

Ergebnisse der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen 1994 nach Rheinmünster

Von Joachim Rheinheimer und Johannes Reibnitz

Das Untersuchungsgebiet

Die gemeinsamen Sammelexkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen führten am 14. und 15. Mai sowie am 18. und 19. Juni 1994 nach Rheinmünster-Greffern und Rheinmünster-Stollhofen im nördlichen Baden südlich von Karlsruhe. Da das in der Rheinebene gelegene Gebiet eine sehr interessante und vielseitige Käferfauna aufweist, wurde seitdem immer wieder von einzelnen Vereinsmitgliedern dort gesammelt. Auf diese Weise konnte die Liste der nachgewiesenen Arten erheblich erweitert und vervollständigt werden.

Insgesamt wurden bisher 1149 Spezies in diesem Gebiet beobachtet. Diese Zahl ist sicherlich bei weitem noch nicht vollständig. Im Landkreis Karlsruhe konnten bislang ca. 3200 Käferarten nachgewiesen werden (RHEINHEIMER, unveröffentlicht). Da dieses Gebiet erheblich größer ist als die beiden untersuchten Lokalitäten, wäre hier ein Bestand von mindestens 1500 Arten zu erwarten. Dies entspräche einem bisherigen Erfassungsgrad von vielleicht 75%, was auch deshalb realistisch erscheint, weil manche schwierigere, artenreiche Gruppen, wie z. B. die Staphylinidae, weniger gut erfaßt wurden.

Das Untersuchungsgebiet bei Greffern umfaßt Auwälder mit Weichholz- und Hartholzauen, Altrheinarme, Rheindämme, das Rheinufer sowie ein Kiesabbaugebiet. Entsprechend ist die Käferfauna geprägt von Arten, die eher feuchtere Biotope bevorzugen. Es finden sich darunter etliche Laufkäfer, die an sandigen Ufern im Bereich des Kiesabbaus leben, aber auch Arten, die eher schlammige Stellen im Auwald bevorzugen. Außerdem sind zahlreiche Holztiere, Phytophage und Wasserkäfer anzutreffen. Eine artenreiche Fauna findet sich besonders an den Rheindämmen. Bemerkenswert sind auch Bestände alter Pappeln mit großen Baumpilzen.

Die Flächen bei Stollhofen am ehemaligen Militärflugplatz sind überwiegend sandig und trocken. Neben Kiefernwald gibt es dort lichte Bestände mit jungen Birken und Heide mit offenen sandigen Bereichen. Entsprechend sind die für solche Biotope typischen Arten gut vertreten. Lichtfänge erbrachten darüber hinaus Arten, die möglicherweise auch aus der näheren Umgebung eingeflogen sind. Bemerkenswert sind neben einer sehr umfangreichen Kiefernwald-Fauna die Arten der offenen Heideflächen.

Beide Gebiete unterscheiden sich in ihrer Käferfauna stark. Dies kommt erwartungsgemäß auch in den jeweiligen Artenzahlen zum Ausdruck: Während bei Stollhofen 765 Arten nachgewiesen wurden, fanden sich bei Greffern bisher 575. Beiden Orten gemeinsam waren aber nur 198 Spezies, etwa 17% der insgesamt nachgewiesenen Arten. Auch wenn die Beobachtungen noch unvollständig sein mögen, unterstreicht dies doch deutlich die Unterschiede der Käferfauna in diesen räumlich nur wenige Kilometer voneinander entfernten Biotopen, die beide im Bereich des Tiefgestades liegen.

Bemerkenswerte Beobachtungen

Interessant ist der Fund einer Flügeldecke des großen Puppenräubers (*Calosoma sycophanta*), der in den letzten Jahren aus Nordbaden nicht gemeldet wurde. Die Art ist ein guter Flieger und für weite Wanderungen bekannt, so daß plötzliche, an entfernten Orten auftretende Massenvermehrungen von Schmetterlingsraupen (z. B. Kiefern-Prozessionsspinner, Schwammspinner) von ihm genutzt werden können. Mit einem überraschenden Auftreten ist also immer zu rechnen. Man kann hoffen, daß dieses schöne und nützliche Tier dann möglichst günstige Lebensbedingungen vorfindet. Der viel unscheinbarere gefärbte kleine Puppenräuber (*C. inquisitor*) ist in Nordbaden manchmal recht häufig, wurde aber im Untersuchungsgebiet bisher nicht beobachtet. Weitere in

Nordbaden seltene Carabiden sind u.a. *Bembidion obliquum*, *Harpalus melleti*, *Amara lucida* und *Lebia marginata*, die immer wieder, vor allem auf kleineren Birken, gefunden wurden.

In den Altwässern bei Greffern konnten etliche bemerkenswerte Wasserkäfer gefangen werden. *Bidessus minutissimus*, *Hygrotus quinquelineatus*, *Hydraena melas*, *Helophorus rufipes*, *Anacaena lutescens*, *Laccobius gracilis* und *Helochares lividus* sind kleinere Arten aus verschiedenen Familien, von denen aus der Umgebung von Karlsruhe keine oder nur einzelne Meldungen vorliegen.

Dasselbe gilt auch für die beiden seltenen winzigen Stutzkäfer *Plegaderus discisus* und *Acritus minutus*, die unter Rinde oder in alten Bäumen leben. Bei den Kurzflüglern sind z. B. *Stenus calcaratus*, *S. sylvester*, *Lathrobium angusticolle*, *Mycetoporus baudueri* und *M. niger* hervorzuheben. Der Buntkäfer *Allonyx quadrimaculatus* wird nur sehr selten an besonnten Kiefern gefunden. Unter den wenigen bei uns vorkommenden und meist auffällig rot gefärbten Lyciden-Arten ist *Lopherus rubens* besonders selten. *Ampedus aethiops* und *Melanotus crassicornis* sind zwei einfarbig schwarze Schnellkäfer, die sich in morschem Holz entwickeln. Dagegen findet sich *Zorochochrus meridionalis* im Uferschotter – ein für Schnellkäfer eher ungewöhnlicher Lebensraum. *Dicronychus equisetioides* ist eine an Sandgebiete gebundene Art und im Rheintal recht selten. *Cerophytum elateroides* ist bei uns der einzige Vertreter einer kleinen Familie mit etwas unsicheren Verwandtschaftsbeziehungen (Cerophytidae). Viele Arten der Eucnemidae werden oft nur selten und einzeln gefunden. Von den vier ausschließlich bei Greffern nachgewiesenen Arten ist *Dirhagus emyi* besonders hervorzuheben. Bei den Buprestiden fällt der Fund eines Fragmentes von *Buprestis octoguttata* auf, einer auffällig blaumetallichsen Art mit weißlichen Flecken, die sich in Kiefernholz entwickelt. Ebenfalls blau-weiß gezeichnet ist *Agrilus guerini* mit lang ausgezogenen Flügeldeckenenden, dessen Larve in lebenden Weidenästen frisst. Auf Besenginster kommen die kleine *Anthaxia mendizabali* und *Agrilus cinctus* vor. Überhaupt ist die Ginster-Fauna in Stollhofen sehr reichhaltig. Außer diesen Prachtkäfern waren noch *Cryptolestes spartii* (Laemophloeidae), *Gonioctena olivacea* (Chrysomelidae), *Phloeophthorus rhododactylus* (Ipididae), *Exapion fuscirostre*, *Pirapion immune* (Apionidae), *Peritelus sphaeroides*, *Polydrusus confluentis*, *Sitona striatellus*, *S. regensteiniensis* und *Tychius parallelus* (Curculionidae) vorhanden. *Colydium elongatum* (Colydidae) stellt Pochkäfern (Anobiidae) bzw. deren Larven nach und ist dieser Lebensweise durch eine sehr lange, zylindrische Körperform gut angepaßt. Auf diese Weise kann die seltene Altholz-Art ihrer Beute gut in die engen Bohrgänge folgen. Von den unter Rinden und in Borkenkäfergängen lebenden Plattkäfern (Laemophloeidae) sei noch der wenig bekannte *Lathropus sepicola* genannt, der von toten Eichenästen geklopft wurde.

Scymnus pallipediformis und *Exochomus nigromaculatus* sind eher unauffällige Marienkäfer, wobei die zweite, bei uns seltene Art, oft auf Heidekraut anzutreffen ist, das im Rheintal südlich von Mannheim nur an wenigen Stellen vorkommt. Entsprechend ist das hiesige Vorkommen der ebenfalls auf *Calluna* lebenden *Lochmaea suturalis* (Chrysomelidae) und *Micrelus ericae* (Curculionidae) bemerkenswert.

Die Cisidae sind kleine, 1-4 mm lange braune bis schwarze Baumpilzbewohner. Zu den seltenen Arten zählen *Ropalodontus novorossicus*, Bewohner der Braunen Borstentramete (*Coroliopsis gallica*), der erst 1987 für Deutschland nachgewiesen werden konnte, als auch der sonnenhungrige *Orthocis lucasi*, dessen Larven sich im Spaltblättling (*Schizophyllum commune*) entwickeln. Eine charakteristische Auwaldart ist *Sulcaxis bidentulus*, der meist in großer Zahl in dem an totem Pappelholz wachsenden Baumpilz *Coroliopsis trogii* (Helle Borstentramete) lebt. Der ebenfalls gern an Pappeln schmarotzende Zunderschwamm (*Fomes fomentarius*) beherbergt eine Anzahl spezieller Gäste, so den Schwammfresser *Ropalodontus perforatus* (Gyll.), den Schwarzkäfer *Bohitophagus reticulatus* und die Pochkäferarten *Dorcatoma dresdensis*, *D. robusta* und den erst 1993 beschriebenen *Dorcatoma minor*. An mit *Trichaptum abietinum* (Violetter Lederporling) besetzten Kiefernstämmen konnten mehrere Exkursionsteilnehmer den hübsch gebänderten Pilzkäfer *Abdera triguttata* finden, der erstmals 1993 in Baden-Württemberg entdeckt werden konnte (siehe dazu Heft 1, 1995, S. 23 unserer Mitteilungen). Ein weiterer erwähnenswerter pilzholder Käfer ist der rot-schwarz gefärbte, besonders im Schwarzwald vorkommende *Mycetina cruciata* aus der Familie Endomychidae.

Aus der Verwandtschaft des im Gebiet reichlich vorhandenen Maikäfers fand sich u. a. die kleine *Omaloia ruricola*. Bei den Bockkäfern ist der Doldenblüten besuchende, grünmetallische *Gaurotes viriginea* deshalb hervorzuheben, weil er mehr montan verbreitet ist. Im Schwarzwald ist die Art recht häufig, im nordbadischen Rheintal dagegen selten. Demgegenüber ist *Xylotrechus rusticus* ein typischer Bewohner des Auwaldes, dessen Larve sich unter der Rinde kranker oder geschlagener Pappeln entwickelt. Diese sonst seltene Cerambycide war häufiger zu beobachten. *Calamobius filum* hat eine für Bockkäfer ungewöhnliche Lebensweise: Er hält sich bevorzugt auf Gräsern auf, in deren Stengeln die Larve lebt. Durch seine äußerst schlanke, zylindrische Gestalt und die graugrüne Behaarung ist er an seinen Lebensraum hervorragend angepaßt und selbst bei genauem Hinsehen kaum auszumachen, zumal er auch seine über körperlangen Fühler gerade nach vorn dicht am Grashalm anlegt. Dieser früher sehr seltene Käfer ist erfreulicherweise in den letzten 10 Jahren viel häufiger geworden.

Der Blattkäfer *Lema cyanella* lebt an Disteln und ist mit dem häufigen Getreidehähnchen verwandt. Weitere interessante Chrysomeliden sind *Labidostomis tridentata*, *Pachybrachis pallidulus* und die Flohkäfer *Altica tamaricis* und *A. aenescens*, die sich durch ihr Sprungvermögen auszeichnen. Zahlreiche phytophage Arten wurden an den vielen kleinen und mittelgroßen Birken bei Stollhofen gefunden. Die bemerkenswertesten davon sind die blaumetallische *A. aenescens*, die seltenen Rüsselkäfer *Lasioryhynchites coeruleocephalus* mit orangen Flügeldecken und einem dunkel metallischen Kopf sowie *Curculio rubidus*, der in dieselbe Gattung gehört wie der Haselnußbohrer. Weitere seltenere Vertreter der Curculionidae sind *Phyllobius sinuatus* und *Hypera diversipunctata*, die feuchtere Orte bevorzugen, *Sitona waterhousei*, *Rhynchaenus pseudostigma* und *Sphenophorus striatopunctatus*, eine Art, die an Gräsern lebt und die hier an den Wurzeln von kleinen, halbvertrockneten *Agropyron*-Pflanzen beobachtet wurde. Erstmals für Baden wurde der unter Kiefernrinde brütende *Brachytemnus porcatus* gemeldet.

Teilnehmer und Sammelmethoden

Die meisten üblichen Sammelmethoden wurden während der Untersuchung des Gebietes angewandt. So wurden Käfer von der Vegetation gestreift und geklopft, aus der Bodenstreu oder morschem Holz ausgesiebt, aus dem Wasser gekätschert, aus Dung, Pilzen oder unter loser Rinde gesammelt. Einige Pilzbewohner konnten nur durch Zucht erhalten werden. Auch Lichtfang wurde durchgeführt.

Gerade bei im Gelände gut kenntlichen Arten hat es sich als nützlich erwiesen, ein kleines Diktiergerät mitzuführen und die Namen gleich darauf zu sprechen. Dies macht das Mitnehmen mancher Exemplare entbehrlich. Natürlich versagt diese Methode bei den Arten, deren Bestimmung eine genaue Betrachtung unter dem Mikroskop erfordert.

Auf diese Weise wurde versucht, ein möglichst umfassendes Bild von der Käferfauna dieses artenreichen Gebietes zu erhalten. Besonders vorteilhaft wirkte sich aus, daß die Teilnehmer durch ihr jeweiliges Interesse an bestimmten Käfergruppen und die Spezialkenntnisse von deren Lebensweise diese sehr effektiv erfassen konnten. So ergänzen sich die Ergebnisse sinnvoll und führen zu einer Liste, die in diesem Umfang ein einzelner kaum hätte zusammenstellen können.

Folgende Teilnehmer haben an den Exkursionen teilgenommen und oft auch anschließend das Untersuchungsgebiet wiederholt aufgesucht. Für das Anfertigen der umfangreichen, zeitraubenden Artenlisten möchten wir uns deshalb ganz besonders bei folgenden Herren bedanken:

F. Ausmeier, Eningen (Au), R. Bickel, Elztal-Dallau (Bi), A. Braun, Rheinau-Honau (Br), P. Dynort, Öhringen (Dy), S. Gladitsch, Forchheim (Gl), W. Henze, Konstanz (He), H. Kasper, Reutlingen (Ka), J. Kleß, Konstanz (Kl), H. Knapp, Karlsruhe (Kn), H. U. Kostenbader, Stuttgart, (Ko), J. Lau, Reutlingen (La), J. Reibnitz, Tamm (Re), J. Rheinheimer, Ludwigshafen (Rh), A. Szallies, Stuttgart (Sz), H. Ziegler, Biberach/Riß (Zi).

Artenliste

Die Anordnung der Arten erfolgt systematisch nach dem Katalog von LUCHT; die Nomenklatur entspricht dem Standardwerk FREUDE, HARDE, LOHSE & LUCHT 1965-1998, Die Käfer Mitteleuropas, einschließlich der Nachtragsbänden.

