Gl); Wiesental, 5.1988 etc. (M); Wolfartsweiler, 20.6.1995 (Kn).
- Barypeithes mollicomus* Grötzingen, 19.6.1984 (B).
- Brachyderes incanus* Forchheim, 8.4.1964 (Gl); Hochstetten, Mönchsfeld, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 5.1985 etc. (Kn, M); Waghäusel, 8.3.1977 (M); Wiesental, 2.10.1999 etc. (Rh, M, Gl).

- Strophosoma melanogrammus* Zahlreiche Meldungen von 4-9 aus Durlach, Ettlingen, Ettlingenweiler, Hambrücken, Jöhlingen, Karlsruhe, Malsch, Obbergombach, Östringen, Rastatt, Tiefenbach. Auf verschiedenen Laubbäumen recht häufig, besonders auf Birken und Eichen.
- Strophosoma capitatum* Ettlingen, 26.5.1965 etc. (Gl); Forchheim, 7.8.1965 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 5.9.1999 (Kj); Hambrücken, 10.4.1994 etc. (Rh, M); Hochstetten, 2.6.1987 (M); Hochstetten, Mönchsfield, 1.5.1995 (Rh); Neudorf, 30.4.1980 (M); Reilingen, 5.6.1980 (M); Rheinau, 3.10.1999 etc. (Rh); Wiesental, 7.5.1980 (M).
- Strophosoma faber* Wiesental, 1.4.1990, 13.5.1990 (Rh).
- Barynotus obscurus* Durlach, 7.1985 (Kn); Graben, 17.5.1980 (M); Heidelberg-Grenzhof, 12.7.1999 (Sc); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Neudorf, 10.6.1985 (M); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Weingarten, 5.1985 (Kn); Wiesental, 25.6.1977 (M).
- Barynotus moerens* Forchheim, 21.4.1963 (Gl); Karlsruhe, 23.5.1965 (M); Untergombach, 18.4.1995 (Rh).
- Sitona gressorius* Ettlingen, 7.1985 (Kn).
- Sitona griseus* Bruchhausen, 8.5.1976 (Gl); Karlsruhe, 15.5.1982 (M); Sandhausen, 6.1990 etc. (B, Gl).
- Sitona regensteinensis* Ettlingen, 3.5.1963 (Gl); Forst, 2.4.1995 etc. (Rh); Grötzingen, 6.1975 (Kn); Hambrücken, 14.5.1989 etc. (Rh, M); Karlsruhe, 4.1985 etc. (Kn, Gl); Neudorf, 25.4.1985 (M); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Neuthard, 26.5.1996 (Rh); Wiesental 6.5.1989, 9.10.1993 etc. (M, Rh).
- Sitona striatellus* Bruchhausen, 2.5.1976 (Gl); Forchheim, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Forst, 2.4.1995 etc. (Rh); Karlsruhe, 4.1985 (Kn); Wiesental, 2.10.1999 etc. (Rh, M).
- Sitona ambiguus* Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B).
- Sitona languidus* Bruchsal, Steinbruch, 28.10.1983 (Rh); Grötzingen, 18.5.1982 (B); Heidelberg-Grenzhof, 18.5.1999 etc. (Sc, Rh); Wiesental, 2.10.1999 (Rh). Nicht selten an *Coronilla varia*.
- Sitona lineatus* Zahlreiche Meldungen aus dem ganzen Gebiet (ganzjährig)..
- Sitona suturalis* Bruchsal, 13.6.1989 (B); Durlach, 11.1990 etc. (Kn); Eggenstein, 6.5.1991 (B); Forchheim, 17.5.1964 (Gl); Graben, 3.6.1984 (M); Hambrücken, 19.5.1981 (M); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Philippsburg, 5.6.1998 etc. (Rh, M); Rheinau, 3.10.1999 (Rh); Rußheim, 17.4.1980 etc. (M, Gl). Philippsburg, 30.4.1983 (M).
- Sitona ononidis* Durlach, 7.1985 (Kn); Ettlingen, 25.10.1977 (Gl); Forchheim, 13.9.1986 etc. (Gl); Graben, 16.5.1980 (M); Hagsfeld, 6.1985 (Kn); Stupferich, 6.1985 (Kn); Waghäusel, 30.8.1980 (M).
- Sitona puncticollis* Bruchhausen, 23.7.1974 (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 16.7.1999 (Sc); Zeutern 6.1992 (B).
- Sitona lepidus* Durlach, 7.1985 (Kn); Ettlingen, 9.8.1985 etc. (Gl); Forchheim, 7.10.1978 etc. (Gl); Graben, 16.5.1980 (M); Hambrücken, 17.7.1979 (M); Karlsruhe, 17.7.1975 etc. (Gl); Philippsburg, 28.9.1988 (M); Rußheim, 2.8.1970 etc. (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Waghäusel, 23.7.1979 (M); Wiesental, 7.1988 etc. (M).
- Sitona macularius* Forchheim, 2.6.1987 etc. (B, Gl); Graben-Neudorf, 3.9.1995 (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 etc. (Sc, Rh); Huttenheim, 10.6.1993 (Rh); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Wiesental, 3.1985, 24.10.1984 (M).
- Sitona waterhousei* Heidelberg-Grenzhof, 21.7.1999 etc. (Sc, Rh); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Untergombach, 22.8.1999 (Rh). Selten an *Lotus corniculatus*.
- Sitona hispidulus* Berghausen, 8.1986 (Kn); Bruchsal, 30.6.1974 (Gl); Durlach, 10.1984 (Kn); Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Ettlingen, 5.11.1977 etc. (Gl); Forchheim, 27.6.1977 etc. (Gl); Graben, 7.10.1984 (M); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Waghäusel, 26.10.1988 (M); Wiesental, 19.5.1982 (M).
- Sitona cylindricollis* Alltlußheim, 1.6.1987 (M); Berghausen, 3.7.1983 (Kn); Forchheim, 1.12.1987 (B); Mannheim-Feudenheim, 29.4.1999 etc. (Ki); Philippsburg, 15.4.1988 (M); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Waghäusel, 17.10.1988 (M).
- Sitona humeralis* Bruchsal, 16.5.1984 (M); Graben, 16.5.1980 (M); Mannheim-Feudenheim, 8.7.1999 (Ki); Philippsburg, 30.4.1983 (M); Wiesental, 7.5.1980 (M).
- Sitona inops* Forchheim, 2.5.1963 etc. (Gl); Rußheim, 2.5.1987 etc. (Gl).
- Tanymecus palliatus* Zahlreiche Meldungen von 4-9 aus Alltlußheim, Bruchsal, Durlach, Forchheim, Graben, Heildesheim, Karlsruhe-Knielingen, Linkenheim, Philippsburg, Rußheim, Untergombach, Zeutern.
- Chlorophanus viridis* Karlsruhe, 26.6.1936 (Gl); Philippsburg, 1.7.1978 (M).
- Tropiphorus elevatus* Blankenloch, 21.2.1988 (B); Hambrücken, 15.4.1988 etc. (M); Karlsruhe, Oberwald, 24.5.1987 (B); Rot, 6.5.1983 (M); Spöck, 17.4.1993 (Rh).
- Lixus ochraceus* Dietlingen (Steinbruch) b. Pforzheim, 17.5.1956 (Gl).
- Lixus subtilis* Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Wiesental, 28.9.1980 (Rh).
- Lixus angustatus* Forchheim, 11.5.1988 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 4.5.1990 (B); Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Rußheim, 12.5.1980, 13.6.1984 (M); Schwetzingen, 5.7.1997 (Rh); Wiesental, 10.9.1995 etc. (Rh, M, Gl); Wolfartsweier, 5.1990 (Kn). Stutensee, 5.1948 (NOWOTNY 1951). Neudorf, 10.6.1992 etc. (B, M); Rheinsheim, 7.1993 (Rh); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).

- Larinus sturnus* Philippsburg, 21.6.1979 (M); Rußheim, 21.5.1978, 3.6.1984 (M); Waghäusel, 11.7.1985 (M).
- Larinus turbinatus* Alltlußheim, 2.8.1985 (M); Berghausen, 2.7.1971 (Gl); Bruchsal, Standortübungsplatz, 11.10.1992 (Rh); Durlach, 31.3.1984 (Kn); Ettlingen, 8.1983 (Kn); Forchheim, 6.7.1989 etc. (Gl); Graben, 21.8.1994 (Rh); Hambrücken, 19.5.1996 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 9.5.1999 (Sc); Hochstetten, 27.3.1983 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Karlsruhe-Knielingen, 28.5.1983 (Kn); Karlsruhe-Mühlburg, 30.6.1985 (Kn); Neuburgweiler, 6.6.1982 (Gl); Philippsburg, 22.4.1995 etc. (Rh, M); Rheinsheim, 16.9.1995 etc. (Rh); Rußheim, 7.11.1970 etc. (Gl); Wiesental, 26.2.1983 (M).
- Larinus planus* Ettlingen, 2.8.1977 (Gl); Forchheim, 7.1985 etc. (Kn, Gl); Grünwettersbach, 2.1993 (Kn); Heidelberg-Grenzshof, 16.7.1999 (Sc); Jöhlingen, 25.2.1979 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 30.6.1985 (Kn); Rheinsheim, 8.5.1988 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl); Stutensee, 5.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Waghäusel, 30.8.1980 (M); Wiesental, 10.9.1995 etc. (Rh, M); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
- Rhinocyllus conicus* Blankenloch, 6.1985 etc. (Kn, Rh); Bruchsal, 5.6.1980 (Rh); Forchheim, 17.6.1962 (Gl); Neudorf, 15.5.1979, 12.6.1982 (M); Rußheim, 9.6.1971 (Gl); Waghäusel, 10.12.1984 (M); Wiesental, 11.7.1992 (Rh).
- Coniocleonus hollbergi* Hochstetten, 15.4.1984, 20.4.1984, 23.4.1987 (M).
- Chromoderus affinis* Wiesental, 18.8.1979 (M), 1.4.1990 (Rh), 23.4.1993 (MEID 1994).
- Cyphocleonus dealbatus* Weinheim, 1.5.1964 (Gl).
- Cyphocleonus trisulcatus* Wiesental, 20.5.1977 (M).
- Cleonis pigra* Graben, 22.5.1983, 13.5.1985 (M); Karlsruhe, 6.1977 etc. (Gl); Neudorf, 21.4.1979 (M); Oberhausen, 5.9.1979 (M); Rußheim, 3.6.1984 (M); Sandhausen, 30.6.1974 (Gl); Wiesental, 10.9.1995 etc. (Rh, M).
- Cossonus cylindricus* Hochstetten, 14.5.1980 (M); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh).
- Cossonus parallelepipedus* Blankenloch, 3.1.1991 etc. (B); Durlach, 26.4.1981 (Kn); Forchheim, 29.4.1967 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 10.2.1990 (B); Lußheim, 23.5.1985 (Gl); Neuburgweiler, 6.2.1989 etc. (Gl).
- Cossonus linearis* Blankenloch, 8.1.1991 (B); Durlach, 6.1984 (Kn); Eggenstein, 30.6.1985 (Kn); Graben, 14.5.1985 (M); Karlsruhe, 31.1.1990 etc. (B, Gl); Karlsruhe-Knielingen, 23.5.1981 (Kn); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Neuburgweiler, 11.7.1981 etc. (Gl); Philippsburg, 26.5.1980 (M); Rußheim, 2.5.1987 etc. (M, Gl).
- Rhyncolus reflexus* Durlach, aus Pappelholz, 3.3.1991 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 15.5.1990 (B); Neureut, 4.1996 (Kn).
- Rhyncolus punctatulus* Berghausen, 5.3.1991 (B); Blankenloch, 6.1985 (Kn); Durlach, 3.3.1991 (B); Ettlingen, 29.5.1967 (Gl); Graben, 27.6.1981 etc. (M); Hambrücken, 10.11.1989 (Rh); Karlsruhe, 10.2.1990 (B); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 6.1992 (Rh); Leopoldshafen, 6.1995 (Kn); Rußheim, 3.7.1971 (Gl); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh); Wiesental, 6.1986 (Gl).
- Phloeophagus lignarius* Berghausen, 5.3.1991 (B); Blankenloch, 6.1985 (Kn); Durlach, aus Pappelholz, 3.3.1991 (B); Ettlingen, 29.5.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 10.11.1989 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, e. l. 6.1992 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).
- Phloeophagus thomsoni* Graben, 15.6.1988 (M).
- Brachytemnus porcatus* Karlsruhe-Maxau, 22.1.1911 (Gl); Reilingen, 20.6.1998 (Rh).
- Stereocarynes truncorum* Ettlingen, 3.1996 etc. (Kn, Gl); Gröbzingen, 3.3.1985 (B); Heildesheim, 6.8.1989 (Rh); Karlsruhe, 2.4.1992 etc. (B).
- Stenopelmus rufinatus* 9.9.1989 (Rh); Leopoldshafen, 26.10.1992 (B); Liedolsheim, 23.3.1985, 13.4.1980, 29.10.1983; Philippsburg, 29.1.1995 (Rh).
- Bagous subcarinatus* Liedolsheim, 24.9.1994 (Rh).
- Bagous longitarsis* Rußheim, 27.9.1972 etc. (Gl).
- Bagous diglyptus* Spöck, 21.4.1990, 18.5.1992, 26.5.1996 (Rh). Diese sehr selten gefundene Art findet sich am Boden unter den Blattrosetten ihrer Wirtspflanze *Saxifraga granulata*, die am Fundort zahlreich auf einer schon lange extensiv genutzten Wiese vorkommt. Andere Vorkommen von *S. granulata* u. a. bei Hochstetten wurden mehrfach intensiv untersucht. Trotzdem konnte die Art dort nicht nachgewiesen werden.
- Bagous tempestivus* Graben, 24.4.1985 (M).
- Bagous lufulentus* Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Eggenstein, Bruchacker bei Baggersee, 10.7.1989 (B); Rußheim 11.10.1972 (Gl).
- Tanysphyrus lemnae* Durlach, 6.1.1982 (Kn); Forchheim, 9.7.1985 (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 19.4.1997 (Rh); Liedolsheim 1.5.1996 (Rh); Rußheim 6.7.1997 etc. (Rh, Gl).
- Dorytomus longimanus* Forchheim, 21.5.1966 (Gl); Graben, 13.6.1980 (M); Hochstetten, 17.6.1980 (M); Karlsruhe, 14.5.1988 (Gl); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Neuburgweiler, 29.12.1981 etc. 10.12.1984 (M); Philippsburg, 16.2.1980, 11.3.1995, 10.4.1985, 20.5.1981, 26.5.1980, 8.6.1980 (M, Rh); Rheinsheim, 2.3.1980 (M); Rußheim, 17.5.1981 etc. (M, Gl); Waghäusel, 12.11.1985, 10.12.1984 (M).
- Dorytomus filirostris* Au am Rhein, 2.6.1988 (B); Durlach, 16.5.1977 (Gl); Forchheim, 9.10.1971 etc. (Gl); Karlsruhe, Oberwald, 27.6.1990 (B); Leopoldshafen, 29.5.1993 (B); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Philippsburg, 26.5.1981 etc. (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl).

