Über einige neue Arten aus Supplementband zwei und drei der Käfer Mitteleuropas

(Coleoptera: Elateridae, Nitidulidae, Mycetophagidae,
Oedemeridae, Lyctidae, Tenebrionidae)

Von Johannes Reibnitz, Tamm

Die Supplementbände zum Standardbestimmungswerk "Die Käfer Mitteleuropas" enthalten neben einer Fülle systematischer und nomenklatorischer Änderungen auch zahlreiche neue Arten. Einige entstanden durch Spaltung bekannter Species, viele sind zugewandert oder wurden eingeschleppt.

Eine Durchforschung der Käfersammlungen nach solchen bislang unerkannt gebliebenen Arten dürfte in vielen Fällen erfolgreich enden. Nachfolgend das Ergebnis der Revision einiger Familien aus meiner Sammlung. Zwei Gattungen (*Pocadius*, *Corticeus*) aus coll. NOWOTNY (Staatliches Museum für Naturkunde Karlsruhe =SMNS) konnte ich ebenfalls überprüfen.

Brachygonus megerlei (Lacord.) (Elateridae)

Ampedus megerlei wird nun u.a. auf Grund zweier Kiele im Halsschildhinterwinkel in die Gattung *Brachygonus* gestellt. 1990 trennten PLATIA & CATE *Reitterelater dubius* ab. Die neue Art wird von LOHSE (1992) allerdings in die Gattung *Brachygonus* gestellt.

Württemberg. Stuttgart: Bopser, 3.3.1979, 2 Ex. im morschen Holz einer gestürzten Esche (Kronenast); Villa Berg, 12.3.1979, im morschen Holz einer alten, gefällten Robinie 1 Ex.; Degerloch, 1.4.1979, im morschen Ast einer gefällten Buche 1 Ex.; Wildpark, 7.5.1979, 1 Ex. in einer morschen Wundstelle im Stamm einer alten Eiche; Feuerbach, Hohe Warte, 25.3.1984, 1 Ex. in kleiner Faulstelle einer Buche.

STUMPF (1994) stellt in seiner Arbeit über die Tothholzkäfer des Kölner Stadtgebietes (Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterologen (Bonn), 44:217-234) fest, daß es sich bei *Brachygonus megerlei* eigentlich um kein "Urwaldrelikt" handeln könne, wie z.B. bei HUSLER (1940) oder SCHIMMEL (1989) angegeben. Er fand insgesamt 12 Exemplare in der Großstadt Köln in Faulstellen einheimischer Hölzer (*Tilia*, *Acer*, *Populus*), als auch in exotischen (*Sophora*, *Gleditzia*, *Catalpa*). Nimmt man noch meine Funde von Stuttgart hinzu, so fällt es schwer, den Angaben von HUSLER (zitiert bei HORION 1953) zu glauben, der eine Vergesellschaftung dieses "Urwaldreliktes" mit anderen seltenen Arten, wie *Osmoderma eremita* und *Elater ferrugineus* beschreibt. Betrachtet man aber die Fundumstände der erst 1990 bekannt gewordenen Art *Reitterelater dubius* (siehe unten), so passen die Angaben von HUSLER plötzlich exakt! Wahrscheinlich handelte es sich bei seinen Meldungen um dieselbige. Ob sich beide Arten allerdings ökologisch immer so eindeutig trennen lassen, müssen weitere Funde zeigen.

Reitterelater dubius Platia & Cate

Württemberg. Stuttgart, Solitude, 17.5.1978, ca. 30 Ex. in der geräumigen Höhlung einer alten, gefällten Eiche in schwarzem Mulm (noch in der Puppenwiege). 1 weiteres Ex. war unter der losen Rinde selbiger Eiche versteckt. Neben vielen Elateriden-Larven hielten sich im Mulm auch *Osmoderma*-Larven verschiedener Größen auf. Aus einem Teil der eingetragenen Elateriden-Larven entwickelte sich bis zum Juni 1979 *Elater ferrugineus*.

Dieser Fund wurde von mir bereits in den Stuttgarter Mitteilungen Jg. 17, 1982, veröffentlicht, damals natürlich noch unter dem Genus *Ampedus megerlei*.

***Pocadius ferrugineus* (F.) (Nitidulidae)**

Zu der bisher einzigen, in Staubpilzen lebenden Art der Gattung *Pocadius* gesellt sich mit *adustus* eine zweite hinzu.

Württemberg, Sigmaringen, Wildpark Josefslust, 17.7.1988, 1 Ex. an Schwefelporling.