Carabidae

- Cicindela campestris* L., 1758 Stollhofen, 15.5.1994 (Rh)
Calosoma sycophanta (L., 1758) Stollhofen, 10.4.1996, Flügeldecke (Au)
Carabus granulatus L., 1758 Greffern, 14.5.1994 (Ko), 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 18.6.1994 (Gl)
Carabus nemoralis Müll., 1764 Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Nebria livida (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Ka, Lau), 12.6.1994 (Au), 29.5.1997 (Sz)
Nebria brevicollis (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (He, Kl, Ko), 17.6.1994 (Ko), 24.4.1995 (Kn), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl)
Nebria salina Fairm. Lab., 1854 Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Notiophilus pusillus Wtrh., 1833 Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)
Notiophilus aquaticus (L., 1758) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 12.6.1994 (Au), 12.5.1996 (Au)
Notiophilus biguttatus (F. 1779) Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Omophron limbatum (F. 1776) Greffern, 14.5.1994 (Ka), 12.6.1994 (Au), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (He, Kl), 29.5.1997 (Sz)
Elaphrus cupreus Duft., 1812 Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Elaphrus riparius (L., 1758) Greffern, 2.6.1997 (Au)
Clivina collaris (Herbst, 1784) Greffern, 12.6.1994 (Au)
Dyschirius lucidus Putzeys, 1846 Greffern, 15.5.1994 (Ka, La), 12.6.1994 (Au), 29.5.1997 (Sz), 2.6.1997 (Au, Sz)
Dyschirius politus (Dej., 1825) Greffern, 19.6.1994 (Kl)
Dyschirius aeneus (Dej., 1825) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Dyschirius angustatus (Ahr., 1830) Greffern, 12.6.1994 (Au)
Dyschirius globosus (Hbst., 1784) Stollhofen, 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (La, Sz)
Trechus quadristriatus (Schrk., 1781) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)
Trechus obtusus Er., 1837 Stollhofen, 16.5.1996 (Sz), 18.5.1996 (Sz)
Tachys bistriatus (Duft., 1812) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl), 12.5.1996 (Au, Sz), 24.5.1996 (Sz)
Tachys micros (Fisch.-W., 1828) Greffern, 14.5.1994 (Ka), 12.6.1994 (Au)
Tachys parvulus (Dej., 1831) Greffern, 19.6.1994 (Kl)
Tachys sexstriatus (Duft., 1812) Greffern, 15.5.1994 (Ka, La), 19.6.1994 (He, Kl), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1996 (Sz)
Tachys quadrisignatus (Duft., 1812) Greffern, 19.6.1994 (He, Kl); Stollhofen, 18.5.1996 (Au), 24.5.1996 (Au, Sz)
Tachyta nana (Gyll., 1810) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 15.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kl), 9.10.1995 (Gl), 12.5.1996 (Au)
Bembidion striatum (F., 1792) Greffern, 29.5.1997 (La)
Bembidion litorale (Ol., 1790) Greffern, 14.5.1994 (He), 29.5.1997 (La), 2.6.1997 (Au)
Bembidion pygmaeum (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (He, Ka, Kl), 2.6.1997 (Au)
Bembidion lampros (Hbst., 1784) Greffern, 14.5.1994 (Ka), 29.5.1997 (La, Sz), 2.6.1997 (Sz), Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Bembidion punctulatum Drapiez, 1821 Greffern, 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Zi)
Bembidion obliquum Sturm, 1825 Stollhofen, 9.8.1996 (Sz), 29.5.1997 (La, Sz)
Bembidion varium (Ol., 1795) Stollhofen, 9.8.1996 (Au)
Bembidion semipunctatum (Donov., 1806) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Bembidion andreae (F., 1787) Stollhofen, 18.6.1994 (He), 6.7.1995 (Gl)
Bembidion femoratum Sturm, 1825 Greffern, 14.5.1994 (Ka), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (He, Kl, Zi), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Gl), 24.5.1996 (Sz)
Bembidion testaceum (Duft., 1812) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Zi), 29.5.1997 (Sz)
Bembidion decorum (Zenk., 1801) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 17.6.1994 (Ko)
Bembidion modestum (F., 1801) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (He, Kl)
Bembidion elongatum Dej., 1831, Greffern, 14.5.1994 (Ko)
Bembidion minimum (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Ka)
Bembidion azurescens (D. T., 1877) Greffern, 14.5.1994 (He), 29.5.1997 (La)
Bembidion quadrimaculatum (L., 1761) Stollhofen, 18.5.1996 (Au), 11.2.1998 (Sz)
Bembidion doris (Panz., 1797) Stollhofen, 17.5.1996 (Au), 29.5.1997 (La, Sz)

- Bembidion articulatum* (Panz., 1796) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Bembidion biguttatum (F., 1779) Stollhofen, 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (Sz, La)
Bembidion lunulatum (Fourcr., 1785) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Ocys harpaloides (Serv., 1821) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Asaphidion pallipes (Duft., 1812) Greffern, 2.6.1997 (Sz)
Anisodactylus binotatus (F., 1787) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 10.4.1996 (Au)
Diachromus germanus (L., 1758) Greffern, 22.5.1994 (Bi), 12.6.1994 (Au), 17.6.1994 (Ko), ; Stollhofen, 22.9.1995 (Gl), 16.5.1996 (Sz)
Harpalus stictus (Steph., 1828) Stollhofen, 9.8.1996 (Au, Sz)
Harpalus melleti Heer, 1837 Stollhofen, 9.8.1996 (Sz)
Harpalus puncticeps (Steph., 1828) Stollhofen, 9.8.1996 (Au, Sz)
Harpalus rufipes (Geer, 1774) Stollhofen, 18.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Dy, Gl), 22.9.1995 (Gl)
Harpalus griseus (Panz., 1797) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 18.6.1994 (Ko), 25.7.1995 (Sz), 22.9.1995 (Gl)
Harpalus froelichi Sturm, 1818 Stollhofen, 9.8.1996 (Au, Sz)
Harpalus affinis (Schrk., 1781) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl)
Harpalus smaragdinus (Duft., 1812) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl), 5.5.1996 (Au), 12.5.1996 (Au, Sz), 9.8.1996 (Sz), 24.5.1998 (Rh)
Harpalus solitarius Dej., 1829 Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Harpalus luteicornis (Duft., 1812) Greffern, 19.6.1994 (He); Stollhofen, 14.5.1994 (Au)
Harpalus rubripes (Duft., 1812) Greffern, 14.5.1994 (Kl)
Harpalus honestus (Duft., 1812) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Harpalus rutipalpis Sturm, 1818 Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 12.5.1996 (Au), 16.5.1996 (Sz)
Harpalus autumnalis (Duft., 1812) Greffern, 15.5.1994 (La); Stollhofen, 14.5.1994 (La), 12.5.1996 (Au), 16.5.1996 (Sz)
Harpalus melancholicus Dej., 1829 Stollhofen, 9.8.1996 (Au, Sz)
Harpalus pumilus Sturm, 1818 Stollhofen, 13.5.1994 (Kn, La), 23.7.1994 (Gl), 10.4.1996 (Au, Ka), 24.5.1998 (Rh)
Harpalus tardus (Panz., 1797) Stollhofen, 12.5.1996 (Au), 18.5.1996 (Au)
Harpalus anxius (Duft., 1812) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Au, Kn, La), 14.11.1994 (Kn), 10.4.1996 (Au), 16.5.1996 (Sz), 9.8.1996 (Sz), 17.5.1997 (Au), 24.5.1998 (Rh)
Stenolophus teutonius (Schrk., 1781) Greffern, 12.6.1994 (Au); Stollhofen, 9.10.1995 (Gl), 10.4.1996 (Au), 12.5.1996 (Sz)
Stenolophus mixtus (Hbst., 1784) Stollhofen, 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (La, Sz)
Trichocellus placidus (Gyll., 1827) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)
Bradycellus ruficollis (Steph., 1828) Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 15.5.1994 (He), 11.1994 (Kn), 10.4.1996 (Au), 12.5.1996 (Sz), 16.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Bradycellus verbasci (Duft., 1812) Stollhofen, 18.5.1996 (Au)
Bradycellus harpalinus (Serv., 1821) Stollhofen, 11.1994 (Kn), 10.4.1996 (Au), 5.5.1996 (Au)
Bradycellus csikii Lacco, 1912 Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Bradycellus caucasicus Chaud., 1846 Stollhofen, 2.1997 (Kn), 29.5.1997 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Acupalpus flavicollis (Sturm, 1825) Stollhofen, 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (Sz)
Acupalpus dubius Schilsky, 1888 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1997 (La, Sz)
Acupalpus exiguus (Dej., 1829) Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Anthracus consputus (Duft., 1812) Stollhofen, 24.5.1996 (Au), 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (La, Sz)
Stomis pumicatus (Panz., 1796) Greffern, 23.7.1994 (Gl)
Poecilus lepidus (Leske, 1785) Stollhofen, 25.7.1995 (Sz), 10.4.1996 (Au), 16.5.1996 (Sz)
Poecilus cupreus (L., 1758) Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 15.5.1994 (He), 24.4.1995 (Kn), 22.9.1995 (Gl), 10.4.1996 (Au)
Pterostichus vernalis (Panz., 1796) Stollhofen, 10.4.1996 (Au)
Pterostichus anthracinus (Ill., 1798) Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Pterostichus minor (Gyll., 1827) Stollhofen, 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (Sz)
Pterostichus oblongopunctatus (F., 1787) Greffern, 14.5.1994 (He)
Pterostichus niger (Schall., 1783) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 19.6.1994 (Dy)
Abax parallelepipedus (Pill.Mitt., 1783) Greffern, 23.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 19.6.1994 (Dy, Gl), 22.9.1995 (Gl)
Calathus fuscipes (Goeze, 1777) Stollhofen, 9.8.1996 (Sz)
Calathus erratus (Sahlb., 1827) Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 12.6.1994 (Au), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 14.11.1994 (Kn), 16.5.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl), 10.4.1996 (Au), 12.5.1996 (Sz)
Calathus micropterus (Duft., 1812) Stollhofen, 5.5.1996 (Au)

- Calathus melanocephalus* (L., 1758) Stollhofen, 21.2.1995 (Kn), 12.5.1996 (Sz)
Calathus ochropterus (Duft., 1812) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl) (selten !)
Olisthopus rotundatus (Payk., 1790) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn, La), 10.4.1996 (Au), 5.5.1996 (Au), 12.5.1996 (Sz), 7.6.1996 (Sz), 9.8.1996 (Au)
Agonum sexpunctatum (L., 1758) Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 17.5.1997 (Au)
Agonum muelleri (Hbst., 1784) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Agonum viduum (Panz., 1797) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (He), 17.5.1997 (Au)
Agonum moestum (Duft., 1812) Greffern, 19.6.1994 (He, Kl)
Agonum lugens (Duft., 1812) Stollhofen, 9.8.1996 (Au)
Agonum micans (Nicol., 1822) Stollhofen, 29.5.1997 (La)
Agonum fuliginosum (Panz., 1809) Stollhofen, 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (La, Sz)
Platynus assimilis (Payk., 1790) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Platynus alpinus (F., 1796) Greffern, 14.5.1994 (Kl), 19.6.1994 (Kl)
Amara plebeja (Gyll., 1810) Stollhofen, 19.6.1994 (Gl)
Amara kulti Fass., 1947 Stollhofen, 7.6.1996 (Sz)
Amara similata (Gyll., 1810) Stollhofen, 12.5.1996 (Au, Sz), 29.5.1997 (Sz)
Amara convexior Steph., 1828 Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 12.5.1996 (Au), 18.5.1996 (Sz)
Amara curta Dej., 1828 Stollhofen, 26.6.1994 (Bi), 7.6.1996 (Sz)
Amara aenea (Geer, 1774) Stollhofen, 14.5.1994 (La), 22.5.1994 (Bi), 26.6.1994 (Bi), 24.4.1995 (Kn), 10.4.1996 (Au), 12.5.1996 (Au)
Amara familiaris (Duft., 1812) Greffern, 18.6.1994 (Bi); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 6.7.1995 (Gl)
Amara lucida (Duft., 1812) Stollhofen, 22.5.1994 (Bi)
Amara tibialis (Payk., 1798) Greffern, 14.5.1994 (Ka); Stollhofen, 22.5.1994 (Bi), 12.5.1996 (Au)
Amara bifrons (Gyll., 1810) Stollhofen, 18.5.1996 (Au), 9.8.1996 (Au), 17.8.1996 (Au)
Amara fulva (Müll., 1776) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Amara equestris (Duft., 1812) Stollhofen, 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (La, Sz)
Chlaenius nitidulus (Schrk., 1781) Greffern, 9.7.1994 (Gl)
Oodes helopioides (F., 1792) Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Badister unipustulatus Bon., 1813 Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Badister bullatus (Schrk., 1798) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Badister dilatatus Chaud., 1837 Stollhofen, 9.8.1996 (Au), 17.5.1997 (Au), 29.5.1997 (La, Sz)
Panagaeus bipustulatus (F., 1775) Stollhofen, 16.5.1996 (Sz)
Odacantha melanura (L., 1767) Greffern, 17.6.1994 (Ko)
Masoreus wetherhalli (Gyll., 1813) Stollhofen, 5.5.1996 (Au)
Lebia chlorocephala (Hoffm., 1803) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 1.5.1995 (Bi), 7.5.1995 (Bi), 18.6.1994 (Kl), 5.5.1996 (Au), 12.5.1996 (Sz), 16.5.1996 (Sz)
Lebia cruxminor (L., 1758) Stollhofen, 23.4.1995 (Bi)
Lebia marginata (Fourcr., 1785) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Bi, Dy, Ka, Kl, Kn, La, Rh, Sz), 18.6.1994 (Gl, Kl), 23.9.1994 (Gl), 23.4.1995 (Bi), 24.4.1995 (Kn), 1.5.1995 (Bi), 6.7.1995 (Gl), 25.7.1995 (Sz), 9.10.1995 (Gl), 5.5.1996 (Au), 16.5.1996 (Sz)
Demetrias atricapillus (L., 1758) Stollhofen, 12.5.1996 (Au)
Demetrias monostigma Sam., 1819 Greffern, 19.6.1994 (Kl, Rh)
Demetrias imperialis (Germ., 1824) Greffern, 18.6.1994 (Zi)
Dromius linearis (Ol., 1795) Greffern, 6.4.1991 (Re), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Re), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Kl, Kn, Ko, Zi); Stollhofen, 15.5.1994 (Au, Kl, La, Re), 18.6.1994 (Ko), 14.11.1994 (Kn), 6.7.1995 (Gl), 10.4.1996 (Au), 11.2.1998 (Sz)
Dromius quadrimaculatus (L., 1758) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kn), 10.6.1997 (Re); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Dromius spilotus (Ill., 1798) Greffern, 18.6.1994 (Zi)
Dromius notatus Steph., 1827 Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 15.5.1994 (Re)
Dromius melanocephalus Dej., 1825 Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Syntomus foveatus (Fourcr., 1785) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (Gl, Kn), 14.11.1994 (Kn), 6.7.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Syntomus truncatellus (L., 1761) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 12.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Microlestes maurus (Sturm, 1827) Greffern, 19.6.1994 (Kl)

Haliplidae

- Peltodytes caesus* (Duft., 1805) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Haliplus lineatocollis (Marsh., 1802) Greffern, 14.5.1994 (Br, He, Kl)
Haliplus ruficollis (Geer, 1774) Greffern, 14.5.1994 (Br)

Haliplus fluviatilis Aube, 1836 Greffern, 14.5.1994 (Br); Stollhofen, 9.8.1996 (Au), 17.8.1996 (Ka)
Haliplus wehnckeri Gerh., 1877 Greffern, 14.5.1994 (KI)
Haliplus laminatus (Schall., 1783) Greffern, 14.5.1994 (Br, He)
Haliplus flavicollis Sturm., 1834 Greffern, 14.5.1994 (Br)

Noteridae

Noterus clavicornis (Geer, 1774) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Noterus crassicornis (Müll., 1776) Greffern, 14.5.1994 (Br)

Dytiscidae

Hyphydrus ovatus (L., 1761) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Guignotus pusillus (F., 1781) Greffern, 14.5.1994 (Br), 19.6.1994 (KI), 15.5.1995 (GI), 7.7.1995 (GI); Stollhofen, 18.6.1994 (He), 17.8.1996 (Ka)
Bidessus minutissimus (Germ., 1824) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hygrotus versicolor (Schall., 1783) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hygrotus inaequalis (F., 1777) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hygrotus quinquelineatus (Zett., 1828) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hygrotus decoratus (Gyll., 1810) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hydroporus angustatus Sturm., 1835 Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hydroporus tristis (Payk., 1798) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hydroporus palustris (L., 1761) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hydroporus striola (Gyll., 1827) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hydroporus planus (F., 1781) Greffern, 14.5.1994 (Br), 7.7.1995 (GI); Stollhofen, 6.7.1995 (GI)
Hydroporus memnonius Nicol., 1822 Greffern, 14.5.1994 (Br)
Graptodytes pictus (F., 1787) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Stictotarsus duodecimpustulatus (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Potamonectes depressus (F., 1775) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Laccophilus minutus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Br, Ko)
Laccophilus hyalinus (Geer, 1774) Greffern, 14.5.1994 (Br, Ko)
Copelatus haemorrhoidalis (F., 1787) Greffern, 14.5.1994 (Br); Stollhofen, 17.5.1997 (Au, Ka)
Agabus chalconotus (Panz., 1796) Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Agabus bipustulatus (L., 1767) Greffern, 14.5.1994 (Br), 15.5.1995 (GI)
Agabus sturmi (Gyll., 1808) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Agabus paludosus (F., 1801) Greffern, 14.5.1994 (He, KI)
Agabus didymus (Ol., 1795) Greffern, 14.5.1994 (Br, He)
Ilybius ater (Geer, 1774) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Ilybius fuliginosus (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Rhantus suturalis (M'Leay, 1825) Greffern, 14.5.1994 (Br), 7.7.1995 (GI)
Rhantus exsoletus (Forst., 1771) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Hydaticus seminiger (Geer, 1774) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Dytiscus marginalis L., 1758 Greffern, 14.5.1994 (Br)

