

## **Bisher unbekannte Belege seltener Käferarten aus der Rheinland-Sammlung des Fuhlrott-Museums. Teil II: Lycidae bis Lucanidae (Ins. Col.)**

FRANK KÖHLER

Mit 1 Tabelle

### **Kurzfassung**

Im zweiten Bericht zur koleopterologischen Rheinland-Sammlung des FUHLROTT-Museums Wuppertal werden nach einer Durchsicht und Revision von rund 10 703 Belegen aus den Familien Lycidae bis Lucanidae alle bisher unveröffentlichten Nachweise seltener Käferarten und Korrekturen zu Fehlbestimmungen zusammengestellt.

### **1. Einleitung**

Im FUHLROTT-Museum Wuppertal befindet sich eine der größten rheinischen Käfersammlungen, in die umfangreiches Material aus vielen bedeutenden Privatsammlungen eingegangen ist. Da die Kollektion erst in den beiden letzten Jahrzehnten von Wolfgang KOLBE aufgebaut wurde, finden sich hier zahlreiche faunistisch bemerkenswerte Belege, die bisher in Publikationen zur Käferfauna der Rheinprovinz keine Erwähnung finden konnten. In einer ersten Veröffentlichung (KÖHLER 1993) wurde der Umfang und die Zusammensetzung der Rheinland-Sammlung des FUHLROTT-Museums beschrieben und Funddaten zu den Familien Carabidae bis Pselaphidae mitgeteilt. Nach einer kurzen Beschreibung der zwischenzeitlichen Sammlungs-Neuzugänge sollen in diesem zweiten Teil bisher unveröffentlichte Nachweise seltener Käferarten und Korrekturen zu veröffentlichten, aber fehlbestimmten Arten der Familien Lycidae bis Lucanidae aufgeführt werden. In einem dritten Teil, der sich zur Zeit in Bearbeitung befindet, sollen die Revisionsergebnisse zu den Familien Cerambycidae bis Curculionidae vorgestellt werden.

### **2. Die rheinische Käfersammlung - Nachtrag**

Der bisher bearbeitete Teil der Rheinlandsammlung enthält neben verschiedenen kleineren Aufsammlungen im wesentlichen Belegmaterial aus umfangreichen Privatkollektionen, die im ersten Teil (KÖHLER 1993) beschrieben wurden. 1995 gelangten durch Ankauf zwei weitere Sammlungen an das Fuhlrott-Museum.

Coll. Heinz BAUMANN, Düsseldorf

Heinz BAUMANN (\*1933), Handwerker in Düsseldorf, Spezialist für Tagfalter, interessierte sich seit 1958 auch für Koleopteren (vgl. KOCH 1968). Als aktives Mitglied der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen sammelte er auf zahlreichen Exkursionen im Rheinland. In den 70iger und 80iger Jahren beschäftigte er sich intensiv mit den Prachtkäfern, über deren rheinische Verbreitung er in den Jahresberichten des Naturwissenschaftlichen Vereins in Wuppertal berichtete (BAUMANN 1984, 1985, 1987). Zur Zeit arbeitet er an einer detaillierten Faunistik der Bockkäfer des nördlichen Rheinlandes, die in der geplanten Festschrift zum 70jährigen Bestehen der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen 1997 in einem Decheniana-Beiheft erscheinen soll. Von Heinz BAUMANN übernahm das FUHLROTT-Museum 1995 rund 3 000 je zur Hälfte bestimmte und unbestimmte, überwiegend rheinische Käferbelege fast aller Familien - mit Ausnahme der Laufkäfer, Wasserkäfer im weitesten Sinne, Pracht-, Schwarz- und Blatthornkäfer sowie der Bockkäfer. Neben von BAUMANN gesammelten Käfern, befanden sich unter dem Material zahlreiche Doubletten aus Fallenfängen von den Versuchsgütern der Firma Bayer (Burscheid-Höfchen und Monheim-Laacher Hof), die von BAUMANN und KOCH für eine Publikation von KOLBE & BRUNS (1988) ausgewertet wurden sowie umfangreiches vom Verfasser Anfang der 90er Jahre gesammeltes und unpräpariert abgegebenes Material, das von Heinz BAUMANN aufgearbeitet wurde. Alle aus der Sammlung BAUMANN an das FUHLROTT-Museum abgegebenen Käfer wurden vom Verfasser geprüft beziehungsweise bestimmt.

Coll. Helmut HOFFMANN, Wuppertal

Zuerst der Botanik zugewandt, beschäftigte sich Helmut HOFFMANN (1930-1994) seit 1969, dem Beginn seiner Tätigkeit als entomologischer Präparator im FUHLROTT-Museum, verstärkt mit der Entomologie. Zu seinen beruflichen Aufgaben gehörte unter anderem der Aufbau der entomologischen Sammlungen des Museums. Privat sammelte Helmut HOFFMANN Käfer und Wanzen, überwiegend im Rheinland und den skandinavischen Ländern, wohin ihn viele seiner Urlaubs- und Sammelreisen führten (s. WENZEL 1995). Seine entomologische Sammlung ging 1995 an das FUHLROTT-Museum Wuppertal über. Neben 2 910 rheinischen Belegen, die vom Verfasser revidiert wurden, umfaßte seine Käferkollektion weitere 2 038 Tiere überwiegend aus Schweden, Norwegen, Lappland und Frankreich.