- Dorytomus tremulae* Eggenstein, 14.5.1980 (M); Graben, 29.5.1984 (M); Grötzingen, 3.3.1985 (B); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Neuburgweier, 23.12.1979 (Gl); Rheinsheim, 27.12.1990 (Rh); Rußheim, 11.5.1974 (Gl); Wiesental, 14.6.1985 (M).
- Dorytomus tortrix* Alltlußheim, 31.5.1985 (M); Berghausen, 3.3.1991 (B); Eggenstein, 15.5.1994 (Rh); Ettlingen, 22.4.1985 (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 etc. (Rh); Wiesental, 6.1984 (M); Zeutern, 5.5.1996 etc. (Rh).
- Dorytomus dejeani* Durlach, 24.12.1985 etc. (Kn); Eggenstein-Leopoldshafen, 23.4.1987 (M); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh).
- Dorytomus taeniatus* Forchheim, 9.10.1976 etc. (Gl); Rußheim, 27.9.1972 etc. (Gl).
- Dorytomus affinis* Karlsruhe, 20.2.1931 (Gl); Philippsburg, 26.5.1980 (M); Wiesental, 13.6.1980 (M).
- Dorytomus hirtipennis* Alltlußheim, 21.12.1984 (M); Blankenloch, 7.2.1990 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 14.1.1989 (B); Karlsruhe-Mühlburg, 5.2.1991 (B); Rußheim, 20.11.1971 (Gl).
- Dorytomus suratus* Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Rheinsheim, 16.4.1989 (Rh).
- Dorytomus ictor* Blankenloch, 6.1984 (Kn); Forchheim, 20.3.1982 etc. (Gl); Graben, 7.5.1987, 27.6.1981, 25.8.1984 (M); Neuburgweier, 31.12.1990 etc. (Gl); Oberhausen, 11.4.1988 (M); Philippsburg, 9.2.1980, 23.3.1980, 10.4.1983, 12.9.1984 (M); Rheinhausen, 8.3.1980 (M); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Staffort, 12.3.1995 (Rh); Waghäusel, 12.11.1985 (M); Weingarten, 11.4.1980 (Rh).
- Dorytomus minutus* Leimersheim, 11.5.1980 (Rh); Liedolsheim, 4.4.1988 (B).
- Dorytomus occalescens* Philippsburg, 9.2.1980 (M).
- Dorytomus nebulosus* Alltlußheim, 11.5.1996 (Rh); Berghausen, 20.4.1985 (B); Forchheim, 8.4.1978 (Gl); Graben, 23.4.1989 (Rh); Karlsruhe-Rappenwört, 13.5.1992 (B); Liedolsheim, 16.4.1994 (Rh); Neuburgweier, 11.12.1982 (Gl); Philippsburg, 10.4.1983 (M); Rheinhausen, 15.4.1980 (M); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Weingarten, 8.6.1968 (Gl), An Pappeln.
- Dorytomus melanophthalmus* Graben, 23.4.1989 (Rh); Knielingen, 20.2.1990 (B); Philippsburg, 14.4.1995 (Rh); Waghäusel, 5.6.1982 (M).
- Dorytomus rufatus* Berghausen, 3.5.1986 (B); Bruchsal, 11.5.1980 (Rh); Hambrücken, 14.5.1989 (Rh); Leopoldshafen, 30.3.1991 (B).
- Notaris bimaculatus* Karlsruhe-Knielingen, 28.5.1983 (Kn); Philippsburg, 26.5.1980 (M); Rußheim, 11.5.1974 etc. (Gl).
- Notaris scirpi* Durlach, 8.1991 etc. (Kn, Gl); Forchheim, 24.7.1993 (Gl); Hockenheim, 22.1.1986 (Gl); Rußheim, 25.10.1972 (Gl).
- Notaris acidulus* Ettlingen, 5.1986 (Kn); Forchheim, 31.5.1964 (Gl); Graben, 25.4.1985 (M); Rußheim, 15.1.1972 etc. (Gl).
- Thyogenes festucae* Rußheim, 26.10.1972 etc. (Gl).
- Grypus equiseti* Durlach, 26.7.1985 (Kn); Ettlingen, 5.6.1989 etc. (Gl); Grötzingen, 9.4.1983 (B); Heidelberg 23.5.1992 (Rh); Rheinsetten-Forchheim, 23.4.1989 (B); Rußheim, 18.7.1987 (Rh); Unteröwishei 21.8.1994 (Rh); Weingarten, 17.5.1970 (Gl).
- Grypus brunnirostris* Rußheim, 13.8.1970 (Gl).
- Comasinus setiger* Untergrombach, Michaelsberg, 24.9.1992 (Rh).
- Acalyptus carpini* Eggenstein, 7.1990 (B); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh).
- Ellescus scanicus* Liedolsheim, 4.4.1988 (B); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).
- Ellescus infirmus* Karlsruhe-Mühlburg, 5.2.1991 etc. (B); Liedolsheim, 29.10.1983 (Rh); Neureut, 8.11.1993 (B); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Rheinsheim, 23.12.1989 (Rh).
- Lignyodes enucleator* Blankenloch, 5.5.1985 (B); Forchheim, 16.5.1965 etc. (Gl); Graben, 4.6.1980 (M); Rußheim, 3.6.1984 (M); Zeutern, 8.5.1988 (Rh). Auf Fraxinus excelsior.
- Tychius quinquepunctatus* Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Durlach, 7.1986 etc. (Kn); Ettlingen, 26.4.1970 (Gl); Forchheim, 1.5.1963 (Gl); Gochsheim, 13.7.1997 (Rh); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Heidelberg, 23.5.1993 (Rh); Lußheim, 17.5.1985 (Gl); Malsch, 26.7.1974 (Gl); Philippsburg, 20.6.1999 etc. (Rh); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Rheinhausen, 30.6.1985 (Gl); Spöck, 20.5.1993 (Rh); Untergrombach, 25.5.1989 (Rh); Wiesental, 14.6.1985 (M); Zeutern, 5.1990 (Kn).
- Tychius parvulus* Blankenloch, 13.5.1982 (B); Ettlingen, 12.5.1964 (Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Neudorf, 30.4.1980 (M).
- Tychius junceus* Grötzingen, 17.1.1983 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 27.7.1982 (B).
- Tychius brevisculus* Grötzingen, 26.7.1982 (B); Heidelberg, 6.8.1989 (Rh); Philippsburg, 22.7.1990 (Rh); Untergrombach, 5.5.1989, 14.8.1994 (Rh, B); Zeutern, 6.1992 (B).
- Tychius crassirostris* Grötzingen, 30.5.1982, 28.12.1982 (B).
- Tychius picirostris* Bruchsal, 5.6.1980 (Rh); Durlach, 7.1985 (Kn); Ettlingen, 21.5.1964 (Gl); Forchheim, 4.6.1978 etc. (Gl); Hochstetten, 12.5.1996 (Rh); Karlsruhe, 19.5.1973 (Gl); Neuburgweier, 8.6.1982 (Gl); Neureut, 24.5.1970 (Gl); Rußheim, 14.7.1979 etc. (Gl); Untergrombach, Michaelsberg, 20.6.1992 (Rh).
- Tychius stephensi* Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Rheinsheim, 12.5.1988 (Rh); Untergrombach, 19.5.1990 etc. (Rh).
- Tychius pumilus* Forchheim, 28.6.1991 (B); Neureut, 24.5.1970 (Gl); Philippsburg, 22.7.1990 (Rh); Sandhausen, 19.7.1990 etc. (B).

- Tychius mellioti* Bruchsal, 27.7.1987 (Rh); Grötzingen, 18.5.1982 (B); Heildelshcim, 6.8.1989 (Rh); Sandhausen, 13.8.1991 (B); Untergrombach, 7.5.1990 (B); Unteröwisheim, 27.7.1988 (Rh). An *Melilotus albus*.
- Tychius cuprifer* Eggenstein, B-36, 15.5.1994 (Rh); Eggenstein, Hardwald, 22.5.1990 etc. (B); Forchheim, 2.6.1988 (B); Philippsburg, 4.6.1994 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 5.5.1989 (B).  
Forchheim, 2.6.1988 (B); Grötzingen, 26.7.1982 etc. (B); Sandhausen, 2.5.1990 (B).  
Walzbachtal-Wössingen, 12.6.1982 (B).  
Sandhausen, 23.4.1980 (B).
- Tychius pusillus* Karlsruhe, 26.5.1974 (Gl); Mörsch b. Karlsruhe, 27.5.1992 etc. (B); Neureut, 25.5.1993 (B).
- Tychius lineatulus* Forchheim, 2.5.1966 etc. (Gl); Herrenalb, 12.6.1965 (Gl); Hochstetten, 12.5.1996 (B); Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, 3.5.1973 etc. (Gl); Spöck, 16.5.1992 (Rh); Wiesental, April 1987, Sept. 1984 (M).
- Sibinia pellucens* Bruchsal, 8.5.1993 (Rh); Eggenstein, 6.1985 (Kn); Hagsfeld, 6.1985 (Kn); Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Karlsruhe, 6.5.1972 (Gl); Mannheim-Feudenheim, 27.7.1999 etc. (Ki); Mannheim-Vogelstang, 4.6.1999 (Ki); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Sandhausen, 12.6.1976 (Gl); Untergrombach, 10.6.1993 (Rh).
- Sibinia viscaria* Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Karlsruhe, 27.4.1964 (M); Untergrombach, 10.6.1993 (Rh).
- Sibinia tibialis* Sandhausen, 7.6.1993 etc. (B, Rh).
- Anthonomus pomorum* Bruchsal, 11.4.1980 (Rh); Durlach, 10.6.1969 (Gl); Ettlingen, 26.4.1981 (Kn); Forchheim, 22.4.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 31.5.1986 (M); Karlsruhe, 6.6.1967 (M); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Muggensturm, 18.3.1977 (Gl); Rußheim, 6.12.1970 (Gl); Untergrombach, 23.4.1994 etc. (Rh). Auf Apfelbäumen meist häufig und manchmal sogar schädlich.
- Anthonomus piri* Ettlingen, 14.6.1981 (Kn); Karlsruhe-Hagsfeld, 5.1971 (Gl); Waghäusel, 1.6.1996 (Rh).
- Anthonomus ulmi* Hambrücken, 1.6.1987 (M); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Rußheim, 22.4.1978 (Gl).
- Anthonomus bituberculatus* Blankenloch, 4.3.1989 (B); Karlsruhe, 11.5.1964 (M); Karlsruhe-Hagsfeld, 21.4.1987 (B).
- Anthonomus spilotus* Untergrombach, 19.5.1990 (Rh).
- Anthonomus undulatus* Eggenstein, 27.5.1993, 3.7.1993 (B, Rh).
- Anthonomus pedicularis* Forchheim, 29.6.1963 (Gl); Hambrücken, 9.5.1998 etc. (Rh); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 (Sc); Philippsburg, 5.4.1999 (Rh); Rußheim, 9.5.1998 (Rh).
- Anthonomus rufus* Grötzingen, 25.5.1982 (B); Philippsburg, 5.4.1999 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 21.3.1998 (Rh).
- Anthonomus rubi* Ettlingen, 7.1984 (Kn); Forchheim, 28.9.1986 etc. (Gl); Hambrücken, 9.5.1998 etc. (Rh); Heildelshcim, 23.5.1993 (Rh); Mannheim-Feudenheim, 27.7.1999 (Ki); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 22.4.1978 etc. (Gl); Sandhausen, 14.7.1973; Waghäusel, 11.9.1985 (M); Wiesental, 6.7.1979 (M).  
Mannheim-Feudenheim, 4.6.1999 (Ki); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Wiesental, 13.7.1979 (M), 19.6.1999 (Rh).
- Anthonomus phyllocola* Mannheim-Feudenheim, 4.6.1999 (Ki); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); Wiesental, 13.7.1979 (M), 19.6.1999 (Rh).
- Furcipes rectirostris* Ettlingen, 27.4.1971 (Gl); Hambrücken, 11.4.1994 etc. (Rh); Hochstetten, 27.4.1996 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 19.4.1997 (Rh); Muggensturm, 23.3.1977 etc. (Gl); Philippsburg, 14.4.1995 (Rh); Untergrombach, 18.5.1985 (Kn).
- Brachonyx pineti* Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Ettlingen, 14.12.1965 (Gl); Forst, 2.4.1995 (Rh); Karlsruhe, Hardwald, 17.3.1990 (B); Muggensturm, 23.3.1977 (Gl); Rheinau, 16.4.1995 (Rh); St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Wiesental, 22.4.1995 (Rh); Zeutern, 5.5.1996 etc. (Rh).
- Bradybatas kollneri* Eggenstein, 6.5.1977 (Gl); Graben, 23.4.1989 (Rh); Karlsruhe-Knielingen, 1.4.1990 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 2.5.1989 (B); Philippsburg, 14.4.1995 (Rh); Rheinsheim, 4.5.1989 (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh).
- Bradybatas fallax* Blankenloch, 22.7.1991 (Gl); Durlach, 1.11.1995 (Kn); Ettlingen, 18.10.1991 (B); Grötzingen, 16.5.1985 (B); Hambrücken, 17.3.1990, 31.3.1991 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 11.1995 etc. (Kn, B).
- Curculio elephas* Karlsruhe, im Stadtgebiet an Licht, 26.8.1989, 2.8.1990 (NEUMANN 1999a).
- Curculio venosus* Forchheim, 3.7.1975 etc. (Gl); Hambrücken, 16.5.1977, 4.5.1988 (M); Hochstetten, 1.5.1995 etc. (Rh, M); Karlsruhe, 19.4.1997 etc. (Rh, Gl, B); Rußheim, 25.5.1978 (M); Spielberg, 30.4.1983 (Kn); Untergrombach, 6.5.1995 (Rh); Wiesental, 6.1987 (M); Wintersdorf, 14.8.1979 (Gl).
- Curculio pellitus* Hambrücken, 21.5.1979, 2.5.1983, 4.5.1984, 2.6.1984 (M); Hochstetten, 9.5.1999 (Rh); Rußheim, 7.5.1978 (Gl); Stutensee, 6.1949 (NOWOTNY 1951); Weingarten, 8.5.1997 (B).
- Curculio villosus* Ettlingen, 25.5.1966 (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 (Rh); Hochstetten, 27.4.1996 etc. (Rh); Liedolsheim, 1.5.1996 etc. (Rh, B); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Zeutern, 24.5.1981 (Rh). Auf Eichen ziemlich selten.
- Curculio nucum* Karlsruhe, 4.6.1965 (M); Rußheim, 17.7.1986 (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh).
- Curculio glandium* Bruchsal, 24.5.1981 (Rh); Ettlingen, 10.1995 (Kn); Forchheim, 1.5.1965 etc. (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 etc. (Rh, M); Hochstetten, 1.5.1998 etc. (Rh, M); Neuburgweiler, 12.8.1979 (Gl); Rußheim,