Gyrinidae

Gyrinus substriatus Steph., 1828 Greffern, 14.5.1994 (Br), 7.7.1995 (GI); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Gyrinus caspius Menetr., 1832 Greffern, 14.5.1994 (Dy); Stollhofen, 19.6.1994 (Dy)

Hydraenidae

Hydraena palustris Er., 1837 Greffern, 14.5.1994 (Br); Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Hydraena riparia Kug., 1794 Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Hydraena melas D. T., 1877 Greffern, 14.5.1994 (Br)
Ochthebius minimus (F., 1792) Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)
Limnebius truncatellus (Thunb., 1794) Greffern, 14.5.1994 (Br)

Hydrochidae

Hydrochus carinatus Germ., 1824 Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)

Hydrophilidae

Helophorus rufipes (Bosc., 1791) Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Helophorus grandis Ill., 1798 Greffern, 14.5.1994 (Br)
Helophorus aquaticus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Br)

Helophorus flavipes F., 1792 Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)
Helophorus granularis (L., 1761) Stollhofen, 9.8.1996 (Au), 17.5.1997 (Au)
Ceolostoma orbiculare (F., 1775) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Cercyon ustulatus (Preysl., 1790) Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)
Cercyon impressus (Sturm, 1807) Stollhofen, 24.5.1998 (Rh)
Cercyon lateralis (Marsh., 1802) Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)
Cercyon pygmaeus (Ill., 1801) Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)
Cercyon sternalis Shp., 1918 Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Megasternum obscurum (Marsh., 1802) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Cryptopleurum minutum (F., 1775) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl), 17.8.1996 (Ka)
Hydrobius fuscipes (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Anacaena globulus (Payk., 1798) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Anacaena limbata (F., 1792) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Br)
Anacaena lutescens (Steph., 1829) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Laccobius striatulus (F., 1801) Greffern, 14.5.1994 (Br), 19.6.1994 (KI)
Laccobius bipunctatus (F., 1775) Greffern, 19.6.1994 (He, KI)
Laccobius minutus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Br); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Laccobius gracilis Motsch., 1855 Greffern, 19.6.1994 (KI); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Helochares lividus (Forst., 1771) Greffern, 14.5.1994 (Br)
Helochares obscurus (Müll., 1776) Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)
Enochrus melanocephalus (Ol., 1792) Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)
Enochrus bicolor (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Ko)
Enochrus testaceus (F., 1810) Greffern, 14.5.1994 (Ko)
Cymbiodyta marginella (F., 1792) Stollhofen, 17.8.1996 (Au)
Chaetarthria seminulum (Hbst., 1797) Greffern, 19.6.1994 (He, KI)
Hydrochara caraboides (L., 1758) Greffern, 15.5.1994 (La)

Histeridae

Plegaderus discisus Er., 1839 Stollhofen, 18.5.1996 (Au)
Acritus minutus (Hbst., 1792) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Acritus homoeopathicus Woll., 1857 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Saprinus planiusculus Motsch., 1849 Stollhofen, 15.5.1994 (Dy)
Paromalus flavicornis (Hbst., 1792) Greffern, 6.4.1991 (Re)
Paromalus parallelepipedus (Hbst., 1792) Stollhofen, 16.5.1995 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Hololepta plana (Suizer, 1776) Greffern, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (He, KI, Ko), 19.6.1994 (KI), 24.4.1995 (Kn), 10.6.1997 (Re)
Platysoma minor (Rossi, 1792) Stollhofen, 18.6.1994 (Kn)
Platysoma compressum (Hbst., 1783) Greffern, 18.8.1995 (Gl)
Margarinotus obscurus (Kug., 1792) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Margarinotus carbonarius (Hoffm., 1803) Stollhofen, 23.7.1995 (Gl)
Margarinotus ignobilis (Mars., 1854) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl)
Margarinotus striola (Sahlb., 1819) Greffern, 24.4.1995 (Kn); Stollhofen, 25.6.1994 (Gl)
Hister unicolor L., 1758 Stollhofen, 25.6.1994 (Gl)

Silphidae

Necrophorus humator (Gled., 1767) Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl)
Necrophorus vespilloides Hbst., 1783 Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 25.6.1994 (Gl)
Necrophorus vespillo (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy); Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 25.6.1994 (Gl)
Oeceptoma thoracica (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (He), 24.4.1995 (Kn); Stollhofen, 23.7.1994 (Gl)
Silpha obscura L., 1758 Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Phosphuga atrata (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (Rh), 23.7.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn)

Leptinidae

Leptinus testaceus Müll., 1817 Greffern, 14.5.1994 (Re)

Cholevidae

Atomaphagus variicornis (Rosh., 1847) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Nargus velox (Spence, 1815) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Nargus wilkinki (Spence, 1815) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Nargus anisotomoides (Spence, 1815) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl)

Choleva paskoviensis Rtt., 1913 Stollhofen, aus Eingang von Kaninchenbau, 12.5.1996 (Sz)
Choleva agilis (Ill., 1798) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Sciodrepoides watsoni (Spence, 1815) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 24.5.1996 (Au, Sz)
Sciodrepoides fumatus (Spence, 1915) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Catops neglectus Kr., 1852 Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl)
Catops nigriclavus Gerh., 1900 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Catops westi Krog., 1931 Stollhofen, 2.4.1994 (Gl)
Catops nigricans (Spence, 1815) Stollhofen, 18.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Colon brunneum (Latr., 1807) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1997 (Sz)

Leiodidae

Triarthron maerkeli Märk., 1840 Stollhofen, 24.5.1996 (Au)
Leiodes pallens (Sturm, 1807) Greffern, 2.6.1997 (Sz)
Liocytusa minuta (Ahr., 1812) Greffern, 2.6.1997 (Sz)
Anisotoma humeralis (F., 1792) Greffern, 19.6.1994 (Re); Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Amphicyllus globus (F., 1792) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Agathidium nigripenne (F., 1792) Greffern, 21.2.1995 (Kn), 10.6.1997 (Re)

Scydmaenidae

Stenichnus scutellaris (Müll.Kunze, 1822) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 12.5.1996 (Sz), 29.5.1996 (Sz)
Euconnus denticornis (Müll.Kunze, 1822) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Euconnus fimetarius (Chaud., 1845) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)

Ptiliidae

Smicrus filicornis (Fairm.Lab., 1855) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Baeocrara variolosa (Muls. Rey, 1867) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Dasyceridae

Dasycerus sulcatus Brongn., 1800 Greffern, 14.5.1994 (Re)

Scaphidiidae

Scaphidium quadrimaculatum Ol., 1790 Greffern, 19.6.1994 (KI); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Scaphisoma agaricinum (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (KI); Stollhofen, 15.5.1988 (Re), 12.6.1994 (Au),
 18.6.1994 (Kn), 16.5.1995 (Gl)
Scaphisoma boleti (Panz., 1793) Greffern, 14.5.1994 (KI), 24.4.1995 (Kn)

Staphylinidae

Phloeocharis subtilissima Mannh., 1830 Stollhofen, 15.5.1994 (Re)
Metopsia clypeata (Müll., 1821) Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Proteinus ovalis Steph., 1834 Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 2.4.1994 (Gl), 9.10.1995 (Gl)
Proteinus brachypterus (F., 1792) Stollhofen, 2.1997 (Kn)
Proteinus macropterus (Grav., 1806) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Omalius rivulare (Payk., 1789) Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 16.5.1995 (Gl),
 9.10.1995 (Gl), 24.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Omalius caesum Grav., 1806 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1996 (Sz)
Phloeonomus bosnicus Bernh., 1902 Greffern, 24.4.1995 (Kn)
Phloeonomus planus (Payk., 1792) Greffern, 24.4.1995 (Kn)
Phloeonomus lapponicus (Zett., 1838) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Phloeonomus pusillus (Grav., 1806) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Lathrimaeum atrocephalum (Gyll., 1827) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Lathrimaeum unicolor (Marsh., 1802) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn), 12.5.1996 (Sz)
Olophrum piceum (Gyll., 1810) Stollhofen, 21.2.1995 (Kn), 12.5.1996 (Sz), 18.5.1996 (Sz)
Lesteva punctata Er., 1839 Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Lesteva longelytrata (Goeze, 1777) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Deleaster dichrous (Grav., 1802) Stollhofen, 24.5.1996 (Au, Sz)
Coprophilus striatulus (F., 1792) Greffern, 16.4.1994 (Gl); Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Manda mandibularis (Gyll., 1827) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Carpelimus rivularis (Motsch., 1860) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Carpelimus corticinus (Grav., 1806) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Carpelimus gracilis (Mannh., 1830) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

- Oxytelus sculptus* Grav., 1806 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Anotylus rugosus (F 1775) Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Anotylus tetracarlinatus (Block, 1799) Stollhofen, 18.6.1994 (He), 6.7.1995 (Gl)
Platystethus cornutus (Grav., 1802) Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Bledius terebrans Schdte., 1866 Greffern, 14.5.1994 (Ka)
Bledius dissimilis Er., 1840 Stollhofen, 18.6.1994 (He), 24.5.1996 (Sz)
Stenus biguttatus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Kl), 19.6.1994 (Kl), 15.5.1995 (Gl)
Stenus comma Lec., 1863 Greffern, 14.5.1994 (He), 19.6.1994 (He, Kl), 15.5.1995 (Gl)
Stenus calcaratus Scriba, 1864 Stollhofen, 18.10.1997 (Sz)
Stenus sylvester Er., 1839 Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Stenus clavicornis (Scop., 1763) Stollhofen, 11.2.1998 (Sz), 24.5.1998 (Rh)
Stenus providus Er., 1839 Stollhofen, 2.1997 (Kn)
Stenus boops Ljungh, 1804 Greffern, 14.5.1994 (He, Kl)
Stenus tarsalis Ljungh, 1804 Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Stenus flavipes Steph., 1833 Greffern, 14.5.1994 (Kl), 19.6.1994 (Kl)
Stenus bifoveolatus Gyll., 1827 Stollhofen, 18.10.1997 (Sz)
Stenus impressus Germ., 1824 Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 18.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Stenus geniculatus Grav., 1806 Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 12.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Euaesthetus ruficapillus Boisd. Lacord., 1835 Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Paederus caligatus Er., 1840 Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Paederus fuscipes Curt., 1826 Stollhofen, 24.5.1996 (Au, Sz), 9.8.1996 (Sz)
Paederus riparius (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (Kn), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 18.10.1997 (Sz)
Paederus litoralis Grav., 1802 Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Paederidus ruficollis (F., 1781) Greffern, 14.5.1994 (He, Ka, Kl), 18.6.1994 (He, Kl, Rh), 18.8.1995 (Gl),
 29.5.1997 (Sz)
Astenus procerus (Grav., 1806) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz), 24.5.1998 (Rh)
Astenus longelytratus Palm, 1936 Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Astenus gracilis (Payk., 1789) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn), 21.2.1995 (Kn)
Rugilus angustatus (Fourcr., 1785) Greffern, 14.5.1994 (Dy); Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Rugilus rufipes (Germ., 1836) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Rugilus similis (Er., 1839) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn), 10.4.1996 (Ka)
Rugilus geniculatus (Er., 1839) Stollhofen, 2.1997 (Kn)
Rugilus orbiculatus (Payk., 1789) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Rugilus erichsoni (Fauv., 1867) Stollhofen, 16.5.1996 (Sz)
Medon piceus (Kr., 1858) Stollhofen, 10.4.1996 (Ka), 12.5.1996 (Sz), 18.5.1996 (Sz)
Medon ripicola (Kr., 1854) Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Medon apicalis (Kr., 1857) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Pseudomedon obscurellus (Er., 1840) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1996 (Sz)
Scopaeus laevigatus (Gyll., 1827) Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Lathrobium bicolor Er., 1840 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Lathrobium quadratum (Payk., 1789) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Cryptobium fracticorne (Payk., 1800) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Xantholinus linearis (Ol., 1795) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Xantholinus longiventris Heer, 1839 Stollhofen, 21.2.1995 (Kn)
Othius punctulatus (Goeze, 1777) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Othius myrmecophilus Kiesw., 1843 Stollhofen, 14.11.1994 (Kn), 22.9.1995 (Gl), 7.6.1996 (Sz)
Neobisnius villosulus (Steph., 1832) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Neobisnius procerulus (Grav., 1806) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Erichsonius cinerascens (Grav., 1802) Greffern, 19.6.1994 (Kl); Stollhofen, 29.5.1997 (Sz), 18.10.1997 (Sz)
Philonthus fumarius (Grav., 1806) Greffern, 14.5.1994 (Dy); Stollhofen, 17.5.1996 (Au), 29.5.1997 (Sz)
Philonthus laminatus (Creutz., 1799) Stollhofen, 21.2.1995 (Kn)
Philonthus cognatus Steph., 1832 Stollhofen, 21.2.1995 (Kn), 10.4.1996 (Au)
Philonthus politus (L., 1758) Greffern, 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl)
Philonthus succicola Thoms., 1860 Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Philonthus carbonarius (Grav., 1810) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Philonthus varians (Payk., 1789) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Philonthus fimetarius (Grav., 1802) Greffern, 24.4.1995 (Kn); Stollhofen, 24.5.1996 (Au), 17.5.1997 (Au)
Philonthus quisquiliarius (Gyll., 1810) Stollhofen, 9.8.1996 (Au), 17.8.1996 (Au)
Philonthus discoideus (Grav., 1802) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Philonthus lepidus (Grav., 1802) Stollhofen, 14.5.1994 (Ka)