Der Käferbestand der Rheinland-Sammlung betrug im Februar 1991 genau 53 726 Exemplare. Hiervon wurden in einem ersten Schritt (KÖHLER 1993) die Familien Carabidae bis Pselaphidae durchgesehen, die mit 2 057 Arten im Rheinland vertreten sind. Im zweiten Schritt wurden die Familien Lycidae bis Lucanidae bearbeitet.

Mit 1 418 Arten in 79 Familien repräsentieren sie einen Anteil von 29 % der bekannten rheinischen Käferfauna. Mit 10 703 Exemplaren stellen die Lycidae bis Lucanidae rund ein Fünftel des Bestandes der Rheinland-Sammlung des FUHLROTT-Museums. Mit 853 Arten sind 60 % des rheinischen Artenspektrums dieser Familien vertreten. Die Verteilung der Individuenzahlen und Arten auf die bearbeiteten Familien, sowie den Anteil am jeweiligen rheinischen Spektrum zeigt Tabelle 1.

### 3. Methodische Hinweise

Im Folgenden werden wiederum nur bisher unveröffentlichte Belege seltener Arten aufgeführt. Die Artenauswahl richtet sich nach den Einzelmeldungen bei KOCH (1968, 1974, 1978, 1992). Daten solcher stenotoper Arten, deren Bestand in den letzten Jahrzehnten zurückgegangen ist, wurden darüberhinaus für eine künftige Revision der rheinischen Käferfauna notiert. Daneben werden solche Meldungen aus der Käferfauna der Rheinprovinz korrigiert, die auf Fehlbestimmungen zurückgehen. Zu den einzelnen Arbeitsschritten bei der Revision der rheinischen Käfersammlung sei auf den ersten Beitrag (KÖHLER 1993) verwiesen. Wiederum wurden Taxa ausgeklammert, die im Rahmen aktueller Revisionen zum 2. Supplementband zu den „Käfern Mitteleuropas“ (LOHSE & LUCHT 1992) von Mitgliedern der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen revidiert wurden (s. FRANZEN 1997, KÖHLER 1996, STUMPF 1996, WAGNER 1993, WENZEL 1994).

Im folgenden Verzeichnis werden die Funddaten, soweit auf den Etiketten vorhanden, wiedergegeben. Vom Verfasser bestimmte Belege werden mit „KÖHLER det.“ gekennzeichnet. In einzelnen Fällen wurden nach dem Studium von Landkarten oder schriftlichen Mitteilungen von GRÄF Ergänzungen zum Fundort hinzugefügt. Die naturräumliche Gliederung folgt der Käferfauna der Rheinprovinz (KOCH 1968), wurde für den Niederrhein aber nach DINTER (1986) modifiziert. Die Nomenklatur richtet sich nach dem Katalog der Käfer Mitteleuropas (LUCHT 1987, LOHSE & LUCHT 1992).

Für die Bestimmung oder Überprüfung einzelner Belege (s. Artenverzeichnis) möchte ich den Herren ASSING (Hannover), DAFFNER (Eching), REIBNITZ (Tamm) und SPORNRAFT (Penzberg) danken. Für die freundliche, umfangreiche Unterstützung bei der Auswertung der Museumssammlung gilt mein besonderer Dank Frau GRÜTZNER und Herrn Dr. KOLBE.

Familie	Exempl.	Arten	%Rhld	Familie	Exempl.	Arten	%Rhld
Lycidae	6	2	40	Cryptophagidae	722	62	63
Omalisidae	26	1	100	Languriidae	0	0	0
Lampyridae	25	2	67	Cryptophilidae	0	0	0
Cantharidae	537	45	64	Phalacridae	158	10	45
Drilidae	1	1	50	Laemophloeidae	55	10	71
Malachiidae	227	17	74	Lathridiidae	561	40	65
Melyridae	174	14	78	Merophysiidae	1	1	100
Phloiophilidae	0	0	0	Mycetophagidae	108	9	64
Cleridae	91	9	47	Colydiidae	84	12	60
Derodontidae	9	1	100	Corylophidae	13	3	23
Trogositidae	9	3	40	Endomychidae	48	3	43
Lymexylonidae	30	1	50	Coccinellidae	1113	53	84
Elateridae	1193	65	59	Sphindidae	12	2	100
Cerophytidae	2	1	100	Cisidae	189	15	65
Eucnemidae	20	3	33	Lyctidae	13	3	50
Lissomidae	0	0	0	Bostrichidae	9	4	50
Throscidae	49	3	50	Anobiidae	260	30	57
Buprestidae	129	16	26	Ptinidae	115	14	70
Clambidae	33	5	50	Oedemeridae	178	8	40
Dascyllidae	9	1	100	Pythidae	1	1	100
Scirtidae	132	12	63	Salpingidae	88	8	80
Eucinetidae	0	0	0	Mycteridae	0	0	0
Dryopidae	58	8	67	Pyrochooidae	38	3	100
Elmidae	117	10	53	Scraptiidae	212	12	63
Heteroceridae	61	6	86	Aderidae	3	1	14
Psephenidae	0	0	0	Anthicidae	106	6	46
Limnichidae	0	0	0	Meloidae	19	3	27
Dermestidae	176	18	56	Rhipiphoridae	0	0	0
Nosodendridae	5	1	100	Mordellidae	81	14	29
Byrrhidae	117	14	82	Melandryidae	81	12	52
Byturidae	59	2	100	Tetratomidae	10	2	67
Cerylonidae	51	4	80	Lagriidae	41	2	100
Sphaerosomatidae	12	1	33	Alleculidae	72	11	65
Nitidulidae	931	80	76	Tenebrionidae	234	24	57
Kateretidae	163	10	83	Trogidae	33	3	60
Cybocephalidae	0	0	0	Geotrupidae	95	8	100
Rhizophagidae	192	10	83	Scarabaeidae	1013	69	63
Cucujidae	144	12	86	Lucanidae	97	4	67
Silvanidae	50	5	63				
Erotylidae	47	5	56				
Biphyllidae	16	2	100	Alle Familien	10703	853	60

