

Käferfunde des Jahres 2008 aus Hessen

17. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen ¹⁾

ULI BRENNER

Summary

Faunistic records of 236 species of beetles are recorded from the state of Hesse (Germany). Of these 173 are dealt with as endangered species in the Red Book of Animals in Germany. Seven species are recorded as new to Hesse.

Zusammenfassung

Es werden 336 Fundmeldungen von 236 Arten aus 54 Familien von Käfern aus Hessen aufgelistet, von denen 23 Arten nach der Roten Liste gefährdeter Tiere Deutschlands (BINOT et al. 1998) als vom Ausstreben bedroht (1), 42 Arten als stark gefährdet (2) und 95 Arten als gefährdet (3) eingestuft werden. 13 weitere Arten stehen auf der Vorwarnliste (V). Die Angabe „R“ bei *Aphodius porcus* (FABRICIUS) aus der hessischen Roten Liste von SCHAFFRATH (2003) bedeutet, dass diese Art in Hessen extrem selten ist, jedoch kein merklicher Rückgang bzw. keine Bedrohung feststellbar sind. Sieben Arten werden als Neunachweise für Hessen angesehen: *Tarostenus univittatus* (ROSSI), *Limonius poneli* LESEIGNEUR & MERTLIK, *Ephistemus reitteri* CASEY, *Cryptophilus obliteratus* REITTER, *Leiopis linnei* WALLIN, NYLANDER & KVAMME, *Luperomorpha xanthodera* (FAIRMAIRE) und *Otiorhynchus smreczynskii* CMOLUCH. Fünf Arten stellen Wiederfunde in Hessen nach über 100 Jahren dar: *Myrmetes paykulli* KANAAR, *Saprinus semistriatus* (SCRIBA), *Platysoma elongatum* (THUNBERG), *Anogcodes rufiventris* (SCOPOLI) und *Gymnetron beccabungae* (LINNAEUS). Drei Arten wurden nach mehr als 50 Jahren in Hessen wiedergefunden: *Clypstrea brunnea* (BRISOUT), *Trichoceble floralis* (OLIVIER) und *Aesalus scarabaeoides* (PANZER).

Auch für diese Ausgabe der „Käferfunde“ sandten mir die hessischen Koleopterologen wieder die Ergebnisse ihrer Aufsammlungen zu, wofür ich mich herzlich bedanken möchte. Außerdem gehen in die Zusammenstellung auch die Resultate der drei gemeinschaftlichen Exkursionen der Arbeitsgemeinschaft Hessischer Koleopterologen ein, die 2008 stattfanden. Diese Sammelausflüge gingen ins Steinaubachtal und auf den Weinberg bei Steinau an der Straße (3.5.2008), an die Binnensalzstellen bei Heringen und Bad Hersfeld-Kathus (24.5.2008) sowie auf den Stirnberg bei Ehrenberg-Wüstensachsen (5.7.2008). Gewohnheitsgemäß gehen auch Fundmeldungen aus zum Teil länger zurückliegender Zeit wieder in diese Zusammenstellung ein.

Nach den Fundorten sind in Klammern die zugehörigen UTM-Quadranten und jeweils am Ende der Angaben zu den einzelnen Arten die Gefährdungskategorien nach der Roten Liste gefährdeter Tiere Deutschlands (BINOT et al. 1998) (=RL D), bei abweichender Einstufung der Carabidae bzw. Scarabaeoidea und Lucanidae zusätzlich auch nach den hessischen Roten Listen von MALTEN (1998) und SCHAFFRATH (2003) (=RL H), geklammert angegeben: (RL D)/(RL H).

¹⁾16. Bericht in: Hess. faun. Briefe 28(1-2): 9-29 (2009)

Die Mitteilungen der Käferfunde stammen von Horst BATHON (Roßdorf), Andreas BERGER (Hanau), Uli BRENNER (Schlüchtern), Günter HOFMANN (Stockstadt), Wilhelm HÖHNER (Erlensee), Mathias KOCH (Darmstadt), Roland KUNZ (Hadamar), Barbara und Klaus KÜRSCHNER (Darmstadt), Gerhard KUTSCHEIDT (Gemünden), Frank LANGE (Niedernhausen), Rüdiger RUPP (Wetzlar) und Matthias ZIMMERMANN (Eschborn).

Carabidae

- Cicindela sylvicola* DEJEAN: Dornburg–Wilsenroth (MA 39), 3 Expl. auf einem sandigen Hügel in Basaltsteinbruch, 14.9.2008, leg. KUNZ. (V/3)
- Leistus spinibarbis* (FABRICIUS): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 4 Expl. unter Steinen, 3.5.2008, leg. HOFMANN (1 Expl.), leg. KOCH (1 Expl.), leg. LANGE (2 Expl.). (V/3)
- Leistus rufomarginatus* (DUFTSCHMID): Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 1 Expl. an verpilztem Ast, 11.2.2008, leg. HÖHNER. (-/3)
- Notiophilus aesthuans* MOTSCHULSKI: Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 1 Expl. in Moos, 24.3.2008, leg. LANGE. (V/-)
- Elaphrus uliginosus* FABRICIUS: Bad Hersfeld–Kathus (NB 53), 1 Expl. in schlammigem Graben an Salzstelle neben der Autobahn (A4), 24.5.2008, leg. LANGE. (2)
- Brosicus cephalotes* (LINNAEUS): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 6 Expl. unter Holzstücken (Kiefern-Ästen und Teilen von Kiefern-Stämmen) auf Sandboden, 8.6.2008, leg. LANGE. (V/2)
- Porotachys bisulcatus* (NICOLAI): Biblis–Nordheim, Maulbeerauer Altrhein (MA 50), 2 Expl. in erdigem Mulm einer Baumhöhle in Eiche in Ufernähe, 26.1.2008, leg. LANGE. (-/3)
- Bembidion elongatum* DEJEAN: Groß-Gerau, Groß-Gerauer Forst (MA 63), 18 Expl. am sandigen Ufer des Apfelbachs, 1.5.2008, leg. LANGE. (V/3)
- Bembidion doris* (PANZER): Hanau–Wolfgang, Rote Lache in der Großen Bulau (MA 95), 7 Expl. an schlammigem Gewässerrand, 4.5.2008, leg. LANGE. (V/3)
- Bembidion octomaculatum* (GOEZE): Heringen (Werra) (NB 73), 2 Expl. auf Salzboden, 24.5.2008, leg. LANGE. (2/3)
- Ocys harpaloides* (SERVILLE): Darmstadt–Kranichstein (MA 72), 1 Expl. am Licht in Haus, 26.7.2008, leg. KOCH. – Hanau–Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. unter toter Pappel-Rinde, 13.4.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)
- Diachromus germanus* (LINNAEUS): Darmstadt, Kranichsteiner Forst (MA 72), 1 Expl. neben Weg in Mischwald, 7.6.2007, leg. KOCH. (-/3)
- Harpalus flavescens* (PILLER & MITTERPACHER): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 2 Expl. unter herumliegenden alten Zaunpfählen, 2.8.2008, leg. LANGE. (3/1)
- Harpalus pumilus* STURM: Rodgau–Dudenhofen, Dudenhofener Düne (MA 94), 1 Expl. unter *Calluna vulgaris* (LINNAEUS) HULL (Besenheide) auf Sanddüne, 11.9.2008, leg. HOFMANN. (V)
- Harpalus serripes* (QUENSEL): Weiterstadt–Gräfenhausen, Rotböhl (MA 84), 1 Expl. unter Holzstück auf Sanddüne, 11.9.2008, leg. HOFMANN. (V/3)
- Pseudoophonus calceatus* (DUFTSCHMID): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 2 Expl. unter herumliegenden alten Zaunpfählen, 2.8.2008, leg. LANGE. (3)
- Acupalpus elegans* (DEJEAN): Bad Hersfeld–Kathus (NB 53), 15 Expl. auf Salzboden neben der Autobahn (A4), 24.5.2008, leg. BRENNER (1 Expl.), leg. KUNZ (12 Expl.), leg. LANGE (2 Expl.). (2/1)
- Acupalpus parvulus* (STURM): Heringen (Werra) (NB 73), 2 Expl. auf Salzboden, 24.5.2008, leg. LANGE. (V/3)

- Acupalpus dubius* SCHILSKY: Alsbach-Hähnlein-Hähnlein, Landgraben (MA 60), 1 Expl. in Schiffgesiebe, 29.12.2008, leg. LANGE. – Hanau-Wolfgang, Rote Lache in der Großen Bulau (MA 95), 2 Expl. in Moos am Boden, 20.4.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (V/3)
- Anthracus consputus* (DUFTSCHMID): Heringen (Werra) (NB 73), 7 Expl. auf schlammiger Fläche, 24.5.2008, leg. KUNZ (1 Expl.), leg. LANGE (6 Expl.). (3)
- Calathus micropterus* (DUFTSCHMID): Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 1 Expl. unter der Rinde einer stehenden, toten Kiefer, 13.1.2008, leg. LANGE. (V)
- Callistus lunatus* (FABRICIUS): Dornburg-Wilsenroth (MA 39), 1 Expl. im Moos einer Schotterfläche in Basaltsteinbruch, 14.9.2008, leg. KUNZ. – Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 3 Expl. unter Stein auf Kalk-Trockenrasen, 3.5.2008, leg. HOFMANN (1 Expl.), leg. LANGE (2 Expl.). (2)
- Panagaeus cruxmajor* (LINNAEUS): Schlüchtern-Breitenbach (NA 37), 2 Expl. abends auf Wiese ans Licht geflogen, 25.7.2008, leg. BRENNER. (V/3)
- Philorhizus sigma* (ROSSI): Heringen (Werra) (NB 73), 2 Expl. auf Sträuchern, 24.5.2008, leg. KUNZ. (V)

Hydraenidae

- Hydraena belgica* D'ORCHYMONT: Steinau, Steinaubachtal (NA 37), 1 Expl. zwischen Wurzelgeflecht im Bach, 3.5.2008, leg. KUNZ. (3)
- Ochthebius marinus* (PAYKULL): Bad Hersfeld-Kathus (NB 53), 14 Expl. in schlammigem Wassergraben an Salzstelle neben der Autobahn (A4), 24.5.2008, leg. LANGE (13 Expl.), leg. KUNZ (1 Expl.).

Hydrophilidae

- Helophorus asperatus* REY: Dornburg-Thalheim, NSG "Thalheimer Kiesgrube", 1 Expl. in einem beschatteten Tümpel in einem Wäldchen, 15.4.2008, leg. KUNZ. (3)

Histeridae

- Plegaderus dissectus* ERICHSON: Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 1 Expl. unter der Rinde einer stehenden, toten Kiefer, 13.1.2008, leg. LANGE. – Biblis-Nordheim, Maulbeerauer Altrhein (MA 50), 1 Expl. in kleinem Wäldchen unter der Rinde einer toten Eiche, 26.1.2008, leg. LANGE. – Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. unter der Rinde eines Kiefern-Stubbens, 8.6.2008, leg. LANGE. – Hanau-Wolfgang, Staatsforst Wolfgang (NA 05), 1 Expl. in Kiefern-Eichen-Wald fliegend, 24.5.2008, leg. HOFMANN. (3)
- Aeletes atomarius* (AUBÉ): Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald (MA 60), 1 Expl. im Autokäscher bei einer Fahrt entlang der L3261 und der L3345, 27.5.2008, leg. LANGE. (1)
- Myrmex paykulli* KANAAR: Pfungstadt, Wald zwischen Pfungstadt und Seeheim (östlich der A5) (MA 71), 2 Expl. an Holz- und Rindenstück, die auf einen Ameisenhaufen (*Formica*) gelegt und einige Tage später gesiebt wurden, 18.4.2008, leg. LANGE. – Hadamar-Niederhadamar (MA 38), 1 Expl. in Ameisennest (*Formica*) an Waldrand, 20.3.2008, leg. KUNZ. Die einzigen bislang bekannt gewordenen hessischen Nachweise sind aus dem 19. Jahrhundert und stammen aus dem Schwanheimer Wald (Frankfurt) (HEYDEN 1904) und von Mainhausen-Zellhausen (SINGER 1955, der leider kein Funddatum nennt; dies wiederum weist auf einen alten Fund hin). Deshalb werden die Funde von Pfungstadt und Hadamar als **Wiederfunde nach mehr als 100 Jahren in Hessen** gewertet!
- Saprinus semistriatus* (SCRIBA): Seeheim-Jugenheim-Jugenheim (MA 71), 1 Expl. in Spinnennetz an Hauswand, 10.10.2008, leg. LANGE. HEYDEN (1904)

bezeichnete die Art als „überall häufig an unreinen Orten“ vorkommend und führt hessische Funde aus dem 19. Jahrhundert von Wiesbaden, Frankfurt, Weilburg und Gießen auf. Auch WEBER (1903) kennt alte Funde der Art aus Nordhessen. Seitdem wurden keine hessischen Funde mehr bekannt, weshalb der Fund von Jugenheim einen **Wiederfund nach mehr als 100 Jahren in Hessen** darstellt!