- Philonthus micans* (Grav., 1802) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz), 18.10.1997 (Sz)
Philonthus rubripennis Steph., 1832 Greffern, 29.5.1997 (Sz), 2.6.1997 (Sz)
Rabigus tenuis (F 1792) Greffern, 15.5.1994 (Ka, La), 12.6.1994 (Au)
Gabrius osseticus (Kol., 1846) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Gabrius splendidulus (Grav., 1802) Greffern, 2.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Kl), 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 13.5.1994 (Kn), 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl), 29.5.1997 (Sz)
Gabrius nigrilulus (Grav., 1802) Greffern, 7.7.1995 (Gl)
Platydacus stercorarius (Ol., 1795) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Staphylinus dimidiaticornis Gemm., 1851 Stollhofen, 10.4.1996 (Ka)
Ocyopus nero (Fald., 1835) Greffern, 14.5.1994 (Dy)
Quedius cinctus (Payk., 1790) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Quedius curtipennis Bernh., 1908 Stollhofen, 12.5.1996 (Sz)
Quedius molochinus (Grav., 1806) Stollhofen, 7.6.1996 (Sz)
Quedius nigriceps Kr., 1857 Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 14.11.1994 (Kn), 7.6.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Quedius nitipennis (Steph., 1833) Stollhofen, 10.4.1996 (Ka), 2.1997 (Kn)
Quedius aridulus Janss., 1939 Stollhofen, 18.5.1996 (Sz)
Habrocerus capillaricornis (Grav., 1806) Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Mycetoporus baudueri Muls. Rey, 1875 Stollhofen, 12.5.1996 (Sz), 16.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Mycetoporus longulus Mannh., 1830 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Mycetoporus niger Fairm. Lab., 1856 Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Lordithon trinitatus (Er., 1839) Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 19.6.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn)
Sepedophilus littoreus (L., 1758) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Sepedophilus testaceus (F., 1792) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn), 16.5.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Sepedophilus marshami (Steph., 1832) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Sepedophilus immaculatus (Steph., 1832) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn)
Sepedophilus pedicularius (Grav., 1802) Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Sepedophilus obtusus (Luze, 1902) Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Tachyporus nitidulus (F., 1781) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn)
Tachyporus obtusus (L., 1767) Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Tachyporus hypnorum (F., 1775) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 14.11.1994 (Kn), 21.2.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Tachyporus chrysoelinus (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 2.1997 (Kn)
Tachyporus atriceps Steph., 1832 Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Tachyporus ruficollis Grav., 1802 Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 14.11.1994 (Kn), 21.2.1995 (Kn), 12.5.1996 (Sz), 7.6.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Tachinus subterraneus (L., 1758) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn)
Tachinus fimetarius Grav., 1802 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Tachinus laticollis Grav., 1802 Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Deinopsis erosa (Steph., 1832) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Cypha tarsalis (Luze, 1902) Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Gyrophaena affinis Mannh., 1830 Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Gyrophaena rousi Dvorak, 1966 Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Gyrophaena bihamata Thoms., 1867 Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Gyrophaena polita (Grav., 1802) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Anomognathus cuspidatus (Er., 1839) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Thecturota marchii (Doderer, 1922) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Leptusa ruficollis (Er., 1839) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl)
Bolitochara obliqua Er., 1837 Greffern, 9.7.1994 (Gl); Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 2.4.1994 (Gl)
Bolitochara pulchra (Grav., 1806) Stollhofen, 12.6.1994 (Au), 9.10.1995 (Gl)
Bolitochara lucida (Grav., 1802) Greffern, 2.4.1994 (Gl)
Autalia longicornis Scheerp., 1947 Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 24.5.1996 (Sz)
Autalia rivularis (Grav., 1802) Stollhofen, 12.5.1996 (Sz)
Ischnopoda coarctata (Er., 1837) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Ischnopoda umbratica (Er., 1837) Greffern, 2.6.1997 (Sz)
Gnypteta ripicola (Kiesw., 1844) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz), 17.5.1997 (Au)
Hydrosmecta septentrionum (Benick, 1969) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Aloconota planifrons (Wthr., 1864) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Aloconota gregaria (Er., 1839) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Amischa cavifrons (Shp., 1869) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Amischa decipiens (Shp., 1869) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Nehemitropia sordida (Marsh., 1802) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1996 (Sz)
Alaobia scapularis (Sahlb., 1831) Greffern, 9.7.1994 (Gl); Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Dinaraea aequata (Er., 1837) Greffern, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl)
Plataraea nigrifrons (Er., 1839) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Liogluta longiuscula (Grav., 1802) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)
Atheta elongatula (Grav., 1802) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Atheta palustris (Kiesw., 1844) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Atheta orbata (Er., 1837) Stollhofen, 24.9.1994 (Gl)
Atheta amplicollis (Muls. Rey, 1873) Stollhofen, 12.5.1996 (Sz)
Atheta nigra (Kr., 1856) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Atheta laticollis (Steph., 1832) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Atheta crassicornis (F., 1792) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl)
Acrotona pusilla (Brundin, 1952) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Aleuonota rufotestacea (Kr., 1856) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Drusilla canaliculata (F., 1787) Greffern, 19.6.1994 (He, Kl, Rh); Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 13.5.1994 (Kn),
 14.11.1994 (Kn)
Zyras collaris (Payk., 1800) Stollhofen, 5.5.1996 (Au)
Zyras limbatus (Payk., 1789) Stollhofen, 14.5.1994 (Au)
Zyras humeralis (Grav., 1802) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Zyras cognatus (Märk., 1842) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Phloeopora testacea (Mannh., 1830) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)
Phloeopora corticalis (Grav., 1802) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl), 12.5.1996 (Sz)
Parocyusa longitarsis (Er., 1837) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Ocalea picata (Steph., 1832) Stollhofen, 18.10.1997 (Sz)
Deubelia picina (Aube, 1850) Stollhofen, 18.10.1997 (Sz)
Ocyusa maura (Er., 1837) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Derocala rugatipennis (Kr., 1885) Stollhofen, 12.5.1996 (Sz)
Oxypoda opaca (Grav., 1802) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)
Oxypoda lividipennis Mannh., 1830 Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Oxypoda lentula Er., 1837 Stollhofen, 29.5.1997 (Sz), 18.10.1997 (Sz)
Oxypoda abdominalis Mannh., 1830 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Dexiogyia corticina (Er., 1837) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl), 18.5.1996 (Sz)
Aleochara binotata Kr., 1856 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Micropeplidae

Micropeplus marietti Duval, 1857 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Micropeplus porcatus (Payk., 1789) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Pselaphidae

Biblopectus ambiguus (Reichb., 1816) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1996 (Sz)
Biblopectus pusillus (Denny, 1825) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Euplectus nanus (Reichb., 1816) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Euplectus brunneus (Grimm., 1841) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Trimium brevicorne (Reichb., 1816) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Batrisus formicarius Aube, 1833 Stollhofen, 18.5.1996 (Sz)
Batrisodes delaportei (Aube, 1833) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 5.1994 (Gl), 16.8.1994 (Kn)
Batrisodes venustus (Reichb., 1816) Stollhofen, 12.5.1996 (Sz), 24.5.1996 (Sz), 29.5.1997 (Sz)
Bythinus macropalpus Aube, 1833 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1996 (Sz)
Bythinus burrelli Denny, 1825 Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Bryaxis curtisi (Leach, 1817) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Bryaxis bulbifer (Reichb., 1816) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Tychus niger (Payk., 1800) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1997 (Sz)
Rybaxis longicornis (Leach, 1817) Stollhofen, 12.5.1996 (Sz), 24.5.1996 (Sz)
Brachygluta fossulata (Reichb., 1816) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Brachygluta haematica (Reichb., 1816) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz), 29.5.1997 (Sz)
Brachygluta perforata (Aube, 1833) Stollhofen, 9.8.1996 (Au)
Brachygluta tristis Hamppe, 1863 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Trissemus antennatus (Aube, 1833) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Pselaphus heisei Hbst., 1792 Stollhofen, 12.5.1996 (Sz)

Tyrus mucronatus (Panz., 1803) Stollhofen, 12.6.1994 (Au), 14.11.1994 (Kn), 11.1994 (Gl)

Lycidae

Dictyoptera aurora (Hbst., 1784) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Lopherus rubens (Gyll., 1817) Greffern, 6.4.1991 (Re), 18.6.1994 (Kn)

Lampyridae

Phosphaenus hemipterus (Goeze, 1777) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kn, Re)

Cantharidae

Cantharis fusca L., 1758 Stollhofen, 15.5.1994 (He)

Cantharis rustica Fall., 1807 Greffern, 14.5.1994 (Kl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 13.5.1994 (Dy, Kn)

Cantharis pellucida F., 1792 Greffern, 14.5.1994 (He, Ko), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Ko)

Cantharis nigricans (Müll., 1776) Greffern, 14.5.1994 (Dy, He, Kl, Ko), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy, Kl)

Cantharis decipiens Baudi, 1871 Greffern, 14.5.1994 (He)

Cantharis livida L., 1758 Greffern, 14.5.1994 (Dy, He, Kl), 19.6.1994 (Ko)

Cantharis rufa L., 1758 Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 12.6.1994 (Au), 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (He)

Cantharis cryptica Ashe, 1947 Greffern, 14.5.1994 (Dy); Stollhofen, 12.6.1994 (Au)

Cantharis pallida Goeze, 1777 Greffern, 17.6.1994 (Ko), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 14.5.1994 (Ko)

Metacantharis discoidea (Ahr., 1812) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)

Rhagonycha lutea (Müll., 1764) Greffern, 17.6.1994 (Ko)

Rhagonycha fulva (Scop., 1763) Greffern, 19.6.1994 (Gl, He, Kl, Rh), 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl)

Rhagonycha limbata Thoms., 1864 Greffern, 14.5.1994 (He, Kl); Stollhofen, 14.5.1994 (Sz), 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (He, Kl)

Rhagonycha lignosa (Müll., 1764) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Dy, He, Kl, Kn, Sz)

Malthinus punctatus (Fourc., 1785) Greffern, 19.6.1994 (Gl); Stollhofen, 12.6.1994 (Au), 18.6.1994 (Kl), 25.6.1994 (Gl)

Malthinus seriepunctatus Kiesw., 1851 Greffern, 19.6.1994 (Gl); Stollhofen, 22.5.1994 (Bi), 12.6.1994 (Au), 19.6.1994 (Gl)

Malthinus balteatus Suffr., 1851 Greffern, 18.6.1994 (Kn)

Malthodes marginatus (Latr., 1806) Greffern, 14.5.1994 (He, Ko)

Drilus concolor Ahr., 1812 Greffern, 14.5.1994 (Ko), 18.6.1994 (Bi, Rh)

Malachiidae

Charopus flavipes (Payk., 1798) Greffern, 19.6.1994 (Kl, Ko)

Malachius bipustulatus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy), 19.6.1994 (Gl, Kl), 15.5.1994 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (Bi)

Clanoptilus elegans (Ol., 1790) Greffern, 18.6.1994 (Bi, Kl, Rh), 19.6.1994 (Ko)

Cordylepherus viridis (F., 1787) Greffern, 14.5.1994 (Dy), 18.6.1994 (Bi, He), 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl)

Anthocomus coccineus (Schall., 1783) Greffern, 23.7.1994 (Gl), 18.8.1995 (Gl)

Anthocomus fasciatus (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl)

Cerapheles terminatus (Menetr., 1832) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)

Axinotarsus ruficollis (Ol., 1790) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)

Axinotarsus pulicarius (F., 1775) Greffern, 19.6.1994 (He, Kl)

Axinotarsus marginalis (Cast., 1840) Greffern, 18.6.1994 (Bi); Stollhofen, 19.6.1994 (Gl)

Melyridae

Aplocnemus impressus (Marsh., 1802) Stollhofen, 14.5.1994 (La, Sz)

Dasytes niger (L., 1761) Stollhofen, 23.7.1994 (Gl)

Dasytes caeruleus (Geer, 1774) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)

Dasytes flavipes (Ol., 1790) Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)

Dasytes plumbeus (Müll., 1776) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 18.6.1995 (Kl), 6.7.1995 (Gl)

Dolichosoma lineare (Rossi, 1794) Greffern, 19.6.1994 (Bi, Gl, He, Kl, Ko, Rh), 15.5.1995 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1988 (Re), 14.5.1994 (La), 19.6.1994 (Dy, Gl), 25.6.1994 (Gl)

Cleridae

Allonyx quadrimaculatus (Schall., 1783) Stollhofen, 7.5.1995 (Bi), 12.6.1994 (Au)

- Thanasimus formicarius* (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (Kl); Stollhofen, 15.5.1994 (Re), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Thanasimus rufipes (Brahm, 1797) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 26.6.1994 (Sz)
Necrobia violacea (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)

Trogositidae

- Nemosoma elongatum* (L., 1761) Stollhofen, 14.5.1994 (Re, Sz), 18.6.1994 (Kn), 22.9.1995 (Gl)

Elateridae

- Ampedus sinuatus* Germ., 1844 Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)
Ampedus balteatus (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Au, Dy, He, Kl, Kn, Re, Rh, Sz), 22.5.1995 (Bi), 18.6.1994 (Gl, Kl, Rh), 16.5.1995 (Gl)
Ampedus aethiops (Lacord., 1835) Stollhofen, 14.5.1994 (Au)
Ampedus nigerrimus (Lacord., 1835) Stollhofen, 14.5.1994 (La, Sz)
Ampedus sanguineus (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Au, Re)
Ampedus sanguinolentus (Schrk., 1776) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Ko)
Ampedus pomorum (Hbst., 1784) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl)
Ampedus elongatulus (F., 1787) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Dy, He, Ka, Kl, La, Re, Sz), 22.5.1994 (Bi), 6.7.1995 (Gl)
Ampedus nigrinus (Hbst., 1784) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)
Sericus brunneus (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Au, Ka, La, Re, Sz)
Dalopius marginatus (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy, He, Kl, Kn, Re, Rh, Sz), 18.6.1994 (Gl, He, Kl, Ko), 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Agriotes acuminatus (Steph., 1830) Greffern, 17.6.1994 (Ko)
Agriotes aterrimus (L., 1761) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl, Kn, Re, Rh, Sz)
Agriotes sputator (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (He), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 14.5.1994 (Au, He), 10.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (He), 19.6.1994 (Ko)
Synaptus filiforme (F., 1781) Greffern, 14.5.1994 (Ko)
Adrastus limbatus (F., 1776) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Ko), 24.5.1996 (Sz)
Adrastus pallens (F., 1792) Greffern, 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Adrastus rachifer (Fourcr., 1785) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Bi, Gl, He, Kl, Ko), 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Ko), 6.7.1995 (Gl)
Melanotus rufipes (Hbst., 1784) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko)
Melanotus niger (F., 1792) Stollhofen, 15.5.1994 (Au, Bi, La, Re, Sz)
Melanotus crassicollis (Er., 1841) Stollhofen, 14.5.1994 (Au)
Agrypnus murinus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Ko), 18.6.1994 (Rh), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (He, Kl), 18.6.1994 (He, Kl)
Prosternon tessellatum (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy, Ka, Kl, Kn, Re, Rh), 18.6.1994 (Gl, He, Kl), 6.7.1995 (Gl)
Selatostomus aeneus (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Dy, La), 17.5.1997 (Au)
Denticollis linearis (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Kl, Ko, Rh); Stollhofen, 14.5.1994 (Kn, Sz)
Cidnopus pilosus (Leske, 1785) Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 13.5.1994 (He, Kn, Sz), 14.5.1994 (Ko), 18.6.1994 (Gl)
Cidnopus minutus (L., 1758) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 22.5.1994 (Bi), 18.6.1994 (He, Kl)
Limonius aeneoniger (Geer, 1774) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Dy, He, Ka, Kl, Re, Sz), 22.5.1994 (Bi), 18.6.1994 (Gl, Kl, Ko), 6.7.1995 (Gl)
Hemicrepidius hirtus (Hbst., 1784) Greffern, 17.6.1994 (Ko), Stollhofen, 18.6.1994 (Gl)
Athous haemorrhoidalis (F., 1801) Greffern, 14.5.1994 (Dy, He, Kl, Ko, Rh), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (He, Kl), 6.7.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Athous vittatus (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (He), 17.6.1994 (Ko)
Athous subfuscus (Müll., 1767) Greffern, 22.5.1994 (Bi); Stollhofen, 15.5.1994 (Au, He, Kl, Sz), 24.4.1995 (Kn), 18.6.1994 (Ko), 6.7.1995 (Gl)
Athous bicolor (Goeze, 1777) Greffern, 19.6.1994 (Bi, Gl, Kl, Ko, Kn), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (He), 18.6.1994 (He)
Zoroehrus meridionalis (Cast., 1840) Greffern, 15.5.1994 (Ka, La)
Cardiophorus nigerrimus Er., 1840 Greffern, 2.4.1994 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (Bi, Dy, La, Re)
Cardiophorus ruficollis (L., 1758) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Bi, Dy, Ka, Kl, Kn, La, Re, Rh, Sz), 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (He, Kl, Ko), 21.4.1995 (Bi), 1.5.1995 (Bi), 6.7.1995 (Gl)
Cardiophorus vestigialis Er., 1840 Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)

- Cardiophorus ebenius* (Germ., 1824) Stollhofen, 18.6.1994 (Ko, det. Wurst)
Cardiophorus asellus Er., 1840 Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Dicronychus cinereus (Hbst., 1784) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Bi, He, Ka, Kl, Ko, Kn, Re),
 18.6.1994 (He, Kl, Rh), 6.7.1995 (Gl)
Dicronychus equisetioides Lohse, 1976 Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)
Paracardiophorus musculus (Er., 1840) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl, La, Sz)

Cerophytidae

- Cerophytum elateroides* (Latr., 1804) Greffern, 14.5.1994 (Kl)

Eucnemidae

- Eucnemis capucina* Ahr., 1812 Greffern, 14.5.1994 (Re)
Dirhagus emyi (Rouget, 1855) Greffern, 17.6.1994 (Ko)
Dirhagus lepidus (Rosh., 1847) Greffern, 14.5.1994 (Re)
Hylis foveicollis (Thoms., 1874) Greffern, 17.6.1994 (Ko)

Lissomidae

- Drapetes cinctus* (Panz., 1796) Stollhofen, 18.6.1994 (Kn)

Throscidae

- Trixagus dermestoides* (L., 1767) Greffern, 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 14.5.1994 (La, Sz), 18.6.1994 (Kn)
Trixagus carinifrons (Bonv., 1859) Greffern, 17.6.1994 (Ko), Stollhofen, 14.5.1994 (Sz), 24.5.1996 (Sz)
Trixagus duvali (Bonv., 1859) Stollhofen, 11.6.1997 (Re)

Buprestidae

- Buprestis octoguttata* L., 1758 Stollhofen, Fragment, 12.5.1996 (Sz)
Anthaxia manca (L., 1767) Greffern, 15.5.1994 (Ka, La)
Anthaxia funerula (Ill., 1803) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Anthaxia mendizabali Cobos, 1965 Stollhofen, 14.5.1994 (Au, La, Sz)
Agrilus guerini Lacord., 1835 Greffern, 9.7.1994 (Gl)
Agrilus laticornis (Ill., 1803) Stollhofen, 18.6.1994 (Ko), 6.7.1995 (Gl)
Agrilus angustus (Ill., 1803) Greffern, 12.6.1994 (Bi), 17.6.1994 (Ko); Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Agrilus sulcicollis Lacord., 1835 Greffern, 18.6.1994 (Zl)
Agrilus olivicolor Kiesw., 1857 Greffern, 17.6.1994 (Ko)
Agrilus cyanescens (Ratz., 1837) Greffern, 12.6.1994 (Bi)
Agrilus pratensis (Ratz., 1839) Greffern, 19.6.1994 (Kl, Ko)
Agrilus aurichalceus Redt., 1849 Greffern, 19.6.1994 (Kl); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Agrilus hyperici (Creutz., 1799) Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Agrilus cinctus (Ol., 1790) Stollhofen, 25.7.1995 (Sz)