Tab. 1: Verteilung der Käferarten und Exemplare der Rheinland-Sammlung auf Familien.

#### 4. Artenliste

##### Familie LYCIDAE

*Platyctis cosnardi* (CHEVR., 1829): W: Nistertal Ehrlich, BAUMANN, VI.88, 1 Ex. (KÖHLER det.)

##### Familie CANTHARIDAE

*Cantharis paludosa* FALL., 1807: NT: Hinsbeck, APPEL, V.76, 3 Ex. (t.KÖHLER)  
- BL: Hückeswagen, EIGEN, ohne Dat., 4 Ex.

*Ancistronycha abdominalis* (F., 1798): BL: Hückeswagen, EIGEN, 24.V.34, 1 Ex. (KÖHLER det.) - E: Eifel, HOFFMANN, 30.VI.70, 1 Ex. (KÖHLER det.) - Mt: Vellerbachtal Klotten, BAUMANN, 8.VIII.86, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Rhagonycha atra* (L., 1767): 45 Ex. (Männchen genitalisiert) gehören zu *Rhagonycha gallica* PIC (KÖHLER det.)

*Malthinus facialis* THOMS., 1864: E: Bausenberg Niederzissen, KOCH, VII.71, 1 Ex. (KOCH 1974) ist *Malthinus fasciatus* (OL.) (KÖHLER det.)

*Malthodes europaeus* WITTM., 1970: SN: Kuhberg Bad Kreuznach, GRÄF, V.72, 1 Ex. (KÖHLER det.), Männchen, Genitalpräparat

##### Familie MALACHIIDAE

*Malachius scutellaris* ER., 1840: SN: Salinental Bad Kreuznach, GRÄF, V.70, 3 Ex.  
- BL: Solingen, v.d.STEINEN, 1930, 1 Ex. (KÖHLER det.)

##### Familie MELYRIDAE

*Aplocnemus virens* (SUFFR., 1843): BL: Solingen-Müngsten, HOFFMANN, 1.VIII.70, 1 Ex. (t. KÖHLER)

*Dasytes obscurus* GYLL., 1813: BL: Solingen, MODROW, 8.VIII.54, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Dasytes caeruleus* (GEER, 1774): NB: Solingen-Ohligs, EIGEN, ohne Datum, 4 Ex.

*Dolichosoma lineare* (ROSSI, 1794): Rt: Dörscheider Heide Kaub, BAUMANN, 10.VI.84, 1 Ex. (KÖHLER det.)

##### Familie CLERIDAE

*Tilloidea unifasciata* (F., 1787): Mt: Gilbertslay Brodenbach, BÜTTNER, 10.VI.52, 1 Ex.

*Opilo domesticus* (STURM, 1837): BL: Hückeswagen, EIGEN, 1933, 3 Ex. (t. KÖHLER)

*Korynetes ruficornis* STURM, 1837: NB: Troisdorf-Bergheim, ohne Finder, 2.VI.49, 1 Ex. (KÖHLER det.) - BL: Hückeswagen, EIGEN, ohne Datum, 2 Ex. (KÖHLER det.)

### **Familie ELATERIDAE**

- Elater ferrugineus* L., 1758: NT: Grind Düsseldorf, HOFFMANN, 17.VIII.80, 1 Ex. (t. KÖHLER)
- Idolus picipennis* (BACH, 1852): At: Altenahr-Kreuzberg, BÜTTNER, 2.VI.50, 1 Ex. (t. KÖHLER)
- Adrastus axillaris* ER., 1842: E: Gerolstein-Pelm, BAUMANN, 17.VI.68, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Melanotus brunnipes* (GERM., 1824): Rt: St. Goar, BÜTTNER, 8.VI.53, 2 Ex. (t. KÖHLER)
- Melanotus castanipes* (PAYK., 1800): E: Windsbornmaar Manderscheid, SCHEUER, 9.V.90, 1 Ex.
- Anostirus gracilicollis* (STIERL., 1896): E: Gerolstein-Pelm, BAUMANN, 17.VI.68, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Hypnooidus riparius* (F., 1792): BL: Solingen, MODROW, 6.VI.71, 1 Ex. (t. KÖHLER)
- Negastrius pulchellus* (L., 1761): ?: Düsseldorf-Monchenweil, BAUMANN, 28.V.64, 1 Ex.

