Käferfunde der Jahre 1990 bis 1992 aus Hessen

5. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen

Teil 3: Familien Dermestidae bis Curculionidae 1)

H. BATHON, Roßdorf

Abstract

A compilation of 220 coleopteran species collected in Hesse (FRG) is provided. Besides some species "new to Hesse" there are reported 99 species of the Red Book of the Federal Republic of Germany. Most of these species inhabit dead or decaying trees or shrubs. Therefore, these are highly important habitats for endangered arthropods. Remarks on biology and ecology of most of the reported species are dealt with.

Zusammenfassung

Die drei Teile dieses Berichtes beinhalten 220 faunistisch bemerkenswerte Käferarten aus Hessen. Unter ihnen befinden sich 99 Arten der "Roten Liste" der Bundesrepublik Deutschland, darunter eine Art in Kategorie 0 (ausgestorben), 18 in 1, 39 in 2, 40 in 3 und eine in 4. Den größten Anteil der "Rote-Liste-Arten" nehmen wieder die Totholzbewohner ein. Mehrere Arten werden als "neu" für Hessen gemeldet.

In den drei Teilen dieses Berichtes wurde wiederum eine Anzahl Arten nachgewiesen, die nach der Roten Liste der Bundesrepublik Deutschland (BLAB et al. 1984) in ihrem Bestand gefährdet sind. So galt eine Art, *Pelecotoma fennica* (PAYKULL) als ausgestorben (0). 18 Arten gelten als vom Aussterben bedroht (1), 39 Arten als stark gefährdet (2), 40 als gefährdet (3) und eine als potentiell gefährdet (4). Diese Arten repräsentieren insbesondere Totholzbewohner, die gerade von einer starken Durchforstung unserer Wälder hochgradig bedroht werden, da noch immer anbrüchige oder frisch abgestorbene Bäume als erste beseitigt werden. Doch liegen gerade über die Wipfelbewohner unter den Totholzarten immer noch viel zu geringe Kenntnisse vor, da ihre Untersuchung häufig nur mittels aufwendiger Methoden möglich ist. Besonders im Kronenraum der Bäume sollten die Anstrengungen zur Faunenerfassung verstärkt werden, so z.B. in Altholzinseln, Naturwaldreservaten, aber auch in stadtnahen Bereichen oder von Großprojekten gefährdeten Flächen.

1) 5. Bericht, Teil 1, in: Hess. faun. Briefe 12: 44-48, 1992;

5. Bericht, Teil 2, in: Hess. faun. Briefe 12: 60-64, 1992.

Sechs Arten wurden als "Neu für Hessen" aufgenommen. Dies bedeutet allerdings nicht, daß sie nicht bereits irgendwo in einer Sammlung schon lange unerkannt schlummern und bislang nur nicht publiziert wurden. Zudem befindet sich eine Checkliste der hessischen Käfer erst in Vorbereitung, die Sicherheit bei der "Neu-" oder "Wiedermeldung" von Arten bietet.

Während noch die letzten Bände der "Käfer Mitteleuropas" erschienen, waren bereits eine Vielzahl taxonomischer und nomenklatorischer Änderungen zu verzeichnen, die von LOHSE & LUCHT (1989 und 1992) zusammengefaßt wurden. Diese Änderungen wurden, soweit sich die Familienzugehörigkeiten bzw. die Namensänderungen nicht ohnehin von selbst erklären, in der nachfolgenden Aufstellung als Synonyme in Klammern mit aufgeführt. Im übrigen verweise ich auf die Anmerkungen zu der Zusammenstellung im 1. Teil dieses Berichtes.

Die aufgelisteten Käfer wurden mitgeteilt von: H. BATHON, U. BRENNER, N. CHALWATZIS, J. FRISCH, W. HÖHNER, M. KARNER, R. KLINGER, E. MÜLLER, M. SCHÖLLER. Für Aufsammlungen aus Schutzgebieten liegen die entsprechenden Genehmigungen vor. Zum Teil erfolgten diese Funde im Zusammenhang mit der Erstellung von Gebietsgutachten.

Dermestidae

Megatoma undata (LINNAEUS): Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 1 Expl. von Weißdorn geklopft, 20.05.1992 leg. BRENNER. (3)

Trogoderma glabrum (HERBST): Grund-Schwalheim (MA 98), 1 Männ., 1 Weib. an von solitären Bienen besiedelter sowie von Anobiiden befallener Kopfweide, 3.07.1992 leg. FRISCH.