Scirtidae

- Cyphon coarctatus* Payk., 1799 Greffern, 14.5.1994 (He, Kl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 17.5.1997 (Au)
Cyphon phragmiteticola Nyholm, 1955 Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Cyphon padi (L., 1758) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 25.6.1994 (Gl)

Eucinetidae

- Eucinetus haemorrhoidalis* (Germ., 1818) Greffern, 19.6.1994 (Ko), Stollhofen, 5.5.1996 (Au)

Elmidae

- Elmis rietscheli* Steffan, 1958 Stollhofen, 9.8.1996 (Au)
Elmis maugetii Latr., 1802 Greffern, 14.5.1994 (Br); Stollhofen, 9.8.1996 (Sz), 17.8.1996 (Ka)

Heteroceridae

- Heterocerus fenestratus* (Thunb., 1784) Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 24.8.1978 (Gl), 9.8.1996 (Sz),
 17.8.1996 (Ka)

Dermestidae

- Dermestes lanarius* Ill., 1802 Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn)
Trogoderma glabrum (Hbst., 1797) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Megatoma undata (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (Kn)

Byrrhidae

- Simplocaria semistriata* (F., 1794) Greffern, 14.5.1994 (Ka)
Morychus aeneus (F., 1775) Stollhofen, 14.5.1994 (Dy, Kn, Ko), 22.5.1994 (Bi)
Lamprobyrrhulus nitidus (Schall., 1783) Stollhofen, 23.4.1995 (Bi)
Byrrhus fasciatus (Forst., 1771) Stollhofen, 12.5.1996 (Sz)
Syncalypta spinosa (Rossi, 1794) Stollhofen, 15.5.1988 (Re), 24.5.1996 (Sz)

Byturidae

- Byturus tomentosus* (Geer, 1774) Greffern, 14.5.1994 (Kl, Rh); Stollhofen, 15.5.1994 (Kl), 18.6.1994 (Gl)

Cerylonidae

- Cerylon histerooides* (F., 1792) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)

Nitidulidae

- Pria dulcamarae* (Scop., 1763) Greffern, 9.7.1994 (Gl)
Meligethes denticulatus (Heer, 1841) Stollhofen, 23.7.1994 (Gl)
Meligethes coeruleovirens Först., 1849 Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Meligethes aeneus (F., 1775) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 18.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl); Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 18.6.1994 (Gl, Rh), 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Meligethes viridescens (F., 1787) Greffern, 2.4.1994 (Gl), 18.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Gl), 25.6.1994 (Gl), 25.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Meligethes lugubris Sturm, 1845 Greffern, 7.7.1995 (Gl)
Epuraea pallescens (Steph., 1832) Greffern, 14.5.1994 (He)
Epuraea marseuli Reitter, 1872 Stollhofen, 2.4.1994 (Gl)
Epuraea longula Er., 1845 Greffern, 14.5.1994 (He)
Epuraea unicolor (Ol., 1790) Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Omosita discoidea (F., 1775) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl)
Nitidula carnaria (Schall., 1783) Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Cychramus luteus (F., 1787) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)
Glischrochilus quadriguttatus (F., 1776) Greffern, 26.2.1994 (Re), 24.4.1995 (Kn), 20.7.1998 (Rh)
Glischrochilus quadrisignatus Say Greffern, 19.6.1994 (He, Kl), 24.4.1995 (Kn), 20.7.1998 (Rh); Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Pityophagus ferrugineus (L., 1761) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Kateretidae
Kateretes pedicularius (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (Gl)
Heterhelus scutellaris (Heer, 1841) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl)
Brachypterus urticae (F., 1792) Greffern, 19.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl); Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)

Rhizophagidae

- Rhizophagus depressus* (F., 1792) Stollhofen, 24.5.1996 (Au)
Rhizophagus picipes (Ol., 1790) Stollhofen, 24.5.1996 (Au)
Rhizophagus dispar (Payk., 1800) Greffern, 10.6.1997 (Re); Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Rhizophagus bipustulatus (F., 1792) Greffern, 2.4.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn)
Rhizophagus parvulus (Payk., 1800) Greffern, 24.4.1995 (Kn)

Cucujidae

- Monotoma picipes* Hbst., 1793 Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Uleiota planata (L., 1761) Greffern, 6.4.1991 (Re), 2.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (He, Kl, Re), 9.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 16.5.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl)

Silvanidae

- Silvanus bidentatus* (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Kl), 18.6.1994 (Kn)
Silvanus unidentatus (F., 1792) Greffern, 6.4.1991 (Re), 2.4.1994 (Gl), 19.6.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 12.5.1994 (Re), 14.5.1994 (Ko), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Silvanopus fagi (Guer., 1844) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Erotylidae

- Tritoma bipustulata* F., 1775 Greffern, 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Dacne bipustulata (Thunb., 1781) Greffern, 14.5.1994 (Re); Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn)

Cryptophagidae

- Cryptophagus acutangulus* Gyll., 1827 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Cryptophagus dentatus (Hbst., 1793) Stollhofen, 15.5.1994 (Re)
Cryptophagus scanicus (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Cryptophagus lycoperdi (Scop., 1763) Stollhofen, 12.6.1994 (Au), 24.9.1994 (Gl), 14.11.1994 (Kn),
 9.10.1995 (Gl), 9.8.1996 (Sz)
Cryptophagus setulosus Sturm, 1845 Greffern, 21.2.1995 (Kn)
Atomaria turgida Er., 1846 Stollhofen, 24.5.1996 (Au)
Atomaria testacea Steph., 1830 Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Atomaria nigrirostris Steph., 1830 Stollhofen, 16.5.1995 (Gl)
Ephistemus globulus (Payk., 1798) Stollhofen, 17.8.1996 (Ka)

Phalacridae

- Olibrus aeneus* (F., 1792) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl),
 10.4.1996 (Ka)
Olibrus corticalis (Panz., 1797) Greffern, 19.6.1994 (Kl); Stollhofen, 24.5.1996 (Au, Sz)
Olibrus pygmaeus (Sturm, 1807) Stollhofen, 18.6.1994 (Kl, Kn, Rh), 24.5.1996 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Olibrus flavicornis (Sturm, 1807) Greffern, 19.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl)
Olibrus liquidus Er., 1845 Greffern, 7.7.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 2.1997 (Kn), 11.2.1998 (Sz)

Laemophloeidae

- Placonotus testaceus* (F., 1787) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl), 24.5.1996 (Sz)
Cryptolestes duplicatus (Waltl, 1839) Stollhofen, 16.5.1995 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Cryptolestes ferrugineus (Steph., 1831) Stollhofen, 15.5.1988 (Re), 22.9.1995 (Gl)
Cryptolestes spartii (Curt., 1834) Stollhofen, 14.5.1994 (Au, La, Re, Sz)
Leptophloeus alternans (Er., 1846) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 6.7.1995 (Gl)
Leptophloeus clematidis (Er., 1846) Greffern, 14.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn), 10.6.1997 (Re)
Lathropus sepicola (Müll., 1821) Stollhofen, 15.5.1994 (Re)

Latridiidae

- Latridius hirtus* (Gyll., 1827) Greffern, 18.6.1994 (Kn, Re)
Enicmus rugosus (Hbst., 1793) Stollhofen, 11.2.1998 (Sz)
Stephostethus lardarius (DeGeer, 1775) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Stephostethus angusticollis (Gyll., 1827) Greffern, 6.4.1991 (Re), 15.5.1994 (Re), 12.6.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn)
Stephostethus sinuatocollis (Fald., 1837) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Aridius nodifer (Westw., 1839) Stollhofen, 15.5.1994 (Re), 14.11.1994 (Kn)
Corticaria elongata (Gyll., 1827) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Corticaria fuscula (Gyll., 1827) Stollhofen, 25.6.1994 (Gl)
Corticaria gibbosa (Hbst., 1793) Greffern, 2.4.1994 (Gl), 18.6.1994 (Kn), 23.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl),
 7.7.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (Kl), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 14.11.1994
 (Kn), 21.2.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl), 24.5.1996 (Au), 11.2.1998 (Sz)
Melanophthalma curticolis (Mannh., 1844) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Melanophthalma distinguenda (Com., 1837) Stollhofen, 23.7.1994 (Gl), 14.11.1994 (Kn)

Mycetophagidae

- Litargus connexus* (Fourcr., 1785) Greffern, 14.5.1994 (Kl), 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 15.5.1994 (Re)
Mycetophagus quadripustulatus (L., 1761) Stollhofen, 15.5.1994 (Re)

Colydiidae

- Myrmexchenus vaporariorum* (Guer., 1843) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Synchita humeralis (F., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn), 10.6.1997 (Re), 17.6.1994 (Ko)
Bitoma crenata (F., 1775) Greffern, 6.4.1991 (Re), 15.5.1995 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 14.5.1994 (Kn,
 Re, Rh)
Colydium elongatum (F., 1787) Stollhofen, 23.7.1994 (Gl)

Endomychidae

- Mycetaea hirta* (Marsh., 1802) Greffern, 24.4.1995 (Kn)
Mycetina cruciata (Schall., 1783) Stollhofen, 9.10.1995 (Gl)
Endomychus coccineus (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (Re), 9.7.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn); Stollhofen,
 1.5.1995 (Bi)

Coccinellidae

- Subcoccinella vigintiquatuorpuntata* (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (Bi, He, Kl, Ko)
Coccidula rufa (Hbst., 1783) Greffern 15.5.1994 (Ko)
Rhyzobius chrysomeloides (Hbst., 1792) Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 2.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy, Kl, Re, Rh, Sz), 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (Ko), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn), 25.7.1995 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Scymnus pallipediformis Günther, 1958 Greffern, 18.6.1994 (Zi)
Scymnus frontalis (F., 1787) Greffern, 15.5.1994 (Kl), 19.6.1994 (Rh), 15.5.1995 (Gl)
Scymnus nigrinus Kug., 1794 Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl)
Scymnus haemorrhoidalis Hbst., 1797 Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Scymnus ferrugatus (Moll., 1785) Greffern, 18.6.1994 (Zi); Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Scymnus suturalis Thunb., 1795 Greffern, 6.4.1991 (Re); Stollhofen, 15.5.1994 (Re)
Stethorus punctillum Weise, 1891 Stollhofen, 14.5.1994 (Ka), 6.7.1995 (Gl), 25.7.1995 (Sz)
Platynaspis luteorubra (Goeze, 1777) Stollhofen, 18.6.1994 (Kl)
Chilocorus bipustulatus (L., 1758) Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Chilocorus renipustulatus (Scriba, 1950) Stollhofen, 15.5.1994 (He)
Exochomus quadripustulatus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy), 17.6.1994 (Ko); Stollhofen, 15.5.1994 (Dy, Re), 18.6.1994 (He, Kl, Ko), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Exochomus nigromaculatus (Goeze, 1777) Greffern, 18.6.1994 (Zi); Stollhofen, 14.5.1994 (Ka, Ko), 25.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Hyperaspis campestris (Hbst., 1783) Greffern, 14.5.1994 (Re); Stollhofen, 10.4.1996 (Ka), 18.10.1997 (Sz), 11.2.1998 (Sz)
Hyperaspis pseudopustulata Muls., 1853 Stollhofen, 21.4.1995 (Bi)
Hyperaspis reppensis (Hbst., 1783) Greffern, 24.4.1995 (Kn); Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 19.6.1994 (Gl), 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Aphidecta oblitterata (L., 1758) Stollhofen, 9.7.1994 (Gl)
Tythaspis sedecimpunctata (L., 1761) Greffern, 19.6.1994 (Ko), Stollhofen, 18.6.1994 (Kn), 25.6.1994 (Gl)
Adalia decempunctata (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko), Stollhofen, 15.5.1994 (Rh), 22.5.1994 (Bi), 18.6.1994 (He, Kl), 23.7.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Adalia bipunctata (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Rh), 18.6.1994 (Gl, Zi), 7.7.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 19.6.1994 (Gl, Zi), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl)
Coccinella hieroglyphica L., 1758 Stollhofen, 19.6.1994 (Dy), 23.7.1994 (Gl), 24.9.1994 (Gl), 14.11.1994 (Kn), 25.7.1995 (Sz), 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Coccinella septempunctata L., 1758 Greffern, 19.6.1994 (Kl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (Kl), 25.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 24.9.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Coccinella magnifica Redt., 1843 Stollhofen, 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 25.7.1995 (Sz)
Coccinella quinquepunctata L., 1758 Greffern, 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn), 11.2.1998 (Sz)
Coccinula quatuordecimpustulata (L., 1758) Stollhofen, 7.6.1996 (Sz)
Oenopia conglobata (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Re), 23.7.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Harmonia quadripunctata (Pont., 1763) Greffern, 15.5.1994 (Re); Stollhofen, 2.4.1994 (Gl); 15.5.1994 (Dy, Re), 22.5.1994 (Bi), 25.6.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn), 16.5.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl)
Calvia decemguttata (L., 1767) Greffern, 14.5.1994 (Re); Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Calvia quatuordecimguttata (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko), Stollhofen, 15.5.1994 (Re, Rh), 18.6.1994 (Kl)
Propylea quatuordecimpunctata (L., 1758) Greffern, 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (Dy, Kl, Re), 18.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (He, Zi), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn), 24.5.1998 (Rh)
Myzia oblongoguttata (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Ko)
Anatis ocellata (L., 1758) Stollhofen, 23.7.1994 (Gl)
Halyzia sedecimguttata (L., 1758) Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 6.7.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Psyllobora vigintiduopunctata (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (Ko), 9.7.1994 (Gl), 24.9.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Dy, Kl, Ko), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn)

Sphindidae

- Sphindus dubius* (Gyll., 1808) Greffern, 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Cisidae

- Ocotemnus glabriculus* (Gyll., 1827) Greffern, 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 12.5.1994 (Re)
Ropalodontus perforatus (Gyll., 1813) Greffern, e. l. 5.3.1994 (Re)

- Ropalodontus novorossicus* Rtt., 1902 Greffern, 15.5.1994 (Re)
Sulcaxis affinis (Gyll., 1827) Greffern, 26.2.1994 (Re); Stollhofen, 5.3.1993 (Re), 12.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn)
Sulcaxis bidentulus (Rosh., 1847) Greffern, 6.4.1991 (Re), 26.2.1994 (Re)
Sulcaxis fronticornis (Panz., 1809) Greffern, 6.4.1991 (Re); Stollhofen, 5.3.1994 (Re)
Cis nitidus (F., 1792) Greffern, 6.4.1991 (Re), 26.2.1994 (Re), 5.3.1994 (Re), 24.4.1995 (Kn)
Cis comptus Gyll., 1827 Greffern, 6.4.1991 (Re)
Cis hispidus (Payk., 1798) Greffern, 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 12.5.1994 (Re), 15.5.1994 (Re)
Cis micans (F., 1792) Greffern, 19.6.1994 (Re); Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 12.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn), 14.11.1994 (Kn)
Cis boleti (Scop., 1763) Greffern, 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 14.11.1994 (Kn)
Cis punctulatus Gyll., 1827 Stollhofen, 15.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn), 12.5.1996 (Sz)
Cis castaneus Mell., 1848 Greffern, 6.4.1991 (Re), 15.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn)
Cis vestitus Mell., 1848 Greffern, 18.6.1994 (Kn, Re), 10.6.1997 (Re); Stollhofen, 15.5.1994 (Re), 25.7.1995 (Sz)
Cis festivus (Panz., 1793) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 15.5.1994 (Re)
Cis lucasi Ab., 1874 Stollhofen, 12.5.1996 (Sz)
Ennearthron cornutum (Gyll., 1827) Greffern, 6.4.1991 (Re), 26.2.1994 (Re), 5.3.1994 (Re), 15.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn); Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn)