### **Familie THROSCIDAE**

- Trixagus elateroides* HEER, 1841: NT: Düsseldorf-Lohausen, KOCH, 8.IV.68, 1 Ex. (t. KÖHLER)

### **Familie BUPRESTIDAE**

- Agrilus olivicolor* KIESW., 1857: SN: Bockenau, BREDDIN, 20.IV.37, 2 Ex.
- Agrilus betuleti* (RATZ., 1837): Mt: Gilbertsley Brodenbach, BÜTTNER, 10.VI.52, 1 Ex. - Ehrenbachtal Brodenbach, BÜTTNER, 5.VI.52, 1 Ex.

### **Familie SCIRTIDAE**

- Cyphon ochraceus* STEPH., 1830: NT: Elmpt, GRÄF, VI.69, 1 Ex. (t. KÖHLER) - NB: Ohligser Heide Solingen-Ohligs, GRÄF, VI.75, 4 Ex. (t. KÖHLER)
- Cyphon punctipennis* SHP., 1873: E: Hohes Venn bei Lammersdorf, BAUMANN, 16.XI.88, 1 Ex. (KÖHLER det., t. KLAUSNITZER) - Erstnachweis für die Rheinprovinz

### **Familie DERMESTIDAE**

- Dermestes haemorrhoidalis* KÜST., 1852: E: Arbach, ohne Finder, 3.VIII.53, 1 Ex. (t. KÖHLER) - BL: Wuppertal-Barmen, HOFFMANN, IV.84, 3 Ex. (t. KÖHLER)
- Trogoderma angustum* (SOL., 1849): BL: Wuppertal-Elberfeld, HOFFMANN, 3.VII.80, 2 Ex. und 13.V.82, 1 Ex. (t. KÖHLER) - NT: Stadtgebiet Düsseldorf, BAUMANN, III.85, 2 Ex. und V.89, 2 Ex. (KÖHLER det.)

*Trogoderma glabrum* (HBST., 1797): NT: Hexhof Düsseldorf-Hubbelrath, KUFF, 27.VII.90, 1 Ex. (KÖHLER det.)

#### **Familie BYRRHIDAE**

*Byrrhus arietinus* STEFF., 1842: BL: Laaker Hammer Wuppertal, HOFFMANN, 29.IV.90, 1 Ex. (KÖHLER det.) - Wuppertal-Gimborn, HOFFMANN, 24.V.90, 1 Ex. (KÖHLER det.) - Solingen, MODROW, 19.VII.58, 2 Ex. (t. KÖHLER)  
*Byrrhus glabratus* HEER, 1842: BL: Solingen, MODROW, 28.VII.62, 1 Ex. (PAULUS det., t. KÖHLER)

#### **Familie NITIDULIDAE**

*Meligethes brevis* STURM, 1845: E: Bausenberg Niederrissen, KOCH, V.71, 1 Ex. (KOCH 1974, 1975) ist *Meligethes solidus* (ILL.) (KÖHLER det.)  
*Meligethes subrugosus* (GYLL., 1808): H: Buchholz, BÜTTNER, 23.VIII.53, 1 Ex. (KÖHLER det.)  
*Meligethes coeruleovirens* FÖRST., 1849: H: Buchholz, BÜTTNER, V.53, 1 Ex. (KÖHLER det.) - BL: Solingen, MODROW, 26.VI.53, 1 Ex.  
*Meligethes bidens* BRIS., 1863: At: Altenahr-Kreuzberg, BÜTTNER, 16.IX.50, 1 Ex. (SPORNRAFT det.)  
*Meligethes kunzei* ER., 1845: NT: Meerbusch, BÜTTNER, 23.IV.50, 1 Ex. (t. KÖHLER), Genitalpräparat  
*Meligethes serripes* (GYLL., 1827): H: Kastellaun, BÜTTNER, 6.VI.53, 1 Ex. (SPORNRAFT det.)  
*Meligethes erichsoni* BRIS., 1863: SN: Monzingen, BÜTTNER, 21.V.54, 1 Ex. (SPORNRAFT det.)  
*Meligethes assimilis* STURM, 1845: SN: Monzingen, BÜTTNER, 25.V.54 und 24.V.54, je 1 Ex. (SPORNRAFT det.) - BL: Solingen, MODROW, 5.VII.70, 1 Ex. (t. KÖHLER)  
*Meligethes tristis* STURM, 1845: SN: Martinstein, BÜTTNER, 27.V.54, 1 Ex. (t. KÖHLER)  
*Epuraea terminalis* (MANNH., 1843): BL: Solingen-Burg, GRÄF, VI.75, 1 Ex. (KÖHLER det.)  
*Amphotis marginata* (F., 1781): NB: Düsseldorf-Benrath, EIGEN, ohne Datum, 4 Ex.

#### **Familie RHIZOPHAGIDAE**

*Rhizophagus parvulus* (PAYK., 1800): At: Ringener Wald Ahrweiler, SCHEUERN, 24.V.89, 1 Ex. - Rheinland, THIELE, ohne Datum, 2 Ex.

#### **Familie CUCUJIDAE**

*Monotoma spinicollis* AUBÉ, 1837: E: Aachen, WÜSTHOFF, X.32, 1 Ex.  
*Pediacus depressus* (HBST., 1797): BL: Burgholz Wuppertal, HOFFMANN, 30.VII.74, 1 Ex. (t. KÖHLER)

### **Familie SILVANIDAE**

*Silvanus bidentatus* (F., 1792): NB: Hackhauser Wald Solingen-Ohligs, GRÄF, VI.66, 1 Ex. - BL: Solingen, MODROW, 10.VI.73, 3 Ex. und V.72, 3 Ex.