Trogoxetidae (= Ostomidae)

Nemosoma elongatum (LINNAEUS): Herbstein (NB 20), 3 Expl. von Kiefer geklopft, 23.05.1992 leg. BRENNER. (3)

Tenebroides fuscus (GOEZE): Nähe Erfelden (MA 51), 1 Expl. unter der morschen Rinde eines Apfel-Stammes, 28.03.1992 leg. BRENNER. (2)

Nitidulidae

Carpophilus dimidiatus (FABRICIUS): Nähe Echzell (MA 98), 1 Expl. in schimmeligem Körnerhaufen, 8.07.1992 leg. BRENNER.

Carpophilus pilosellus MOTSCHULSKY (s.a. LOHSE 1987: S. 144-145): Nähe Echzell (MA 98), 1 Expl. in schimmeligem Körnerhaufen, 8.07.1992 leg. BRENNER. **Neu für Hessen.**

Epuraea boreella (ZETTERSTEDT): Rhön, Rotes Moor, 800 m NN (NA 69), je 1 Männchen und Weibchen in einem Bestand von *Betula pubescens carpathica* KOCH, 27.04.1990 leg. FRISCH.

Glischrochilus quadrisignatus (SAY): Bad Vilbel bei Frankfurt (MA 85), 1 Expl. in Garten fliegend, 3.08.1991 leg. BRENNER. - Trebur-Hessenaue (MA 52), 5 Expl. in Baumpilz an Walnuß, 31.08.1991 leg. BRENNER.

Laemophloeidae (= Cucujidae: Laemophloeinae)

Leptophloeus clematidis ERICHSON (= *Laemophloeus clematidis* ER.): Darmstadt, Stadtwald (MA 72), 6 Expl. an *Clematis vitalba* L., 26.05.1990 leg. BRENNER. (3)

Cucujidae

Pediacus depressus (HERBST): Nidda, Eschberg, 300 m NN (NA 08), 4 Expl. unter loser Lindenrinde, 24.06.1990 leg. FRISCH.

Biphyllidae (= Erotylidae: Diphyllinae)

Diplocoelus fagi GUÉRIN-MÉNEVILLE: Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 3 Expl. unter verpilzter Rinde von *Acer pseudoplatanus* L., 30.07.1991 leg. BRENNER. (3)

Cryptophagidae

Cryptophagus lindbergorum BRUCE: Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. von Silikat-Trockenrasen gekäschert, 1.09.1990 leg. BRENNER.

Pteryngium crenatum (GYLLENHAL): Vogelsberg, Umg. Taufstein, 750 m NN (NB 19), 1 Expl. aus Moos, 2.02.1990 leg. FRISCH.

Latridiidae

Corticaria inconspicua WOLLASTON: Umg. Schloßborn (MA 56), 1 Expl. unter morscher Eschen-Rinde, 4.08.1990 leg. BRENNER.

Enicmus testaceus (STEPHENS): Mainz, Rheinufer (MA 44), 1 Expl. in trockenem Mulm hinter Pappel-Rinde, 20.01.1990 leg. FRISCH.

Latridius (= *Enicmus*) *hirtus* GYLLENHAL: Umg. Groß-Gerau (MA 63), 1 Expl. in faulem Roßkastanien-Holz, 23.04.1990 leg. BRENNER.

Mycetophagidae

Mycetophagus piceus FABRICIUS: Trebur-Hessenaue (MA 52), 2 Expl. in Baumpilz an Walnuß, 31.08.1991 leg. BRENNER. (3)

Mycetophagus salicis BRISOUT: Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 1 Expl. in morschem Eichen-Stamm, 4.01.1992 leg. BRENNER. (2)

Triphyllus bicolor (FABRICIUS): Lauterbach, Altholzparzelle Hainich, 400 m NN (NB 20), 1 Expl. an Leberpilz am Fuß einer alten Eiche, 17.06.1990 leg. FRISCH.

Cerylonidae (= Colydiidae, Ceryloninae)

Cerylon evanescens REITTER: Umg. Groß-Gerau (MA 63), 3 Expl. in faulem Roßkastanien-Holz, 23.04.1990 leg. BRENNER. (1)

Endomychidae

Symbiotes latus REDTENBACHER: Umg. Groß-Gerau (MA 63), 1 Expl. in faulem Roßkastanien-Holz, 23.04.1990 leg. BRENNER. (1)

Coccinellidae

Cynegetis impunctata (LINNAEUS): Frankfurt-Ginnheim (MA 75), 2 Expl. auf feuchter Wiese, 7.05.1992 leg. SCHÖLLER.