Platysooma elongatum (THUNBERG): Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 1 Expl. unter der Rinde einer stehenden, toten Kiefer, 13.1.2008, leg. LANGE. – Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. am Stamm einer gefällten Kiefer, 8.6.2008, leg. LANGE. Aus Hessen wurden bislang nur Nachweise aus dem 19. Jahrhundert bekannt, diese stammen von Wiesbaden, Frankfurt und Weilburg (HEYDEN 1904). Deshalb stellen die Funde von Pfungstadt und Viernheim **Wiederfunde nach mehr als 100 Jahren in Hessen** dar!

Margarinotus ignobilis (MARSEUL): Ehrenberg–Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. in Rinder-Kot, 5.7.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER.

Margarinotus meridarius (HOFFMANN): Seeheim-Jugenheim–Jugenheim (MA 71), 2 Expl. auf Komposthaufen, 12.4.2008, leg. LANGE.

Silphidae

Ablattaria laevigata (FABRICIUS): Darmstadt (MA 72), 1 Expl. in Hausgarten, 26.4.2006, leg. BATHON. (2)

Cholevidae

Choleva spadicea (STURM): Hanau–Wolfgang, Rote Lache in der Großen Bulau (MA 95), 1 Expl. unter gefrorener *Armillaria mellea* (VAHL ex FRIES) KUMMER (Hallimasch), 27.12.2008, leg. HÖHNER. (3)

Leiodidae

Colenis immunda (STURM): Einhausen, Jägersburger Wald (MA 60), 2 Expl. im Autokäscher bei einer Fahrt entlang der L3261 und der L3345, 27.5.2008, leg. LANGE.

Agathidium confusum BRISOUT: Groß-Gerau, Groß-Gerauer Forst (MA 63), 1 Expl., 3.6.2008, leg. LANGE.

Scydmaenidae

Scydmaenus rufus MÜLLER & KUNZE: Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 2 Expl. unter der Rinde eines Kiefern-Stamms bei *Lasius* (Holzameise), 12.4.2008, leg. LANGE.

Staphylinidae

Scaphium immaculatum (OLIVIER): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. in Pilz, 26.4.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)

Thoracophorus corticinus MOTSCHULSKY: Frankfurt, Seckbacher Ried (MA 85), 4 Expl. in Weiden-Mulm, 20.11.2008, leg. HÖHNER. (1)

Olophrum fuscum (GRAVENHORST): Hanau–Wolfgang, Rote Lache in der Großen Bulau (MA95), 2 Expl. an Grasbülden, 8.4.2008, leg. HÖHNER. (3)

Anthophagus angusticollis (MANNERHEIM): Ehrenberg–Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. an *Salix caprea* LINNAEUS (Sal-Weide), 5.7.2008, leg. HÖHNER.

Carpelimus foveolatus (SAHLBERG): Heringen (Werra) (NB 73), 1 Expl. auf Salzboden, 24.5.2008, leg. LANGE, det. HOFMANN.

Stenus incrassatus ERICHSON: Lampertheim, Biedensand (MV 79), 1 Expl. an *Lemna minor* LINNAEUS (Kleine Wasserlinse), 9.8.2008, leg. HÖHNER.

- Gabrius astutus* (ERICHSON): Steinau, Steinaubachtal (NA 37), 1 Expl. in Uferschotter, 3.5.2008, leg. HOFMANN.
- Emus hirtus* (LINNAEUS): Ehrenberg–Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. in Rinder-Kot, 5.7.2008, leg. BERGER. (2)
- Platydracus latebricola* (GRAVENHORST): Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 1 Expl. auf Sandboden zwischen lückenhafter Vegetation, 19.10.2008, leg. LANGE.
- Ocyptus macrocephalus* (GRAVENHORST): Merenberg bei Weilburg (MA 49), 1 Expl. unter Stein an Waldrand, 8.4.2008, leg. KUNZ. (3)
- Tasgius morsitans* (ROSSI): Hadamar–Niederhadamar (MA 38), 1 Expl. in morschem Fichten-Stubben, 17.8.2008, leg. KUNZ. Aus Hessen wurden bislang alte Funde aus dem 19. Jahrhundert von Ortenberg und Darmstadt, aus dem 20. Jahrhundert von Frankfurt–Höchst und Kronberg im Taunus bekannt (HORION 1965).
- Quedius brevicornis* THOMSON: Hanau–Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. unter toter Eschen-Rinde am Kinzigufer, 16.2.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)
- Quedius persimilis* MULSANT & REY: Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 1 Expl. in Moos auf Kalk-Trockenrasen, 3.5.2008, leg. HOFMANN. (2)
- Carphacis striatus* (OLIVIER): Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald westlich Langwaden (MA 60), 3 Expl. an Blätterpilz an Buche, 1.6.2008, leg. LANGE. (2)
- Tachyporus formosus* MATTHEWS: Wetzlar, Garten der Naturschutz-Akademie (MB 60), 1 Expl. in der Bodenstreu, 14.6.2008, leg. KUNZ. (3)
- Aloconota cambrica* (WOLLASTON): Steinau, Steinaubachtal (NA 37), 1 Expl. in Uferschotter, 3.5.2008, leg. BERGER, det. HOFMANN.
- Aloconota currax* (KRAATZ): Steinau, Steinaubachtal (NA 37), 2 Expl. in Uferschotter, 3.5.2008, leg. BERGER, det. HOFMANN.
- Haploglossa marginalis* (GRAVENHORST): Wetzlar, Garten der Naturschutz-Akademie (MB 60), 14 Expl. im Mulm einer Höhle mit altem Vogelnest in Kirschbaum, 14.6.2008, leg. KUNZ. (3)

Pselaphidae

- Trichonyx sulcicollis* (REICHENBACH): Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 1 Expl. in der Rinde einer stehenden, toten Eiche, 16.11.2008, leg. LANGE. (3)
- Batrisodes adnexus* (HAMPE): Frankfurt, Seckbacher Ried (MA 85), 1 Expl. in Weiden-Mulm, 20.11.2008, leg. HÖHNER. (2)
- Batrisodes buqueti* (AUBÉ): Lampfertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. in der Stammhöhle einer durch einen Sturm frisch abgebrochenen Eiche mit *Lasius* (Holzameise), 1.3.2008, leg. LANGE. (2)
- Tyrus mucronatus* (PANZER): Hanau–Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. unter toter Fichten-Rinde, 30.3.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. – Gründau–Gettenbach (NA 16) 1 Expl. unter Eichen-Rinde, 21.9.2008, leg. RUPP. (3)

Lampyridae

- Phosphaenus hemipterus* (GOEZE): Roßdorf (MA 82), 1 Expl. in Hausgarten zwischen niedriger Vegetation, 25.6.2006, leg. BATHON. (3)

Malachiidae

- Malachius rubidus* ERICHSON: Roßdorf (MA 82), 1 Expl. in Hausgarten, 20.6.2008, leg. BATHON. (3)
- Clanoptilus elegans* (OLIVIER): Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. in Rebholz, eingetragen am 21.11.2007, geschlüpft im März 2008, leg. LANGE. (3)

Dasytidae

Trichoceble floralis (OLIVIER): Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 1 Expl. auf Vegetation neben Waldweg, 1.6.2008, leg. RUPP. Aus Hessen wurden bislang nur alte Funde aus dem 19. und vom Beginn des 20. Jahrhunderts bekannt. HEYDEN (1904) nennt Funde aus dem Frankfurter Wald, HORION (1953) zusätzlich von Darmstadt, Wiesbaden, Frankfurt (1909), Frankfurt-Schwanheim und Kelsterbach. Deshalb stellt der Fund von Braunfels einen **Wiederfund in Hessen nach 99 Jahren** dar! (3)

Cleridae

Tillus elongatus (LINNAEUS): Alsbach-Hähnlein-Alsbach, Katharinen-Berg (MA 70), >20 Expl. in dickem, totem, rindenlosem Efeu, 16.5.2008, leg. LANGE. – Wetzlar, Eulingsberg (MB 60), je 1 Expl. auf Eiche und Hainbuche, 27.5.2008 und 3.6.2008, leg. RUPP. (3)

Tarsostenus univittatus (ROSSI): Heppenheim, Steinkopf (MA 70), 5 Expl. in Rebholz, eingetragen im November 2007, geschlüpft 1.5.2008 (1 Expl.), 6.6.2008 (1 Expl.) und 3.7.2008 (3 Expl.), leg. LANGE. Neben dem Nachweis wohl importierter Stücke vom Nordrhein (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998) existieren aus Deutschland lediglich wenige Funde aus Süd-Baden (GERSTMEIER 1998, KÖHLER & KLAUSNITZER 1998), aus Nordbaden, Württemberg und der Pfalz (BENISCH 2009). Deshalb stellen die Tiere von Heppenheim einen **Neunachweis für Hessen** dar!

Trogossitidae

Tenebroides fuscus (GOEZE): Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 3 Expl. in der unterirdischen Rinde stehender, toter Eichen, 9.11.2008, leg. LANGE. – Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 1 Expl. unter der Rinde eines Kiefern-Stubbens, 13.1.2008, leg. LANGE. (2)

Elateridae

Ampedus rufipennis (STEPHENS): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 3 Expl. auf *Juniperus communis* LINNAEUS (Gemeiner Wacholder), 3.5.2008, leg. KUNZ, leg. KUTSCHEIDT, leg. RUPP; 1 Larve in hohlem Buchen-Stamm, 3.5.2008, die Imago schlüpfte im August 2009, leg. RUPP. (2)

Ampedus cardinalis (SCHIOEDTE): Dillenburg-Niederscheld (MB 52), 4 Imagines und 1 Larve im rotfaulen Inneren eines Eichen-Überhällers, 26.4.2008, die Larve entwickelte sich bis Juli 2009 zur Imago, leg. RUPP. – Gründau-Gettenbach (NA 16), 4 Imagines und mehrere Larven im rotfaulen Inneren eines starken Eichen-Asts, 21.9.2008, 2 Imagines schlüpften im Juli 2009, leg. RUPP. (1)

Ampedus brunnicornis GERMAR: Gründau-Gettenbach (NA 16), 1 Imago und mehrere Larven in rotfaulem Stammholz einer gestürzten Eiche, 21.9.2008, leg. RUPP. (1)

Ampedus nigerrimus (LACORDAIRE): Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 1 Imago und mehrere Larven in rotfauler Eiche und Kirschbaum, 29.3.2008, 3 Imagines schlüpften im August 2008 sowie im April und August 2009, leg. RUPP. – Braunfels-Altenkirchen (MA 59), 8 Imagines und mehrere Larven in den Resten der in den 1970er-Jahren vom Sturm geworfenen „Kanzeleiche“, 12.4.2008, 2 Imagines schlüpften im August 2008, leg. RUPP. (3)