- 29.4.1995 (Rh); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, 6.5.1995 (Rh); Waghäusel, 11.7.1985 (M); Wiesental, 22.4.1995 etc. (Rh, M, Gl). Auf Eichen ziemlich häufig.
- Curculio betulae*  
 Eggenstein, 3.7.1993 (Rh).
- Curculio rubidus*  
 Forchheim, 6.8.1985 (Gl).
- Curculio crux*  
 Neuburgweiler, 22.3.1981 (Gl); Neureut, 28.4.1977 (Gl); Philippsburg, 20.4.1996 (Rh); Rheinhausen, 25.6.1985 (Gl); Rheinsheim, 6.5.1989 (Rh); Rußheim, 11.5.1974 (Gl); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh); Forchheim, 24.5.1964 etc. (Gl); Heildelshcim, 23.5.1992 (Rh); Hochstetten, 17.6.1980 (M); Neuburgweiler, 12.8.1979; Philippsburg, 20.4.1996 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Untergrombach, 30.6.1980 (Rh); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh); Wiesental, 17.4.1979 (M).
- Curculio salicivorus*  
 Bad Herrenal, 12.6.1965 (Gl); Forchheim, 12.2.1967 etc. (Gl); Hambrücken, 9.5.1998 etc. (Rh, M); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1998 etc. (Rh); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh).
- Curculio pyrrhocerae*  
 Bad Herrenal, 4.7.1982 etc. (B, Gl).
- Pissodes piceae*  
 Eggenstein, 30.6.1985 (Kn); Hambrücken, 4.5.1988 etc. (M); Hochstetten, 12.5.1996 etc. (Rh, M); Kronau, 5.5.1986 etc. (M); Rheinsheim, 12.5.1988 (Rh); Wiesental, 4.1986 etc. (M).
- Pissodes pini*  
 Forchheim, 15.5.1964 etc. (Gl); Hambrücken, 10.5.1987, 23.5.1982, 9.6.1987 (M); Hochstetten, 1.5.1995 (Rh); Neureut, 28.4.1977 (Gl); Wiesental, 6.10.1979 (M).
- Magdalis nitidipennis*  
 Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 (B); Rheinsheim, 21.4.1991 (Rh).
- Magdalis ruficornis*  
 Bruchsal, 11.5.1980 (Rh); Forchheim, 8.5.1964 (Gl); Karlsruhe, 3.7.1974 (Gl); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Rußheim, 8.5.1971 (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).
- Magdalis barbicornis*  
 Durlach, 5.1985 (Kn); Karlsruhe-Oststadt, 14.7.1990 (B); Rheinau, 18.6.1992 (Rh).
- Magdalis flavicornis*  
 Grötzingen, 30.5.1982 (B); Karlsruhe, Hardtwald, 4.7.1990 etc. (B); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Magdalis fuscicornis*  
 Karlsruhe, Hardtwald, 27.5.1993 (B).
- Magdalis cerasi*  
 Eggenstein, 15.5.1994 (Rh); Forchheim, 24.7.1964 (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 1993 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 17.5.1987 (B).
- Magdalis exarata*  
 Karlsruhe, 7.1990 (B).
- Magdalis armigera*  
 Forchheim, 21.5.1980 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, e. l. 3.1990 (B); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Neuburgweiler, 3.5.1981 etc. (Gl); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 26.5.1973 etc. (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951).
- Magdalis rufa*  
 Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Reilingen, 7.6.1993 (B); Rheinau, 18.6.1992 (Rh); Sandhausen, 13.7.1990 (B); Schwetzingen, 27.6.1991 (B); Viernheim, 4.6.1988 (Rh); Wiesental, 19.6.1999 (Rh).
- Magdalis phlegmatica*  
 Karlsruhe, Hardtwald, 2.5.1989 (B); Rheinau, 16.4.1995 (Rh).
- Magdalis memnonia*  
 Blankenloch, 31.5.1981 (M); Durlach, 26.5.1977 (M); Ettlingen, 29.5.1976 (Gl); Forchheim, 13.5.1964 (Gl); Reilingen, 7.6.1993 (B); Rheinau, 18.6.1992 (Rh); Schwetzingen, 10.6.1992 (B).
- Magdalis linearis*  
 Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Rheinau, 18.6.1992 (Rh); Sandhausen, 13.7.1990 (B).
- Magdalis duplicata*  
 Schwetzingen, 10.6.1992 (B); Zeutern, 6.1992 (B).
- Trachodes hispidus*  
 Blankenloch, 29.4.1994 (Kn); Durlach, 11.1995 (Gl); Ettlingen, 9.1979 (Gl); Forchheim, 9.5.1964 (Gl); Hambrücken, 29.4.1994 etc. (Rh); Karlsruhe, 11.1995 etc. (Kn, B); Rheinsheim, 16.9.1995 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 (Rh); Stupferich, 6.1985 (Kn).
- Lepyrus palustris*  
 Ettlingen, 16.5.1968 etc. (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 31.8.1991 etc. (Rh, B).
- Lepyrus capucinus*  
 Altlußheim, 11.5.1996 (Rh); Ettlingen, 6.5.1963 (Gl); Graben, 2.5.1985 etc. (M); Grötzingen, 27.4.1982 (B); Karlsruhe-Knielingen, 4.5.1986 (Gl); Philippsburg, 26.12.1991 etc. (Rh, M); Rußheim, 21.5.1980 (M).
- Hylobius abietis*  
 Zahlreiche Meldungen von 4-10 aus Bad Herrenal, Durersheim, Ettlingen, Forchheim, Hambrücken, Hochstetten, Karlsruhe, Kronau, Neudorf, Reilingen, Rheinau, Wiesental. Überall häufiger Kiefern schädling.
- Hylobius transversovittatus*  
 Bad Schönborn, 24.5.1978 (M); Berghausen, 8.6.1983 (B); Forchheim, 24.7.1965 (Gl); Liedolsheim, 26.8.1984 (Rh); Oberhausen, 18.1.1976 (M); Philippsburg, 10.4.1993 (M); Rheinsheim, 12.5.1988 (Rh); Rußheim, 2.6.1977 (M); 26.8.1984 (Rh). Im Gegensatz zu ihren nahen Verwandten lebt diese Art in Feuchtgebieten an Lythrum salicaria.
- Liparus dirus*  
 Mettenberg bei Diefenbach, Stromberg, 6.7.1979 (Gl).
- Liparus germanus*  
 Hambrücken, 14.4.1981 (M); Hoffenheim, 19.5.1974 (Gl); Östringen, Mai 1976, Mai 1978, Juni 1978, 22.7.1978 etc. (M, Gl); Untergrombach, 30.6.1996 (Rh).
- Liparus coronatus*  
 Durlach, 10.5.1981 (Kn); Ettlingen, 21.6.1965 etc. (Gl); Forchheim, 18.7.1986 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Graben, 6.5.1985 (M); Hochstetten, 18.4.1977, 7.5.1977 (M); Kronau, 25.5.1978 (M); Liedolsheim, 16.4.1994 (Rh); Philippsburg, 22.4.1995 etc. (Rh, M); Rheinsheim, 8.5.1988 (Rh); Rußheim, 25.5.1978 (M); Staffort, 12.3.1995 (Rh); Stupferich, 19.5.1979 (Gl); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951); Untergrombach, Michaelsberg, 30.6.1996 etc. (Rh); Weingarten, 14.5.1980 (Rh).
- Leiosoma deflexum*  
 Bruchsal, 10.4.1998 (Rh); Durlach, 11.1995 (Kn); Hambrücken, 31.3.1991 etc. (Rh, Gl); Heildelshcim, 23.5.1992 etc. (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 etc. (Rh); Neuußheim, 11.5.1982 (Gl); Ober-