Scymnus apetzi MULSANT: Frankfurt-Nied (MA 75), in Anzahl auf *Reseda lutea* L., 8.08.1991 leg. SCHÖLLER. (1)

Cisidae

Cis pygmaeus (MARSHAM): Lorch, Nollig, 120 m NN (MA 14), 3 Expl. von trockenem Eichenast geklopft, 26.05.1990 leg. FRISCH. (2)

Cis vestitus MELLIÉ: Lorch, Nollig, 120 m NN (MA 14), 3 Expl. von trockenem Eichenast geklopft, 26.05.1990 leg. FRISCH..(2)

Sulcaxis bidentulus (ROSENHAUER): Mainz-Mombach (MA 44), sehr zahlreich in Baumpilz an Pappel, 22.09.1990 leg. BRENNER. (2)

Bostrichidae

Xylopertha retusa (OLIVIER): Lorch, Nollig (MA 14), 11 Expl. auf Reben-Reisig, 19.05.1990 leg. BRENNER. (2)

Anobiidae

Ptilinus fuscus (GEOFFROY): p. Bad Nauheim, vic. Echzell (MA 98), 2 Expl. an morschem Weiden-Stamm, 29.06.1991 leg. BRENNER. (3)

Oedemeridae

Nacerdes melanura (L.): Heringen (NB 73), an Salzstellen in etwa 15 Expl. von blühenden Kräutern gestreift, 27.06.1992 leg. MÜLLER. (4)

Scaptiidae

Anaspis schilskyana CSIKI: Umg. Schloßborn im Taunus (MA 56), 1 Expl. von Gebüsch geklopft, 30.05.1992 leg. HÖHNER.

Scaptia fuscula MÜLLER: Grund-Schwalheim, 130 m NN (MA 98), 1 Expl. hinter Rinde einer alten Kopfweide, 26.06.1990 leg. FRISCH; Darmstadt (MA 82), etwa 10 Expl. im Herrngarten am Licht, 30.06.-21.07.1992 leg. et coll. KLINGER, coll. BATHON. (2)

Aderidae

Aderus brevicornis (PERRIS): Obertshausen (MA 84), 1 Expl. von Gebüsch geklopft, 12.07.1985 leg. HÖHNER.

Aderus oculatus (PAYKULL): Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 4 Expl. an morschem Eichen-Stamm, 13.07.1991 leg. BRENNER, det. KÖHLER . (2)

Anthicidae

Omonadus (= *Anthicus*) *bifasciatus* ROSSI: Lorch (Nähe der Ruine Nollig) (MA 14), 2 Expl. aus einem Haufen Hausmüll gesiebt, 29.08.1992 leg. HÖHER; desgl. 4 Expl. am 26.09.1992 leg. BRENNER und HÖHNER. Keine neuen Meldungen seit HEYDEN (1904).

Meloidae

Sitaris muralis (FORSTER): Weinheim (MV 78), 1 Expl., -08.1984 leg. KRISTAL in coll. BATHON; Mörlenbach (MV 89), etwa 15 Expl. an einer Hauswand, davon einige tot in Spinnennetzen, 16.08.1992 leg U. KOCH, 1 Expl. in coll. BATHON; Frankfurt-Sossenheim (MA 65), 1 Expl. an einer alten Hauswand, 15.09.1991 leg. MÜLLER. (3)

Rhipiphoridae

Pelecotoma fennica (PAYKULL): Grund-Schwalheim, 130 m NN (MA 98), 10 Expl. an rindenloser Stammpartie einer von *Ptilinus pectinicornis* (L.) und *Pt. fuscus* (FOURCROY) befallenen Kopfweide. Die Tiere liefen in der Mittagssonne zwischen den ebenfalls aktiven *Ptilinus* umher und suchten auch die Bohrlöcher von *Ptilinus* auf. 26.06.1990 leg. KUNZ und FRISCH (s.a. FRISCH 1992 c). **Wiederfund für Westdeutschland.** (0)

Melandyridae (= Serropalpidae)