Ampedus quercicola (BUYSSON): Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 1 Larve an fauler Stelle an Buchen-Stamm, 9.9.2008, die Imago schlüpfte im April 2009, leg. RUPP. (3)

- Ampedus nigroflavus* (GOEZE): Hadamar–Niederhadamar (MA 38), 1 Expl. unter toter Apfelbaum-Rinde auf Streuobstwiese, 7.1.2008, leg. KUNZ. – Langgöns–Espa, Zechenhaus (MA 78), 2 Larven in morschem Buchen-Holz, 25.2.2008, die Imagines schlüpfen im Juli 2008, leg. RUPP. – Gießen–Allendorf (MB 70), 1 Larve im faulen Holz einer Astbruchstelle am Stamm eines Apfelbaums, 14.12.2008, die Imago schlüpfte im Mai 2009, leg. RUPP. (3)
- Ampedus elongatulus* (FABRICIUS): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. in Kiefern-Wald, 26.4.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. – Wetzlar, Dillfeld (MB 60), 1 Larve in Weide, 28.3.2008, die Imago schlüpfte im Juli 2009, leg. RUPP. – Braunfels-Altenkirchen (MA 59), 1 Expl. unter Kiefern-Rinde, 22.4.2008, leg. RUPP. – Langgöns–Cleeberg, Kaltebornbach (MA 69), 1 Imago und 2 Larven in Kiefern-Holz, 25.2.2008, die Imagines schlüpfen im August 2008, leg. RUPP. – Dillenburg–Niederscheid (MB 52), 1 Expl. im Astholz eines Eichen-Überhäfters, 26.4.2008; 1 Expl. auf Kiefern-Ast, 15.4.2008, leg. RUPP. – Ehringshausen–Niederlemp, NSG „Wacholderheide“ (MB 51), 2 Expl. auf Kiefern-Ast, 22.5.2008, leg. RUPP. – Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 2 Expl. auf *Juniperus communis* LINNAEUS (Gemeiner Wacholder), 3.5.2008, leg. KUTSCHEIDT (1 Expl.), leg. RUPP. (1 Expl.). – Heringen, Werra-Aue (NB 74), 1 Expl. auf blühendem *Crataegus* (Weißdorn), 24.5.2008, leg. BERGER, det. RUPP. (3)
- Ampedus elegantulus* (SCHÖNHERR): Wiesbaden, Rheininsel Rettbergsaue (MA 44), 1 Imago und 1 Larve in braunfaulem Weiden-Stamm, 1.4.2008, die Imago schlüpfte im Juli 2008, leg. RUPP. (1)
- Procaerus tibialis* (LACORDAIRE): Wetzlar, Dillfeld (MB 60), 1 Expl. an fauler Stelle zwischen den Wurzeln einer *Salix fragilis* LINNAEUS (Bruch-Weide), 28.3.2008, leg. RUPP.– Gründau–Gettenbach (NA 16), 1 Expl. im Inneren eines rotfaulen Eichen-Asts, 21.9.2008, leg. RUPP. (2)
- Lacon querceus* (HERBST): Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 1 Expl. unter der Rinde einer toten Eiche, 9.11.2008, leg. LANGE. (1)
- Hypoganus inunctus* (LACORDAIRE): Braunfels-Altenkirchen (MA 59), 3 Expl. in trockenem Bohrmehl unter Buchen- und Eichen-Rinde, 22.4.2008; 2 Expl. in trockenen Holzteilen am Fuß der in den 1970er-Jahren vom Sturm geworfenen „Kanzeleiche“, 12.4.2008, leg. RUPP. – Leun, Lichteplatz (Waldwiese) (MB 50), 2 Expl. im rotfaulen Holz (Würfelbruch) unter Eichen-Rinde, 13.2.2008, leg. RUPP. (3)
- Limonius minutus* (LINNAEUS) (= *Kibunea minuta* (L.)): Die Art wird nun wieder in der Gattung *Limonius* geführt und hat durch die Arbeit von LESEIGNEUR & MERTLIK (2007) mit *Limonius poneli* LESEIGNEUR & MERTLIK eine Zwillingssart erhalten. Die Verbreitungsangaben in der Literatur zu *Limonius minutus* beziehen sich daher auf beide Arten und müssen revidiert werden. (Die bislang in die Gattung *Limonius* gestellte Art *aeneoniger* (DEGEER) wird jetzt wieder in der Gattung *Pheletes* geführt ebenso wie der bislang in die Gattung *Cidnopus* gestellte *quercus* (OLIVIER) (LÖBL & SMETANA 2007). RUPP überprüfte die Exemplare seiner eigenen Sammlung, die der Hessischen Landessammlung und die der Sammlung der Uni Gießen im Senckenberg-Museum Frankfurt (SMF) sowie diejenigen der Sammlung des Künanz-Hauses der Uni Gießen auf dem Hoherodskopf im Vogelsberg auf die Zugehörigkeit zu den beiden Arten. Danach können folgende Fundorte von *Limonius minutus* als sicher angesehen werden. Es werden nur Männchen berücksichtigt (siehe Erklärung zu den Weibchen bei *Limonius poneli*). Einige Funde aus dem Jahr 2009 seien hier vorweggenommen: Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 7 Expl., 25.4.2009, leg. RUPP. – Lampertheim–Schloßborn, Untere Wildbahn (MV 69), 2 Expl.,

19.5.2007, leg. RUPP. – Seeheim-Jugenheim, Seeheim, Seeheimer Düne (ehemals Bickenbacher Düne) (MA 71), 1 Expl., 14.6.1954, leg. VOGT, in coll. Hessische Landessammlung im SMF (HLS). – Darmstadt–Eberstadt (MA 72), 1 Expl., 15.6.1951, leg. VOGT, in HLS. – Darmstadt, Kranichsteiner Forst (MA 72), je 1 Expl., 12.7.1954 und 31.7.1954, leg. VOGT, in HLS. – Darmstadt–Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 1 Expl., 15.5.1954, leg. VOGT, in HLS; am selben Fundort 2 Expl., 23.5.2009, leg. RUPP. – Groß-Gerau, Dachnau (MA 63), je 1 Expl., 25.4.1953 und 7.7.1956, leg. VOGT, in HLS. – Messel (MA 83), 1 Expl. im Autokäscher, 13.6.1962, leg. VOGT, in HLS. – Langen (MA 73), 1 Expl., 27.5.1956, leg. SCHÜRMAN, in HLS. – Dreieich–Buchsschlag (MA 74), 1 Expl., 26.5.1958, leg. SCHÜRMAN, in HLS. – Kiedrich, Ruine Scharfenstein (MA 34), 1 Expl., 26.4.2009, leg. RUPP. – Langgöns–Cleeberg, Kümmelberg (MA 79), 2 Expl., 2.6.2008, leg. RUPP. – Driedorf–Heisterberg, Bermeshub (MB 31), 2 Expl., 10.6.2008, leg. RUPP. – Dillenburg–Niederscheld (MB 52), 1 Expl., 13.5.2009, leg. RUPP. – Steffenberg–Niedereisenhausen (MB 63), 1 Expl., 14.5.2008, leg. RUPP. – Biebergemünd–Bieber, Lochborn (NA 25), 1 Expl., 21.5.1974, leg. RUPP. – Biebergemünd–Bieber, NSG Röhrig (NA 25), 1 Expl., 1.5.2007, leg. RUPP. – Nidda–Eichelsdorf, Eichköppel (NA 09), 3 Expl., 9.5.1974, leg. RUPP.; am selben Fundort 1 Expl., 30.6.1983, leg. MEYER, in coll. Uni Gießen SMF. – Nidda–Unter-Schmitten, Am Lohberg (NA 09), 18.5.1970, 1 Expl., leg. RUPP.; am selben Fundort, 1 Expl., 8.5.1969, leg. PLOCH, in coll. Künanz-Haus. – Schotten, Gierbachtal (NA 09), 1 Expl., 20.6.1970, leg. RUPP. – Lauterbach, Hainich (NB 20), 3 Expl., 5.6.1974, leg. RUPP. – Lauterbach–Rudlos, Großer Sand (NB 30), 3 Expl., 3.6.2007, leg. RUPP. – Feldatal–Kestrich, Hainberg (NB 11), 1 Expl., 20.5.1971, leg. RUPP. – Heringen, Werra-Aue (NB 74), 1 Expl., 24.5.2008, leg. RUPP.

Auch Tiere aus dem benachbarten Rheinland-Pfalz und Bayern fanden sich in den Sammlungen: Rheinland-Pfalz: Mainz–Mombach, 1 Expl., 9.5.1964, leg. SCHÜRMAN, in HLS. – Bayern: Karlstadt, Kalbenstein (NA 53), 2 Expl., 26.6.1973, leg. RUPP.

Limonius poneli LESEIGNEUR & MERTLIK: Diese neue Art (LESEIGNEUR & MERTLIK 2007) unterscheidet sich von *Limonius minutus* durch andere Proportionen des Aedoeagus und der Parameren (auch bei MERTLIK (2008) dargestellt). Die Unterschiede sind auffällig und auch am teilweise ausgestreckten Aedoeagus ohne Genitalpräparation erkennbar. Die Weibchen beider Arten können z. Zt. nicht nach äußeren oder Genitalmerkmalen getrennt werden. Nach Untersuchungen von MERTLIK (2008) kommen beide Arten in der Tschechischen bzw. Slowakischen Republik nicht gemeinsam an einem Fundort vor, so dass bis jetzt alle Weibchen der Männchen-Art des Fundorts zugeordnet werden. LESEIGNEUR & MERTLIK (2007) weisen darauf hin, dass der bis jetzt vermutete Ausschluss des Vorkommens beider Arten an einem Fundort noch nicht endgültig gesichert sei. Beim aktuellen Stand der Bearbeitung bietet sich noch kein plausibles Verbreitungsmuster an. *Limonius poneli* ist bislang aus folgenden Ländern bekannt: Großbritannien, Frankreich, Spanien, Polen, Tschechien, Slowakei, Ungarn, Serbien und Montenegro, Rumänien, Türkei (LESEIGNEUR & MERTLIK 2007) sowie Italien (MERTLIK 2008).

Die Überprüfung der bisher unter *Limonius minutus* geführten Exemplare in coll. RUPP sowie derjenigen in der Hessischen Landessammlung im Senckenberg Museum Frankfurt (SMF) erbrachte die nachfolgenden Nachweise von *Limonius poneli*. Es werden nur Männchen berücksichtigt. Einige Funde aus dem Jahr 2009 seien hier vorweggenommen: Lorch (MA 14), 2 Expl., 8.6.1958; 1 Expl.,

9.5.1965; 1 Expl., 21.4.1960, leg. SCHÜRMAN, in HLS. – Rockenberg, NSG „Hölle von Rockenberg“ (MA 89), 3 Expl. auf *Crataegus* (Weißdorn), 12.5.2008, leg. RUPP. – Wetzlar–Steindorf, Lahnaue (MB 60), 1 Expl., 5.5.2007, leg. RUPP. – Wetzlar–Garbenheim, Kühmark (MB 60), 1 Expl. an *Cornus* (Hartriegel), 27.5.2008, leg. RUPP. – Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MB 60), 5 Expl., 6.5.2000; 2 Expl., 21.5.2008; 4 Expl. an *Cornus* (Hartriegel), 25.5.2009, leg. RUPP. – Wetzlar, Nähe Ruine Kalsmunt (MB 60), 1 Expl. an *Crataegus* (Weißdorn) in Hausgarten, 24.4.2009, leg. RUPP. – Ehringshausen–Katzenfurt, Onsbach (MB 51), 2 Expl., 10.6.1977, leg. RUPP. – Ehringshausen–Niederlemp, NSG „Wacholderheide“ (MB 51), 4 Expl. auf Kiefern-Ast, 22.5.2008, leg. RUPP. – Dillenburg–Niederschedl (MB 52), 1 Expl., 26.4.2008; 2 Expl., 13.5.2009, leg. RUPP. – Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 1 Expl., 3.5.2008, leg. RUPP. – Fulda–Besges, Hühnerhaube (NB 40), 1 Expl., 3.6.1971, leg. RUPP. Diese Funde stellen damit **Neunachweise für Hessen** dar!