Rheinland-Pfalz, Hunsrück, Soonwald, Ellerspring nordwestlich Winterbach, 28.4.1995, 2 Ex. an *Fomes fomentarius* (Zunderschwamm). Ludwigshafen-Mudenheim, 30.9.1995, einige Stücke in einem Riesenbovist.

Niedersachsen, Göhrde bei Rothen, 5.6.1993, 1 Ex.

***Pocadius adustus* Rtt. (Nitidulidae)**

Baden, Nordschwarzwald, Marxzell, 28.6.1955, NOWOTNY leg.

Baden, Karlsruhe-Rüppur, 4.7.1966, NOWOTNY leg.

Württemberg, Stuttgart: Giebel, Fasanengarten, 9.3.1978, in Anzahl aus Flaschenbovist gezogen; Solitude, 9.11.1985, 1 Ex. in Bovist, 20.6.1989, 1 Ex. an Schwefelporling, 12.9.1992, 1 Ex.

Württemberg, Flein bei Heilbronn, 17.3.1979, 4 Ex. in Staubbilz.

Hessen, Mörfelden, 25.6.1979, 1 Ex.

***Litargus balteatus* Lec. (Mycetophagidae)**

HORION meldete die aus Amerika eingeschleppte Art bereits 1961 für Mitteleuropa. Mittlerweile liegen eine Reihe weiterer Funde vor.

Baden, Breisach, Jägerhof, auf dem Rheindamm 1 Ex. gekäschert, 12.10.1985, leg. und coll. MAUS (det. REIBNITZ).

Sachsen-Anhalt, Dessau, 29.8.1992, 2 Ex. an Schwefelporling in einer alten, hohlen Eiche.

***Typhaea decipiens* Lohse (Mycetophagidae)**

LOHSE beschrieb die Art 1989 nach Stücken von der Insel Fehmarn.

Baden, Odenwald, Oberflockenbach, 8.5.1988, 1 Ex.

Württemberg, Nürtingen/Neckar, 26.8.1992, RIEGER leg., 1 Ex., Lichtfang (coll. REIBNITZ).

***Lyctus cavicollis* Le Conte (Lyctidae)**

Eine aus Nordamerika eingeschleppte *Lyctus*-Art.

Württemberg, Oberensingen bei Nürtingen/Neckar, 27.5.1992, RIEGER leg., 1 Ex., Luftfang (coll. REIBNITZ).

Württemberg, Tamm NW Ludwigsburg, 10.6.1993, 2 Ex. Im Juni 1995 fielen mir beim Herunterklappen der Dachbodentreppe in meinem Haus (Tamm) eine Anzahl toter Käfer vor die Füße. Die Sperrholzplatte wies zahlreiche Bohrlöcher auf, zwischen denen auch noch ein paar lebende Tiere saßen.

Pfalz, Bienwald bei Büchelberg, 9.4.1988, 2 Ex. gezüchtet.

***Ischnomera caerulea* (L.) (Oedemeridae)**

Von *I. caerulea* wurde auf Grund deutlicher Genitaldifferenzen *I. cyanea* (vormals Synonym) abgespalten. Die beiden Arten sind nach äußeren Merkmalen nicht voneinander zu trennen.

Württemberg, Stuttgart: Birkenkopf, 27.2.1979, im morschen Holz einer hohlen Buche 7 Ex.; Solitude, 7.5.1979, im faulen Holz einer hohlen Kastanie zusammen mit *I. sanguinicollis* und *Rhamnusium bicolor*. KASZAB (1992) kennt nur Funde aus Eiche.

***Corticeus bicoloroides* (Roubal) (Tenebrionidae)**

Von ZABRANSKI als distinkte Art von *Corticeus* (= *Hypophloeus*) *bicolor* abgetrennt.

Baden, Stutensee NO Karlsruhe, März 1948, NOWOTNY leg. 1 Ex. (SMNK).

Württemberg, Stuttgart: Schloßgarten, 8.3.1980, 4 Ex. in morschem Laubbaum, 16.2.1982, 1 Ex.; Solitude, 28.4.1983, 1 Ex., 27.3.1986, 6 Ex. in weißmorschem Buchenholz bei *Stereocorynes truncorum*.

Niederösterreich, Burgenland, Laxenburg, 24.5.1986, 1 Ex.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [31_1996](#)

Autor(en)/Author(s): Reibnitz Johannes

Artikel/Article: [Über einige neue Arten aus Supplementband zwei und drei der Käfer Mitteleuropas \(Coleoptera: Elateridae, Nitidulidae, Mycetophagidae, Oedemeridae, Lyctidae, Tenebrionidae\) 57-58](#)