Abdera affinis PAYKULL: Lauterbach, Altholzparzelle Hainich, 400 m NN (NB 20), 15 Expl. aus Baumpilz gezogen, -05.1990 leg. SEIPP in coll. SEIPP, coll. FRISCH und coll. Künanzhaus. (2)

Abdera quadri-fasciata (CURTIS): Lorch, Nollig (MA 14), je 1 Expl. am 19. und 25.05.1990 von trockenem Eichenast geklopft, leg. FRISCH; - 3 Expl. von Eiche geklopft, 6.07.1991 leg. BRENNER. (1)

Anisoxya fuscula (ILLIGER): Roßdorf (MA 82), 2 Expl. von totem Eichenast geklopft, 21.07.1988 leg. BATHON; Lorch, Nollig (MA14), 1 Expl. von Eiche geklopft, 6.07.1991 leg. BRENNER. - Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 1 Expl. von Eiche geklopft, 30.07.1991 leg. BRENNER. (2)

Conopalpus brevicollis KRAATZ: Umg. Schloßborn (MA 56), 4 Expl. (zahlreiche weitere Expl. wurden beobachtet) von Hainbuche geklopft, 30.05.1992 leg. BRENNER. (1)

Conopalpus testaceus (OLIVIER): Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. von Eiche geklopft, 6.07.1991 leg. BRENNER. (2)

Hypulus quercinus (QUENSEL): Lauterbach, Altholzparzelle Hainich, 400 m NN (NB 20), 8 Expl. nachts im bodennahen unberindeten Bereich alter, starker Eichenäste, 30.05.1990 leg. FRISCH, in coll. FRISCH und coll. Künanzhaus. - Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 1 Expl. von morschem Eichen-Ast geklopft, 13.05.1992 leg. BRENNER. (2)

Melandrya caraboides (LINNAEUS): Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 1 Expl. an morschem Buchen-Stumpf, 15.06.1991 leg. BRENNER. (3)

Orchesia fasciata (ILLIGER): Umg. Groß-Gerau (MA 63), 1 Expl. von toter Hainbuche geklopft, 8.08.1992 leg. BRENNER. (2)

Orchesia undulata KRAATZ: Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 3 Expl. unter morscher Buchen-Rinde, 10.08.1991 leg. BRENNER. (3)

Phloeotrya rufipes (GYLLENHAL): Lorch, Nollig (MA 14), je 1 Expl. am 19. und 25.05.1990 von trockenem Eichenast geklopft, leg. FRISCH; - von Eiche geklopft, 6.07.1991 (1 Expl.) und 13.06.1992 (2 Expl.) leg. BRENNER; - Vogelsberg, Enzigsberg, 600 m NN (NB 19), 1 Expl. in montanem Laubholzaltbestand von verpilztem Buchenast geklopft, 26.06.1990 leg. FRISCH. (2)

Phloeotrya vaudoueri MULSANT: Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 1 Expl. von Eichen-Reisig geklopft, 10.08.1991 leg. BRENNER. (1)

Tetratomidae

Tetratoma ancora FABRICIUS: Umg. Groß-Gerau (MA 63), 1 Expl. von toter Hainbuche geklopft, 8.08.1992 leg. BRENNER. (2)

Alleculidae

Allecula morio (FABRICIUS): Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 1 Expl. in morschem Eichen-Holz, 13.07.1991 leg. BRENNER. - Nähe Echzell (MA 98), 3 Expl. im Holz eines Weiden-Stammes, 8.07.1992 leg. BRENNER. (3)

Hymenalia rufipes (FABRICIUS): Umg. Mainzer Sand (MA 44), 1 Expl. von Eiche geklopft, 20.06.1992 leg. BRENNER. (1)

Mycetochara linearis (ILLIGER): Lorch, Nollig (MA 14), je 1 Expl. von Eiche geklopft, 19.05.1990 und 6.07.1991 leg. BRENNER. (3)

Omophlus lividipes MULSANT: Nähe Mainzer Sand (MA 44), 2 Expl. (weitere Expl. wurden gesehen) an *Euphorbia*, 17.05.1988 leg. BRENNER. - Darmstadt-Wixhausen (MA 73), 1 Expl. an Grashalm auf Sandboden, 25.05.1992 leg. BRENNER. (2)

Pseudocistela ceramboides (LINNAEUS): Umg. Schloßborn (MA 56), 2 Expl. von Eiche geklopft, 30.05.1992 leg. BRENNER. (2)