Auch aus dem benachbarten **Rheinland-Pfalz** und aus **Mecklenburg-Vorpommern** fanden sich Tiere in coll. RUPP: Rheinland-Pfalz: Bad Münster am Stein–Eberburg (MA 11), 2 Expl., 13.5.1975, leg. RUPP. – Mecklenburg-Vorpommern: Zingst am Darß, Sundische Wiese, 2 Expl. auf Buchen-Ast, 27.5.1995, leg. RUPP. Auch diese Funde stellen wohl **Neunachweise für die genannten Bundesländer** dar!

Cardiophorus gramineus (SCOPOLI): Seeheim-Jugenheim–Jugenheim (MA 71), 1 Expl. am späten Nachmittag im Garten fliegend und 2 Expl. im Haus, 15.5.2008, leg. LANGE. (2)

Cardiophorus ebeninus (GERMAR): Kelsterbach, Stadtwald (MA 64), 1 Expl. an Eichen-Ast, 10.5.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)

Eucnemidae

Isorhipis melasoides (CASTELNAU): Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald westlich Langwaden (MA 60), 1 Expl. an der Schnittfläche eines gefällten Laubbaums, 1.6.2008, leg. LANGE. – Mörfelden-Walldorf, Schlangenloch (MA 63), 1 Expl. an Faulbaum-Ast, 28.6.2008, leg. BERGER, det. RUPP. (2)

Dirhagus pygmaeus (FABRICIUS): Groß-Gerau, Groß-Gerauer Forst (MA 63), 1 Expl. in Laubwald fliegend, 3.6.2008, leg. LANGE. – Braunfels–Altenkirchen (MA 59), 7 Expl. an *Luzula* (Hainsimse), 17.6. und 24.6.2008, leg. RUPP. (3)

Buprestidae

Buprestis octoguttata LINNAEUS: Pfungstadt, Pfungstädter Düne (MA 71), 1 Expl. an Kiefer, 24.8.1996, leg. BATHON. – Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (Weißer Berg) (MA 72), 1 Expl. an liegendem, trockenem Kiefern-Stamm, 27.8.2008, leg. BATHON. (3)

Anthaxia mendizabali COBOS: Hanau–Steinheim, Gailenberg (MA 95), 1 Expl. auf *Sarothamnus scoparius* (LINNAEUS) KOCH (Besenginster), 24.2.2008, leg. BERGER. (2)

Anthaxia similis SAUNDERS: Hanau–Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. auf gelber Blüte, 4.5.2008, leg. LANGE. (3)

Eucinetidae

Eucinetus haemorrhoidalis (GERMAR): Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. in Moos, 10.2.2008, leg. LANGE. – Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 1 Expl. auf liegendem Kiefern-Stamm, 19.10.2008, leg. LANGE. (3)

Dermestidae

Megatoma undata (LINNAEUS): Groß-Gerau, Groß-Gerauer Forst (MA 63), 1 Expl. an totem, stehendem Baum, unter Rinde, 1.5.2008, leg. LANGE. – Butzbach, Heidelbeerberg (MA 78), 1 Fld. unter Eichen-Rinde, 24.6.2008, leg RUPP, det. HÖHNER. (3)

Trinodes hirtus (FABRICIUS): Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MB 60), 1 Larve in Buchen-Holz, 8.2.2008, die Imago schlüpfte im Mai 2008, leg. RUPP. (3)

Nosodendridae

Nosodendron fasciculare (OLIVIER): Riedstadt, Kühkopf (MA 52), 1 Expl. auf Pappel-Stumpf am Rheinufer, 4.5.2008, leg. BATHON. (3)

Bothrideridae

Teredus cylindricus (OLIVIER): Biblis–Nordheim, Maulbeerauer Altrhein (MA 50), 1 Expl. unter der Rinde einer toten Eiche in kleinem Wäldchen, 26.1.2008, leg. LANGE. (1)

Nitidulidae

Meligethes obscurus ERICHSON: Hanau–Wolfgang, Staatsforst Wolfgang (NA 05), 1 Expl. in Kiefern-Eichen-Wald, 24.5.2008, leg. HOFMANN. (3)

Epuraea ocularis FAIRMAIRE: Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. an *Fomes fomentarius* (LINNAEUS ex FRIES) FRIES (Zunderschwamm), 7.6.2008, leg. HÖHNER.

Erotylidae

Triplax rufipes (FABRICIUS): Mainhausen, Abtswald (NA 03), 8 Expl. an kleinem *Pleurotus* (Seitling) an toter Eiche, 14.9.2008, leg. HOFMANN. (1)

Cryptophagidae

Cryptophagus labilis ERICHSON: Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 2 Expl. in der Stammhöhle einer durch einen Sturm frisch abgebrochenen Eiche mit *Lasius* (Holzameise), 1.3.2008, leg. LANGE, det. ESSER. (2)

Ephistemus reitteri CASEY: Hadamar–Niederhadamar (MA 38), 1 Expl. in Kompost in Hausgarten, 30.5.2008, leg. KUNZ. Neben einem alten Fund aus Thüringen sind aktuelle deutsche Funde aus Baden, Württemberg, der Pfalz, dem Rheinland und dem Saarland bekannt (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998). Deshalb stellt der Fund aus Hadamar einen **Neunachweis für Hessen** dar!

Languriidae

Cryptophilus obliteratus REITTER: Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 2 Expl. unter der Rinde einer toten Eiche, 9.11.2008, leg. LANGE. In Deutschland wurde die aus Japan beschriebene Art in Württemberg, im Rheinland, am Nordrhein und in Thüringen nachgewiesen (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998). Hessische Funde waren bislang nicht bekannt, weshalb der Fund von Gernsheim einen **Neunachweis für Hessen** darstellt!

Phalacridae

Phalacrus fimetarius (FABRICIUS): Alsbach-Hähnlein–Hähnlein (MA 60), 1 Expl. in einem am Boden liegenden Linden-Ast in einer frei stehenden Linden-Gruppe, 29.12.2008, leg. LANGE. (3)

Laemophloeidae

- Laemophloeus kraussi* GANGLBAUER: Hanau–Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. auf dem Zweig eines Laubbaums, 4.5.2008, leg. LANGE. (3)
- Cryptolestes spartii* (CURTIS): Hanau–Steinheim, Gailenberg (MA 95), 1 Expl. auf *Sarothamnus scoparius* (LINNAEUS) KOCH (Besenginster), 24.2.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)
- Lathropus sepicola* (MÜLLER): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. an trockenem Buchen-Ast, 7.6.2008, leg. HÖHNER. (2)

Latridiidae

- Cartodere constricta* (GYLLENHAL, 1827): Messel (MA 83), zahlreiche Expl. in einem Haus, wo sie Mitarbeiter der Firma KLEINLOGEL auf sammelten, 10.8.2008, mehrere Expl. in coll. BATHON.
- Corticaria obscura* BRISOUT: Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. an *Verbascum* (Königskerze), 19.9.2008, leg. HÖHNER. (3)
- Corticaria bella* REDTENBACHER: Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 8 Expl. unter der Rinde einer toten Eiche, 9.11.2008, leg. LANGE. (1)

Mycetophagidae

- Triphyllus bicolor* (FABRICIUS): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69) 3 Expl. an trockenen Buchen-Ästen, 7.6.2008, leg. HÖHNER. (3)
- Litargus balteatus* LECONTE: Seeheim-Jugenheim–Jugenheim (MA 71), 1 Expl. in Biomülltonne, 27.4.2008, leg. LANGE.
- Mycetophagus piceus* (FABRICIUS): Gründau–Gettenbach (NA 16), 2 Expl. im Bohrmehl zwischen Eichen-Rinde und Bast, 21.9.2008, leg. RUPP. (3)
- Mycetophagus multipunctatus* FABRICIUS: Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 3 Expl. an trockenem, altem *Laetiporus sulphureus* (BULLIARD ex FRIES) MURRILL (Schwefelporling), 10.2.2008, leg. HOFMANN. (3) – Hadamar–Niederhadamar (MA 38), 2 Expl. in *Laetiporus sulphureus* (BULLIARD ex FRIES) MURRILL am Fuß einer alten Eiche, 25.6.2008, leg. KUNZ. – Mainhausen, Abtswald (NA 03), 4 Expl. in fauler *Pholiota* (Schüppling) an alter Buche, 22.12.2008, leg. HOFMANN. (3)

Colydiidae

- Pycnomerus terebrans* (OLIVIER): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 2 Expl. in der Stammhöhle einer durch einen Sturm frisch abgebrochenen Eiche mit *Lasius* (Holzameise), 1.3.2008, leg. LANGE; am selben Fundort 2 Expl. an trockenen Buchen-Ästen, 7.6.2008, leg. HÖHNER. – Mörfelden-Walldorf, Heidelandschaft (MA 73), 1 Expl. im Mulm eines liegenden Buchen-Stamms, 28.6.2008, leg. HÖHNER. (1)
- Coxelus pictus* (STURM): Hanau–Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. auf dürrem Zweig eines Laubbaums, 4.5.2008, leg. LANGE. (1)
- Colobicus hirtus* (ROSSI): Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald westlich Langwaden (MA 60), 1 Expl. an Eichen-Ast, 7.6.2008, leg. LANGE. – Griesheim bei Darmstadt, Nähe Hof Gehaborn (MA 72), 4 Expl. unter der Rinde toter Buchen, 29.4.2008, leg. LANGE. (1)

Corylophidae

- Clypastrea brunnea* (BRISOUT) (= *Sacium brunneum* BRISOUT): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 6 Expl. an abgestorbenen Zweigen von Laubbäumen, 8.6.2008, leg. LANGE. – Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald

(MA 60), 1 Expl. unter der Rinde einer toten Buche, 16.4.2005, leg. HOFMANN. – Lorch, Bodenthal (MA 14), 3 Expl. an verpilztem Eichen-Holz, 30.5.2003; 2 Expl. an verpilzter *Salix caprea* LINNAEUS (Sal-Weide), 11.6.2004, leg. HOFMANN. Aus Hessen sind bislang nur alte Funde bekannt geworden. BÜCKING (1930-32) nennt Nachweise vom Anfang des 20. Jahrhunderts, die von Frankfurt-Goldstein und Raunheim stammen. Die Funde von Lampertheim, Einhausen und Lorch stellen deshalb **Wiederfunde in Hessen nach über 90 Jahren** dar! (1)

Corylophus cassidoides (MARSHAM): Heringen (Werra) (NB 73), 2 Expl. unter am Boden liegendem Stein und Holzstück, 24.5.2008, leg. LANGE.

Endomychidae

Mycetaea subterranea (FABRICIUS): Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 74), 1 Expl. unter der Rinde einer toten Eiche, 30.11.2008, leg. LANGE.

Mycetina cruciata (SCHALLER): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 1 Expl. auf liegendem Kiefern-Stamm, 8.6.2008, leg. LANGE. – Groß-Gerau, Hirtenhäuserschneise Nähe Ludwigseiche (MA 63), 1 Expl. auf umgestürztem Hainbuchen-Stamm, 30.8.2008, leg. LANGE. (3)

Coccinellidae

Vibidia duodecimguttata (PODA): Roßdorf (MA 82), mehrere Larven und Puppen in Fruchthüllen von *Corylus avellana* LINNAEUS (Haselnuss) in Hausgarten, 2.-5.9.2008, 3 Imagines schlüpften am 11.9.2008; ein Nachweis vom selben Fundort sei hier vorweggenommen: 5 Larven Mitte August 2009, die sich bald verpuppten, die Imagines schlüpften ab der ersten Septemberwoche 2009, leg. BATHON – Ein weiterer hessischer Fund wurde bereits im Internet publiziert und sei hier ebenfalls genannt: Gelnhausen (NA 16), mehrere Expl. in einem Garten, 15.9.2009, fotodok. WAGNER (2009).