### **Familie BIPHYLLIDAE**

*Diplocoelus fagi* GUER., 1844: BL: Solingen, MODROW, 30.VII.60, 1 Ex.

### **Familie CRYPTOPHAGIDAE**

*Cryptophagus silesiacus* GANGLB., 1899: BL: Burgholz Wuppertal, KOLBE, 1971, 2 Ex. (KÖHLER det.)

*Antherophagus canescens* GROUV., 1916: BL: Hückeswagen, EIGEN, ohne Datum, 3 Ex. (KÖHLER det.)

*Atomaria munda* ER., 1846: BL: Hückeswagen, EIGEN, ohne Datum, 4 Ex. (KÖHLER det.)

*Curelius exiguus* ER., 1846: E: Bausenberg Niederzissen, KOCH, VII.71, 1 Ex. (KOCH 1974, 1975) ist *Ephisthemus globulus* (PAYK.) (KÖHLER det.)

### **Familie PHALACRIDAE**

*Phalacrus fimetarius* (F., 1775): NT: Willich-Schiefbahn, BÜTTNER, 15.VII.50, 2 Ex., 29.VII.50, 1 Ex. und 5.V.51, 2 Ex. (KÖHLER det.)

### **Familie LAEMOPHLOEIDAE**

*Leptophloeus alternans* (ER., 1846): E: Fischbachtal Neuerburg, WUNDERLE, 1.VI.90, 1 Ex. - NB: Köln-Lülsdorf, MODROW, 8.VI.75, 2 Ex.

*Leptophloeus clematidis* (ER., 1846): NB: Erfstadt-Liblar, HOFFMANN, 24.II.74, 1 Ex. (t. KÖHLER)

### **Familie LATHRIDIIDAE**

*Dienerella clathrata* (MANNH., 1844): Rt: Neuwied-Feldkirchen, RÜCKER, 17.IX.78, 1 Ex.

### **Familie COLYDIDAE**

*Myrmechixenus vaporariorum* (GUER., 1843): BL: Solingen, MODROW, 10.VIII.57, 2 Ex. (KÖHLER det.)

*Anommatus duodecimstriatus* (MÜLL., 1821): BL: Wuppertal, ohne Finder, 16.VI.89, 3 Ex. (KÖHLER det., 1 Ex. in coll. KÖHLER)

### **Familie COCCINELLIDAE**

*Cynegetis impunctata* (L., 1767): BL: Solingen, MODROW, VI.74, 1 Ex. und IX.74, 6 Ex. (t. KÖHLER) - SN: Niederhausen, BÜTTNER, 7.VIII.58, 1 Ex. und 8.VIII.58, 2 Ex. - Monzingen, BÜTTNER, 24.V.54, 4 Ex.



*Scymnus abietis* (PAYK., 1798): BL: Hückeswagen, EIGEN, ohne Datum, 4 Ex. (t. KÖHLER)

*Scymnus limbatus* STEPH., 1831: BL: Solingen, MODROW, 16.VI.64, 1 Ex. (t. KÖHLER)

*Platynaspis luteorubra* (GOEZE, 1777): Rt: St. Goar, BÜTTNER, 8.VI.53, 1 Ex. (t. KÖHLER)

*Coccinella magnifica* REDT., 1843: NT: Kaldenkirchen, HOFFMANN, 20.VIII.77, 2 Ex. (t. KÖHLER)

*Halyzia sedecimguttata* (L., 1758): NB: Jülich, BREDDIN, 20.III.38, 1 Ex.

### Familie CISIDAE

*Cis rugulosus* MELL., 1848: BL: Burgholz Wuppertal, KOLBE, IV.73, 4 Ex. (REIBNITZ det.) - NB: Hackhauser Wald Solingen-Ohligs, GRÄF, IV.74, 1 Ex. (REIBNITZ det.)

*Cis fagi* WALTZ., 1839: NT: Düsseldorf-Angermund, KOCH, 7.VII.56, 1 Ex. (KOCH 1968) ist *Cis castaneus* MELL. (KÖHLER det.) - Düsseldorf-Lohausen, KOCH, 5.IV.68, 3 Ex. (KOCH 1974) ist *Cis castaneus* MELL. (KÖHLER det.) - BL: Ratingen, KOCH, 8.IX.64, 1 Ex. (KOCH 1974) ist *Cis castaneus* MELL. (KÖHLER det.)

*Cis castaneus* MELL., 1848: BL: Ratingen, KOCH, 8.IX.64, 1 Ex. (KÖHLER det.) - NT: Düsseldorf-Lohausen, KOCH, 5.IV.68, 3 Ex. (KÖHLER det.) - Düsseldorf-Angermund, KOCH, 7.VII.56, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Cis pygmaeus* (MARSH., 1802): BL: Solingen, MODROW, 25.V.68, 1 Ex.