- grombach, 29.4.1989 (Rh); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Untergrombach, Baggersee, 17.4.1995 (Rh); Weingarten, 20.5.1983 (M). Auf der Bodenvegetation schattiger Laubwälder.  
*Leiosoma oblongulum*  
*Mitoplinthus caliginosus*  
 Karlsruhe, Oberwald, 11.5.1991 (Rh).  
*Adexius scrobipennis*  
 Ettlingen, 4.1996 (Kn); Graben, 6.5.1985 (M); Philippsburg, 14.6.1990 etc. (Rh, M); Rußheim, 13.8.1970 etc. (G); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 (B).  
 Blankenloch, 4.3.1989 (B); Grötzingen, 27.2.1983 etc. (B); Schriesheim, 19.6.1990 (Rh); Untergrombach, 6.1972 (G).  
*Alophus triguttatus*  
 Altlußheim, 31.3.1976 (M); Bruchsal, Standortübungsplatz, 11.10.1992 (Rh); Durlach, 10.11.1984 (Kn); Ettlingen, 2.6.1964 etc. (G); Forchheim, 2.6.1987 (B); Graben, 6.5.1985 (M); Grötzingen, 9.4.1983 (B); Heidelberg-Grenzshof, 12.7.1999 etc. (Sc, Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Philippsburg, 18.9.1985 etc. (Rh, M); Spöck, 21.4.1990 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 24.4.1993 etc. (Rh); Unteröwisheim, 9.4.1989 (Rh); Wiesental, 15.6.1977 (M).  
 Hambrücken, 20.6.1978 (M); Wiesental, 25.6.1977, 28.6.1978, 13.6.1981 (M).  
*Donus oxalidis*  
*Donus ovalis*  
 Grötzingen, 6.10.1982 (B); Hambrücken, 2.5.1985 etc. (M); Weingarten, 5.6.1938 (G).  
*Hypera zolius*  
 Ettlingen, 20.10.1966 (G); Forchheim, 21.4.1962 (G); Heidelberg-Grenzshof, 9.5.1999 etc. (Sc); Karlsruhe, 8.9.1968 (G); Reilingen, 20.8.1984 (G); Untergrombach, 26.3.1989 (Rh); Waghäusel, 26.10.1988 (M); Wiesental, 9.1980 (M).  
 6.5.1989, 1.5.1993, 10.10.1993 etc. (Rh, B); Rheinau, 9.9.1999 (K); Wiesental, 1.4.1990. Unter *Erodium cicutarium*  
*Hypera dauci*  
 Ettlingen, 23.3.1989 (B); Grötzingen, 12.6.1985 (B); Karlsruhe, 28.6.1940 etc. (G); Rußheim, 17.4.1980 (M); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh).  
*Hypera rumicis*  
 Durlach, 7.1985 (Kn); Forst, 2.4.1995 (Rh); Hagsfeld, 13.3.1990 (B); Karlsruhe, 11.4.1967 (G); Rheinsheim, 14.5.1995 (Rh); Untergrombach, 30.6.1980 (Rh).  
*Hypera meles*  
 Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Hochstetten, 12.5.1995 (Rh); Karlsruhe-Hagsfeld, 6.1985 (Kn); Weingarten, 5.6.1938 (G).  
*Hypera arator*  
 Graben, 7.10.1984 (M); Heidelberg-Grenzshof, 25.7.1999 (Rh); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 etc. (G); Untergrombach, 23.8.1987, 7.5.1990 (Rh, B).  
*Hypera suspiciosa*  
 Forchheim, 2.6.1987 (B); Neureut, 1.12.1987 (B).  
*Hypera plantaginis*  
*Hypera postica*  
 Durlach, 7.1985 (Kn); Forchheim, 11.10.1976 etc. (G); Liedolsheim, 30.5.1979 (Rh); Neureut, 8.4.1971 (G); Philippsburg, 15.4.1988 etc. (M); Rheinsheim, 14.5.1995 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (G); Untergrombach, 30.6.1980 (Rh); Wiesental, 10.1984 etc. (M).  
*Hypera nigrirostris*  
 Durlach, 7.1985 etc. (Kn); Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Forchheim, 30.3.1965 (G); Graben, 21.8.1994 (Rh); Heildelsheim, 15.6.1997 etc. (Rh); Rußheim, 6.7.1997 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 24.4.1993 (Rh).  
 Untergrombach, Michaelsberg, 9.7.1993 (B).  
*Hypera venusta*  
*Limobius borealis*  
 Gochsheim, 23.5.1992 (Rh); Untergrombach, 3.6.1980, 25.5.1990 (Rh, B).  
*Gronops lunatus*  
 Mörsch, Dreispitz, 27.5.1992 (B); Neureut, 25.5.1993 (B).  
*Sphenophorus striatopunctatus*  
 Edingen, 26.12.1993 (Rh); Forchheim, 7.6.1965 etc. (G); Hochstetten, 23.4.1987 (M); Karlsruhe-Hagsfeld, 2.4.1990 (B); Neureut, 11.5.1992 (B); Philippsburg, 27.5.1984 (M); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951).  
*Sitophilus granarius*  
 Bruchsal, 10.1977 (G); Ettlingen, 9.12.1968 etc. (G); Karlsruhe-Mühlburg, 10.1987 (Kn); Münzesheim, 26.12.1989 (Rh); Spessart, 8.6.1969 (G).  
*Sitophilus oryzae*  
 Bruchhausen, 13.3.1982 (G); Forchheim, 27.7.1991 (G); Münzesheim, 26.12.1989 (Rh); Spessart, 27.10.1973 (G).  
*Dryophthorus corticalis*  
 Karlsruhe, 22.6.1989 etc. (Rh, M, Kn, B); Karlsruhe-Daxlanden, 6.1996 (Kn); Mannheim-Süd, 15.3.1997 (Rh); Marxzell, Albtal, 7.5.1977 (G); Stutensee, ca. 1950 (NOWOTNY 1951). In rotfaulem Holz von Eiche, Weide, Kiefer.  
*Campторhinus statura*  
 Karlsruhe, Hardtwald, 20.2.1989, 1.12.1990 (B, Rh).  
*Cryptorhynchus lapathi*  
 Durlach, 20.7.1992 (B); Karlsruhe, 14.8.1966 (M); Karlsruhe, 19.4.1951 (G); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 (Rh); Mörsch, 3.7.1993 (Rh); Oberhausen, 28.6.1987 (G); Rußheim, 11.9.1971 (G); Wiesental, 10.9.1995 (Rh).  
*Acalles aubei*  
 Ettlingenweiler, 26.4.1978 etc. (G).  
*Acalles roboris*  
 Bruchsal, 11.10.1987 (Rh); Ettlingenweiler, 26.4.1978 etc. (G); Karlsruhe, Oberwald, 2.1.1989 (B).  
*Acalles dubius*  
 Berghausen, 5.3.1991 etc. (B); Grötzingen, 19.3.1990 (B); Hambrücken, 17.3.1990 (Rh); Karlsruhe, Rheinshafen, 20.2.1990 (B); Östringen, 17.9.1989 (Rh); Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Rheinsheim, 16.9.1995 etc. (Rh); Rußheim, 29.4.1995 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 etc. (B, Rh).  
*Acalles lemur*  
 Ettlingenweiler, 5.1977 (G); Forchheim, 4.1979 (G); Karlsruhe, Oberwald, 17.10.1992 (B).  
*Acalles commutatus*  
 Forst, 24.4.1989 (Rh); Hambrücken, 10.4.1994, 10.11.1989, 17.3.1990 etc. (Rh); Heildelsheim, 24.3.1989, 6.8.1989 (Rh); Untergrombach (Weiertal), 1.4.1989 (Rh).

- Acalles micros* Blankenloch, 29.4.1994 (Kn); Bruchsal, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Durlach, 11.1995 (Kn); Ettlingen, 12.11.1988 etc. (B, FRIEBE 1988); Neureut, 23.2.1989 (B); Söllingen, 16.5.1989 (B); Wiesental, 30.5.1996 (Rh).
- Acalles hypocrita* Bruchsal, Ungeheuer-Klamm, 27.9.1992 (Rh); Grötzingen, 19.3.1990 (B); Hambrücken, 17.3.1990 (Rh); Hochstetten, 1.5.1995 (Rh); Tiefenbach, 31.5.1998 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 5.1991 (B).
- Baris artemisi* Bruchsal, 11.5.1980 (Rh); Eggenstein, 27.5.1993 (Rh); Forchheim, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Graben, 22.5.1983 etc. (M); Heidelberg, 23.5.1993 (Rh); Hochstetten, 14.5.1980 (M); Neureut, 24.5.1970 (Gl); Philippsburg, 26.5.1981 (M); Rheinsheim, 14.5.1995 (Rh); Rußheim, 12.5.1980 (M); Sandhausen, 12.6.1976 (Gl); Spöck, 25.5.1989 (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh). An *Artemisia vulgaris* nicht selten.
- Baris laticollis* Eggenstein, 29.5.1993 (B); Forchheim, 11.8.1970 etc. (Gl); Ubstadt (Hohlweg), 1.5.1988 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 (Rh). An *Barbarea*.
- Baris lepidii* Durlach, Rückhallete Becken, 16.5.1985 (Gl, Kn); Grötzingen, 6.5.1983 etc. (B).
- Baris coeruleascens* Ettlingen, 5.1979 (Gl); Forchheim, 22.5.1980 etc. (Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 31.10.1990 etc. (B); Karlsruhe-Mühlburg, 1.4.1990 (B); Philippsburg, 15.4.1988 (M); Untergrombach, 12.4.1980 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 etc. (M, Rh); Zeutem, 27.3.1989 (Rh).
- Baris picicornis* Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Karlsruhe-Südstadt, Güterbahnhof, 21.5.1989 etc. (B); Rheinsheim, 14.5.1981 (Rh).
- Baris chlorizans* Forchheim, 7.5.1979 etc. (Gl).
- Limnobaris t-albium* Berghausen, 21.4.1985 (B); Forchheim, 17.5.1964 (Gl); Graben, 7.5.1987, 19.5.1980 etc. (M, Gl); Leimersheim, 10.5.1981 (Rh); Oberhausen, 29.1.1984 (M).
- Limnobaris dolorosa* Grötzingen, 21.4.1985 (B); Liedolsheim, 13.4.1980, 5.6.1980 (Rh); Rußheim, 23.5.1970 (Gl).
- Coryssomerus capucinus* Heidelberg-Grenzhof, 14.6.1999 (Sc); Karlsruhe-Hagsfeld, 19.5.1982 (B).
- Mononychus punctumalbum* Forchheim, 7.1985 etc. (Kn, Gl); Graben, 3.6.1984 (M); Hambrücken, 25.5.1982 (M); Heidelberg, 23.5.1992 (Rh); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Philippsburg, 27.5.1984 etc. (M); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheim, 17.5.1981 etc. (M, Gl); Untergrombach, 25.5.1997 (Rh); Wiesental, 20.5.1981 (M).
- Eubrychius velutus* Grötzingen, 20.11.1985 etc. (B).
- Phytobius leucogaster* Grötzingen, 17.12.1983 etc. (B); Rußheim, 15.8.1970 etc. (Gl).
- Pelenomus comari* Rußheim, 21.6.1990 (Rh).
- Pelenomus waltoni* Bruchhausen, 29.8.1993 (Rh); Liedolsheim, 9.9.1989 (Rh).
- Pelenomus quadrituberculatus* Zeutem, 27.3.1989 (Rh).
- Neophytobius granatus* Eggenstein, 10.7.1989 (B); Karlsruhe-Knielingen, Schiebert, 20.2.1990 etc. (B).
- Rhinoncus albicinctus* Büchenau, 25.5.1989 etc. (Rh). In den Blüten von *Polygonum amphibium* v. *natans*, selten.
- Rhinoncus perpendicularis* Bockschaft, 1.6.1974 (Gl); Forchheim, 12.5.1964 (Gl); Hambrücken, 4.9.1994 (Rh); Huttenheim, 11.7.1993 (Rh); Liedolsheim, 1.5.1996 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Neureut, 18.5.1970 (Gl); Rot, 6.5.1983 (M).
- Rhinoncus inconspicuum* Philippsburg, 4.10.1984 (M); Rußheim, 3.7.1971 (Gl).
- Rhinoncus pericarpus* Ettlingen, 27.4.1964 (Gl); Forchheim, 12.6.1980 etc. (Gl); Graben, 22.5.1983, 3.6.1984 (M); Grötzingen, 6.1975 (Kn); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 etc. (Sc, Rh); Muggensturm, 7.5.1976 (Gl); Philippsburg, 26.9.1984 (M); Rußheim, 7.8.1971 (Gl); Wiesental, 17.6.1985 (M).
- Rhinoncus bruchoides* Durlach, 12.5.1983 (B); Forchheim, 17.4.1964 (Gl); Grötzingen, 25.5.1982 (B); Karlsruhe, 19.5.1970 (Gl); Rußheim, 8.9.1972 etc. (Gl); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).
- Rhinoncus castor* Forchheim, 6.5.1978 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 8.8.1999 etc. (Kl); Graben, 13.6.1980 (M); Karlsruhe, 12.3.1989 etc. (B); Karlsruhe, 28.7.1974 etc. (Gl); Kronau, 21.4.1984 (M); M); Mannheim-Vogelstang, 1.7.1999 (Kl); Wiesental, 4.7.1980, 21.3.1988 (M).
- Auleutes epilobii* Berghausen, 15.4.1986 (B).
- Rufidosoma globulus* Rußheim, 6.6.1971 (Gl).
- Amalus scortillum* Forchheim, 12.5.1964 (Gl); Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe-Waldstadt, 16.5.1986 (B); Philippsburg, 29.1.1995 (Rh); Sandhausen, 16.5.1990 (B).
- Amalorhynchus melanarius* Grötzingen, 7.6.1985 (B); Leopoldshafen, 6.5.1991 (B); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Rußheim, 28.9.1972 etc. (Gl).
- Drupenatus nasturtii* Durlach, 23.5.1998 (Rh); Heidelberg, 6.1992 etc. (Rh, B).
- Poophagus sisymbri* Grötzingen, 29.6.1985 (B); Karlsruhe, 25.5.1989 (B); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Neuburgweier, 4.4.1982 (Gl); Rußheim, 9.10.1972 etc. (Gl); Wiesental, 4.1984 (M).
- Tapinotus sellatus* Hambrücken, 14.5.1989 etc. (M, Rh); Karlsruhe, 19.5.1975 (Kn); Leopoldshafen, 6.5.1991 (B); Philippsburg, 27.5.1984 (M); Rußheim, 21.6.1990 etc. (Rh, Gl).
- Coeliodes dryados* Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh); Spöck, 17.4.1993 (Rh).
- Coeliodes ruber* Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh).