Tenebrionidae

Bolitophagus reticulatus (LINNAEUS): Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 1 Expl. an morschem Buchen-Stumpf, 15.06.1991 leg. BRENNER. (3)

Corticeus (= *Hypophloeus*) *fasciatus* FABRICIUS: Lauterbach, Altholzparzelle Hainich, 400 m NN (NB 20), 15 Expl. an rindenlosem, von Anobiiden zerfressenen Stammteil alter Eichen. Die Käfer liefen abends auf dem Stamm und in den Anobiidenlöchern umher. 17.06.1990 leg. FRISCH, in coll. FRISCH, coll. VON-DERAU (Museum Fulda) und coll. KARNER.

Corticeus (= *Hypophloeus*) *longulus* GYLLENHAL: Nähe Neu-Isenburg (MA 84), 5 Expl. unter Kiefern-Rinde, 15.09.1990 leg. BRENNER. (1)

Oplocephala (= *Hoplocephala*) *haemorrhoidalis* (FABRICIUS): Mörfelden, Dachnau (MA 63), 1 Expl. in altem Baumpilz an Birke, 23.04.1990 leg. BRENNER. (1)

Palorus depressus (FABRICIUS): Nähe Erfelden (MA 51), 2 Expl. unter der morschen Rinde eines Apfel-Stammes, 28.03.1992 leg. BRENNER. (3)

Uloma culinaris (LINNAEUS): Mörfelden, Dachnau (MA 63), 7 Expl. in faulem Birken-Holz, 23.04.1990 leg. BRENNER. - Umg. Groß-Gerau (MA 63), 1 Expl. in faulem Roßkastanien-Holz, 23.04.1990 leg. BRENNER. (2)

Scarabaeidae

Aphodius maculatus STURM: Umg. Schloßborn (MA 56), 2 Expl. an Pferdeäpfeln, 4.08.1990 leg. BRENNER.

Oxythyrea funesta (PODA): Lorch, Nollig (MA 14), 2 Expl. auf blütenreicher Trockenwiese gekäschert, 19.05.1990 leg. FRISCH; 1 Expl. auf Apiaceen-Blüte, 6.07.1991 leg. BRENNER. (1)

Cerambycidae

- Anaesthetis testacea* (FABRICIUS): Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. von Eiche geklopft, 6.07.1991 leg. BRENNER. (3)
- Calamobius filum* (ROSSI): Dörscheid (MA 15), 10 Expl. auf langgrasiger Trockenwiese gekeschert, 10.06.1991 leg. FRISCH. -Darmstadt-Wixhausen, Rotböhl (MA 73), 9 Expl. (weitere Expl. wurden beobachtet) in Sandgebiet von Gras gestreift, 25.05.1992 leg. BRENNER. (1). Bedingt durch die trocken-warmen Sommer der letzten Jahre scheint sich die Art stetig weiter nach Norden auszubreiten (s.a. BATHON 1981, KLINGER 1985).
- Callimellum angulatum* (Schränk): Offenbach am Main - Gravenbruch (MA 84), 1 Expl., 25.05.1978 leg. KLINGER. (2)
- Exocentrus adspersus* MULSANT: Lorch, Nollig (MA 14), 2 Expl. von Eiche geklopft, 6.07.1991 leg. BRENNER. (3)
- Leptura scutellata* FABRICIUS: Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 2 Expl. auf morschem Buchen-Stumpf, 15.06.1991 leg. BRENNER. - Darmstadt, Stadtwald (MA 72), 2 Expl. in morschem Buchen-Holz, 15.06.1991 leg. BRENNER. (3)
- Leptura sexguttata* FABRICIUS: Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 1 Expl. von Eichen-Ast geklopft, 20.05.1992 leg. BRENNER. - Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. auf *Rubus*-Blüte, 13.06.1992 leg. BRENNER. (2)
- Oplasia fennica* (PAYKULL): Mörfelden (MA 63), 1 Expl. von abgestorbener Linde geklopft, 4.06.1992 leg. ULRICH. (2)
- Rhopalopus femoratus* (LINNAEUS): Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. auf Blüte von *Isatis tinctoria* L., 19.05.1990 leg. BRENNER. (3)
- Tetropium gabrieli* WEISE: Umg. Groß-Gerau (MA 63), 3 Expl. an totem Lärchen-Stamm, 8.08.1992 leg. BRENNER. (3)
- Tetrops starki* CHEVROLET: Lorch, Nollig (MA 14), 5 Expl. von Esche geklopft, 26.05.1990 leg. FRISCH.
- Xylotrechus antilope* (SCHÖNHERR): Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 8 Expl. auf dünnen Eiche-Zweigen, 15.06.1991 leg. BRENNER. - Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. von Eiche geklopft, 13.06.1992 leg. BRENNER. (3)