Anobiidae

- Hedobia imperialis* (L., 1767) Greffern, 17.6.1994 (Ko), Stollhofen, 14.5.1994 (Ko)
Dryophilus anobioides Chevr., 1832 Stollhofen, 14.5.1994 (La), 24.4.1995 (Kn)
Ernobius longicornis (Sturm, 1837) Stollhofen, 7.6.1996 (Sz)
Ernobius mollis (L., 1758) Stollhofen, 12.6.1994 (Au)
Anobium nitidum F., 1792 Greffern, 5.3.1994 (Re)
Anobium fulvicorne Sturm, 1837 Greffern, 10.6.1997 (Re), 17.6.1994 (Ko); Stollhofen, 6.7.1995 (Gl), 18.6.1994 (Ko),
Anobium denticolle (Creutz., 1796) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Ptilinus pectinicornis (L., 1758) Greffern, 17.6.1994 (Ko)
Ptilinus fuscus (Fourcr., 1785) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (He, Kl, Kn), 10.6.1997 (Re)
Stagetia pilula (Aube, 1861) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Dorcatoma serra Panz., 1796 Greffern, 6.4.1995 (Bi)
Dorcatoma dresdensis Hbst., 1792 Greffern, e. l. 5.3.1994 (Re)
Dorcatoma robusta Strand, 1938 Greffern, e. l. 5.3.1994 (Re), 1.4.1995 (Bi), 6.4.1995 (Bi)
Dorcatoma minor Zahradnik, 1993 Greffern, e. l. 5.3.1994 (Re)
Caenocara bovistae (Hoffm., 1803) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Ptinidae

- Ptinus fur* (L., 1758) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)

Oedemeridae

- Xanthochroa carniolica* (Gistel., 1832) Stollhofen, 25.6.1994 (Gl)
Nacerdes rufiventris (Scop., 1763) Greffern, 19.6.1994 (He)
Chrysanthia viridissima (L., 1758) Stollhofen, 1.8.1993 (Bi), 6.7.1995 (Gl)
Chrysanthia nigricornis Westh., 1882 Greffern, 25.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl)
Oedemera podagrariae (L., 1767) Greffern, 18.6.1994 (Bi)
Oedemera nobilis (Scop., 1763) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy), 22.5.1994 (Bi); 19.6.1994 (Bi, Gl, He, Kl, Ko, Rh), 9.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 6.7.1995 (Gl), 17.5.1997 (Au)
Oedemera virescens (L., 1767) Greffern, 18.6.1994 (Bi)
Oedemera lurida (Marsh., 1802) Greffern, 18.6.1994 (Bi), 19.6.1994 (Ko), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 6.7.1995 (Gl)

Salpingidae

- Lissodema cursor* (Gyll., 1813) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Salpingus castaneus (Panz., 1796) Greffern, 6.4.1991 (Re); Stollhofen, 15.5.1994 (Dy, Re, Sz), 18.6.1994 (Kn), 25.6.1994 (Gl)
Vincenzellus ruficollis (Panz., 1794) Greffern, 29.9.1990 (Re), 9.7.1994 (Gl); Stollhofen, 14.5.1994 (Au, Dy, Re)
Rhinosimus planirostris (F., 1787) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kn, Re); Stollhofen, 14.5.1994 (Au), 18.6.1994 (Gl)

Pyrochroidae

- Pyrochroa coccinea* (L., 1761) Greffern, 15.5.1994 (Dy, Rh)
Pyrochroa serraticornis (Scop., 1763) Greffern, 14.5.1994 (Dy, He, Kl, Ko), 24.4.1995 (Kn)
Schizotus pectinicornis (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Kl)

Scraptiidae

- Anaspis frontalis* (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Kl), 18.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Kl)
Anaspis pullicaria Costa, 1854 Greffern, 19.6.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl)
Anaspis flava (L., 1758) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Anaspis brunripes Muls., 1856 Stollhofen, 23.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)

Aderidae

- Aderus populneus* (Creutz., 1796) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Anthicidae

- Notoxus brachycerus* (Fald., 1837) Greffern, 19.6.1994 (Kl)
Notoxus monoceros (L., 1761) Greffern, 14.5.1994 (He); Stollhofen, 15.5.1994 (Au, He, La, Re, Rh), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn)
Notoxus trifasciatus Rossi, 1794 Greffern, 7.7.1995 (Gl)
Anthicus luteicornis Schm., 1842 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Meloidae

- Meloe violaceus* Marsh., 1802 Greffern, 14.5.1994 (Bi, He, Kl), 24.4.1995 (Kn); Stollhofen, 1.5.1994 (Bi)
Meloe scabriusculus Br. Er., 1832 Stollhofen, 15.5.1994 (Bi), 1.5.1995 (Bi), 7.5.1995 (Bi)

Mordellidae

- Tomoxia biguttata* (Gyll., 1827) Greffern, 19.6.1994 (Kl)
Mordella leucaspis Küst., 1849 Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Mordellistena falsoparvula Erm., 1956 Greffern, 18.6.1994 (Gl)
Mordellistena brevicauda (Boh., 1849) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Mordellistena humeralis (L., 1758) Greffern, 23.7.1994 (Gl); Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Mordellochroa abdominalis (F., 1775) Stollhofen, 15.5.1994 (Rh)

Melandryidae

- Orchesia minor* Walk., 1837 Greffern, 14.5.1994 (Re), 17.6.1994 (Ko); Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
Anisoxya fuscula (Ill., 1798) Stollhofen, 12.6.1994 (Au)
Abdera flexuosa (Payk., 1799) Greffern, 14.5.1994 (Dy)
Abdera triguttata (Gyll., 1810) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Re), 12.6.1994 (Au), 18.6.1994 (Kn), 12.5.1996 (Au, Sz), 24.5.1996 (Au, Sz), 24.5.1998 (Rh)
Phloiotrya rufipes (Gyll., 1810) Stollhofen, 15.5.1994 (Re), 29.5.1997 (Sz)
Melandrya caraboides (L., 1761) Stollhofen, 15.5.1994 (Re)
Conopalpus testaceus (Ol., 1790) Stollhofen, 12.6.1994 (Bi)
Osphya bipunctata (F., 1775) Greffern, 14.5.1994 (He)

Lagriidae

- Lagria hirta* (L., 1758) Greffern, 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (Ko), 6.7.1995 (Gl)
Lagria atripes Muls. Guillb., 1855 Stollhofen, 15.5.1994 (He, Kl)

Alleculidae

- Isomira murina* (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (La, Sz)

Tenebrionidae

- Opatrum sabulosum* (L., 1761) Stollhofen, 18.6.1994 (Bi)
Melanimon tibialis (F., 1781) Stollhofen, 15.5.1994 (Dy, Kl, La, Rh), 22.5.1994 (Bi), 24.4.1995 (Kn), 12.5.1996 (Au, Sz)
Crypticus quisquilius (L., 1761) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy, La, Re), 18.6.1994 (Bi), 12.5.1996 (Au), 7.6.1996 (Sz), 24.5.1998 (Rh)
Bolitophagus reticulatus (L., 1767) Greffern, 5.3.1994 (Re), 14.5.1994 (He, Kl, Rh)
Diaperis boleti (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Re), 12.6.1994 (Au)

- Scaphidema metallicum* (F., 1792) Greffern, 2.4.1994 (Gl), 21.2.1995 (Kn); Stollhofen, 15.5.1994 (Dy, Kl, Kn, Re), 18.6.1994 (Rh)
- Corticeus unicolor* Pill. & Mitt., 1783 Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
- Corticeus longulus* (Gyll., 1827) Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 24.5.1996 (Sz)
- Corticeus linearis* (F., 1790) Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 12.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn)
- Palorus depressus* (F., 1790) Greffern, 14.5.1994 (Kl)
- Palorus ratzeburgi* (Wissm., 1848) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
- Uloma rufa* (Pill.Mitt., 1783) Stollhofen, 18.6.1994 (Kl), 12.5.1996 (Au)
- Nalassus laevioctostriatus* (Goeze, 1777) Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Dy, He, Ka, Kl, Kn, Sz), 18.6.1994 (Rh, Ko), 24.9.1994 (Gl), 14.11.1994 (Kn), 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)

Trogidae

- Trox sabulosus* (L., 1758) Greffern, 24.4.1995 (Kn)
- Trox hispidus* (Pont., 1763) Stollhofen, 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl)
- Trox scaber* (L., 1767) Stollhofen, 24.5.1996 (Au, SZ)

Geotrupidae

- Odonteus armiger* (Scop., 1772) Stollhofen, 9.10.1978 (Gl)
- Geotrupes spiniger* (Marsh., 1802) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn)
- Anoplotrupes stercorosus* (Scriba, 1791) Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
- Trypocopris vernalis* (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Bi, Dy, Re), 25.6.1994 (Gl)

Scarabaeidae

- Onthophagus verticicornis* (Laich., 1781) Stollhofen, 22.5.1994 (Bi)
- Onthophagus ovatus* (L., 1767) Greffern, 24.4.1995 (Kn), 19.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 14.5.1994 (Ko), 22.5.1994 (Bi), 25.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
- Onthophagus joannae* Goljan, 1953 Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn)
- Onthophagus nuchicornis* (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (Re); Stollhofen, 12.5.1994 (Re)
- Onthophagus fracticornis* (Preysl., 1790) Stollhofen, 9.7.1994 (Gl)
- Onthophagus similis* (Scriba, 1790) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
- Onthophagus coenobita* (Hbst., 1783) Stollhofen, 25.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl)
- Aphodius coenosus* (Panz., 1798) Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl), 25.5.1998 (Rh)
- Aphodius biguttatus* Germ., 1824 Stollhofen, 25.5.1998 (Rh)
- Aphodius sticticus* (Panz., 1798) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
- Aphodius distinctus* (Müll., 1776) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn), 14.5.1994 (La, Sz), 11.2.1998 (Sz)
- Aphodius sphaelatus* (Panz., 1798) Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 21.2.1995 (Kn)
- Aphodius prodromus* (Brahm, 1790) Greffern, 24.4.1995 (Kn)
- Psammodius asper* (F., 1775) Greffern, 15.5.1994 (La); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
- Rhysssemus germanus* (L., 1767) Greffern, 29.5.1997 (La); Stollhofen, 18.6.1994 (He), 24.5.1996 (Sz), 24.5.1998 (Rh)
- Pleurophorus caesus* (Creutz., 1796) Stollhofen, 18.6.1994 (He), 29.5.1996 (Sz)
- Maladera holosericea* (Scop., 1772) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Bi, La, Sz), 22.5.1994 (Bi), 23.4.1995 (Bi), 1.5.1995 (Bi)
- Omaliopsis ruficornis* (F., 1775) Greffern, 12.6.1994 (Bi), 19.6.1994 (He)
- Melolontha melolontha* (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Bi, He, Kl, Kn, Re, Rh)
- Anomala dubia* (Scop., 1763) Greffern, 18.6.1994 (Bi), 7.7.1995 (Gl)
- Phyllopertha horticola* (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy, He, Kl, Rh); Stollhofen, 15.5.1994 (He, Kl, Kn, Rh), 22.5.1994 (Bi), 24.5.1998 (Rh)
- Hoplia praticola* Duft., 1805 Greffern, 14.5.1994 (Kl, Ko)
- Hoplia philanthus* (Fuessl., 1775) Greffern, 14.5.1994 (Ko)
- Cetonia aurata* (L., 1761) Greffern, 14.5.1994 (Dy)
- Protaetia cuprea* (F., 1775) Greffern, 14.5.1994 (Kl, Ko)
- Valgus hemipterus* (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Ko)

Lucanidae

- Dorcus parallelipipedus* (L., 1758) Greffern, 24.4.1995 (Kn)
- Platycerus caraboides* (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)

Cerambycidae

- Arhopalus rusticus* (L., 1758) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
Rhagium mordax (Geer, 1775) Greffern, 14.5.1994 (Kl)
Rhagium inquisitor (L., 1758) Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Stenocorus meridianus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy), 22.5.1994 (Bi)
Gaurotes viriginea (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl)
Dinoptera collaris (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko)
Grammoptera ustulata (Schall., 1783) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Grammoptera ruficornis (F., 1781) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Kl, Ko, Rh), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Gl);
 Stollhofen, 15.5.1994 (Au, Rh)
Alosterna tabacicolor (Geer, 1775) Greffern, 14.5.1994 (Kl, Ko)
Leptura livida F., 1776 Stollhofen, 18.6.1994 (Dy, He, Rh), 19.6.1994 (Ko), 6.7.1995 (Gl)
Leptura maculicornis Geer, 1775 Stollhofen, 19.6.1994 (Dy)
Leptura rubra L., 1758 Stollhofen, 18.6.1994 (Kl)
Strangalia maculata (Poda, 1761) Stollhofen, 19.6.1994 (Dy)
Strangalia melanura (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (He); Stollhofen, 18.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Dy),
 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Strangalia nigra (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Au, Sz), 18.6.1994 (Kl), 6.7.1995 (Gl)
Obrium brunneum (F., 1792) Stollhofen, 14.5.1994 (Re, Sz)
Molorchus minor (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Re, Rh)
Xylotrechus rusticus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (He, Kl, Kn, Rh),
 15.5.1995 (Gl), 10.6.1997 (Re)
Clytus arietis (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 22.5.1994 (Bi), 19.6.1994 (He, Kl, Rh)
Mesosa nebulosa (F., 1781) Greffern, 18.6.1994 (Kn), 10.6.1997 (Re)
Pogonocherus hispidulus (Pill.Mitt., 1783) Stollhofen, 2.1997 (Kn)
Pogonocherus hispidus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kn); Stollhofen,
 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Bi, Dy, Kl, Kn, Sz)
Pogonocherus fasciculatus (Geer, 1775) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Re, Sz)
Calamobius filum (Rossi, 1790) Greffern, 18.6.1994 (Bi, Gl, He, Rh), 19.6.1994 (Kl, Ko), 7.7.1995 (Gl)
Leiopus nebulosus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy), 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kn, Rh), 10.6.1997 (Re);
 Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Agapanthia villosoviridescens (Geer, 1775) Greffern, 14.5.1994 (Dy)
Saperda populnea (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl, Sz), 18.6.1994 (Kl)
Stenostola dubia (Laich., 1784) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)
Phytoecia coerulea (Scop., 1763) Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (Bi, Dy, He), 25.6.1994 (Gl),
 6.7.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Tetrops praeusta (L., 1758) Greffern, 15.5.1995 (Gl), 19.6.1994 (Re); Stollhofen, 15.5.1994 (Bi, Kl, Kn, La),
 29.5.1997 (La)

Chrysomelidae

- Zeugophora scutellaris* Suffr., 1840 Stollhofen, 15.5.1994 (Re)
Zeugophora subspinosa (F., 1781) Stollhofen, 14.5.1994 (Ka)
Lema cyanella (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Kl)
Oulema gallaeciana (Heyden, 1870) Greffern, 19.6.1994 (Gl)
Crioceris duodecimpunctata (L., 1758) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 14.5.1994 (Ko), 18.6.1994 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Crioceris asparagi (L., 1758) Stollhofen, 18.6.1994 (Gl, Kn), 14.11.1994 (Kn), 24.5.1998 (Rh)
Labidostomis tridentata (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (He)
Labidostomis longimana (L., 1761) Greffern, 19.6.1994 (Gl, He, Ko)
Clytra quadripunctata (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Sz)
Clytra laeviuscula Ratz., 1837 Greffern, 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Gl, He), 9.7.1994 (Gl); Stollhofen, 19.6.1994 (Dy)
Smaragdina salicina (Scop., 1763) Greffern, 18.6.1994 (Rh)
Smaragdina flavicollis (Charp., 1825) Greffern, 7.7.1995 (Gl)
Smaragdina aurita (L., 1767) Greffern, 14.5.1994 (Rh)
Pachybrachis hieroglyphicus (Laich., 1781) Greffern, 19.6.1994 (Bi, He, Kl, Ko, Zi), 7.7.1995 (Gl)
Pachybrachis pallidulus Suffr. 1851 Greffern, 9.7.1994 (Gl)
Pachybrachis sinuatus Muls. Rey, 1859 Greffern, 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl)
Cryptocephalus aureolus Suffr., 1847 Stollhofen, 23.7.1994 (Gl)
Cryptocephalus sericeus (L., 1758) Greffern, 7.7.1995 (Gl)
Cryptocephalus hypochaeridis (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (Gl, He, Kl, Ko), 7.7.1995 (Gl)
Cryptocephalus violaceus Laich., 1781 Greffern, 19.6.1994 (Bi, Gl, He, Kl, Ko)