Mitte des 19. bis Anfang des 20. Jahrhunderts war der mycetophage Marienkäfer besonders in Südhessen verbreitet (HEYDEN 1904, SCRIBA 1867). ERBER & FRIED (1986) verzeichnen nach 1945 zwei hessische Funde aus dem Odenwald: je 1 Expl. am 1.7. und 15.7.1956, leg. et coll. VOGT in Senckenberg-Museum Frankfurt. (Aus VOGTs Exkursionstagebuch ergibt sich aus der laufenden Nr. 320 der Fundort Zwingenberg). LANGE fand 1 Expl. am 12.11.2006 bei Büttelborn im Mulm eines hohlen Baumes (BRENNER 2008), wo es sich vermutlich im Winterquartier befand.

Larven und Käfer ernähren sich von Mehltäupilzen (Erysiphaceae). Von diesen kommt an der Haselnuss *Phyllactinia guttata* (WALLROTH ex FRIES) LÉVEILLÉ vor, die bereits von STROUHAL (1926) als Wirt von *V. duodecimguttata* genannt wird. Aber auch von weiteren Mehltäupilzen kann sich der Käfer ernähren, so z. B. von *Sphaerotheca pannosa* (WALLROTH ex FRIES) LÉVEILLÉ (STROUHAL 1926). In Gefangenschaft fraßen die Käfer auch von *Podosphaera fusca* (FRIES) BRAUN & SHISHKOFF (= *Sphaerotheca fusca* (FRIES) BLUMER), die *Phlox paniculata* LINNAEUS (Stauden-Phlox) befällt.

Es ist auffällig, dass *V. duodecimguttata* in den letzten Jahren (seit etwa 2001) in mehreren Regionen Deutschlands wiedergefunden wurde, so im Rheinland, der Pfalz, dem Saarland sowie im benachbarten Luxemburg (LILLIG & EISINGER 2008) aber auch im Osten Deutschlands. Ein Zusammenhang dieser Funde mit der aktuellen Klimaerwärmung ist nicht auszuschließen. (3)

Cisidae

Orthocis pygmaeus (MARSHAM): Hanau-Wolfgang, Staatsforst Wolfgang (NA 05), 1 Expl. in Kiefern-Eichen-Wald fliegend, 24.5.2008, leg. HOFMANN. (3)

Lyctidae

Lyctus cavicollis LECONTE: Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald (MA 60), 1 Expl. im Autokätscher bei einer Fahrt entlang der L3261 und der L3345, 27.5.2008, leg. LANGE. – Heppenheim, Steinkopf (MA 70), 21 Expl. in Rebholz, eingetragen im November 2007, geschlüpft April 2008, leg. LANGE. – Lorch, Nollig (MA 14), 29 Expl. in Rebholz, eingetragen 21.11.2007, geschlüpft 29.3.2008, leg. LANGE. Dieser adventive Splintholzkäfer aus Nordamerika scheint sich mittlerweile in Hessen etabliert zu haben! (siehe BRENNER 2003)

Bostrichidae

Bostrichus capucinus (LINNAEUS): Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald westlich Langwaden (MA 60), 1 Expl. an Eichen-Klafterholz, 1.6.2008, leg. LANGE. (3)

Anobiidae

Hedobia regalis (DUFTSCHMID): Wiesbaden, Rheininsel Rettbergsaue (MA 44), 1 Expl. an Obstbaum-Klafterholz, 2.7.2008, leg. RUPP. (2)

Ochina pinooides (MARSHAM): Alsbach-Hähnlein-Alsbach, Katharinen-Berg (MA 70), 5 Expl. in dickem, totem, rindenlosem Efeu, 11.5.2008, leg. LANGE. (3)

Oligomerus brunneus (OLIVIER): Wiesbaden, Rheininsel Rettbergsaue (MA 44), 2 Expl. an Höhleneingang in einem Apfelbaum, 2.7.2008, leg. RUPP. (3)

Anobium hederæ IHSEN: Alsbach-Hähnlein-Alsbach, Katharinen-Berg (MA 70), 14 Expl. in dickem, totem, rindenlosem Efeu, 27.5.2008, leg. LANGE. (3)

Anobium emarginatum DUFTSCHMID: Ehrenberg-Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. an totem Fichten-Ast, 5.7.2008, leg. HOFMANN. (3)

Mesocoelopus niger (MÜLLER): Alsbach-Hähnlein-Alsbach, Katharinen-Berg (MA 70), 8 Expl. in dickem, totem, rindenlosem Efeu, 1.6.2008, leg. LANGE. (3)

Dorcatoma chrysolina STURM: Leun, Lichteplatz (Waldwiese) (MB 50), 1 Larve in Eichen-Ast, 13.2.2008, die Imago schlüpfte im Mai 2008, leg. RUPP. (3)

Ptinidae

Ptinus sexpunctatus PANZER: Seeheim-Jugenheim–Jugenheim (MA 71), 1 Expl. an mit Wildbienen besetztem, angebohrtem Holzklotz an einer Hauswand, 16.11.2008, leg. LANGE. – Hanau, Innenstadt (MA 95), 1 Expl. an Blumenzwiebeln auf Balkon, 8.5.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)

Oedemeridae

Nacertes carniolica (GISTL): Mörfelden-Walldorf, Mönchbruch (MA 73), 1 Expl. an *Salix caprea* LINNAEUS (Sal-Weide), 28.6.2008, leg. HÖHNER. (3)

Anogcodes rufiventris (SCOPOLI): Roßdorf (MA 82), 1 Expl. in Haus 30.3.2008; ein weiterer Fund vom selben Fundort sei hier schon vorweggenommen: 1 Expl. in Wintergarten, 20.6.2009, beide leg. BATHON. Aus Hessen ist nur ein alter Nachweis von Frankfurt–Sachsenhausen bekannt (HEYDEN 1904). Deshalb stellen die Funde von Roßdorf **Wiederfunde nach mehr als 100 Jahren** in Hessen dar! (3)

Scaptiidae

Scaptia fuscula MÜLLER: Wiesbaden–Biebrich, Schlosspark (MA 44), 1 Larve im Stammholz einer gefällten *Aesculus hippocastanum* LINNAEUS (Rosskastanie), 1.4.2008, die Imago schlüpfte im Juni 2009, leg. RUPP. (3)

Cyrtanaspis phalerata (GERMAR): Seeheim-Jugenheim–Jugenheim (MA 71), 1 Expl. in Haus, 7.6.2008, leg. LANGE. (2)

Anaspis lurida STEPHENS: Dillenburg–Niederscheld (MB 52), 1 Expl. im Bohrmehl unter Eichen-Rinde, 26.4.2008, leg. RUPP, det. HÖHNER. (3)

Anaspis ruficollis (FABRICIUS): Alsbach-Hähnlein–Alsbach, Katharinen-Berg (MA 70), 2 Expl. in dickem, totem, rindenlosem Efeu, 11.5.2008, leg. LANGE. – Biebergemünd–Röhrig (NA 25), 1 Larve im rotfaulen Holz eines liegenden Eichen-Stamms, 1.11.1999, die Imago schlüpfte im Mai 2001, leg. RUPP. – Lauterbach, Hainig (NB 20), 1 Larve im rotfaulen Holz eines liegenden Eichen-Stamms, 31.3.2002, die Imago schlüpfte im August 2002, leg. RUPP. – Leun, Lichteplatz (Waldwiese) (MB 50), 1 Expl. im Bohrmehl zwischen Eichen-Rinde und trockenrotfaulem Holz, 13.2.2008, leg. RUPP, det. HÖHNER. – Hanau–Wolfgang, Staatsforst Wolfgang (NA 05), 1 Expl. in Kiefern-Eichen-Wald fliegend, 24.5.2008, leg. HOFMANN. (2)

Anthicidae

Cyclodinus humilis (GERMAR): Heringen (Werra) (NB 73), 2 Expl. auf der Vegetation einer Wiese sowie in trockenem, weitgehend vegetationsfreiem Graben, der am Rande mit Schilf bestanden ist, 24.5.2008, leg. KUNZ (1 Expl.), leg. LANGE (1 Expl.).

Meloidae

Lytta vesicatoria (LINNAEUS): Kriftel (MA 64), 1 Ex. an Krautvegetation auf Brachegrundstück, 25.5.2005, fotodok. Dietlinde HEIDER, det. KÖHLER. (3)

Meloe decorus BRANDT & ERICHSON: Biblis–Nordheim, Maulbeerauer Altrhein (MA 50), 1 Expl. auf Wasserschutzdamm, 19.2.2008, leg. LANGE. (1)

Meloe rugosus MARSHAM: Wald-Michelbach, Kreidacher Höhe (MV 89), 1 Expl. auf Weg zwischen Wald und Wiese, 12.10.2008, leg. LANGE. (1)

Mordellidae

Mordella aculeata LINNAEUS: Braunfels–Altenkirchen (MA 59), 1 Expl. an Weide, 17.6.2008, leg. RUPP. (3)

Curtimorda maculosa (NAEZEN): Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. an rindenlosem Kiefern-Ast mit kleinen Baumpilzen, 8.6.2008, leg. LANGE. (3)

Melandryidae

Eustrophus dermestoides (FABRICIUS): Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 74), 7 Expl. unter der Rinde einer toten Eiche, 30.11.2008, leg. LANGE. (3)

Orchesia luteipalpis MULSANT: Groß-Gerau, Hirtenhäuserschneise Nähe Ludwigseiche (MA 63), 1 Expl. auf liegendem, verpilztem, rindenlosem Baum (nicht Erle, Eiche?), 10.8.2008, leg. LANGE. (2)

Orchesia fasciata (ILLIGER): Wetzlar, Garten der Naturschutz-Akademie (MB 60), 1 Expl. unter toter Apfelbaum-Rinde, 14.6.2008, leg. KUNZ. (3)

Anisoxya fuscula (ILLIGER): Wetzlar, Lahnaue (MB 70), 1 Expl. auf *Salix caprea* LINNAEUS (Sal-Weide), 18.6.2008, leg. RUPP. (3)

Abdera triguttata (GYLLENHAL): Hanau–Wolfgang, Staatsforst Wolfgang (NA 05), 1 Expl. in Kiefern-Eichen-Wald fliegend, 24.5.2008, leg. HOFMANN.