Chrysomelidae

- Cryptocephalus elegantulus* GRAVENHORST: Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. von *Geranium sanguineum* L. geklopft, 16.06.1990 leg. BRENNER. (3)
- Cryptocephalus rufipes* GOEZE: Frankfurt-Ginnheim (MA 75), 1 Expl. auf *Salix purpurea* L., 11.07.1991 leg. SCHÖLLER. - Steinheim (MA 95), je 1 Expl. am 29.07.1991 und 22.05.1992 auf *Salix purpurea* L., leg. SCHÖLLER.
- Donacia bicolor* ZSCHACH: Herbstein (NB 20), 3 Expl. auf *Carex*-Blättern an einem Teichufer, 23.05.1992 leg. BRENNER.
- Donacia cinerea* HERBST: Herbstein (NB 20), 15 Expl. an *Typha latifolia* L., 1.06.1991 leg. BRENNER.
- Donacia clavipes* FABRICIUS: Darmstadt, Stadtwald (MA 72), 1 Expl. am 31.05.1991 und 15 Expl. am 15.06.1991 an *Phragmites*-Blättern, leg. BRENNER.
- Donacia crassipes* FABRICIUS: Langenselbold (NA 05), 8 Expl. auf *Nuphar lutea* (L.) SMITH, 26.05.1990 leg. BRENNER.
- Donacia semicuprea* PANZER: Langenselbold (NA 05), 1 Expl. am 26.05.1990 und 2 Expl. am 31.05.1991 auf *Glyceria maxima* (HARTM.) HOLMB., leg. BRENNER.

- Donacia thalassina* GERMAR: Herbstein (NB 20), 1.6.1991, an *Eleocharis palustris* (L.) ROEMER & SCHULTES, 10 Expl., leg. BRENNER.
- Donacia vulgaris* ZSCHACH: zwischen Messel und Eppertshausen (MA 83), 9 Expl. auf *Carex*-Blatt, 26.05.1990 leg. BRENNER. - Herbstein (NB 20), 19 Expl. an *Typha latifolia* L., 1.06.1991 leg. BRENNER.
- Galeruca interrupta* OLIVIER: Nähe Mainzer Sand (MA 44), 7 Expl. (zahlreiche weitere Expl. wurden gesehen) auf Sandboden, 20.06.1992 leg. BRENNER. (2)
- Galerucella aquatica* (FOURCROY): Herbstein (NB 20), 13 Expl. (zahlreiche weitere Expl. wurden beobachtet) an *Polygonum amphibium* L., 23.05.1992 leg. BRENNER.
- Hermaeophaga mercurialis* (FABRICIUS): Umg. Schloßborn (MA 56), 4 Expl. auf *Mercurialis perennis* L., 20.05.1992 leg. SCHÖLLER. Die Art kommt meist sehr lokal, dann jedoch in großer Anzahl auf Bingelkraut vor. Eine Kartierung wäre zur Erfassung der Lebensweise von Interesse.
- Longitarsus minusculus* (FOUDRAS): Lorch, Nollig (MA 14), 8 Expl. an *Stachys recta* L., 25.07.1992 leg. BRENNER. (2)
- Longitarsus reichei* (ALLARD): Trebur-Hessenaue (MA 52), 3 Expl. auf *Sanguisorba officinalis* L. [zusammen mit *L. pratensis* (PANZER)], 31.08.1991 leg. BRENNER & FLECHTNER. **Neu für Hessen.**
- Pachybrachis tessellatus* (OLIVIER): Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. von Eiche geklopft, 13.06.1992 leg. BRENNER. (3)
- Plateumaris braccata* (SCOPOLI): Darmstadt, Stadtwald (MA 72), 1 Expl. am 26.05.1990 und 11 Expl. am 15.06.1991 an *Phragmites*-Blättern (zahlreiche weitere Expl. vid.), leg. BRENNER.
- Podagrica fuscipes* (FABRICIUS): Lorch, Nollig (MA 14), 2 Expl. (weitere Expl. wurden gesehen) auf *Malva*-Blättern, 25.07.1992 leg. BRENNER. (3)