- Cryptocephalus nitidus* (L., 1758) Stollhofen, 18.6.1994 (KI), 27.5.1995 (Sz), 6.7.1995 (GI), 29.5.1997 (Sz)
Cryptocephalus moraei (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (He, KI, Rh, Zi), 19.6.1994 (Ko); Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (Dy, GI, He, KI, Zi), 25.6.1994 (GI), 23.7.1994 (GI), 6.7.1995 (GI)
Cryptocephalus vittatus F., 1775 Stollhofen, 19.6.1994 (Dy)
Cryptocephalus ocellatus Drap., 1819 Greffern, 18.6.1994 (Bi, KI, Rh, Zi), 19.6.1994 (Ko), 9.7.1994 (GI), 24.9.1994 (GI), 7.7.1995 (GI), 18.8.1995 (GI)
Cryptocephalus fulvus Goeze, 1777 Stollhofen, 15.5.1994 (Dy), 25.6.1994 (GI), 23.7.1994 (GI)
Cryptocephalus rufipes Goeze, 1777 Greffern, 12.6.1994 (Bi)
Chrysolina graminis (L., 1758) Greffern, 19.6.1994 (He)
Chrysolina fastuosa (Scop., 1763) Greffern, 18.8.1995 (GI); Stollhofen, 9.7.1994 (GI)
Chrysolina polita (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Ko, Rh); Stollhofen, 6.7.1995 (GI)
Chrysolina sturmi (Westh., 1882) Stollhofen, 19.6.1994 (Dy)
Chrysolina varians (Schall., 1783) Greffern, 14.5.1994 (Dy), 18.6.1994 (He, Rh), 23.7.1994 (GI), 7.7.1995 (GI); Stollhofen, 18.6.1994 (Dy, GI, He, KI, Kn, Rh), 25.6.1994 (GI), 9.7.1994 (GI), 23.7.1994 (GI), 24.9.1994 (GI), 6.7.1995 (GI), 22.9.1995 (GI)
Chrysolina hyperici (Forst., 1771) Greffern, 19.6.1994 (He); Stollhofen, 14.5.1994 (La, Ko), 22.5.1994 (Bi), 18.6.1994 (Dy, GI, He, Kn), 25.6.1994 (GI), 24.9.1994 (GI), 14.11.1994 (Kn), 6.7.1995 (GI), 22.9.1995 (GI)
Gastrophysa viridula (Geer, 1775) Greffern, 14.5.1994 (He), 19.6.1994 (GI), 9.7.1994 (GI), 15.5.1995 (GI)
Phaedon cochleariae (F., 1792) Greffern, 19.6.1994 (KI)
Plagioderma versicolora (Laich., 1781) Greffern, 18.6.1994 (GI, Rh), 19.6.1994 (Ko)
Gonioctena olivacea (Forst., 1771) Stollhofen, 2.4.1994 (GI), 16.4.1994 (GI), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Dy, He, Ka, KI, La, Rh), 22.5.1994 (Bi), 18.6.1994 (GI, He, KI), 25.6.1994 (GI), 9.7.1994 (GI), 23.7.1994 (GI), 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (GI)
Phratora vulgatissima (L., 1758) Stollhofen, 25.7.1995 (Sz)
Phratora tibialis (Suffr., 1851) Greffern, 15.5.1995 (GI), 7.7.1995 (GI), 18.8.1995 (GI)
Phratora laticollis (Suffr., 1851) Greffern, 16.4.1994 (GI), 15.5.1995 (GI)
Phratora vitellinae (L., 1758) Greffern, 2.4.1994 (GI), 16.4.1994 (GI), 14.5.1994 (KI), 19.6.1994 (GI), 9.7.1994 (GI), 23.7.1994 (GI), 21.2.1995 (Kn), 7.7.1995 (GI), 18.8.1995 (GI)
Timarcha tenebricosa (F., 1775) Greffern, 14.5.1994 (Dy)
Timarcha goettingensis (L., 1758) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Galerucella lineola (F., 1781) Greffern, 23.7.1994 (GI); Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Lochmaea capreae (L., 1758) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 14.5.1994 (Ko), 25.6.1994 (GI), 22.9.1995 (GI)
Lochmaea suturalis (Thoms., 1866) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Bi, Dy, He, KI, Sz), 22.5.1994 (Bi)
Luperus longicornis (F., 1781) Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (GI, He), 25.6.1994 (GI)
Luperus lupinus (Sulz., 1776) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 15.5.1995 (GI)
Agelastica alni (L., 1758) Greffern, 15.5.1994 (Dy), 18.6.1994 (GI), 21.2.1995 (Kn), 15.5.1995 (GI), 7.7.1995 (GI), 18.8.1995 (GI); Stollhofen, 22.5.1994 (Bi)
Phyllotreta undulata Kutsch., 1860) Greffern, 15.5.1995 (GI)
Phyllotreta atra (F., 1775) Greffern, 19.6.1994 (GI), 15.5.1995 (GI), 7.7.1995 (GI); Stollhofen, 6.7.1995 (GI)
Phyllotreta nigripes (F., 1775) Greffern, 15.5.1995 (GI)
Aphthona cyparissiae (Koch, 1803) Greffern, 18.6.1994 (Kn, Zi), 7.7.1995 (GI); Stollhofen, 6.7.1995 (GI)
Aphthona lutescens (Gyll., 1808) Greffern, 15.5.1995 (GI)
Aphthona coerulea (Fourcr., 1785) Stollhofen, 18.10.1997 (Sz)
Longitarsus nigrofasciatus (Goeze, 1777) Stollhofen, 18.6.1994 (Kn)
Longitarsus exoletus (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (Zi)
Longitarsus suturellus (Duft., 1825) Greffern, 7.7.1995 (GI)
Longitarsus nasturtii (F., 1792) Stollhofen, 18.6.1994 (Kn), 25.6.1994 (GI)
Longitarsus anchusae (Payk., 1799) Greffern, 18.6.1994 (GI), 15.5.1995 (GI)
Altica aenescens (Weise, 1888) Stollhofen, 15.5.1994 (He, Ka, KI), 18.6.1994 (Dy, GI, He, KI, Rh, Zi), 25.6.1994 (GI), 23.7.1994 (GI), 6.7.1995 (GI), 24.5.1998 (Rh)
Altica quercetorum (Foudr., 1860) Stollhofen, 16.4.1994 (GI), 15.5.1994 (He, KI)
Altica tamaricis (Schrk., 1785) Stollhofen, 16.4.1994 (GI), 6.7.1995 (GI)
Altica oleracea (L., 1758) Stollhofen, 25.6.1994 (GI), 23.7.1994 (GI)
Lythraia salicariae (Payk., 1800) Greffern, 19.6.1994 (GI), 7.7.1995 (GI)
Asiorestia transversa (Marsh., 1802) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kn, Zi), 18.8.1995 (GI)
Asiorestia ferruginea (Scop., 1763) Greffern, 18.6.1994 (Zi), 18.8.1995 (GI)
Crepidodera aurea (Fourcr., 1785) Greffern, 16.4.1994 (GI), 19.6.1994 (GI, He), 9.7.1994 (GI), 15.5.1995 (GI), 7.7.1995 (GI); Stollhofen, 22.9.1995 (GI)

- Crepidodera aurata* (Marsh., 1802) Greffern, 19.6.1994 (Gl, He), 9.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl), 7.7.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl)
Podagrica fuscicornis (L., 1767) Greffern, 19.6.1994 (Gl, He, Kl, Ko)
Mantura chrysanthemii (Koch, 1803) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn), 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Mantura obtusata (Gyll., 1813) Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Chaetocnema concinna (Marsh., 1802) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Chaetocnema hortensis (Fourcr., 1785) Greffern, 23.7.1994 (Gl); Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 16.5.1995 (Gl)
Sphaeroderma testaceum (F., 1775) Greffern, 18.6.1994 (Zi), 15.5.1995 (Gl), 7.7.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl)
Psylliodes chrysocephala (L., 1758) Stollhofen, 18.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl)
Psylliodes napi (F., 1792) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Psylliodes isatidis Hktr., 1912 Greffern, 18.6.1994 (Zi)
Psylliodes dulcamarae (Koch, 1803) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Hispa atra L., 1767 Stollhofen, 18.6.1994 (Kn, Rh)
Cassida vibex L., 1767 Greffern, 14.5.1994 (Ko), 18.6.1994 (Bi)
Cassida rubiginosa Müll., 1776 Greffern, 18.6.1994 (Gl)
Cassida denticollis Suffr., 1844 Greffern, 19.6.1994 (Gl)
Cassida nobilis L., 1758 Greffern, 14.5.1994 (Ko)

Bruchidae

- Bruchus atomarius* (L., 1761) Greffern, 19.6.1994 (Gl, Kl)
Bruchus affinis Fröl., 1799 Greffern, 19.6.1994 (Kl)
Bruchidius marginalis (F., 1777) Greffern, 9.7.1994 (Gl)
Bruchidius villosus (F., 1792) Stollhofen, 15.5.1994 (Au, Ka, Kl, La), 23.7.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Bruchidius seminarius (L., 1767) Greffern, 19.6.1994 (Kl)

Urodonidae

- Urodon conformis* Suffr., 1854 Greffern, 19.6.1994 (Ko)
Urodon rufipes (Ol., 1790) Greffern, 17.6.1994 (Ko)

Anthribidae

- Enebreutes sepicola* (F., 1792) Stollhofen, 14.5.1994 (Au)
Rhaphitropis marchicus (Hbst., 1797) Greffern, 18.6.1994 (Bi)
Dissoleucac niveirostris (F., 1798) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko)
Anthribus albinus (L., 1758) Greffern, 15.5.1994 (Rh), 18.6.1994 (Kn), 10.6.1997 (Re); Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Brachytarsus nebulosus (Forst., 1771) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 14.5.1994 (Ko), 24.4.1995 (Kn)
Choragus horni Wolfr., 1930 Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Choragus sheppardi Kirby, 1818 Greffern, 14.5.1994 (Re)

Scolytidae

- Phloeophthorus rhododactylus* (Marsh., 1802) Stollhofen, 15.5.1988 (Re), 15.5.1994 (Kl, Sz), 18.6.1994 (Kn)
Hylurgops palliatus (Gyll., 1813) Greffern, 6.4.1991 (Re)
Blastophagus piniperda (L., 1758) Stollhofen, 15.5.1988 (Re), 16.4.1994 (Gl)
Leperisinus fraxini (Panz., 1799) Greffern, 14.5.1994 (Re)
Crypturgus cinereus (Hbst., 1793) Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 16.4.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl)
Crypturgus hispidulus Thoms., 1870 Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Xylocleptes bispinus (Duft., 1825) Greffern, 14.5.1994 (Rh), 18.6.1994 (Kn), 10.6.1997 (Re)
Dryocoetes autographus (Ratz., 1837) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Cryphalus abietis (Ratz., 1837) Greffern, 6.4.1991 (Re)
Ernoporus tiliae (Panz., 1793) Greffern, 19.6.1994 (Re)
Pityophthorus pityographus (Ratz., 1837) Stollhofen, 5.3.1994 (Re)
Pityophthorus pubescens (Marsh., 1802) Greffern, 6.4.1991 (Re); Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 18.6.1994 (Kn), 29.5.1996 (Sz)
Gnathotrichus materiarius (Fitch, 1855) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Taphronychus bicolor (Hbst., 1793) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl), 22.9.1995 (Gl), 9.10.1995 (Gl)
Pityogenes bidentatus (Hbst., 1783) Stollhofen, 5.3.1994 (Re), 12.5.1994 (Re)
Orthotomicus laricis (F. 1792) Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Xyleborus saxeseni (Ratz., 1837) Stollhofen, 29.5.1996 (Sz)
Xyleborus germanus (Blandf., 1894) Greffern, 19.6.1994 (Kl, Kn); Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)
Xyleborus dryographus (Ratz., 1837) Stollhofen, 24.5.1996 (Sz)

Cimberidae

- Cimberis attelaboides* (F 1787) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl)
Doydirhynchus austriacus (Ol., 1807) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)

Rhynchitidae

- Pselaphorhynchites tomentosus* (Gyll., 1839) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Gl)
Lasiorhynchites cavifrons (Gyll., 1833) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Kl, Rh, Sz), 19.6.1994 (Zi)
Lasiorhynchites coeruleocephalus (Schall., 1783) Stollhofen, 18.6.1994 (Gl, Kl, Kn, Rh, Zi), 25.5.1995 (Sz)
Caenorhinus germanicus (Hbst., 1797) Stollhofen, 18.6.1994 (Gl)
Caenorhinus pauxillus (Germ., 1824) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1995 (Gl)
Caenorhinus aequatus (L., 1767) Stollhofen, 14.5.1994 (La)
Byctiscus betulae (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Dy, He, Kl), 18.6.1994 (Rh); Stollhofen, 14.5.1994 (Sz, Ko), 18.6.1994 (Dy)
Deporaus betulae (L., 1758) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 18.6.1994 (Rh); Stollhofen, 15.5.1994 (Kn, Rh, Sz), 18.6.1994 (Ko), 25.6.1994 (Gl), 21.4.1995 (Bi)

Attelabidae

- Apoderus coryli* (L., 1758) Greffern, 17.6.1994 (Ko)

Apionidae

- Melanapion minimum* (Herbst, 1797) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 18.6.1994 (Gl)
Kalcapion pallipes (Kirby, 1808) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Exapion fuscirostre (F., 1775) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (He, Ka, Kl, Ko, La, Rh), 18.6.1994 (Dy, Rh), 24.4.1995 (Kn)
Protapion fulvipes (Fourcr., 1785) Greffern, 14.5.1994 (Rh), 19.6.1994 (Kl); Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 23.7.1994 (Gl)
Protapion nigrirarse (Kirby, 1808) Greffern, 18.6.1994 (Kl, Rh), 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Protapion trifolii (L., 1768) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl)
Protapion apicans (Herbst, 1797) Greffern, 14.5.1994 (Rh), 19.6.1994 (Kl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 2.4.1994 (Gl)
Protapion assimile (Kirby, 1808) Greffern, 7.7.1995 (Gl)
Pseudoperapion brevirostre (Herbst, 1797) Greffern, 19.6.1994 (He, Kl), 18.8.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (He, Kl, Rh), 18.6.1994 (Dy, Gl, He, Kl, Kn, Rh), 25.6.1994 (Gl), 9.7.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Aizobius sedi (Germ., 1818) Stollhofen, 18.6.1994 (He)
Perapion violaceum (Kirby, 1808) Greffern, 18.6.1994 (Bi, Rh)
Perapion marchicum (Herbst, 1797) Stollhofen, 18.6.1994 (Dy, Kl, Kn, Rh), 11.2.1998 (Sz)
Perapion curtirostre (Germ., 1817) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Apion frumentarium L., 1758 Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (Kn)
Apion haematodes Kirby, 1808 Stollhofen, 19.6.1994 (He, Ko, Rh, Zi), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 25.7.1995 (Sz), 22.9.1995 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Apion rubiginosum Grill, 1893 Stollhofen, 19.6.1994 (Dy, He)
Catapion meieri (Desbrochers, 1901) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Trichapion simile (Kirby, 1811) Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (Kn, Rh), 18.6.1994 (Kl, Rh), 25.6.1994 (Gl), 23.7.1994 (Gl)
Stenopterapion tenue (Kirby, 1808) Greffern, 18.6.1994 (Rh)
Ischnopterapion loti (Kirby, 1808) Greffern, 18.6.1994 (He, Kl, Rh), 7.7.1995 (Gl)
Ischnopterapion virens (Herbst, 1797) Greffern, 18.6.1994 (Rh); Stollhofen, 19.6.1994 (Dy), 24.9.1994 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Hemitrichapion pavidum (Germ., 1817) Greffern, 19.6.1994 (He, Kl, Rh), 23.7.1994 (Gl); Stollhofen, 25.6.1994 (Gl)
Pirapion immune (Kirby, 1808) Stollhofen, 18.6.1994 (Dy, Kn)
Cyanapion spencii (Kirby, 1808) Greffern, 19.6.1994 (Kl)
Oxystoma subulatum (Kirby, 1808) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Oxystoma craccae (L., 1767) Stollhofen, 14.5.1994 (Ka, Re), 25.6.1994 (Gl)
Oxystoma cerdo (Gerst., 1854) Greffern, 19.6.1994 (He)
Eutrichapion viciae (Payk., 1800) Greffern, 18.6.1994 (He, Kl, Rh), 23.7.1994 (Gl); Stollhofen, 24.5.1998 (Rh)
Eutrichapion ervi (Kirby, 1808) Greffern, 19.6.1994 (He), 23.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl)

Eutrichapion punctigerum (Payk., 1792) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Nanophyes marmoratus (Goeze, 1777) Greffern, 18.6.1994 (Bi, Rh); 9.7.1994 (Gl), 7.7.1995 (Gl), 18.8.1995 (Gl)
Nanophyes brevis Boh., 1845 Greffern, 23.7.1994 (Gl)