### Familie ANOBIIDAE

*Ernobius longicornis* (STURM, 1837): NB: Köln-Brück, BÜTTNER, 21.VI.51, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Ernobius abietinus* (GYLL., 1808): BL: Solingen, MODROW, 9.VI.66, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Ernobius angusticollis* (RATZ., 1847): At: Altenahr-Kreuzberg, BÜTTNER, 2.VI.50, 1 Ex. (t. KÖHLER) - H: Buchholz, BÜTTNER, VI.53, 1 Ex. (t. KÖHLER)

*Anobium pertinax* (L., 1758): BL: Solingen, MODROW, 9.VI.66, 1 Ex. (t. KÖHLER)

*Xyletinus ater* (CREUTZ., 1796): SN: Monzingen, BÜTTNER, 25.V.54, 1 Ex. (KÖHLER det.) - H: Buchholz, BÜTTNER, VI.53, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Lasioderma serricorne* (F., 1792): NB: Köln, MATERN, VII.90, 3 Ex. (t. KÖHLER) - BL: Solingen, MODROW, 9.VI.66, 1 Ex. (CYMOREK det., KOCH 1974) ist *Ernobius abietinus* (GYLL.) (KÖHLER det.)

*Dorcatoma dresdensis* HBST., 1792: NB: Solingen-Ohligs, GRÄF, 4.V.88, 2 Ex. (KÖHLER det.) - E: Vinxbachtal, WIEGAND, V.75, 6 Ex.

### **Familie PTINIDAE**

*Ptinus clavipes* PANZ., 1806: BL: Ratingen, KOCH, 17.III.67, 2 Ex. (t. KÖHLER)

*Ptinus subpilosus* STURM, 1837: Rheinland, ohne Finder, vor 1900, 2 Ex. (t. KÖHLER)

*Ptinus dubius* STURM, 1837: E: Mechernich, BÜTTNER, 28.V.39, 3 Ex. (t. KÖHLER)

*Ptinus sexpunctatus* PANZ., 1795: ohne Fundort, aber vermutlich Rheinland, ohne Finder, VIII.85, 1 Ex. (KÖHLER det.), in einem Mauerbienennest

### **Familie OEDEMERIDAE**

*Chrysanthia viridissima* (L., 1758): H: Buch, LUCHT, 19.VI.67, 2 Ex. (t. KÖHLER) - NB: Kasperbroich Solingen-Ohligs, GRÄF, VIII.74, 1 Ex. (t. KÖHLER)

*Oedemera subulata* OL., 1794: Mt: Brodenbachtal Brodenbach, BÜTTNER, 4.VI.52, 1 Ex. (t. KÖHLER)

### **Familie SALPINGIDAE**

*Rabocerus foveolatus* (LJUNGH, 1823): E: Nonnenbachtal Blankenheim, BAUMANN, 18.V.84, 1 Ex. (KÖHLER det.) in einer Borkenkäferfalle - BL: Solingen, MODROW, 26.V.63, 1 Ex. (t. KÖHLER), identisch mit Solingen, KOCH leg., V.63 (KOCH 1968)?

### **Familie PYROCHOIDAE**

*Pyrochroa serraticornis* (SCOP., 1763): Mt: Pommerbachtal Pommern, BAUMANN, 16.VI.79, 1 Ex. (KÖHLER det.) - NB: Köln-Langel, ERMISCH, 28.V.36, 1 Ex. - Düsseldorf-Urdenbach, ohne Finder, VI.56, 1 Ex.

*Schizotus pectinicornis* (L., 1758): BL: Wuppertal-Cronenberg, HOFFMANN, 6.V.90, 1 Ex. (t. KÖHLER) - Rheinbachtal Wuppertal, HOFFMANN, 22.V.91, 1 Ex. (t. KÖHLER) - Eschenbachtal Remscheid, HOFFMANN, 22.V.92, 1 Ex. (t. KÖHLER) - Düsseldorf-Unterbach, HOFFMANN, 28.V.80, 1 Ex. (t. KÖHLER) - Hückeswagen, EIGEN, ohne Datum, 4 Ex. - NB: Hambacher Forst Bergheim-Elsdorf, SCHEUERN, 15.V.80, 1 Ex.

### **Familie SCRAPTIIDAE**

*Anaspis lurida* STEPH., 1832: BL: Solingen, MODROW, 8.VI.75, 1 Ex. (t. KÖHLER) - NB: Neuss-Norf, KOCH, 24.VII.79, 1 Ex. (KOCH 1993) ist *Anaspis thoracica* (L.) (KÖHLER det. 1996)

*Anaspis ruficollis* (F., 1792): NB: Rheinaue Köln-Lülsdorf, GRÄF, V.75, 1 Ex. (t. KÖHLER) - At: Langfigtal Altenahr, BAUMANN, 6.IV.87, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Anaspis pulicaria* COSTA, 1854: Rt: Brodenbach, BÜTTNER, 7.VI.52, 1 Ex. (KÖHLER det.) - Boppard, BÜTTNER, 4.VI.53, 1 Ex. (KÖHLER det.)

### Familie ADERIDAE

*Aderus populneus* (CREUTZ., 1796): Rt: Sinzig-Löhndorf, SCHEUERN, 19.I.90, 3 Ex.

### Familie ANTHICIDAE

*Cyclodinus humilis* (Germ., 1824): SN: Bad Kreuznach, ROSSKOTHEN, IX.28, 1 Ex. (t. KÖHLER)

### Familie MORDELLIDAE

*Mordellistenula planifrons* STSHEG.-BAR., 1930: Rt: Boppard, BÜTTNER, 4.VI.53, 1 Ex. (KÖHLER det.)