Hypulus quercinus (QUENSEL): Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 2 Expl. in morschem Eichen-Stubben, 29.3.2008, leg. RUPP. (2)

Alleculidae

Allecula rhenana BACH: Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MB 60), 17 Larven in Buchen-Holz, 8.2.2008, die Imagines schlüpfen im Juni 2008, leg. RUPP. (2)

- Prionychus ater* (FABRICIUS): Wetzlar, Garten der Naturschutz-Akademie (MB 60), 1 Expl. unter toter Apfelbaum-Rinde, 14.6.2008, leg. KUTSCHEIDT. (3)
- Pseudocistela ceramboides* (LINNAEUS): Aarbergen–Daisbach (MA 36), 2 Expl. in Haus, 19.5.2008, leg. SCHULZ, in coll. LANGE. – Leun, Lichteplatz (Waldwiese) (MB 50), 1 Larve im rotfaulem Holz eines Eichen-Stamms, 13.2.2008, die Imago schlüpfte im Mai 2008, leg. RUPP. (2)

Tenebrionidae

- Bolitophagus reticulatus* (LINNAEUS): Hanau–Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. in Baumpilz an Esche, 13.4.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. – Steinau, Steinaubachtal (NA 37), 4 Expl. in *Fomes fomentarius* (LINNAEUS ex FRIES) FRIES (Zunderschwamm), 3.5.2008, leg. KUNZ. (3)
- Pentaphyllus testaceus* (HELLWIG): Wetzlar, Garten der Naturschutz-Akademie (MB 60), 2 Expl. unter toter Apfelbaum-Rinde, 14.6.2008, leg. KUNZ. (3)
- Myrmexenus subterraneus* (CHEVROLAT): Pfungstadt, Wald zwischen Pfungstadt und Seeheim (östlich der A5) (MA 71), 2 Expl. an Holz- und Rindenstück, die auf einen Ameisenhaufen (*Formica*) gelegt und einige Tage später gesiebt wurden, 18.4.2008, leg. LANGE.
- Corticus longulus* GYLLENHAL: Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. am Stamm einer gefällten Kiefer, 8.6.2008, leg. LANGE. (2)
- Corticus bicoloroides* (ROUBAL): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 7 Expl. in der Stammhöhle einer durch einen Sturm frisch abgebrochenen Eiche mit *Lasius* (Holzameise), 1.3.2008, leg. LANGE. (1)
- Palorus subdepressus* (WOLLASTON): Einhausen, Jägersburger Wald (MA 60), 1 Expl. im Autokäscher bei einer Fahrt entlang der L3261 und der L3345, 27.5.2008, leg. LANGE.
- Palorus depressus* (FABRICIUS): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 2 Expl. in der Stammhöhle einer durch einen Sturm frisch abgebrochenen Eiche mit *Lasius* (Holzameise), 1.3.2008, leg. LANGE. (3)
- Diaclina fagi* (PANZER): Hadamar–Niederhadamar (MA 38), 3 Expl. unter der Rinde eines alten Eichen-Stubbens, 20.1.2008, leg. KUNZ. (2)
- Uloma culinaris* (LINNAEUS): Pfungstadt, Wald zwischen Pfungstadt und Seeheim (östlich der A5) (MA 71), 1 Expl. unter der Rinde einer toten Kiefer, 16.3.2008, leg. LANGE. (2)
- Uloma rufa* (PILLER & MITTERPACHER): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 2 Expl. auf Kiefern-Stubben, 8.6.2008, leg. LANGE. – Pfungstadt, Pfungstädter Haus-schneise (MA 72), 1 Expl. unter der Rinde eines liegenden Kiefern-Stamms, 13.1.2008, leg. LANGE. – Groß-Gerau, Groß-Gerauer Forst (MA 63), 2 Expl. unter toter Kiefern-Rinde, 1.5.2008, LANGE. – Rüsselsheim, Kleine-Tränk-Schneise (Nähe Autobahnmeisterei) (MA 63), 1 Expl. unter der Rinde eines liegenden Kiefern-Stamms, 24.8.2008, leg. LANGE. (2)
- Neatus picipes* (HERBST): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. in der Stammhöhle einer durch einen Sturm frisch abgebrochenen Eiche mit *Lasius* (Holzameise), 1.3.2008, leg. LANGE. (1)
- Stenomax aeneus* (SCOPOLI): Offenbach, Lohwald (MA 85), 1 Expl. am 12.5.2007, 2 tote Expl. am 19.6.2008 unter Rinde einer toten Buche, leg. BATHON.

Scarabaeidae

- Sisyphus schaefferi* (LINNAEUS): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 14 Expl. an mitgebrachtem, als Köder ausgelegtem Schafs-Kot, 3.5.2008, leg. BERGER (2 Expl.), leg. BRENNER (1 Expl.), leg. HOFMANN (3 Expl.), leg. KUNZ (1 Expl.),

- leg. KUTSCHEIDT (1 Expl.), leg. LANGE (6 Expl.). Die 2002 entdeckte Population bei Steinau scheint sehr stabil zu sein (siehe BRENNER 2006). (2/0)
- Onthophagus illyricus* (SCOPOLI): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 1 Expl. an mitgebrachtem, als Köder ausgelegtem Schafs-Kot, 3.5.2008, leg. LANGE. KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) kennen noch keine Funde aus Hessen. Nachdem DONATH et al. (2006) die Art bei Riedstadt nachweisen konnten (1 Expl. in coll. BRENNER, Riedstadt-Leeheim, NSG Wächterstadt, 2002, leg. HANDEK) stellt der Fund von Steinau den zweiten hessischen Nachweis dar. (3/1)
- Onthophagus verticicornis* (LAICHARTING): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 15 Expl. an mitgebrachtem, als Köder ausgelegtem Schafs-Kot, 3.5.2008, leg. BERGER (2 Expl.), leg. BRENNER (1 Expl.), leg. HOFMANN (3 Expl.), leg. KOCH (1 Expl.), leg. LANGE (8 Expl.). (3)
- Aphodius porcus* (FABRICIUS): Weiterstadt-Gräfenhausen, Rotböhl (MA 84), 2 Expl. an Esel-Kot, 11.9.2008, leg. HÖHNER (1 Expl.), leg. HOFMANN (1 Expl.). (2/R)
- Aphodius foetens* (FABRICIUS): Weiterstadt-Gräfenhausen, Rotböhl (MA 84), 1 Expl. an Esel-Kot, 19.9.2008, leg. HÖHNER (-/2)
- Maladera holosericea* (SCOPOLI): Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. in Moos, 10.2.2008, leg. LANGE; am selben Fundort 1 Expl. auf Sandboden, 27.9.2008, leg. BERGER. – Lampertheim-Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. auf Sandboden, 26.4.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)
- Rhizotrogus marginipes* MULSANT: Hanau, Hauptfriedhof (MA 95), 4 Expl. nachts am Fuß einer beleuchteten Mauer, 9.5.2008, leg. BERGER, det. LANGE. (1)
- Rhizotrogus aestivus* (OLIVIER): Hadamar-Niederzeuzheim (MA 39), 3 Expl. abends auf Friedhof um *Taxus baccata* LINNAEUS (Eibe) schwärmend, 19.6.2008, leg. KUNZ. – Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 5 Expl. in Moospolster unter Gebüsch, 3.5.2008, leg. BERGER (1 Expl.), leg. HOFMANN (3 Expl.), LANGE (1 Expl.). (3/-)
- Tropinota hirta* (PODA): Butzbach-Griedel, Galgenberg (MA 88), 1 Expl. an *Crataegus* (Weißdorn), 12.5.2008, leg. RUPP. – Eltville, Albus (MA 34), 2 Expl. an *Rosa corymbifera* BORKHAUSEN (Hecken-Rose), 8.5.2008, leg. RUPP. (3/2)
- Oxythyrea funesta* (PODA): Hanau-Klein-Auheim, Binsig (MA 95), 1 Expl. auf Apiaceen-Blüte, 1.6.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. – Erlensee-Rückingen (MA 95), 1 Expl. auf „Löwenzahn“-Blüte, 2.5.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (2/3)
- Protaetia aeruginosa* (DRURY): Hanau-Steinheim, Gailenberg (MA 95), 3 Expl. im Mulm eines hohlen Apfelbaums (einige Larven wurden gesehen), 18.6.2008, leg. BERGER. – Ronneburg-Neuwiedermuß (NA 06), 1 Expl. auf liegendem Eichen-Stamm, 24.9.2008, vid. BRENNER (1/2)
- Gnorimus variabilis* (LINNAEUS): Riedstadt, Kühkopf, zwischen Neujahrsloch und Rheinarm (MA 51), 1 Expl. auf Vegetation in der niederen Krautschicht, 10.6.2008, vid. ZIMMERMANN (Fotobeleg). – Hanau-Wolfgang, Große Bulau, südlich der Roten Lache (MA 95), Reste von ca. 10 Expl. im Mulm einer Eiche, zwei Flügeldecken wurden als Beleg mitgenommen, 23.2.2008, leg. BERGER. (1)

Lucanidae

- Lucanus cervus* (LINNAEUS): Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 1 Expl. 20-30 cm tief im Boden am Fuß einer toten Eiche, 9.11.2008, leg. LANGE. (2/3)
- Sinodendron cylindricum* (LINNAEUS): Steinau, Steinaubachtal (NA 37), 1 Expl. (Torso) in totem Buchen-Stammholz, 3.5.2008, leg. HOFMANN. – Ehrenberg-Wüsten-sachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Flügeldecke in totem, frei stehendem Laubbaum,

- 5.7.2008, leg. HOFMANN. – Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 1 Expl. in weißfaulem Buchen-Stamm, 1.6.2008, leg. RUPP. (3/-)
- Aesalus scarabaeoides* (PANZER): Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 8 Larven in morschem Wipfelast einer Eiche, 29.3.2008, die Imagines schlüpften Juni bis August 2008, leg. RUPP. – Am selben Fundort 6 Larven in morschem Wipfelast einer Eiche und 5 Larven in rotfaulem Stamm-Holz eines Kirschbaums, 9.9.2008, die Imagines schlüpften August bis September 2009, leg. RUPP. Aus Hessen existieren alte Meldungen aus dem 19. Jahrhundert: Seligenstadt, Babenhausen, Hanau, Schwanheimer Wald (Frankfurt), Limburg (HEYDEN 1904, HORION 1958, BÜCKING 1930-32), nur ein Fund (Bad Karlshafen 1932) ist aus dem 20. Jahrhundert belegt (HORION 1958, SCHAFFRATH 2003), weshalb die Funde von Braunfels **Wiederfunde in Hessen nach mehr als 70 Jahren** darstellen! (Der aktuelle hessische Nachweis bei KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) bezieht sich auf einen Fund aus der Pfalz (NIEHUIS 1986) (siehe auch KÖHLER 2000). (1/0)

Cerambycidae

- Ergates faber* (LINNAEUS): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 1 Expl. unter liegendem, berindetem Kiefern-Stammabschnitt, 2.8.2008, leg. LANGE. (2)
- Anisarthron barbipes* (SCHRANK): Butzbach, Heidelbeerberg (MA 78), 1 Expl. an *Acer campestre* LINNAEUS (Feld-Ahorn), 24.6.2008, leg. RUPP. (2)
- Cortodera humeralis* (SCHALLER): Alsbach-Hähnlein-Alsbach, Alsbacher Schloss (MA 60), 1 Expl. auf Straße in Laubwald, 11.5.2008, leg. LANGE. – Bad Hersfeld-Kathus (NB 53), 1 Expl. auf Strauch, 24.5.2008, leg. BRENNER. (3)
- Grammoptera abdominalis* (STEPHENS): Kelsterbach, Stadtwald (MA 64), 2 Expl. an Eichen-Ästen, 10.5.2008, leg. HÖHNER.
- Anoplodera sexguttata* (FABRICIUS): Hanau-Wolfgang, Große Bulau (MA 95), 1 Expl. auf Apiaceen-Blüte, 2.6.2008, leg. BERGER. – Maintal-Bischofsheim (MA 85), 1 Expl. auf *Rubus*-Blüte, 2.6.2008, leg. BERGER. – Langgöns-Cleeberg, Kümmeberg (MA 69), 2 Expl. auf Eichen-Ast, 2.6.2008, leg. RUPP. – Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 1 Expl. auf Hainbuche, 1.6.2008, leg. RUPP. (3)
- Corymbia fulva* (DEGEER): Lampertheim-Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 1 Expl. auf Apiaceen-Blüte, 7.6.2008, leg. HÖHNER.
- Corymbia scutellata* (FABRICIUS): Braunfels, Urwaldzelle (MA 59), 1 Expl. auf Blüte von *Aegopodium podagraria* LINNAEUS (Giersch), 1.6.2008, leg. RUPP. (3)
- Stenurella bifasciata* (MÜLLER): Ehrenberg-Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. auf Apiaceen-Blüte, 5.7.2008, leg. HÖHNER.
- Cerambyx scopoli* FUESSLY: Rüdesheim, Niederwalddenkmal (MA 23), 1 Expl. im Flug beobachtet, 11.5.2008, vid. HÖHNER.
- Phyatodes rufipes* (FABRICIUS): Wetzlar-Magdalenenhausen, Weinberg (MB 60), 3 Expl. an Weißdorn und Kirschbaum, 21.5.2008, leg. RUPP. – Butzbach-Griedel (MA 79), 2 Expl. an Weißdorn, 12.5.2008, leg. RUPP. (2)
- Oplosia fennica* (PAYKULL): Lorch, Bodenthal (MA 14), 1 Expl. auf Linden-Ast, 3.6.2006, leg. HOFMANN; vom selben Fundort nahm HOFMANN am 11.3.2007 ein Linden-Stammstück mit (ca. 1 m Länge, ca 10 cm Durchmesser), daraus schlüpften am 25.4.2007 3 Expl., am 5.5.2007 1 Expl. und am 18.5.2008 3 Expl. (2)
- Pogonocherus decoratus* FAIRMAIRE: Kelsterbach, Stadtwald (MA 64), 1 Expl. an Birken-Ast, 10.5.2008, leg. HÖHNER.
- Leiopus linnei* WALLIN, NYLANDER & KVAMME: Groß-Gerau, Sauergrund (MA 63), 1 Expl. aus einer am 26.3.1983 eingetragenen Puppe gezüchtet, die am 3.4.1983