Curculionidae

Otiorhynchus ligustici (L., 1758) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Otiorhynchus raucus (F., 1777) Greffern, 18.6.1994 (Kn)
Otiorhynchus porcatus (Hbst., 1795) Greffern, 14.5.1994 (Ko)
Otiorhynchus singularis (L., 1767) Stollhofen, 15.5.1994 (Kl), 19.6.1994 (Dy, Gl), 23.7.1994 (Gl)
Otiorhynchus ovatus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko); Stollhofen, 10.4.1996 (Ka)
Peritelus sphaeroides Germ., 1824 Greffern, 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy, He, Ka, Kl, Kn, Rh, Sz), 18.5.1994 (Bi), 18.6.1994 (Dy, He, Kl, Rh, Zi), 25.6.1994 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Phyllobius sinuatus (F., 1801) Stollhofen, 23.7.1995 (Gl)
Phyllobius viridaeeris (Laich., 1781) Greffern, 18.5.1994 (Bi), 19.6.1994 (Gl, He, Kl, Rh), 15.5.1995 (Gl)
Phyllobius oblongus (L., 1758) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (He, Kl, Rh), 15.5.1995 (Gl)
Phyllobius pomaceus Gyllenhal, 1834 Greffern, 24.4.1995 (Kn)
Phyllobius calcaratus (F., 1792) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (He)
Phyllobius maculicornis Germ., 1824 Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Phyllobius pyri (L., 1758) Greffern, 2.4.1994 (Gl); 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Kl, Rh), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (Kl), 18.6.1994 (Rh), 24.4.1995 (Kn)
Phyllobius betulinus (Bechst. & Scharf., 1805) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Trachyphloeus scabriusculus (L., 1771) Stollhofen, 10.4.1996 (Ka)
Trachyphloeus angustisetulus Hansen, 1915 Greffern, 14.5.1994 (He)
Trachyphloeus bifoveolatus (Beck, 1817) Stollhofen, 8.5.1996 (Sz)
Polydrusus marginatus Steph., 1831 Stollhofen, 15.5.1994 (Rh)
Polydrusus pallidus Gyllenhal, 1834 Greffern, 25.6.1994 (Gl); Stollhofen, 25.6.1994 (Gl)
Polydrusus pterygomalis Boh., 1840 Greffern, 14.5.1994 (He, Kl, Rh), 18.6.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl)
Polydrusus cervinus (L., 1758) Greffern, 16.4.1994 (Gl), 18.6.1994 (Rh), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 15.5.1994 (He, Kl, Kn, Rh), 18.6.1994 (He, Kl), 25.6.1994 (Gl), 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl)
Polydrusus pilosus Gredl., 1866 Stollhofen, 15.5.1994 (He)
Polydrusus confluentis Steph., 1831 Stollhofen, 15.5.1994 (Ka, Kl, Rh), 18.6.1994 (Gl, Kl), 25.6.1994 (Gl)
Polydrusus sericeus (Schall., 1783) Greffern, 18.6.1994 (Gl, He, Rh), 9.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl), 7.7.1995 (Gl); Stollhofen, 18.6.1994 (He), 25.6.1994 (Gl)
Liophloeus tessulatus (Müll., 1776) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Ko), 18.6.1994 (Rh)
Barypeithes pellucidus (Boh., 1834) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
Brachyderes incanus (L., 1758) Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Au, Dy, He, Ka, Kl, Rh, Sz), 22.5.1994 (Bi), 18.6.1994 (Gl, Ko), 25.6.1994 (Gl), 16.5.1995 (Gl), 6.7.1995 (Gl), 12.5.1996 (Sz), 24.5.1998 (Rh)
Strophosoma melanogrammum (Forst., 1771) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Dy, He, Ka, Kl, Kn, Rh), 18.6.1994 (Gl, He, Kl, Rh), 25.6.1994 (Gl), 11.2.1998 (Sz)
Sitona regensteinensis (Hbst., 1797) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Bi, Dy, He, Kl, Ko, Rh, Sz), 18.6.1994 (He, Kl, Rh, Zi), 25.6.1994 (Gl), 22.9.1995 (Gl), 24.5.1998 (Rh)
Sitona striatellus Gyllenhal, 1834 Stollhofen, 22.9.1995 (Gl)
Sitona ambiguus Gyllenhal, 1834 Stollhofen, 15.5.1994 (Kl), 18.6.1994 (Kl)
Sitona languidus Gyll., 1834 Greffern, 19.6.1994 (He, Kl)
Sitona lineatus (L., 1758) Greffern, 15.5.1995 (Gl)
Sitona suturalis Steph., 1831 Greffern, 19.6.1994 (Ko); Stollhofen, 15.5.1994 (He)
Sitona lepidus Gyllenhal, 1834 Greffern, 18.6.1994 (Gl)
Sitona waterhousei Walt., 1846 Greffern, 19.6.1994 (Kl)
Sitona hispidulus (F., 1777) Stollhofen, 14.11.1994 (Kn)
Tropiphorus elevatus (Herbst, 1795) Greffern, 24.4.1995 (Kn)
Larinus turbinatus Gyll., 1836 Greffern, 14.5.1994 (Kl); Stollhofen, 14.5.1994 (Ko)
Larinus planus (F., 1792) Greffern, 23.7.1994 (Gl), 15.5.1995 (Gl); Stollhofen, 19.3.1994 (Gl)
Coniocleonus hollbergi (Fahraeus, 1842) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Bi), 22.5.1994 (Bi), 5.5.1996 (Ka), 12.5.1996 (Au, Sz)
Dryophthorus corticalis (Payk., 1792) Stollhofen, 11.6.1997 (Re)
Cossonus parallelepipedus (Hbst., 1795) Greffern, 14.5.1994 (Re, Rh)
Cossonus linearis (F. 1775) Greffern, 14.5.1994 (Kl), 18.6.1994 (Kn)

- Brachytemnus porcatus* (Germ., 1824) Stollhofen, 19.3.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 18.6.1994 (He, Kl, Kn), 6.7.1995 (Gl), 18.5.1996 (Au, Sz)
- Dorytomus longimanus* (Forst., 1771) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 21.2.1995 (Kn), 15.5.1995 (Gl)
- Dorytomus filirostris* (Gyll., 1836) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 22.5.1994 (Bi), 15.5.1995 (Gl)
- Dorytomus tremulae* (F., 1787) Greffern, 15.5.1995 (Gl), 17.6.1994 (Ko)
- Dorytomus taeniatus* (F., 1781) Greffern, 21.2.1995 (Kn), 15.5.1995 (Gl)
- Dorytomus affinis* (Payk., 1800) Greffern 17.6.1994 (Ko)
- Dorytomus sarratus* (Gyll., 1836) Greffern, 14.5.1994 (Kl)
- Dorytomus ictor* (Hbst., 1795) Greffern, 2.4.1994 (Gl)
- Dorytomus majalis* (Payk., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Rh)
- Dorytomus melanophthalmus* (Payk., 1792) Greffern, 14.5.1994 (Ko)
- Thyrogenes scirrhosus* (Gyll., 1836) Stollhofen, 29.5.1997 (Sz)
- Tychius quinquepunctatus* (L., 1758) Greffern, 18.6.1994 (Rh); Stollhofen, 24.5.1998 (Rh)
- Tychius parallelus* (Panz., 1794) Stollhofen, 2.4.1994 (Gl), 16.4.1994 (Gl), 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Kl, Rh), 24.4.1995 (Kn)
- Tychius picirostris* (F., 1787) Greffern, 19.6.1994 (Gl); Stollhofen, 24.5.1998 (Rh)
- Tychius stephensi* Schönherr, 1836 Greffern, 19.6.1994 (Kl, Ko)
- Tychius pusillus* Germ., 1842 Greffern, 19.6.1994 (Kl)
- Sibinia pyrrhodactyla* (Marsham, 1802) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
- Sibinia viscaria* (L., 1761) Greffern, 19.6.1994 (Bi, Gl, He, Kl, Ko)
- Anthonomus pedicularius* (L., 1758) Greffern, 17.6.1994 (Ko)
- Anthonomus rubi* (Hbst., 1795) Stollhofen, 15.5.1994 (Rh), 25.6.1994 (Gl)
- Anthonomus phyllocola* (Herbst, 1795) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 12.6.1994 (Bi), 25.6.1994 (Gl)
- Brachonyx pineti* (Payk., 1792) Stollhofen, 18.6.1994 (Rh), 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl)
- Bradybatus kellneri* Bach, 1854 Greffern, 16.4.1994 (Gl)
- Curculio venosus* (Grav., 1807) Greffern, 17.6.1994 (Ko), Stollhofen, 24.5.1998 (Rh)
- Curculio villosus* F., 1781 Stollhofen, 21.4.1995 (Bi)
- Curculio glandium* Marsh., 1802 Stollhofen, 14.5.1994 (La), 18.6.1994 (Rh), 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gl)
- Curculio rubidus* (Gyll., 1836) Stollhofen, 23.7.1994 (Gl)
- Curculio crux* F. 1776 Greffern, 14.5.1994 (Kl), 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kl, Rh)
- Curculio salicivorus* Payk., 1792 Greffern, 18.6.1994 (Rh), 15.5.1995 (Gl)
- Curculio pyrrhoceras* Marsh., 1802 Greffern, 14.5.1994 (Ko), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Ko, Rh), Stollhofen, 14.5.1994 (Ko)
- Pissodes piceae* (Ill., 1807) Stollhofen, 14.5.1994 (Ka)
- Pissodes castaneus* (Deg., 1775) Stollhofen, 16.4.1994 (Gl), 15.5.1994 (Bi, La, Sz), 18.6.1994 (Kn)
- Pissodes pini* (L., 1758) Stollhofen, 18.6.1994 (Gl)
- Magdalis flavicornis* (Gyll., 1836) Greffern, 17.6.1994 (Ko)
- Magdalis phlegmatica* (Hbst., 1797) Stollhofen, 12.5.1994 (Re), 15.5.1994 (Re)
- Magdalis memnonia* (Gyll., 1837) Stollhofen, 18.6.1994 (Kn)
- Magdalis violacea* (L., 1758) Stollhofen, 6.7.1995 (Gl)
- Magdalis duplicata* Germ., 1819 Stollhofen, 11.6.1997 (Re)
- Trachodes hispidus* (L., 1758) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 21.2.1995 (Kn), 19.6.1994 (Ko)
- Lepyurus palustris* (Scop., 1763) Greffern, 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Zi)
- Lepyurus capucinus* (Schall., 1783) Stollhofen, 13.5.1994 (Kn)
- Hylobius abietis* (L., 1758) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 16.5.1995 (Gl)
- Hypera meles* (F. 1792) Greffern, 19.6.1994 (Ko)
- Hypera suspiciosa* (Hbst., 1795) Greffern, 18.6.1994 (Bi)
- Hypera diversipunctata* (Schränk, 1798) Greffern, 19.6.1994 (Kl)
- Hypera postica* (Gyll., 1813) Greffern, 18.6.1994 (Bi)
- Hypera nigrirostris* (F., 1775) Greffern, 19.6.1994 (Kl, Ko, Zi)
- Gronops lunatus* (F., 1775) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
- Sphenophorus striatopunctatus* (Goeze, 1777) Stollhofen, 14.5.1994 (La, Ko), 12.5.1996 (Au, Sz), 24.5.1998 (Rh)
- Sitophilus granarius* (L., 1758) Greffern, 24.4.1995 (Kn)
- Acalles dubius* Sol., 1907 Greffern, 14.5.1994 (Re, Rh), 17.6.1994 (Ko), 17.6.1994 (Ko), 18.6.1994 (Kn, Ko), 21.2.1995 (Kn)
- Limnobaris t-album* (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Kl, Ko), 17.6.1994 (Ko), 19.6.1994 (Ko)
- Mononychus punctumalbum* (Hbst., 1784) Greffern, 14.5.1994 (Dy, Ko, La), 18.6.1994 (Bi), 15.5.1995 (Gl)
- Neophytobius quadrimodosus* (Gyll., 1813) Greffern, 2.6.1997 (Au)

- Rhinoncus pericarpus* (L., 1758) Stollhofen, 19.6.1994 (Gi)
Rhinoncus castor (F., 1792) Stollhofen, 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (Dy, Kl, Kn), 21.2.1995 (Kn), 21.4.1995 (Bi), 1.5.1995, 10.4.1996 (Ka), 11.2.1998 (Sz)
Amalorrhynchus melanarius (Steph., 1831) Greffern, 18.6.1994 (Rh)
Coeliodes erythroleucos (Gmel., 1790) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Micrelus ericae (Gyll., 1813) Greffern, 14.5.1994 (Kl); Stollhofen, 23.7.1994 (Gi)
Zacladus geranii (Paykull, 1800) Stollhofen, 15.5.1994 (He)
Ceutorhynchus contractus (Marsh., 1802) Greffern, 18.6.1994 (Rh)
Ceutorhynchus pallidactylus (Marsham, 1802) Greffern, 19.6.1994 (Rh), 9.7.1994 (Gi); Stollhofen, 18.6.1994 (Kl), 11.2.1998 (Sz)
Ceutorhynchus obstrictus (Marsham, 1802) Greffern, 7.7.1995 (Gi)
Ceutorhynchus floralis (Payk., 1792) Greffern, 15.5.1994 (Rh); Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Glocianus punctiger (Gyll., 1837) Greffern, 7.7.1995 (Gi)
Datonychus angulosus (Boh., 1845) Greffern, 18.6.1994 (Bi)
Mogulones symphyti (Bedel, 1885) Greffern, 14.5.1994 (Ko, Rh)
Mogulones geographicus (Goeze, 1777) Greffern, 18.6.1994 (Bi, Zi); Stollhofen, 19.6.1994 (Bi, Dy, Gi, He, Kn), 25.6.1994 (Gi), 9.7.1994 (Gi); 23.7.1994 (Gi), 24.9.1994 (Gi), 6.7.1995 (Gi)
Trichosirocalus troglodytes (F., 1787) Greffern, 18.6.1994 (Bi)
Nedys quadrimaculatus (L., 1758) Greffern, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Rh), 19.6.1994 (Gi), 9.7.1994 (Gi), 24.4.1995 (Kn), 7.7.1995 (Gi); Stollhofen, 23.7.1994 (Gi), 6.7.1995 (Gi)
Gymnetron labile (Hbst., 1795) Greffern, 18.6.1994 (Rh)
Gymnetron asellum (Grav., 1807) Stollhofen, 18.6.1994 (Bi, Gi)
Gymnetron tetrum (F., 1792) Greffern, 18.6.1994 (Bi); Stollhofen, 18.6.1994 (Bi, Gi, Kn, Rh), 6.7.1995 (Gi)
Gymnetron antirrhini (Payk., 1800) Greffern, 18.6.1994 (Bi); Stollhofen, 18.6.1994 (Bi)
Gymnetron bipustulatum (Rossi, 1792) Greffern, 18.6.1994 (Bi, Rh); Stollhofen, 15.5.1994 (Rh)
Cionus alauda (Hbst., 1784) Greffern, 16.4.1994 (Gi)
Cionus hortulanus (Fourcr., 1785) Stollhofen, 25.6.1994 (Gi)
Stereonychus fraxini (Geer, 1775) Greffern, 12.6.1994 (Bi); Stollhofen, 15.5.1994 (Dy), 19.6.1994 (Dy)
Anoplus plantaris (Naezen, 1794) Greffern, 14.5.1994 (Kl); Stollhofen, 24.4.1995 (Kn)
Anoplus roboris Suffr., 1840 Greffern, 14.5.1994 (Ko)
Rhynchaenus pilosus (F., 1781) Stollhofen, 24.4.1995 (Kn), 18.6.1994 (Ko)
Rhynchaenus quercus (L., 1758) Stollhofen, 14.5.1994 (Ko), 15.5.1994 (Ka, Rh, Sz), 12.6.1994 (Bi), 18.6.1994 (He, Kl, Rh), 25.6.1994 (Gi), 23.7.1994 (Gi), 24.4.1995 (Kn), 6.7.1995 (Gi), 22.9.1995 (Gi)
Rhynchaenus testaceus (Müll., 1776) Greffern, 16.4.1994 (Gi), 18.6.1994 (Kn, Rh)
Rhynchaenus rusci (Hbst., 1795) Stollhofen, 12.6.1994 (Bi)
Rhynchaenus stigma (Germ., 1821) Greffern, 7.7.1995 (Gi)
Rhynchaenus pseudostigma Temp., 1982 Greffern, 18.6.1994 (Gi)
Rhynchaenus salicis (L., 1759) Greffern, 15.5.1995 (Gi)
Rhamphus pulicarius (Hbst., 1795) Stollhofen, 15.5.1994 (Rh), 6.7.1995 (Gi)

Joachim Rheinheimer, Merziger Straße 24, 67063 Ludwigshafen

Johannes Reibnitz, Wagnergasse 9, 71732 Tamm

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 1998

Band/Volume: [33_1998](#)

Autor(en)/Author(s): Rheinheimer Joachim, Reibnitz Johannes

Artikel/Article: [Ergebnisse der Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft südwestdeutscher Koleopterologen 1994 nach Rheinmünster. 96-123](#)