### Familie MELANDRYIDAE

*Orchesia fasciata* (ILL., 1798): E: Heimbach-Blens, GRÄF, 1976, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Abdera quadrifasciata* (CURT., 1829): Mt: Brodenbach, BÜTTNER, 4.VI.52, 1 Ex.

*Abdera triguttata* (GYLL., 1810): NB: Hackhauser Wald Solingen-Ohligs, GRÄF, VII.67, 1 Ex.

### Familie ALLECULIDAE

*Isomira murina* (L., 1758): 11 Ex. sind allesamt *Isomira semiflava* (KÜST.) (KÖHLER det.)

*Isomira semiflava* (KÜST., 1852): Funde im nördlichen Rheinland: NB: Köln-Brück, BÜTTNER, 14.VI.51, 3 Ex. (KÖHLER det.) - NT: Willich-Schiefbahn, BÜTTNER, 7.VI.50, 1 Ex. (KÖHLER det.) - Düsseldorf-Ros., KOCH, V.74, 1 Ex. (KÖHLER det.)

*Omophlus lepturoides* (F., 1787): H: Soonwald, HOFFMANN, 8.VI.86, 1 Ex. (t. KÖHLER)

### Familie TENEBRIONIDAE

*Asida sabulosa* (FUESSL., 1775): E: Bausenberg Niederzissen, SCHEUERN, 13.III.83, 2 Ex., 16.V.83, 1 Ex., 4.VI.72, 1 Ex. und 23.V.72, 3 Ex.

*Pentaphyllus testaceus* (HELLW., 1792): NT: Ratingen-Lintorf, APPEL, 28.V.61, 1 Ex.

### Familie SCARABAEIDAE

*Aphodius biguttatus* GERM., 1824: E: Bausenberg Niederzissen, GRÄF, V.71, 2 Ex. (t. KÖHLER)

*Aphodius foetens* (F., 1787): BL: Solingen, MODROW, 17.X.54, 1 Ex. (KOCH 1968) ist *Aphodius rufus* (MOLL.) (KÖHLER det.)

*Rhizotrogus marginipes* MULS., 1842: SN: Monzingen, BÜTTNER, 25.V.54, 1 Ex. (t. KÖHLER)

*Tropinota hirta* (PODA, 1761): SN: Martinstein, BÜTTNER, 27.V.54, 5 Ex. - Monzingen, BÜTTNER, 24.V.54, 8 Ex.

*Osmoderma eremita* (SCOP., 1763): BL: Wülfrath, IMIG, ohne Datum, 1 Ex. wie bei anderen Belegen vermutlich nur ein Besitztikett, kein Fundort - NB: Köln-Worringen, EIGEN, 18.VII.32, 1 Ex.

## 5. Nachträge

- Calosoma sycophanta* (L., 1758): BL: Wuppertal-Elberfeld, HOFFMANN, 11.VI.85, 1 Ex. (t. KÖHLER), auf dem Neumarkt mit Gemüse eingeschleppt
- Abax parallelus* (DUFT., 1812): NB: Hambacher Forst, HOFFMANN, 6.VII.80, 1 Ex. (t. KÖHLER)
- Gnathoncus buyssoni* AUZAT, 1917: BL: Wuppertal-Cronenberg, HOFFMANN, 13.VI.77, 3 Ex., 2.IX.91, 3 Ex. und 27.IX.91, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Leiodes pallens* (STURM, 1807): BL: Solingen, MODROW, 1.IX.67, 1 Ex. (DAFFNER det.)
- Leiodes lucens* (FAIRM., 1855): BL: Wuppertal-Cronenberg, HOFFMANN, 23.IX.80, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Anotylus clypeonitens* (PAND., 1867): At: Langfigtal Altenahr, BAUMANN, 15.II.88, 1 Ex. (t. KÖHLER)
- Platystethus capito* HEER, 1839: At: Altenahr-Kreuzberg, BÜTTNER, 19.V.51, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Bledius filipes* SHP., 1911: 9 Ex. alle Belege der Rheinland-Sammlung gehören zu *Bledius pallipes* (ASSING det. 1994)
- Medon piceus* (KR., 1858): Mt: Vellerbachtal Klotten, BAUMANN, 17.IV.86, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Medon ripicola* (KR., 1854): At: Vischeltal Altenahr-Kreuzberg, BAUMANN, 21.VI.84, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Medon apicalis* (KR., 1857): At: Vischeltal Altenahr-Kreuzberg, BAUMANN, 21.VI.84, 1 Ex. (KOCH 1992) ist *Medon ripicola* (KR.) (KÖHLER det.)
- Philonthus addendus* SHP., 1867: BL: Wuppertal-Cronenberg, HOFFMANN, V.71, 1 Ex. (KÖHLER det.) - Burgholz Wuppertal, HOFFMANN, 24.IV.76, 1 Ex. (KÖHLER det.)
- Philonthus parvus* SHP., 1874: NB: Neuss-Elvekum, KOCH, 19.XI.77, 1 Ex. (ASSING det.)
- Philonthus pseudoparvus* BRUNNE, 1976: NB: Neuss-Grimmlinghausen, KOCH, 12.X.77, 1 Ex. (ASSING det.)
- Mycetoporus angularis* MULS.REY, 1853: BL: Hückeswagen, EIGEN, ohne Datum, 1 Ex. (ASSING det.)
- Tachinus proximus* KR., 1855: BL: Radevormwald, WENZEL, 17.VI.86, 1 Ex. (t. KÖHLER)

## Literatur

- BAUMANN, H. (1984): Verbreitung der Buprestiden im Rheinland, Teil I. - Jber. naturwiss. Ver. Wuppertal (Wuppertal) 37, 56-68.
- BAUMANN, H. (1985): Verbreitung der Buprestiden im Rheinland, Teil II. - Jber. naturwiss. Ver. Wuppertal (Wuppertal) 38, 32-46.