- schlüpfte, leg. HÖHNER. Die Überprüfung des Materials der Gattung *Leiopos* in coll. HÖHNER erbrachte ein Exemplar der von WALLIN, NYLANDER & KVAMME (2009) von *Leiopos nebulosus* abgetrennten neuen Art. Nach diesen Autoren ist die Art vom südlichen Skandinavien, den Britischen Inseln und Polen südlich bis Frankreich, Deutschland, Österreich, Kroatien, Bulgarien und Rumänien verbreitet. Auch in Hessen ist sie wahrscheinlich weit verbreitet und nicht besonders selten. Bislang war von hier jedoch noch kein Fund bekannt, weshalb das Exemplar aus dem Sauergrund einen **Neunachweis für Hessen** darstellt!
- Excocentrus punctipennis* MULSANT & GUILLBEAU: Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald westlich Langwaden (MA 60), 3 Expl. auf Ulmen-Ästen, 7.6.2008, leg. LANGE. – Runkel-Dehrn bei Limburg, Lahnaue (MA 38), 1 Expl. an *Ulmus minor* MILLER (Feld-Ulme), 16.6.2008, leg. RUPP. (2)
- Oberea pupillata* (GYLLENHAL): Wetzlar, Nähe Ruine Kalsmunt (MB 60), 1 Expl. in Wintergarten geflogen, 24.6.2008, leg. RUPP. (3)

Chrysomelidae

- Cryptocephalus exiguus* SCHNEIDER: Ehrenberg–Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. auf Goldhaferwiese, 30.6.1993, leg. BRENNER; am selben Fundort 1 Expl. auf Gebüsch an Haldenrand, 5.7.2008, leg. LANGE.
- Chrysolina cerealis* (LINNAEUS): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 2 Expl. auf *Juniperus communis* LINNAEUS (Gemeiner Wacholder), 3.5.2008, leg. KUNZ. (3)
- Oreina alpestris* (SCHUMMEL): Ehrenberg–Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 7 Expl. auf Apiaceen-Blüten, 5.7.2008, leg. BERGER (2 Expl.), leg. HÖHNER (1 Expl.), leg. HOFMANN (1 Expl.), leg. LANGE (3 Expl.).
- Luperomorpha xanthodera* (FAIRMAIRE): Darmstadt (MA 62), 1 Expl. in Rosenblüte (Forstbaumschule APPEL) (3 weitere Expl. wurden gesehen), 3.11.2008, leg. KÜRSCHNER, det. DÖBERL. Die aus Asien stammende Adventivart konnte in Europa bislang in England, der Schweiz und Deutschland aufgefunden werden. Die deutschen Nachweise stammen aus Berlin und Brandenburg sowie aus Baden-Württemberg (KRUMM 2009). Da die Art noch nicht aus Hessen bekannt war, stellt der Fund von Darmstadt einen **Neunachweis für Hessen** dar!
- Phyllotreta dilatata* Thomson: Steinau, Steinaubachtal (NA 37), 1 Expl. an *Nasturtium officinale* BROWN (Brunnenkresse), 3.5.2008, leg. KOCH. (3)
- Aphthona atrovirens* (FÖRSTER): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 3 Expl. auf Kalk-Trockenrasen, 3.5.2008, leg. KOCH. (3)
- Longitarsus ballotae* (MARSHAM): Lampertheim, Biedensand (MV 79), 1 Expl. auf *Ballota nigra* LINNAEUS (Schwarznessel), 17.4.2008, leg. KOCH. (3)
- Longitarsus brisouti* HEIKERTINGER: Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. auf *Senecio* (Greiskraut), 9.6.2008, leg. KOCH. (1)
- Longitarsus dorsalis* (FABRICIUS): Biblis–Nordheim, Maulbeerauer Altrhein (MA 50), 4 Expl. auf Wasserschutzdamm an *Senecio* (Greiskraut), 19.2.2008, leg. LANGE. (2)
- Longitarsus echi* (KOCH): Riedstadt–Geinsheim (MA 52), Hochwasserdamm, 4 Expl. an *Echium vulgare* LINNAEUS (Natternkopf) (ca. 50 weitere Expl. wurden gesehen), 9.3.2008, leg. KOCH. – Darmstadt, Botanischer Garten (MA 72), 2 Expl. an *Echium vulgare* LINNAEUS (Natternkopf), 23.2.2008, leg. KOCH. (3)
- Longitarsus salviae* GRUEV: Biblis–Nordheim, Maulbeerauer Altrhein (MA 50), 1 Expl. auf Wasserschutzdamm an *Salvia pratensis* LINNAEUS (Wiesen-Salbei), 19.2.2008, leg. LANGE.
- Altica palustris* WEISE: Ehrenberg–Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. an *Lathyrus pratensis* LINNAEUS (Wiesen-Platterbse), 5.7.2008, leg. HÖHNER. –

Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MA 69), 1 Expl. von Wiese gekäschert, 30.8.2008, leg. HÖHNER. (3)

Psylliodes thlaspis FOU DRAS: Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 6 Expl. an Waldrand auf *Lepidium* (Kresse), 9.6.2008, leg. KOCH. (3)

Cassida rufovirens SUFFRIAN: Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 1 Expl. an Waldrand auf weißzüngiger Asteracee (Korbblüter), 13.7.2008, leg. KOCH. (3)

Cassida nobilis LINNAEUS: Bad Hersfeld–Kathus (NB 53), 3 Expl. auf Salzboden neben der Autobahn (A4), 24.5.2008, leg. BRENNER (1 Expl.), leg. LANGE (2 Expl.). – Heringen (Werra) (NB 73), 1 Expl. auf Salzboden, 24.5.2008, leg. LANGE.

Cassida vittata VILLERS: Bad Hersfeld–Kathus (NB 53), 3 Expl. auf Salzboden neben der Autobahn (A4), 24.5.2008, leg. LANGE.

Bruchidae

Bruchus brachialis FAHRAEUS: Frankfurt, Berger Hang (MA 85), 1 Expl. unter Apfelbaum-Rinde, 6.12.2008, leg. HÖHNER.

Bruchidius varius (OLIVIER): Dornburg–Thalheim, NSG "Westerwaldgrube bei Thalheim", 1 Expl. auf schütter bewachsener Kiesfläche, 9.6.2008, leg. KUNZ. – Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 1 Expl. auf Kalk-Trockenrasen, 3.5.2008, leg. HOFMANN. (1)

Bruchidius seminarius (LINNAEUS): Eltville, Albus (MA 34), 1 Expl. unter Rinde von *Aesculus hippocastanum* LINNAEUS (Roskastanie), 8.5.2008, leg. RUPP. (3)

Scolytidae

Phloeosinus thujae PERRIS: Darmstadt, Innenstadt (MA 72), in Anzahl aus einem Ast einer *Thuja*-Hecke, 16.6.2006, leg. BATHON. Neben einem alten Fund von Wiesbaden (Biebricher Schlossgarten) (HEYDEN 1904) existiert meines Wissens nur ein aktueller (seit 1950) hessischer Nachweis (VOGT 1972), ebenfalls aus Darmstadt (Stadttrand), dort allerdings aus Wacholder.

Apionidae

Ceratapion basicorne (ILLIGER): Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MA 69), 1 Expl. von Wiese gekäschert, 30.8.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (2)

Squamapion cineraceum (WENCKER): Wetzlar, Nähe Ruine Kalsmunt (MB 60), 1 Expl. in Hausgarten fliegend, 29.8.2008, leg. RUPP, det. KUNZ, in coll. KUNZ. (3)

Squamapion origani (PLANET): Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MA 69), 2 Expl. von Wiese gekäschert, 30.8.2008, leg. BERGER, det. HÖHNER. (3)

Squamapion hoffmanni (WAGNER): Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MA 69), 2 Expl. von Wiese gekäschert, 30.8.2008, leg. HÖHNER. (3)

Curculionidae

Otiorhynchus dieckmanni MAGNANO: Seeheim-Jugenheim–Jugenheim (MA 71), 18 Expl. nachts an verschiedenen Sträuchern, vereinzelt auch an Hauswand, 25.5.2008; noch einmal 3 Expl. 5.8.2008, leg. LANGE.

Otiorhynchus smreczynskii CMOLUCH: Seeheim-Jugenheim–Jugenheim an verschiedenen Stellen im Ort und am südlichen Ortsrand (MA 71), 14 Expl. nachts auf Gebüsch auf einem Spielplatz und an Straßenrändern, größtenteils an *Syringa vulgaris* LINNAEUS (Flieder) und *Ligustrum vulgare* LINNAEUS (Liguster), aber auch an anderen Pflanzen, 5.8.2008, leg. LANGE. Die Art war bislang eher aus dem Norden und Osten Deutschland gemeldet worden. KÖHLER & KLAUSNITZER (1998) kennen Nachweise aus Hannover, vom Niederelbegebiet, aus Schleswig-Holstein, Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Thüringen