- Coeliodes erythroleucos* Forchheim, 22.4.1975 (Gl); Hochstetten, 1.5.1995 (Rh); Rheinsheim, 25.4.1993 (Rh).  
*Thamiocolus viduatus* Ettligen, 26.5.1988 (B); Leopoldshafen, 6.5.1991 (B); Neureut, 14.2.1983 (B); Philippsburg, 18.9.1985, 14.6.1990 (Rh).  
*Thamiocolus signatus* Bruchsal, 6.7.1980 (Rh); Sandhausen, 16.5.1990 etc. (B); Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 etc. (B).  
 Schwetzingen, 9.1997 etc. (Rh, B).  
*Micrelus ericae* Durlach, 9.1993 etc. (Kn); Forchheim, 7.1985 (Kn); Rußheim, 14.7.1979 (Gl).  
*Zacladus geranii* Berghausen, 25.5.1987 (B); Bruchsal, 26.5.1981 (Rh); Forchheim, 17.6.1962 (Gl); Grötzingen, 7.6.1983 (B); Remchingen-Singen, 16.5.1989 (B).  
*Zacladus exiguus* Philippsburg, 18.9.1985 (Rh); Rußheim, 11.10.1972 (Gl).  
*Phrydiuchus topiarius* Stutensee, 6.1948 (NOWOTNY 1951).  
*Ceutorhynchus scapularis* Forchheim, 2.10.1966 (Gl); Graben, Moor, 11.10.1992 (Rh); Rheinsheim, 1.5.1992 (Rh); Spöck, 25.5.1989 (Rh); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh); Waghäusel, 3.4.1985 (M); Wiesental, 2.10.1999 etc. (Rh, M).  
*Ceutorhynchus contractus* Forchheim, 24.5.1964 (Gl); Karlsruhe, 14.11.1974 (Gl); Muggensturm, 19.5.1977 (Gl); Obergrombach, 12.6.1993 (Rh); Spessart, 25.5.1976 (Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, Dez. 1985 (M).  
*Ceutorhynchus erysimi* Forchheim, 1.5.1965 (Gl); Karlsruhe-Rheinhafen, 12.6.1987 (B); Mannheim-Vogelstang, 4.6.1999 (Kl); Neureut, 5.7.1983 (B); Rheinhausen, 25.6.1985 (Gl); Schwetzingen, 27.6.1991 (B); Wiesental, 19.6.1999 (Rh).  
*Ceutorhynchus ignitus* Hambrücken, 1.4.1989 (Rh); Karlsruhe-Hagsfeld, 11.6.1989 etc. (B).  
*Ceutorhynchus peticax* St. Leon, 9.5.1992 (Rh); Stutensee, 4.1950 (NOWOTNY 1951).  
*Ceutorhynchus chalybaeus* Sandhausen, 16.5.1990 etc. (B); Schwetzingen, 10.6.1992 (B); Spöck, 18.5.1992 (Rh); St. Leon, 9.5.1992 (Rh).  
*Ceutorhynchus hirtulus* Au am Rhein, 5.1.1982 (Kn); Forchheim, 21.6.1976 etc. (Gl); Grötzingen, 15.4.1983 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Sandhausen, 2.5.1990 (B); Untergrombach, 12.4.1980 (Rh).  
*Ceutorhynchus sulcicollis* Hambrücken, 10.6.1987 (M); Heildelshheim, 23.5.1992 (Rh); Untergrombach, 26.5.1988 (Rh); Wössingen, 12.6.1982 (B).  
*Ceutorhynchus picitarsis* Zahlreiche Meldungen aus Bruchsal, Durlach, Ettligen, Forchheim, Hambrücken, Karlsruhe, Philippsburg, Rußheim, Stutensee, Wiesental. Wohl die häufigste *Ceutorhynchus*-Art, an den verschiedensten Brassicaceen.  
*Ceutorhynchus pallidactylus* Durmersheim, 13.4.1991 (B); Forchheim, Allmendäcker, 1.5.1989 etc. (B, Gl); Karlsruhe, Hardtwald, 26.4.1990 etc. (B).  
*Ceutorhynchus atomus* Grötzingen, 12.5.1983 (B); Karlsruhe, Oberwald, 25.5.1989 (B); Wiesental, 12.1986 (M).  
*Ceutorhynchus cochleariae* 25.5.1989 (Rh); Durlach, 10.5.1982 (B); Grötzingen, 16.5.1983 (B); Karlsruhe, 20.5.1990 (B); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 etc. (Rh, B); Rheinsheim, 1.5.1990 etc. (Rh); Rußheim, 23.5.1970 (Gl); Untergrombach (Baggersee); Untergrombach, Michaelsberg, 12.6.1994 (Rh). An *Alliaria petiolata*.  
*Ceutorhynchus constrictus* Forchheim, 17.4.1987 etc. (Gl); Hambrücken, 28.5.1984 (M); Heildelshheim, 23.5.1993 etc. (Rh); Hochstetten, 4.4.1985 (M); Karlsruhe, 29.5.1987 etc. (B, Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rußheim, 18.5.1984 etc. (M, Gl); Stutensee, 5.1950 etc. (NOWOTNY 1951); Weingarten, 26.5.1983 (M); Wiesental, 4.1985 (M); Wössingen, 12.6.1982 (B).  
*Ceutorhynchus assimilis* Bruchsal, 27.5.1988 (Rh); Grötzingen, 11.5.1985 etc. (B); Zeutern, 5.5.1996 (Rh).  
*Ceutorhynchus roberti* Berghausen, 28.4.1991 (B); Grötzingen, 18.5.1985 (B); Hambrücken, 17.4.1999 (Rh); Heildelshheim, 6.8.1989 (Rh); Hochstetten, Mönchsfield, 8.5.1993 (Rh); Karlsruhe, Oberwald, 17.5.1992 etc. (Rh, B); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh); Zeutern, 5.5.1996 (Rh). An *Alliaria petiolata*.  
*Ceutorhynchus alliariae* Karlsruhe-Rheinhafen, 22.4.1987 (B); Kirmach, 24.5.1991 (B); Wiesental, 1.5.1993 (Rh).  
*Ceutorhynchus puncticollis* Grötzingen, 8.5.1986 (B); Untergrombach, 17.9.1985 (Rh).  
*Ceutorhynchus scrobicollis* Durlach, 26.3.1974 (Gl); Forchheim, 28.4.1963 (Gl); Karlsruhe, 17.4.1964 (M); Rheinsheim, 18.3.1990 (Rh).  
*Ceutorhynchus napi* Karlsruhe, 6.5.1972 etc. (Gl).  
*Ceutorhynchus rapae* Zahlreiche Meldungen von 4-7 aus, Bruchsal, Durlach, Ettligen, Forchheim, Graben, Hambrücken, Huttenheim, Karlsruhe, Muggensturm, Rheinsheim, Rußheim, Untergrombach, Unteröwisheim, Wiesental. Graben, 5.5.1985 (M); Hambrücken, 30.7.1989 (Rh); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Rheinsheim, 1.5.1992 (Rh); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).  
*Ceutorhynchus obstrictus* Forchheim, Allmendäcker, 28.6.1991 (B).  
*Ceutorhynchus griseus* Grötzingen, 18.5.1982 (B); lvesheim, 22.5.1991 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 7.5.1990 (B); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh).  
*Ceutorhynchus turbatus* Karlsruhe-Rheinhafen, 12.6.1987 (B); Remchingen-Singen, 16.5.1989 (B); Waghäusel, 27.4.1992 (B).  
*Ceutorhynchus parvulus* An *Lepidium campestre*.

- Ceutorhynchus inaffectatus* Hochstetten, 8.5.1993 (Rh); Untergrombach, 29.5.1988, 10.6.1993 (Rh). Auf *Hesperis matronalis*. Larve in den Früchten.
- Ceutorhynchus gerhardti* Untergrombach, 27.5.1988 (Rh). Selten auf *Thlaspi arvense*, IV-VIII. Larve in den Früchten. Das Tier wurde auf einem offenbar extensiv bewirtschafteten Acker gefunden.
- Ceutorhynchus resedae* Hambrücken, 15.6.1990 (Rh).
- Ceutorhynchus floralis* Zahlreiche Meldungen aus dem ganzen Gebiet.. An verschiedenen Brassicaceen eine überall häufige Art.
- Ceutorhynchus posthumus* Forchheim, Allmendäcker, 18.4.1990 etc. (B).
- Ceutorhynchus pumilio* Karlsruhe, Hardtwald, Wildpark, 25.4.1992 (B). An *Teesdalia nudicaulis*.
- Ceutorhynchus pyrrhorhynchus* Karlsruhe-Rintheim, 6.6.1993 (B).
- Ceutorhynchus hampei* Forchheim, 28.6.1991 (B); Graben, 21.7.1990 (Rh); Mannheim-Feudenheim, 27.7.1999 (Kt); Neureut, 11.6.1989 (B); Wiesental, 10.9.1995, 19.6.1999 etc. (Rh).
- Oprohinus consputus* Untergrombach, Michaelsberg, 25.5.1990 (B).
- Oprohinus suturalis* Forchheim, 25.4.1978 (Gl); Rheinsheim, 14.5.1988, 25.4.1993 (Rh); Rußheim, 5.1970 (Gl); Stutensee, 3.1949 etc. (NOWOTNY 1951); Wiesental, 5.1983, 5.1984, 5.1985, 6.1983 (M).
- Parethelcus pollinarius* Bruchsal, Eisenhut, 26.6.1993 (Rh); Grötzingen, 9.4.1983 etc. (B); Heidelberg-Grenzhof, 21.6.1999 (Rh); Rußheim, 22.4.1978 (Gl); Untergrombach, 14.4.1995 (Rh); Waghäusel, 11.9.1985 (M), 1.5.1989 (Rh).
- Neoglocianus maculaalba* Berghausen, 16.5.1989 (B); Büchenau, 7.5.1990 (B); Eggenstein, 27.5.1993 (Rh); Grötzingen, 15.6.1982 (B); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Spöck, 20.5.1993 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 12.6.1994 etc. (Rh); Wiesental, 4.6.1994 (Rh).
- Glocianus distinctus* Büchenau, 24.7.1988 (Rh); Graben-Neudorf, 3.9.1995 (Rh); Rußheim, 18.7.1987 (Rh). Nicht häufig auf verschiedenen Asteraceen, V-IX. Larve in den Blütenkörben.
- Glocianus punctiger* Eggenstein, 22.5.1990 (B); Heildesheim, 6.8.1989 (Rh); Philippsburg, 27.6.1987 (Rh); Rheinsheim, 1.5.1990 etc. (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Datonychus arquatus* Blankenloch, Füllbruch, 8.1.1991 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 6.6.1989 (B).
- Datonychus angulosus* Ettlingen, 26.5.1988 (B); Niederwald b. Stutensee, 5.5.1989 (B); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Datonychus melanostictus* Berghausen, 18.4.1989 (B); Durlach, 11.1990 (Kn); Grötzingen, 3.10.1991 etc. (Rh, B); Heildesheim, 23.5.1992 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 24.4.1993 etc. (Rh); Wiesental, 4.1983 (M).
- Datonychus derennei* Obergrombach, 5.5.1989 (B); Untergrombach, 5.5.1989 (B).
- Microplontus rugulosus* Ettlingen, 27.3.1974 (Gl); Übstadt, 28.5.1989 (Rh); Wiesental, 1.5.1993 (Rh).
- Microplontus figuratus* Karlsruhe-Waldstadt, 16.5.1986 (B); Waghäusel, 1.5.1989 (Rh).
- Microplontus triangulum* Untergrombach, Michaelsberg, 7.5.1990 etc. (B); Unteröwisheim, 2.5.1993 (Rh).
- Microplontus campestris* Sandhausen, 13.8.1991 (B).
- Hadroplontus trimaculatus* Neudorf, 10.6.1992 etc. (B, Rh).
- Hadroplontus litura* Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Karlsruhe-Hagsfeld, 1.7.1989 (B).
- Mogulones euphorbiae* Forchheim, 2.6.1987 (B); Spöck, 25.5.1989 (Rh); Wiesental, 13.5.1990, 1.5.1993 etc. (Rh).
- Mogulones abbreviatus* Forchheim, 24.5.1964 etc. (Gl); Leopoldshafen, 29.5.1993 (B); Mannheim-Süd, 5.1997 (Rh); Rußheim, 6.6.1971 (Gl).
- Mogulones asperifoliarum* Grünwettersbach, 4.7.1981 (Kn); Hambrücken, 15.6.1990 (Rh); Liedolsheim, 24.4.1994 (Rh); Neudorf, 12.6.1982 (M); Philippsburg, 4.9.1980, 15.5.1979 (M); Rheinsheim, 1.5.1992 etc. (Rh); Rußheim, 12.5.1980 (M); Wiesental, 6.5.1989 (Rh). Recht häufig auf verschiedenen Boraginaceen.
- Mogulones cruciger* Sandhausen, 4.5.1991 etc. (Rh, B).
- Mogulones raphani* Forchheim, 23.4.1989 (B); Forchheim, 17.5.1964 (Gl); Leimersheim, 10.5.1980 (Rh); Liedolsheim, 24.4.1994 (Rh); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Philippsburg, 22.4.1995 (Rh); Rheinsheim, 6.5.1989 (Rh); Rußheim, 22.5.1979 etc. (M, Gl). Auf *Symphytum officinalis* nicht häufig.
- Mogulones geographicus* Karlsruhe-Rheinhafen, 29.6.1984 (B); Wiesental, 26.8.1984, 11.7.1992, 2.10.1999 (Rh). An warmen Trockenstellen an *Echium vulgare*, selten.
- Sirocalodes nigrinus* 17.6.1982 (Rh, M); Leopoldshafen, 29.5.1993 (B); Sandhausen, 16.5.1990 (B); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh); Wiesental, 13.5.1990.
- Calosirus terminatus* Berghausen, 18.4.1989 etc. (B).
- Trichosirocalus troglodytes* Bruchhausen, 23.7.1974 (Gl); Durlach, 5.1985 (Kn, Gl); Forchheim, 7.6.1965 (Gl); Graben, 4.6.1980 (M); Häfnerhaslach, 15.5.1982 (Gl); Heidelberg-Grenzhof, 9.4.1999 (Sc); Linkenheim, 8.5.1993 (Rh); Rheinsheim, 27.6.1992 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 etc. (Rh, Gl); Spöck, 26.5.1996 (Rh); Stupferich, 6.1985 (Kn); Untergrombach, 26.10.1980 (Rh); Waldstadt, 12.12.1975 (Gl); Wiesental, 1.5.1993 etc. (Rh, M). An Wegerich eine überall häufige Art.
- Trichosirocalus barnevillei* Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh).