Bruchidae

- Bruchidius varius* (OLIVIER): Frankfurt, Schwanheimer Wald (MA 64), 1 Expl. von *Craetagus* geklopft, 13.05.1992 leg. BRENNER. (1)

Anthribidae

- Enedreutes sepicola* (FABRICIUS): Roßdorf (MA 82), 1 Expl. von totem Eichenast geklopft, 21.07.1988 leg. BATHON. - Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. von Eiche geklopft, 6.07.1991 leg. BRENNER.
- Phaeochrotes cinctus* (PAYKULL): Lorch, Nollig (MA 14), 2 Expl. von trockenem Eichenast geklopft, 26.05.1990 leg. FRISCH.
- Tropideres albistriatus* (HERBST): Darmstadt-Arheilgen, Silzwiesen (MA 73), 1 Expl. an morschem Eichen-Ast, 10.08.1991 leg. BRENNER. - Lorch, Nollig (MA 14), 2 Expl. von Eiche geklopft, 17.10.1992 leg. BRENNER. (3)
- Urodon rufipes* (OLIVIER): Frankfurt-Nied (MA 75), in Anzahl auf *Reseda lutea* L., 8.08.1991 leg. SCHÖLLER. - Nieder-Ursel (MA 75), in Anzahl auf *Reseda lutea* L., 29.05.1992 leg. SCHÖLLER.
- Urodon suturalis* (FABRICIUS): Frankfurt-Ginnheim (MA 75), 1 Expl. auf *Reseda lutea* L., 24.05.1992 leg. SCHÖLLER.

Scolytidae

Crypturgus hispidulus THOMSON: Fulda, Giesel, 400 m NN (NA 39), zahlreich an dünnen Fichtenstangen, 22.03.1988 leg. FRISCH. - Rhön, Ulmenstein/Linzberg (NB 51), 3 Expl. aus dünnen Fichtenstangen, -.03.1988 leg. FRISCH (s.a. 4. Bericht. Die Art ist **neu für Hessen**.).

Curculionidae

- Bagous subcarinatus* GYLLENHAL: Darmstadt-Arheilgen (MA 73), 1 Expl. in einem Tümpel an *Myriophyllum spicatum* L., 25.05.1992 leg. HÖHNER. (2)
- Barypeithes trichopterus* (GAUT.): Frankfurt-Ginnheim (MA 75), 1 Expl. in Haus, 19.06.1990 leg. BRENNER.
- Ceutorhynchus scapularis* Gyll.: Rheinufer in Höhe von Groß-Gerau (MA 52), 1 Expl. Nach Überspülen des Ufers am Boden laufend, 22.09.1992 leg. HÖHNER.
- Cyphocleonus tigrinus* (PANZER): Lorch, Nollig (MA 14), 3 Expl. von *Tanacetum* geklopft, 1.09.1990 leg. BRENNER. (3)
- Donus tessellatus* (HERBST): Lorch, Nollig (MA 14), 1 Expl. an trockenen Pflanzen-Abfällen, 17.10.1992 leg. BRENNER. (3)
- Dryophthorus corticalis* PAYKULL: Mörfelden (MA 63), 1 Expl. unter morscher Eichen-Rinde, 23.04.1990 leg. BRENNER. (3)
- Hypera elongata* (PAYKULL): Fuldaquelle (NA 69), 3 Expl. auf Grasbüschel in Quellsumpf, 17.08.1991 leg. BRENNER.
- Phytobius canaliculatus* FAHRAEUS: Darmstadt-Arheilgen (MA 73), 1 Expl. in einem Tümpel an *Myriophyllum spicatum* L., 25.05.1992 leg. HÖHNER.
- Thryogenes scirrhosus* Gyll.: Herbstein (NB 20), 1 Expl. an Teichufer von Sauergräsern geklopft, 23.05.1992 leg. HÖHNER.

Literatur

Hier sind auch die Literaturangaben zu den beiden ersten Teilen dieser Zusammenstellung aufgeführt.