- und Sachsen. Aber auch in Baden (Heidelberg) soll die Art schon gefunden worden sein (ANONYMUS 2001). Hessische Funde waren nicht bekannt, weshalb die Art einen **Neunachweis für Hessen** darstellt!
- Rhyncolus punctatulus* BOHEMAN: Erlensee–Rückingen (MA 95), 1 Expl., 21.6.2008, leg. BERGER. (2)
- Dorytomus ictor* (HERBST): Biblis–Nordheim, Maulbeeraue (MA 50), 2 Expl. unter loser Pappel-Rinde, 14.12.2008, leg. LANGE.
- Tychius pusillus* GERMAR: Wetzlar–Magdalenenhausen, Weinberg (MB 60), 1 Expl. auf Magerwiese, 14.6.2008, leg. KUNZ. (3)
- Anthonomus piri* KOLLAR: Hanau–Steinheim, Gailenberg (MA 95), 1 Expl. auf Birnbaum, 4.10.2008, leg. HÖHNER.
- Pissodes validirostris* (SAHLBERG): Ehringshausen–Niederlemp, NSG „Wacholderheide“ (MB 51), 1 Expl. auf Kiefern-Ast, 22.5.2008, leg. RUPP, det KUNZ, in coll. KUNZ. Bislang war nur ein Nachweis aus Hessen bekannt geworden: ZEBE (1963) fand die Art bei Lorch. (2)
- Magdalis barbicornis* (LATREILLE): Ehrenberg–Wüstensachsen, Stirnberg (NA 79), 1 Expl. an *Sorbus aucuparia* LINNAEUS (Eberesche), 5.7.2008, leg. HÖHNER.
- Magdalis armigera* (FOURCROY): Einhausen bei Lorsch, Jägersburger Wald westlich Langwaden (MA 60), 2 Expl. in Hecke mit Ulmen, 1.6.2008, leg. LANGE.
- Magdalis memnonia* (GYLLENHAL): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 1 Expl. an junger Kiefer, 8.6.2008, leg. LANGE. – Viernheim, Viernheimer Heide (MV 69), 5 Expl. auf den Zweigen einer umgestürzten Kiefer mit braunen Nadeln, 8.6.2008, leg. LANGE.
- Magdalis violacea* (LINNAEUS): Viernheim, Glockenbuckel (MV 68), 1 Expl. an junger Kiefer, 8.6.2008, leg. LANGE.
- Dryophthorus corticalis* (PAYKULL): Groß-Gerau, Hirtenhäuserschneise Nähe Ludwigs-eiche (MA 63), 1 Expl. unter der Rinde eines morschen, liegenden Kiefern-Stamms, 10.8.2008, leg. LANGE. (3)
- Acalles lemur* (GERMAR): Biblis–Nordheim, Maulbeerauer Altrhein (MA 50), 1 Expl. in erdigem Mulm einer Baumhöhle in Eiche in Ufernähe, 26.1.2008, leg. LANGE. – Dornburg–Thalheim, NSG „Thalheimer Kiesgrube“, 1 Expl. auf dürrer Weiden-Ast, 15.4.2008, leg. KUNZ. (3)
- Acalles ptinoides* (MARSHAM): Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 1 Expl. an der Rinde einer stehenden, toten Eiche, 9.11.2008, leg. LANGE.
- Kykliaacalles navieresi* BOHEMAN: Gernsheim, Gernsheimer Wald (MA 61), 1 Expl. (Männchen, Genital überprüft) an der Rinde einer stehenden, toten Eiche, 9.11.2008, leg. LANGE.
- Nach der Tabelle von STÜBEN & BAHR (2005) lassen sich *K. navieresi* und *K. roboris* (CURTIS) relativ leicht trennen. Ein hessischer Fund vom „Odenwald, zwischen Heppenheim und Mörlenbach“ (die angegebenen geografischen Koordinaten liegen bei Mörlenbach–Bonsweiher) (STÜBEN & ASTRIN 2006) liegt bereits vor. Der Fund vom Gernsheimer Wald ist somit der zweite Nachweis aus Hessen!
- Ceutorhynchus resedae* (MARSHAM): Steinau an der Straße, Weinberg (NA 37), 1 Expl. auf Kalk-Trockenrasen, 3.5.2008, leg. HOFMANN. (3)
- Gymnetron beccabungae* (LINNAEUS): Lampertheim, Biedensand (MV 79), 1 Expl. an trockenem Ulmen-Ast, 9.8.2008, leg. HÖHNER. Aus Hessen existieren nur alte Nachweise aus dem 19. Jahrhundert von Frankfurt (HEYDEN 1904) und Seligenstadt (SCRIBA 1867, SINGER 1955). Deshalb stellt der Fund von Lampertheim einen **Wiederfund in Hessen nach über 100 Jahren** dar!

- Gymnetron bipustulatum* (ROSSI): Lampertheim–Neuschloß, Untere Wildbahn (MV 69), 2 Expl. an *Scrophularia nodosa* LINNAEUS (Knoten-Braunwurz), 7.6.2008, leg. HÖHNER.
- Cionus olens* (FABRICIUS): Weiterstadt–Gräfenhausen, Rotbühl (MA 84), 7 Expl. an *Verbascum* (Königskerze), 19.9.2008, leg. HÖHNER. (3)
- Cleopus solani* (FABRICIUS): Pfungstadt, Pfungstädter Hausschneise (MA 72), 9 Expl. an *Verbascum* (Königskerze), 19.10.2008, leg. LANGE.

Literatur

- ANONYMUS (2001): Heidelberger Tag der Artenvielfalt. Liste zum 2. Geo-Tag der Artenvielfalt. – <http://archiv.ub.uni-heidelberg.de/volltextserver/volltexte/2001/1662/pdf/teil2.pdf>
- BENISCH, C (2009): Erster Nachweis von *Tarsostenus univittatus* in Nordbaden im Juni 2008. – <http://www.kerbtier.de/cgl-bin/de/Nachweis.cgi>.
- BINOT, M., R. BLESS, P. BOYE, H. GRUTTKE & P. PRETSCHER (1998): Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. – Schriftenr. Landschaftspf. Natursch. **55**: 3-434, Bonn-Bad Godesberg.
- BRENNER, U. (2003): Käferfunde des Jahres 2000 aus Hessen. 11. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Hessischer Koleopterologen. – Hess. faun. Briefe **22**(3/4): 37-72, Darmstadt.
- BRENNER, U. (2006): Käferfunde der Jahre 2002 und 2003 aus Hessen. 13. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Hessischer Koleopterologen. – Hess. faun. Briefe **24**(3): 41-62 (2005), Darmstadt.
- BRENNER, U. (2008): Käferfunde des Jahres 2006 aus Hessen. 15. Bericht der Arbeitsgemeinschaft Hessischer Koleopterologen. – Hess. faun. Briefe **26**(4): 57-75, Darmstadt.
- BÜCKING, H. (1930-32): Die Käfer von Nassau und Frankfurt. Erster Nachtrag zur II. Auflage des Hauptverzeichnisses von Lucas von HEYDEN (1904). – Entomol. Bl. **26**:145-163; **27**:39-42, 83-89, 122-128, 174-183; **28**:73-80, 122-125, 167-170, Berlin.
- DONATH, T. W., S. BISSELS, K. HANDKE, M. HARNISCH, N. HÖLZEL & A. OTTE (2006): E+E-Vorhaben „Stromtalwiesen“. Renaturierung von Stromtalwiesen am hessischen Oberreihn durch Mahdgutübertragung. – Natur und Landschaft **81**(11): 529-535, Stuttgart.
- ERBER, D. & H. FRIED (1986): Faunistik der hessischen Koleopteren. Vierzehnter Beitrag: Familie Coccinellidae I; Unterfamilie Coccinellinae; Hippodamiini, Coccinellini, Psylloborini. – Mitt. Int. Ent. Ver. **10**(3/4): 49-143, Frankfurt am Main.
- GERSTMEIER, R. (1998): 31. FAMILIE: Cleridae. – In: W. LUCHT & B. KLAUSNITZER (1998): Die Käfer Mitteleuropas. 4. Supplementband (Bd. 15). Krefeld.
- HEYDEN, L. von (1904): Die Käfer von Nassau und Frankfurt. – Frankfurt am Main.
- HORION, A. (1953): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. **3**: Malacodermata, Sternoxia (Elateridae bis Throscidae). – München.
- HORION, A. (1958): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. **6**: Lamellicornia (Scarabaeidae - Lucanidae). – Überlingen (Feyel)
- HORION, A. (1965): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. **10**: Staphylinidae, 2. Teil: Paederinae bis Staphylininae. – Überlingen.
- LILLIG, M. & D. EISINGER (2008): *Vibidia duodecimguttata* (PODA, 1761) in der Rheinprovinz und in benachbarten Gebieten (Col., Coccinellidae). – Mitt. Arbeitsgem. Rhein. Koleopterol. **18**(1-4): 23-26, Bonn.
www.koleopterologie.de/arbeitsgemeinschaft/beitraege/lillig/vibidia-duodecimpunctata.html
- KÖHLER, F. (2000): Erster Nachtrag zum „Verzeichnis der Käfer Deutschlands“. – Entomol. Nachr. Ber. **44**(1): 60-84, Dresden.
- KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Entomol. Nachr. Ber., Beiheft **4**: 1-185, Dresden.
- KRUMM, G (2009): *Luperomorpha xanthodera* – Eine neue Adventivart am Kaiserstuhl. – <http://www.koleopterologie.de/arbeitsgemeinschaft/index.html>.
- LESEIGNEUR, L & J. MERTLIK (2007): *Limonius minutus* (Linnaeus, 1758) et *Limonius ponelli* nov. sp., deux espèces jumelles confondues sous un même nom (Cerambycidae, Elateridae). – Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon **76**(7-8): 225-234, Lyon.
- LÖBL, I. & A. SMETANA (2007): Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 4. Elateroidea - Derodontoidea - Bostrichoidea - Lymexyloidea - Cleroidea - Cucujoidea. – Stenstrup.

- MALTEN, A. (1998): Rote Liste der Sandlaufkäfer und Laufkäfer Hessens (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae). – 48 S., Wiesbaden (Hessisches Ministerium des Innern und für Landwirtschaft, Forsten und Naturschutz: Natur in Hessen).
- MERTLIK, J. (2008): Druhý rodu *Limonium* Eschscholtz, 1829 České a Slovenské republiky (Coleoptera: Elateridae). – *Elateridarium* 2: 156-171.
http://www.elateridae.com/clanky/mertlik-limonius_3_5_2008.pdf
- NIEHUIS, M. (1986): Bemerkenswerte Käferfunde in der Pfalz und benachbarten Gebieten. 8. Beitrag zur Kenntnis der Käfer in der Pfalz (2. Fortsetzung). – *Pfälzer Heimat* 37: 27-36, Speyer.
- SCHAFFRATH, U. (2003): Rote Liste der Blatthorn- und Hirschkäfer Hessens (Coleoptera: Familienreihen Scarabaeoidea und Lucanoidea). – 47 S., Wiesbaden (Hessisches Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten: Natur in Hessen).
- SCRIBA, W. (1867): Die Käfer im Großherzogtum Hessen und seiner nächsten Umgebung. (Fortsetzung). – *Ber. oberhess. Ges. Natur- und Heilkunde* 12: 1-51, Gießen.
- SINGER, K. (1955): Die Käfer (Coleoptera). Beiträge zur Fauna des unteren Maingebietes von Hanau bis Würzburg mit Einschluß des Spessarts. – *Mitt. Naturwiss. Mus. Stadt Aschaffenburg*, N. F. Heft 7:1-272, Aschaffenburg.
- STROUHAL, H. (1926): Pilzfressende Coccinelliden. – *Ztschr. wiss. Insektenbiol.* 31: 131-143, Husum, Berlin.
- STÜBEN, P. E. & J. J. ASTRIN (2006): Biogeographische, morphologische und molekular-biologische Untersuchungen zum Artstatus von *Acalles temperei* Péricart, 1987 und *Kykliaocalles naviesi* (Boheman, 1837) (Curculionidae: Cryptorhynchinae). – *Coleo* 7: 1-9, Mönchengladbach.
http://www.coleo.de/2006/stueben_astrin/stueben_astrin.htm
- STÜBEN, P. E. & F. BAHR (2005): Bilderschlüssel zu den Cryptorhynchinae Mitteleuropas (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). – *Coleo* 6: 16-25, Mönchengladbach. *Oder: Weevil News* No. 30: 4 pp., Mönchengladbach.
<http://www.curci.de/weevnews/beitrag30/cryptoschl.html>
- VOGT, H. (1972): Bemerkenswerte Käfergesellschaften III. Die moderne Holzkammer. – *Entomol. Bl.* 68(2):115-123, Krefeld.
- WALLIN, H., U. NYLANDER & T. KVAMME (2009): Two sibling species of *Leipopus* Audinet-Serville, 1835 (Coleoptera: Cerambycidae) from Europe: *L. nebulosus* (Linnaeus, 1758) and *L. linnei* sp. nov. – *Zootaxa* No. 2010: 31-45.
- WAGNER, V. (2009): *Vibidia duodecimguttata* (mit Bild). –
http://www.entomologie.de/cgi-bin/webbbs_neu/forum.pl?noframes;read=89615
- WEBER, L. (1903): Verzeichnis der bei Cassel in einem Umkreis von ungefähr 25 Kilometern aufgefundenen Coleopteren. – *Abh. Ber. Ver. Naturkunde Cassel* 48: 97-212, Kassel.
- ZEBE, V. (1963): Curculioniden im Mittelrheingebiet. – *Entomol. Bl.* 59(2): 113-124, Krefeld.

Verfasser

Uli Brenner, Strauchweg 2, 36381 Schlüchtern

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hessische Faunistische Briefe](#)

Jahr/Year: 2010

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Brenner Uli

Artikel/Article: [Käferfunde des Jahres 2008 aus Hessen 17. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen 55-76](#)