- Stenocarus ruficornis* Blankenloch, 8.1.1991 (B); Forchheim, 1.4.1978 etc. (Gl); Graben, 20.7.1980 (M); Karlsruhe, 2.7.1991 etc. (B, Gl); Mannheim-Feudenheim, 1.7.1999 (Kj); Philippsburg, 26.12.1991 (Rh); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Ubstadt, 28.5.1989 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 24.9.1992 (Rh).  
Zahlreiche Meldungen von 3-11 aus dem ganzen Gebiet.. Auf *Urtica dioica*, überall einer der häufigsten Rüsselkäfer.
- Coelastates lamii* Graben, 16.4.1994 (Rh); Grötzingen, 24.4.1993 etc. (Rh, B); Hambrücken, 11.7.1992, 17.4.1999 (Rh); Heidelberg-Grenzshof, 9.4.1999 (Sc); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 18.3.1989 etc. (Rh, B); Wiesental, 6.5.1989 (Rh).
- Orobitis cyaneus* Berghausen, 24.6.1982 (B); Söllingen, 16.5.1989 (B).
- Mecinus janthinus* Forchheim, 1.5.1989 (B); Grötzingen, 28.4.1983 (B); Karlsruhe-Waldstadt, 16.5.1986 (B); Philippsburg, 27.7.1990 (Rh); Rheinsheim, 30.6.1990 (Rh). Auf *Linaria vulgaris*.  
Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B).
- Mecinus heydeni* Durlach, 16.5.1985 (Kn); Ettlingen, 27.5.1964 (Gl); Forchheim, 20.4.1987 (Gl); Karlsruhe-Hagsfeld, 14.4.1989 (B); Liedolsheim, 24.4.1994 (Rh); Mannheim-Vogelstang, 28.7.1999 (Kj); Neudorf, 19.4.1979 (M); Rußheim, 9.5.1998 etc. (Rh, Gl); Spöck, 21.4.1990 (Rh); Untergrombach, Michaelsberg, 24.4.1993 (Rh); Weingarten, 11.4.1980 (Rh); Wiesental, 4.1988 (M).
- Gymnetron labile* Grötzingen, 25.5.1982 (B); Liedolsheim, 5.6.1980 (Rh); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Rußheim, 18.7.1970 (Gl); Wiesental, 8.5.1990, 2.10.1999 (Rh).
- Gymnetron pascuorum* Durlach, 28.7.1977 (Gl); Karlsruhe-Waldstadt, 4.6.1989 (B); Mannheim-Vogelstang, 4.6.1999 (Kj); Neureut, 5.7.1983 (B); Philippsburg, 14.6.1990 (Rh); Wiesental, 6.5.1989 (Rh).  
Rheinau, 24.6.1999 (Kj).
- Gymnetron rostellum* Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Stutensee, 24.6.1977 (Gl).
- Gymnetron stimulosum* Eggenstein, 22.5.1990 (B); Untergrombach, 6.5.1995 (Rh); Zeutern, 24.5.1981 (Rh).
- Gymnetron melanarium* Bruchsal, 27.5.1988 (Rh); Grötzingen, 29.6.1985 (B); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Rußheim, 5.6.1971 (Gl).
- Gymnetron villosulum* Berghausen, 8.6.1983 (B).
- Gymnetron beccabungae* Forchheim, 23.8.1965 etc. (Gl); Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Philippsburg, 16.5.1993 (Rh).
- Gymnetron asellum* Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Eggenstein, 8.1995 (Kn); Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Karlsruhe, 28.6.1980 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 6.1990 (Kn); Mannheim-Vogelstang, 28.7.1999 (Kj).
- Gymnetron tetrum* Forchheim, 22.7.1978 etc. (Gl); Graben, 14.10.1978 (Rh); Grötzingen, 26.7.1989 (B); Heidelberg-Grenzshof, 16.7.1999 etc. (Sc, Rh); Karlsruhe, 29.7.1974 etc. (Gl); Karlsruhe-Hagsfeld, 14.1.1989 (B); Philippsburg, 16.5.1993 (Rh).
- Gymnetron antirrhini* Karlsruhe-Hagsfeld, 1.7.1989 (B).
- Gymnetron melas* Eggenstein, 3.7.1993 (Rh); Graben-Neudorf, 3.9.1995 (Rh); Schwetzingen, 10.6.1992 (B); Wiesental, 17.6.1982, 25.6.1982 (M).
- Gymnetron collinum* Untergrombach, 6.5.1995 (Rh).
- Gymnetron bipustulatum* Alltlußheim, 31.5.1985 (M); Ettlingen, 19.8.1965 (Gl); Forchheim, 7.7.1977 etc. (Gl); Heidesheim, 23.5.1992 (Rh); Karlsruhe, Hardtwald, 24.5.1986 (B); Rußheim, 5.6.1971 (Gl); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
- Gymnetron linariae* Berghausen, 5.5.1983 (B); Forchheim, 3.6.1963 (Gl); Grötzingen, 13.5.1982 (B); Hochstetten, 9.5.1999 etc. (Rh); Rheinsheim, 1.5.1990 (Rh); Sandhausen, 25.5.1991 (B); Stein, 16.5.1989 (B); Untergrombach, 6.5.1995 (Rh).
- Miarus graminis* Berghausen, 19.7.1983 (B). An *Campanula trachelium*
- Miarus campanulae* Ettlingen, 12.5.1964 (Gl); Sandhausen, 8.5.1966 (Gl).
- Cionus alauda* Forchheim, 8.5.1973 etc. (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Graben, 29.5.1984 (M); Hambrücken, 19.5.1996 etc. (Rh, M); Malsch, 11.5.1963 (Gl); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Rußheim, 10.6.1984 etc. (M, Gl); Spöck, 17.4.1993 (Rh); Stutensee, 5.5.1989 (B); Ubstadt, 28.5.1989 (Rh). An feuchten Stellen auf *Scrophularia nodosa*, oft zusammen mit *C. scrophulariae* und gelegentlich mit *Gymnetron bipunctatum*.
- Cionus tuberculosus* Ettlingen, 12.5.1967 (Gl); Forchheim, 31.8.1969 etc. (Gl); Hambrücken, 23.5.1982 (M); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Marxzell, 29.6.1968 (Gl); Oberöwisheim, 30.4.1994 (Rh); Rußheim, 20.9.1997 etc. (Rh, Gl).
- Cionus scrophulariae* Forchheim, 27.5.1968 (Gl); Rußheim, 6.6.1971 (Gl).
- Cionus hortulanus* Forchheim, 24.8.1972 etc. (Gl); Hambrücken, 23.5.1982 (M); Huttenheim, 23.5.1970 (Gl); Jöhlingen, 7.6.1981 (Kn); Karlsruhe, 7.6.1973 (Gl); Malsch, 11.5.1965 (Gl); Rußheim, 6.6.1971 etc. (Gl); Waghäusel, 1.8.1981, 5.6.1982 (M); Weingarten, 8.6.1968 (Gl).
- Cionus olens* Durmersheim, 13.4.1991 (Rh); Forchheim, Allmendäcker, 1.5.1989 (B); Karlsruhe-Hagsfeld, 11.5.1986 (B); Wiesental, Frankreich, 12.7.1992, 10.10.1993 (Rh).

<i>Cleopus solani</i>	Durlach, 6.1985 (Kn); Ettlingen, 13.6.1967 (Gl); Forst, 24.4.1989 (Rh); Hochstetten, 3.7.1980 (Rh); Leopoldshafen, 26.6.1985 (Gl); Mannheim-Feudenheim, 27.5.1999 (Ki); Mannheim-Vogelstang, 4.6.1999 (Ki); Wiesental, 26.8.1984 (Rh).
<i>Stereonychus fraxini</i>	Durlach, 29.4.1984 etc. (Kn); Eggenstein, 23.4.1987 (M); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Grünwettersbach, 4.2.1981 (Kn); Heidelberg, 23.5.1992 (Rh); Huttenheim, 1.5.1980 (M); Karlsruhe, Oberwald, 24.5.1987 (B); Muggensturm, 3.5.1977 (Gl); Neureut, 24.6.1977 (Gl); Östringen, 30.6.1980 (M); Rheinsheim, 1.5.1992 etc. (Rh); Rußheim, 21.6.1990 etc. (Rh, M, Gl); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
<i>Anoplus plantaris</i>	Burghausen, 6.1982 (B).
<i>Anoplus roboris</i>	Burghausen, 6.1982 (B).
<i>Rhynchaenus rufus</i>	Alltlußheim, 1.6.1987 (M); Büchenau, 12.6.1993 (Rh); Forchheim, 12.5.1965 etc. (Gl); Grötzingen, 21.4.1985 etc. (B); Rheinsheim, 18.3.1990 etc. (Rh); Rußheim, 6.12.1970 (Gl); Untergrombach, 23.4.1994 (Rh).
<i>Rhynchaenus alni</i>	Alltlußheim, 1.6.1987 (M); Büchenau, 12.6.1993 (Rh); Liedolsheim, 13.4.1980 (Rh); Neureut, 24.6.1977 etc. (Gl); Rußheim, 23.3.1971 etc. (Gl).
<i>Rhynchaenus pilosus</i>	Durlach, 10.6.1982 (Kn); Hambrücken, 29.4.1994 etc. (Rh, M); Hochstetten, 27.4.1996 (Rh); Karlsruhe, 9.5.1987 (B); Rheinsheim, 21.5.1989 (Rh); Rußheim, 6.7.1997 (Rh); Untergrombach, 17.9.1985 (Rh). Auf Eichen ziemlich selten.
<i>Rhynchaenus quercus</i>	Ettlingen, 14.7.1978 etc. (Gl); Forchheim, 30.3.1976 etc. (Gl); Friedrichsfeld, 5.9.1999 etc. (Ki); Hambrücken, 31.3.1991, 14.5.1989 (Rh); Hochstetten, Mönchsfeld, 1.5.1998 etc. (Rh); Liedolsheim, 16.4.1994 (Rh); Rußheim, 5.9.1974 etc. (Gl); Sandhausen, 14.7.1973 (Gl); Stutensee, 24.6.1977 (Gl); Untergrombach, 29.3.1991 (Rh). Auf Eichen meistens ziemlich häufig.
<i>Rhynchaenus signifer</i>	Forchheim, 1.5.1989 (B); Heidelberg, 15.6.1997 (Rh); Karlsruhe-Waldstadt, 26.4.1990 (B); Reilingen, 28.6.1997 (Rh); Stutensee, 5.1950 (NOWOTNY 1951); Wiesental, 2.10.1999 (Rh).
<i>Rhynchaenus fagi</i>	Zahlreiche Meldungen von 3-11 aus Durlach, Ettlingen, Fischweier, Forchheim, Hambrücken, Hochstetten, Jöhlingen, Karlsruhe, Malsch, Muggensturm, Obergrombach, Rußheim, Weingarten, Wiesental. Auf Buchen überall häufig.
<i>Rhynchaenus testaceus</i>	Burghausen, 10.7.1993 (Rh); Eggenstein, 27.5.1993 (Rh); Ettlingen, 4.6.1983 etc. (Kn, Gl); Grötzingen, 13.4.1983 (B); Hambrücken, 10.6.1979 (M); Karlsruhe-Hagsfeld, 14.10.1989 (B); Neureut, 25.5.1993 (B); Rußheim, 11.7.1993 (Rh); Untergrombach, Baggersee, 10.6.1993 (Rh); Wössingen, 20.6.1993 (Rh).
<i>Pseudorcheses ermischii</i>	B); Grötzingen, 5.7.1989 (B); Untergrombach, Michaelsberg, 30.8.1984, 5.5.1989, 14.8.1994 etc. (Rh).
<i>Pseudorcheses purkynei</i>	Sandhausen, 7.6.1993 etc. (B, Rh).
<i>Tachyerges stigma</i>	Durlach, 7.1984 (Kn); Rußheim, 14.7.1979 (Gl); Untergrombach, 17.9.1985 (Rh).
<i>Tachyerges decoratus</i>	Huttenheim, 1.5.1980 (M); Karlsruhe-Mühlburg, 22.4.1987 (B); Philippsburg, 4.9.1980 (M); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl); Untergrombach, 17.9.1985 (Rh).
<i>Tachyerges salicis</i>	Ettlingen, 7.5.1977 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 etc. (Gl).
<i>Tachyerges rufitarsis</i>	Neudorf, 20.4.1979 (M).
<i>Isochnus populicola</i>	Durlach, 7.1984 (Kn); Ettlingen, 30.4.1963 (Gl); Karlsruhe-Mühlburg, 5.2.1991 (B).
<i>Rhamphus pulicarius</i>	Forchheim, 31.5.1964 (Gl); Rußheim, 7.8.1971 (Gl).

## 6. Zusammenfassung

Die Käferfauna der Region um Karlsruhe ist mit ca. 3300 bisher nachgewiesenen Arten sehr reichhaltig. Diese Vielfalt ist die Folge eines engen Zusammentreffens sehr unterschiedlicher Lebensräume von den Rheinauen über trockene ehemalige Flußdünen zu den Vorbergen des Schwarzwaldes und des Kraichgaus. Trotz der dichten Besiedlung blieb bisher eine hohe Artenvielfalt erhalten. Da manche Biotope aber inzwischen auf einzelne, sehr kleine Flächen reduziert und außerdem stark voneinander isoliert wurden, ist deren zukünftiger Bestand unsicher. Außerdem bedrohen Veränderungen in der Landnutzung – besonders im Ackerbau und in der Forstwirtschaft – bestimmte Lebensräume. Beispiele sind Flurbereinigungen in Streuobstgebieten und Altholz-Bereichen. Die Zukunft der Käferfauna im Untersuchungsgebiet wird von einem nach vorn gerichteten Naturschutz abhängen, der der Kooperation aller Beteiligten bedarf.

## 7. Danksagungen

Allen voran möchte ich meinem Freund Dr. M. Hassler danken, der mich über zwei Jahrzehnte auf ungezählten Exkursionen immer wieder zu neuen, interessanten Lokalitäten in seiner Heimatregion geführt hat. Von ihm stammt ursprünglich auch die Anregung, die Käferfauna des Gebietes um Bruchsal zusammenzustellen. Er half auch immer wieder beim Beschaffen und Kopieren umfangreichen Materials wie z. B. der Sammlungskarteien und bei der Korrektur des Manuskriptes. Außerdem gebührt mein Dank etlichen Entomologen, die mir bereitwillig ihre umfangreichen Karteien zur Verfügung stellten oder eigens lange Listen erstellten. Allen voran sind hier S. Gladitsch, J. Meid, B. Büche und H. Knapp zu nennen, deren unermüdliche Forschungstätigkeit sich in Tausenden von Verbreitungsdaten niederschlägt. Für hilfreiche Hinweise bei der Abfassung des Manuskriptes, sowie für Fundmeldungen danke ich J. Reibnitz. Weitere Meldungen stammen von T. Kilian und A. Schmelzer im Rahmen von Diplom- und Zulassungsarbeiten, sowie von Dr. P. Kunz, Dr. C. Neumann verdanke ich viele Anregungen und manche Rarität.