- BAUMANN, H. (1987): Verbreitung der Buprestiden im Rheinland, Teil III. - Jber. naturwiss. Ver. Wuppertal (Wuppertal) **40**, 42-51.
- DINTER, W. (1986): Naturräumliche Gliederung zur Regionalisierung der Roten Liste. - Schr. Landesanstalt für Ökologie, Landschaftsentwicklung und Forstplanung Nordrhein-Westfalen (Recklinghausen) **4**, 30-35.
- FRANZEN, B. (1997): Revision rheinischer Käfernachweise nach dem zweiten Supplementband zu den Käfern Mitteleuropas. Teil III: Cryptophagidae, Laemophloeidae (Ins., Col.). - Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterologen (Bonn) **7**, in Vorbereitung.
- KOCH, K. (1968): Käferfauna der Rheinprovinz. - Decheniana-Beihefte (Bonn) **13**, I-VIII, 1-382.
- KOCH, K. (1974): Erster Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. - Decheniana (Bonn) **126**, 191-265.
- KOCH, K. (1975): Untersuchungen an der Koleopterenfauna des Bausenbergs (Eifel). - Beitr. Landespflege Rhld.-Pfalz (Oppenheim), Beiheft **4**, 274-325.
- KOCH, K. (1978): Zweiter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. - Decheniana (Bonn) **131**, 228-261.
- KOCH, K. (1992): Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Rheinprovinz. Teil II: Staphylinidae bis Byrrhidae - Decheniana (Bonn) **145**, 32-92.
- KÖHLER, F. (1993): Bisher unbekannte Belege seltener Käferarten aus der Rheinland-Sammlung des Fuhlrott-Museums Wuppertal (Ins. Col.), Teil 1: Carabidae bis Pselaphidae. - Jber. Naturwiss. Ver. Wuppertal (Wuppertal) **47**, 133-147.
- KÖHLER, F. (1996): Revision rheinischer Käfernachweise nach dem zweiten Supplementband zu den Käfern Mitteleuropas. Teil V: Lyctidae bis Scarabaeidae (Col.: Lyctidae, Anobiidae, Oedemeridae, Aderidae, Mordellidae, Tenebrionidae, Scarabaeidae). - Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterologen (Bonn) **6**, 85-110.
- KOLBE, Wilh. & A. BRUNS (1988): Insekten und Spinnen in Land- und Gartenbau. Ergebnisse der faunistischen Arten-Bestandsuntersuchungen in Höfchen (Burscheid) und Laacherhof (Monheim) 1984-1987. - Pflanzenbau - Pflanzenschutz (Bonn) **H.25**.
- LOHSE, G. A. & W. LUCHT (Hrsg.) (1992): Die Käfer Mitteleuropas. Zweiter Supplementband mit Katalogteil (Bd.12), Krefeld.
- LUCHT, W. (1987): Die Käfer Mitteleuropas, Katalog. - Krefeld.
- STUMPF, Th. (1997): Revision rheinischer Käfernachweise nach dem zweiten Supplementband zu den Käfern Mitteleuropas unter besonderer Berücksichtigung der Elateridengattung *Ampedus*. Teil I: Cantharidae, Elateridae, Dermestidae (Ins., Col.). - Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterologen (Bonn) **7**, im Druck.
- WAGNER, Th. (1993): Revision rheinischer Käfernachweise nach dem zweiten Supplementband zu den Käfern Mitteleuropas. Teil II: Nitidulidae, Kateretidae, Rhizophagidae, Cucujidae (Ins., Col.). - Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterologen (Bonn) **3**, 99-110.
- WENZEL, E. (1994): Revision rheinischer Käfernachweise nach dem zweiten Supplementband zu den Käfern Mitteleuropas. Teil IV: Latridiidae, Mycetophagidae (Ins., Col.). - Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterologen (Bonn) **4**, 153-178.
- WENZEL, E. (1995): AG INTERN. Informationen aus dem Kollegenkreis 1995. - Mitt. Arb.gem. Rhein. Koleopterologen (Bonn) **5**, 191-194.

Anschrift des Verfassers:

FRANK KÖHLER, Strombergstr. 22a, D-53332 Bornheim

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresberichte des Naturwissenschaftlichen Vereins Wuppertal](#)

Jahr/Year: 1997

Band/Volume: [50](#)

Autor(en)/Author(s): Köhler Frank

Artikel/Article: [Bisher unbekannte Belege seltener Käferarten aus der Rheinland-Sammlung des Fuhlrott-Museums. Teil 11: Lycidae bis Lucanidae \(Ins. Col.\) 46-58](#)