- BATHON, H. (1981): Käferfunde aus der weiteren Umgebung von Offenbach am Main und Darmstadt. - Ber. Offb. Ver. Naturkd. **82**: 21-27, Offenbach am Main.
- BLAB, J., E. NOWAK, W. TRAUTMANN & H. SUKOPP (Hrsg., 1984): Rote Liste der gefährdeten Tiere und Pflanzen in der Bundesrepublik Deutschland. 4. Aufl. - 270 S., Greven (Kilda-Verlag).
- DOROW, W., G. FLECHTNER & J.-P. KOPELKE (1992): Naturwaldreservate in Hessen. 3. Zoologische Untersuchungen. Konzept. - Mitt. Hess. Landesforstverwalt. **26**: 159 S., Wiesbaden.
- FRISCH, J. (1992 a): *Boreophilia eremita* RYE erstmals im Vogelsberg/Hessen (Staphyl.). - Entomol. Bl. **88**: 154, Krefeld.
- FRISCH, J. (1992 b): Erstnachweis von *Atheta pfaundleri* BENICK aus einem hessischen Mittelgebirge. - Entomol. Bl. **88**: 154, Krefeld.
- FRISCH, J. (1992 c): *Pelecotoma fennica* PAYK. - Wiederfund der im westlichen Deutschland verschollenen Art (Rhipiphor.). - Entomol. Bl. **88**: 157, Krefeld.

- HEYDEN, L.v. (1904): Die Käfer von Nassau und Frankfurt. 2. Aufl. - 425 S., Frankfurt a.M. (Gebr. Knauer).
- KLINGER, R. (1985): Eine städtische Grünanlage in Frankfurt am Main: Nördlichste Enklave für den Getreidebockkäfer *Calamobius filum* ROSSI (Col., Cerambycidae). - Mitt. Int. Entomol. Ver. **10**: 37-38, Frankfurt am Main.
- LOHSE, G. A. (1987): 16. Nachtrag zum Verzeichnis Mitteleuropäischer Käfer. - Entomol. Bl. **83**: 141-146, Krefeld.
- LOHSE, G. A. & W.H. LUCHT (1989): Die Käfer Mitteleuropas. 1. Supplementband. - 346 S., Krefeld (Goecke & Evers).
- LOHSE, G. A. & W.H. LUCHT (1992): Die Käfer Mitteleuropas. 2. Supplementband. - 375 S., Krefeld (Goecke & Evers).

Verfasser

Dr. Horst Bathon, Drosselweg 6, D-64380 Roßdorf

Bücherschau

REMANE, R. & E. WACHMANN (1993): Zikaden kennenlernen, beobachten. - Augsburg (Naturbuch Verlag), 288 S., 271 Farbfotos, 18 Zeichnungen, gebunden, DM 42,00 (ISBN 3-89440-044-7).

Zikaden gehören zu den auch von Entomologen meist sehr vernachlässigten Insektenordnungen. Daran ist nicht zuletzt das Fehlen geeigneter Bestimmungsliteratur schuld. Einen Schritt in die richtige Richtung, der auch dem interessierten Laien die Schönheit einheimischer Zikaden und deren interessante Biologie näher zu bringen vermag, machen der Zikadenspezialist Professor Dr. Reinhard Remane und der bereits durch seinen Band über Wanzen einer breiteren Öffentlichkeit bekannt gewordene Entomologe, Professor Dr. Eckehard Wachmann.

In einer recht umfangreichen Einleitung von rund 50 Seiten werden die Biologie einschließlich der Orientierung und Informationsverarbeitung, Überlebensstrategien bei ungünstigen Bedingungen, Fortpflanzung, Ausbreitung und evolutive Veränderungen behandelt. Morphologische Strukturen werden im Vergleich behandelt, so z.B. das Auftreten von Lauterzeugungsorganen in den verschiedenen Untergruppen der Zikaden. Fragen des Naturschutzes ist ein kurzes Kapitel gewidmet, worin auf die Bedrohung mancher Arten durch Biotopzerstörung hingewiesen wird und auf die Möglichkeit, das Arteninventar von Zikaden im Rahmen der Unterschützstellung von Gebieten zu deren Bewertung heranzuziehen. Mittels dichotomer Schlüssel ist eine Bestimmung der Zikadenfamilien Europas sowie eine Zuordnung der Larven zu den Unterordnungen möglich.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1993

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Bathon Horst

Artikel/Article: [Käferfunde der Jahre 1990 bis 1992 aus Hessen 5. Bericht der Arbeitsgemeinschaft hessischer Koleopterologen Teil 3: Familien Dermestidae bis Curculionidae 6-15](#)