## 8. Literatur

- BEHREND, R.-H. (1998): Der Michaelsberg: Namenspatron für eine Kultur der Jungsteinzeit. In: HASSLER, M. - Steinzeitsiedlungen, Wallfahrten und Orchideen: Der Michaelsberg: Naturkunde und Geschichte des Untergrombacher Hausbergs. Beihefte zu den Veröffentlichungen für Naturschutz und Landschaftspflege in Baden-Württemberg 90: 252-256.
- BENSE, U., SCHOTT, C. (1995): Zum bisher bekannten Vorkommen des Borkenkäfers *Xyleborus peregrinus* Eggers 1944 in Baden-Württemberg und im Elsaß (Coleoptera, Scolytidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 30: 55-60.
- BETTAG, E., NIEHUIS, M., SCHIMMEL, R., VOGT, W. (1979): Bemerkenswerte Käferfunde in der Pfalz und benachbarten Gebieten. 4. Beitrag zur Kenntnis der Käfer der Pfalz. Pfälzer Heimat, 30(3): 132-138.
- BETTAG, E., NIEHUIS, M., SCHIMMEL, R., VOGT, W. (1980): Bemerkenswerte Käferfunde in der Pfalz und benachbarten Gebieten. 5. Beitrag zur Kenntnis der Käfer der Pfalz. Pfälzer Heimat, 31(4): 2-8.
- BICKEL, R. (1994): *Callimellum angulatum* Schrk., Fund in Nordbaden. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 29: 66.
- BINOT, M., BLESS, R., BOYE, P., GRUTKE, H., PRETSCHER, P. (1998): Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. Schr.-R. Landschaftspflege Naturschutz. Landwirtschaftsverlag, Bonn-Bad Godesberg. Band 55.
- BRAUN, A. R. (1993): Die Wasserkäfer aus den Sammlungen des Naturkundemuseums in Freiburg (Coleoptera: Hydradephaga, Palpicornia et Dryopoidea). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 28: 47-52.
- BRECHTEL, F. (1983): Zur ornithologischen und entomologischen Bedeutung zweier Eichenaltholzbestände im Karlsruher Hardtwald und des Naturschutzgebietes Schloßpark Bauschlott. Gutachten, im Auftrag der Bezirksstelle für Naturschutz und Landschaftspflege Karlsruhe. 36 S.
- BRECHTEL, F. (1986): Käferfunde aus dem Bienwald (Südpfalz) und angrenzenden Bereichen. 1. Teil. Pfälzer Heimat. 37(1): 129-133.
- BRECHTEL, F.; KOSTENBADER, H. (1994): Der Florentiner-Prachtkäfer *Coroebus florentinus* (HERBST, 1801) (Coleoptera, Buprestidae) in Baden-Württemberg. Caroloinea. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 52: 75-81.
- BÜCHE, B. (1986): Kleine Mitteilung: 2066. Wiederfund einer Rüsselkäferart (Curc.). Entomologische Blätter, 82 (1-2): 125. [*Tychius cuprifer*]
- BÜCHE, B. (1994): Zur Käferfauna (Coleoptera) der Dünengebiete bei Sandhausen. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad.-Württ., Beiheft, 80: 255-282.

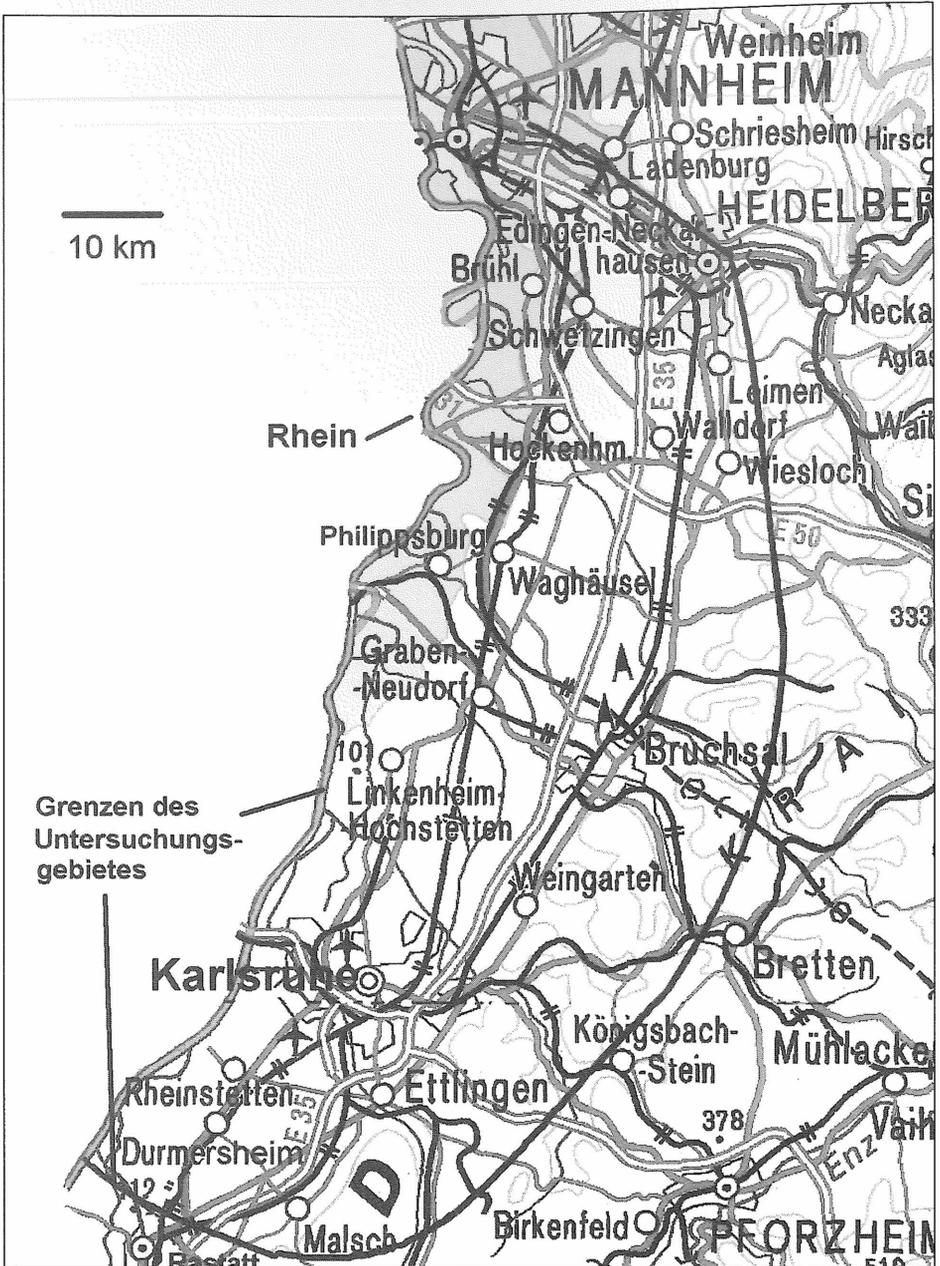
- BÜCHE, B. (1998 (1999)): *Gastrallus knizeki* Zahradnik 1996, eine für Deutschland neue Art (Coleoptera: Anobiidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 74-76.
- EBERT, G. (1993): Die Schmetterlinge Baden-Württembergs. Band 1, Tagfalter 1. Ulmer Verlag, S. 111 ff., 203 ff.
- FREUDE, H.; HARDE, K. W., LOHSE, A. (1976-1996): Die Käfer Mitteleuropas. Band 1-14. Goecke & Evers, Krefeld.
- FRIEBE, B. (1988): Der Rüsselkäfer *Acalles micros* DIECKMANN, 1982, in Südwestdeutschland. Carolinae. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 46: 148-149.
- GARBE, P. (1996): Phytophage und Parasitoiden in Früchten der Fabaceae: Artenreichtum und -häufigkeit in Abhängigkeit von Wirtspflanzen- und Lebensraummerkmalen. Diplomarbeit, Zoologisches Institut I, Universität Karlsruhe. 66 S.
- GEBHARDT, H.; KREIMES, K. (1982): Limnologisches Gutachten Kohlplattenschlag. Bezirksstelle für Naturschutz und Landschaftspflege Karlsruhe.
- GLADITSCH, S. (1971): Neue Käferfunde für SW-Deutschland. 5. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 30: 73-76.
- GLADITSCH, S. (1972): *Dactylosternum insulare* CAST., ein Erstfund für Deutschland und einige weitere für Baden neue Käferarten. 6. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 31: 153-159.
- GLADITSCH, S. (1976): Weitere Käfererzfunde für Südwest-Deutschland mit je einem Erstfund für Mitteleuropa und Deutschland. 9. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 35: 149-167
- GLADITSCH, S. (1976): Die Käferfauna des Altrheingebietes Elisabethenwörth bei Karlsruhe. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 10-11: 49-83.
- GLADITSCH, S. (1977): Nachtrag zur Käferfauna des Altrheingebietes Elisabethenwörth bei Karlsruhe. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 12: 36-39.
- GLADITSCH, S. (1978a): Weitere für Südwestdeutschland neue oder bemerkenswerte Käferarten. 11. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 37: 149-158.
- GLADITSCH, S. (1978b): Zur Käferfauna des Rußheimer Altrheingebiets (Elisabethenwörth). In: Der Rußheimer Altrhein, eine nordbadische Auenlandschaft. Natur- und Landschaftsschutzgebiete Baden-Württembergs, 10: 451-522.
- GLADITSCH, S. (1983): 12. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. Carolinae. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 41: 81-86.
- GLADITSCH, S. (1989): Weitere in Südwestdeutschland neue oder bemerkenswerte Käferarten. 13. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V. 24: 87-102.
- GLADITSCH, S. (1996): Käferfunde aus einem Dachsabort. 15. Beitrag zur Faunistik der südwestdeutschen Coleopteren. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 31: 99-100.
- HALBFAß, G., METZGER, R.; NEUGEBAUER, H. (1990): Bestandsermittlung und Sukzession der Invertebratenfauna der Rheinseitengewässer und ihre Wiederbesiedlung des Rheinstroms - Abschlußbericht Teil 2: Bestandserfassung und Versuch einer zoözoologischen Typologisierung. Gutachten. Zoologisches Institut Heidelberg der Universität Heidelberg. Heidelberg.
- HANAGARTH, W. (1974): Die Verteilung und Aktivität epigäischer Arthropoden in anthropogen wenig beeinflussten Biotopen unter besonderer Berücksichtigung des Kaiserberges bei Bruchsal. Zulassungsarbeit, Zoologisches Institut I, Univ. Karlsruhe.

- HASSLER, D., HASSLER, M.; GLASER, K.-H. (1995): Wässenwiesen; Geschichte, Technik und Ökologie der bewässerten Wiesen, Bäche und Gräben in Kraichgau, Hardt und Bruchrain. Beihefte zu den Veröffentlichungen für Naturschutz und Landschaftspflege in Baden-Württemberg 87: 1-428.
- HASSLER, M., Hrsg. (1993): Flora und Fauna der Bruchsaler Region. AGNUS (Arbeitsgemeinschaft für Natur- und Umweltschutz e. V.) Bruchsal. S. 1-553.
- HAVELKA, P. (1980): Eine interessante Ölkäferart (*Meloe violaceus*) (Coleoptera, Meloidae) an einem Trockenstandort im Rheinvorland bei Eggenstein. Pfälzer Heimat, 31 (3): 110-111.
- HAVELKA, P. (1980): *Meloe violaceus* MARSH., 1802 (Coleoptera, Meloidae) und seine canthariphilen Begleiter an einem Standort nördlich Karlsruhe. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 39: 153-159.
- HESS, A.; BRELL, C.; SCHEURLEN, K. (1990): Limnische Wirbellosenfauna des "NSG Rußheimer Altrhein/Elisabethenwörth" Bestandsaufnahme und ökologische Risikoabschätzung zur zukünftigen Überflutung oder Polderung. Gutachten. Institut für Umweltstudien (IUS) Weisser & Hess GmbH. Heidelberg.
- KILIAN, T. (1999): Zustandserfassung und Bewertung ausgewählter Sandrasen- und Binnendünenbestände im Stadtgebiet Mannheim unter Berücksichtigung durchgeführter Pflegemaßnahmen. Diplomarbeit, Universität Heidelberg.
- KNAPP, H. (1996): Eichenborke als Lebensraum für 22 Käferarten aus 14 Familien. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 31: 101-103.
- KNAPP, H. (1997): Bemerkenswerte Käferfunde (Coleoptera) aus Karlsruhe und Umgebung (Baden und Pfalz). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 32: 103.
- KNAPP, H. (1998 (1999)): *Elater ferrugineus* L. - Erfolgreiche Zucht (Col., Elateridae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 79.
- KNAPP, H. (1998 (1999)): *Uloma culinaris* (L.) - Neu für Baden-Württemberg (Col., Tenebrionidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 79-80.
- KNAPP, H. (1998 (1999)): *Phloiotrya rufipes* (Gyllenhal) - Zucht aus Weymothskiefer (Col., Melandryidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 80.
- KONZELMANN, E., WOLF-SCHWENNINGER, K.; SCHWENNINGER, H. R. (1993): Naturnahe Umgestaltung ausgebauter Fließgewässer in Baden-Württemberg: Koleopterologische Untersuchungen am Kehrgaben und Wiesenbächle. Gutachten, im Auftrag der Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg.
- KREIMES, K. (1979): Limnologische Untersuchungen an einem Klärgebiet. Diplomarbeit, Universität Heidelberg. 191 S.
- KRELL, F.-T (1990): Scarabaeoidea (Coleoptera) aus Südwest-Deutschland II, nebst Darstellung des Kartierungskonzeptes. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V. 25: 46-65.
- LUCHT, W. H. (1987): Die Käfer Mitteleuropas. Katalog. Goecke & Evers, Krefeld. S. 1-342.
- LUCHT, W. H.; KLAUSNITZER, B. (1998): Die Käfer Mitteleuropas. Band 15. 4. Supplementband. Goecke & Evers, Krefeld.
- MAIER, B. (1985): Limnologische Untersuchungen am "Kleinen Bodensee" bei Karlsruhe-Neureut. Zulassungsarbeit, Universität Karlsruhe. S. 1-70.
- MAIER, B. (1985): Limnologische Untersuchungen am "Kleinen Bodensee" bei Karlsruhe-Neureut. Gutachten, im Auftrag der Bezirksstelle für Naturschutz und Landschaftspflege Karlsruhe. S. 1-68.
- MEID, J. (1994): Ein Massenvorkommen von *Chromoderus fasciatus* (Müll.) in Nordbaden (Col., Curculionidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 29: 65.
- MEID, J. (1994a): *Diachromus germanus* (L.) (Col., Carabidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 29: 66.

- MEID, J. (1994b): *Meloe decorus* Br. Er., Fund in Nordbaden (Col., Meloidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 29: 66.
- MÜLLER-MOTZFELD, G. (1997): Die Bedeutung der Insekten für den Natur- und Umweltschutz. Biologie in unserer Zeit, 27, 330-339.
- NEUGEBAUER, H. (1990): Coleoptera und Heteroptera in Auegewässern des Oberrheins. Dissertation, Universität Heidelberg.
- NEUMANN, C. (1998 (1999a)): *Curculio elephas* (Gyll.) - Fund in Nordbaden (Col., Curculionidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 80.
- NEUMANN, C. (1998 (1999b)): *Divaless bipustulatus* (F.) aktuell in Süddeutschland (Col., Melyridae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 73.
- NEUMANN, C.; BÜCHE, B. (1998 (1999)): *Dorcatoma minor* ZAHRADNIK 1993 (Coleoptera: Anobiidae) - Anmerkungen zur Bestimmung, Verbreitung und Biologie auch der verwandten Arten. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 67-71.
- NIEHUIS, M.; SCHIMMEL, R.; VOGT, W. (1978): Funde sehr seltener Käfer in der Pfalz und in unmittelbar benachbarten Gebieten. Pfälzer Heimat, 29(1): 21-23.
- NIEHUIS, M.; SCHIMMEL, R.; VOGT, W. (1978): Funde sehr seltener Käfer in der Pfalz und in unmittelbar benachbarten Gebieten (2. Teil). Pfälzer Heimat, 29(2): 144-147
- NIEHUIS, M.; SCHIMMEL, R.; VOGT, W. (1979): Funde sehr seltener Käfer in der Pfalz und in unmittelbar benachbarten Gebieten (3. Teil). Pfälzer Heimat, 30(1): 4-10.
- NOWOTNY, H. (1949): Käferfunde an alten Eichen in Baden. Coleopterologische Zeitschrift, 1: 228-232.
- NOWOTNY, H. (1951): Beobachtungen über die Insektenwelt des Naturdenkmals Stutensee. Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland, 10 (1): 46-56.
- ORTH, A. (1975): Über die Flugaktivität der *Ceuthorrhynchus* spp. (Coleoptera, Curculionidae) in Rapsfeldern. Zulassungsarbeit, Zoologisches Institut I, Univ. Karlsruhe.
- PERRIN, H. (1984): Présence en France d'Apion (*Rhopalapion*) *longirostre* (Olivier) (Coleoptera, Curculionidae, Apioninae) et répartition dans la région paléarctique. Entomologiste, 40 (6): 269-274.
- PERSONH, M. (1997): Der Walker protestiert "lautstark": Türkischer und verspäteter Maikäfer im Forschungszentrum. - Forschungszentrum Karlsruhe, Hausmitteilungen, (4): 22.
- PHILIPPI, G. (1971): Sandfluren, Steppenrasen und Saumgesellschaften der Schwetzinger Hardt (nordbadische Rheinebene) unter besonderer Berücksichtigung der Naturschutzgebiete bei Sandhausen. Veröff. Landesstelle f. Naturschutz u. Landschaftspflege Baden-Württemberg, 39: 67-130.
- REIBNITZ, J. (1990): Verzeichnis der Käfer von Baden-Württemberg (1): Cerophytidae und Eucnemidae. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 25: 39-45.
- REIBNITZ, J. (1992): *Dorcatoma robusta* Strand auch in Baden-Württemberg (Col., Anobiidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 27: 12.
- REIBNITZ, J. (1992a): Verzeichnis der Käfer von Baden-Württemberg (3): Melandryidae und Tetratomidae. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 27: 13-25.
- REIBNITZ, J. (1992b): *Cis pygmaeus* Marsh. nec Nyh. neu für Baden-Württemberg (Col., Cisidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 27: 29.
- REIBNITZ, J. (1995): *Abdera triguttata* Gyll. neu für Baden-Württemberg (Col., Melandryidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 30: 23.
- REIBNITZ, J. (1996): Über einige neue Arten aus Supplementband zwei und drei der Käfer Mitteleuropas (Coleoptera: Elateridae, Nitidulidae, Mycetophagidae, Oedemeridae, Lyctidae, Tenebrionidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 31: 57-58.

- REIBNITZ, J. (1997): *Pityophthorus carniolicus* Wichmann - Zwei Nachweise aus Baden-Württemberg (Col., Scolytidae). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 32: 90.
- RHEINHEIMER, J. (1990): Notizen zum Vorkommen einiger *Apion*-Arten in Baden. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 25: 110.
- RHEINHEIMER, J. (1994): Bemerkenswerte Käferfunde aus Südwestdeutschland. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 29: 78-80.
- RHEINHEIMER, J. (1997): Die Käfer. In: HASSLER, M. - Spargel, Steppe und Sandrasen: Das Naturschutzgebiet 'Frankreich' und die Naturkunde der Waghäusler Gemarkung. Verlag Regionalkultur, Ubstadt-Weiher. S. 119-125, 191-196.
- RHEINHEIMER, J. (1998): Käfer. In: HASSLER, M. - Steinzeitsiedlungen, Wallfahrten und Orchideen: Der Michaelsberg: Naturkunde und Geschichte des Untergrombacher Hausbergs. Beihefte zu den Veröffentlichungen für Naturschutz und Landschaftspflege in Baden-Württemberg 90: 252-256.
- RHEINHEIMER, J.; REIBNITZ, J. (1998 (1999)): Ergebnisse der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen 1994 nach Rheinmünster. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 33: 96-123.
- SCHMELTER, A. (1999): Untersuchungen von Biotopvernetzungsflächen bei Heidelberg anhand der Käferfauna (insbesondere der Laufkäferfauna). Zulassungsarbeit, Universität Heidelberg.
- SPANG, W. D. (1996): Die Eignung von Regenwürmern (Lumbricidae), Schnecken (Gastropoda) und Laufkäfern (Carabidae) als Indikatoren für autentypische Standortbedingungen. Eine Untersuchung im Oberrheinthal. Heidelberger Geographische Arbeiten, 102: 1-236.
- SPEHLING, H. (1999): Vergleichende ökologische Untersuchungen an Laufkäfern auf entbuschten ehemaligen Kalkmagerrasen am Beispiel des NSG "Michaelsberg und Habichtsbuckel" (Landkreis Karlsruhe). Diplomarbeit, Universität des Saarlandes, Fachbereich Sozial- und Umweltwissenschaften, Fachrichtung Geographie, Saarbrücken.
- SPIES, H.-G. (1993): Ökologischer Wert unterschiedlicher Feldrainstrukturen für die Laufkäferfauna (Coleoptera, Carabidae s. lat.) im Kraichgau. Diplomarbeit, Universität Hohenheim.
- SZALLIES, A. (1995): Bemerkenswerte Käfer aus Baden-Württemberg. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 30: 7-9.
- TRAUTNER, J. (1991): Arten- und Biotopschutz in der Planung: Methodische Standards zur Erfassung von Tierartengruppen. BVDL - Tagung Bad Wurzach. 9.- 10. November 1991. Ökologie in Forschung und Anwendung; Verlag J. Margraf. Weikersheim (5): 145-162.
- TRAUTNER, J. (1992): Ein Fund von *Harpalus albanicus* Reitter, 1900 (Coleoptera: Carabidae) in Deutschland. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 27: 9-10.
- TRAUTNER, J.; RECK, H. (1989): Zur Laufkäfer- und Heuschreckenfauna einer Flugsanddüne im Siedlungsbe-  
reich von Karlsruhe. Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V., 24: 50-57.
- WAIBLE, U. (1985): Faunistik ausgewählter Käferfamilien im Bereich des geplanten Naturschutzgebietes Knie-  
lingen-Langengrund. Zulassungsarbeit, Zoologisches Institut I, Universität Karlsruhe.
- WOLF-SCHWENNINGER, K.; SCHWENNINGER, H. R. (1992): Beitrag zur Käferfauna Baden-Württembergs: Cara-  
bidae (Laufkäfer). Mitteilungen Entomologischer Verein Stuttgart 1869 e. V. 27: 88-106.

Dr. Joachim Rheinheimer, Merziger Str. 24, D-67063 Ludwigshafen



Karte 1: Das Untersuchungsgebiet

## Familienindex

- |                   |                   |                     |
|-------------------|-------------------|---------------------|
| Aderidae 98       | Dryopidae 80      | Mycetophagidae 89   |
| Agyrtidae 46      | Dytiscidae 39     | Nemonychidae 119    |
| Alleculidae 101   | Elateridae 74     | Nitidulidae 82      |
| Anobiidae 95      | Elmidae 80        | Nosodendridae 81    |
| Anthicidae 98     | Endomychidae 91   | Noteridae 39        |
| Anthribidae 116   | Erotylidae 86     | Oedemeridae 96      |
| Apionidae 120     | Eucinetidae 80    | Omalisidae 70       |
| Attelabidae 120   | Eucnemidae 77     | Peltidae 74         |
| Biphyllidae 86    | Georissidae 41    | Phalacridae 88      |
| Bostrichidae 95   | Geotrupidae 102   | Phloiophilidae 73   |
| Bothrideridae 22  | Gyrinidae 41      | Pyrochroidae 97     |
| Bruchidae 116     | Haliplidae 38     | Platypodidae 119    |
| Buprestidae 78    | Heteroceridae 80  | Pselaphidae 69      |
| Byrrhidae 81      | Histeridae 44     | Ptiliidae 49        |
| Byturidae 81      | Hydraenidae 41    | Ptinidae 96         |
| Cantharidae 70    | Hydrochidae 41    | Rhipiphoridae 99    |
| Carabidae 26      | Hydrophilidae 41  | Rhynchitidae 119    |
| Cerambycidae 105  | Kateretidae 84    | Salpingidae 97      |
| Cerophytidae 77   | Laemophloeidae 88 | Scarabaeidae 103    |
| Cerylonidae 82    | Lagriidae 100     | Scirtidae 79        |
| Cholevidae 46     | Lampyridae 70     | Scolytidae 117      |
| Chrysomelidae 109 | Lathridiidae 88   | Scraptiidae 98      |
| Cimberidae 119    | Leiodidae 48      | Scydmaenidae 48     |
| Cisidae 93        | Leptinidae 46     | Silphidae 45        |
| Clambidae 79      | Limnichidae 80    | Silvanidae 85       |
| Cleridae 73       | Lissomidae 77     | Spercheidae 41      |
| Coccinellidae 91  | Lucanidae 105     | Sphaerosomatidae 82 |
| Colydiidae 90     | Lycidae 70        | Sphindidae 93       |
| Corylophidae 90   | Lyctidae 94       | Staphylinidae 49    |
| Cryptophagidae 86 | Lymexylonidae 74  | Tenebrionidae 101   |
| Cucujidae 85      | Malachiidae 72    | Tetratomidae 100    |
| Curculionidae 123 | Melandryidae 100  | Throscidae 77       |
| Dasytidae 73      | Meloidae 98       | Trogidae 102        |
| Dermestidae 80    | Monotomidae 85    | Trogossitidae 74    |
| Derodontidae 74   | Mordellidae 99    | Urodonidae 116      |

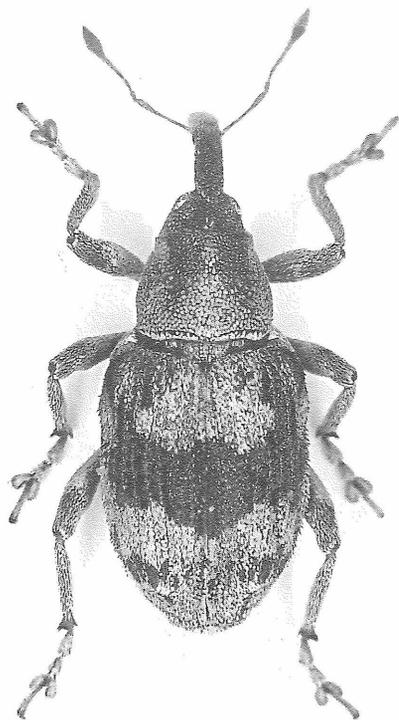
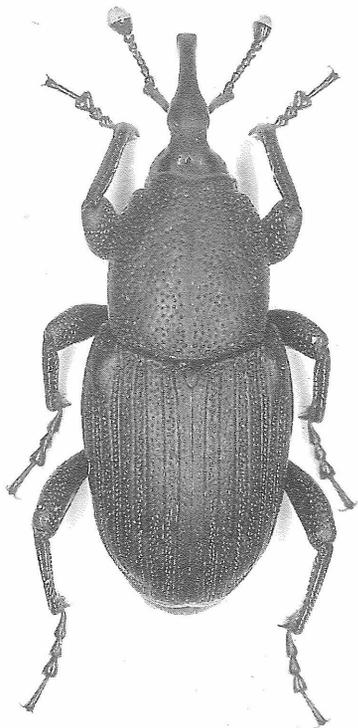


Foto 1:  
*Sphenophorus striatopunctatus* (Gze.)  
(→ Seite 131)

Foto 2:  
*Tapinotus sellatus* (F.)  
(→ Seite 133)

Foto 3:  
*Plagionotus detritus* (L.)  
(→ Seite 108)



Alle Fotos vom Verfasser