

237
14

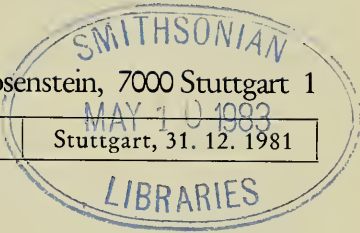
Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde

Serie B (Geologie und Paläontologie)

Herausgeber:

Staatliches Museum für Naturkunde, Schloss Rosenstein, 7000 Stuttgart 1

Stuttgarter Beitr. Naturk.	Ser. B	Nr. 80	107 S.	Stuttgart, 31. 12. 1981
----------------------------	--------	--------	--------	-------------------------



Systematischer Katalog der Bernstein- und Kopal-Käfer (Coleoptera)

Systematic Catalogue of Coleoptera in Amber and Copal

Von Ute Spahr, Ludwigsburg

Zusammenfassung

In vorliegendem Katalog werden alle in der Literatur feststellbaren Angaben über Bernstein- und Kopal-Käfer, und zwar aus allen fossilen und subfossilen Harzen, erfaßt. Es handelt sich um 536 auch aus der rezenten Fauna bekannten Gattungen, 120 „neue Gattungen“ und 304 „neue Arten“ (sowohl wirkliche Neubeschreibungen als auch die in der älteren Literatur häufig vorkommenden „Namensgebungen“), sowie 32 rezente Arten.

Summary

The present catalogue contains all bibliographic informations found about beetles in amber and copal, that is from all fossil and subfossil resins. It comprises 536 genera, known also from the recent fauna, 120 "new genera", 304 "new species" (real descriptions of new taxa as well as "namings", which often occur in the older literature), and 32 recent species.

1. Einleitung

Bereits in der „Bibliographie der Bernstein- und Kopal-Käfer“ (SPAHN 1981) wurde auf die Vorbereitung dieses hiermit vorliegenden systematischen Kataloges hingewiesen. Aufgabe des Katalogs ist die rasche Auffindbarkeit der in der Literatur weit verstreuten Angaben über fossile Käfer in Bernstein verschiedener Herkunft und über subfossile Käfer in Kopal, um den Spezialisten einen direkten Zugang für Neubearbeitungen ihrer jeweiligen Gruppen samt Aufarbeitung alter Angaben zu ermöglichen. Beschreibungen und Hinweise verschiedener Art wurden erfaßt. Zu taxonomischen und nomenklatorischen Fragen wurde keine Stellung genommen. Die Abklärung solcher Fragen bleibt Aufgabe der Spezialisten der jeweiligen Gruppen.

Die letzte umfassende Liste über Bernstein- und Kopal-Käfer ist in Handlirsch's umfangreichem Werk „Die fossilen Insekten und die Phylogenie der rezenten Formen“ (HANDLIRSCH 1906–1908) enthalten. Im Gegensatz dazu konzen-

triert sich vorliegender Katalog speziell auf Bernstein- und Kopal-Käfer und ist um weitgehende Vollständigkeit der bibliographischen Angaben bemüht. (Nähere Erläuterungen hierzu bei SPAHR 1981: 2, Abs. 2.1.)

Herrn Dr. D. Schlee möchte ich für seine Unterstützung herzlich danken, ebenso Herrn Dr. G. Bloos und Herrn Dr. W. Schawaller für die Durchsicht des Manuskriptes.

2. Hinweise

2.1. Anordnung des Kataloges

Ausgangspunkt des Kataloges ist die Familie mit ihren Gattungen und Arten. Die Anordnung der Familien mit den jeweils ihnen untergeordneten Taxa erfolgt in alphabetischer Reihenfolge. Aus dem Bernstein erwähnte, sowie daraus neu beschriebene Untergattungen sind für sich, nach der Artenliste, in alphabetischer Reihenfolge aufgeführt; im Fall von Neubeschreibungen, mit der dazugehörigen Typusart. Alle in der Literatur erwähnten übergeordneten Taxa (Reihen, Überfamilien) sind am Anfang des Kataloges, wiederum in alphabetischer Reihenfolge, aufgeführt.

2.2. Familienzuordnung untergeordneter Taxa

Im allgemeinen wird die Familienzuordnung der Gattungen sowie auch der Unterfamilien und Tribus entsprechend dem Coleopterorum Catalogus (Hrsg.: W. JUNK & S. SCHENKLING, 's-Gravenhage) vorgenommen. Die Ordnung nach dem Coleopterorum Catalogus lag deshalb nahe, weil er das einzige Werk ist, in dem nahezu alle bekannten Käfergattungen aufgeführt sind; ferner, weil er in den Museumsbibliotheken meistens vorhanden ist, und die Käfersammlungen der Museen im allgemeinen danach geordnet sind. Der Nachteil, daß er teilweise veraltet ist, mußte in Kauf genommen werden.

2.3. Gattungs- und Art-Autoren

Bei allen Neubeschreibungen (oder auch „Namensgebungen“) von Käfern aus Bernstein oder Kopal werden grundsätzlich Autor und Jahreszahl angegeben, während dies bei den rezenten Taxa unterbleibt. Durch diesen optischen Unterschied wird eine raschere Orientierung ermöglicht.

2.4. Seitenangaben

Angegeben wird die Seite, auf welcher die Abhandlung des jeweiligen Taxon beginnt. Dementsprechend werden mehrere Seiten genannt, wenn Informationen über ein Taxon an verschiedenen Stellen einer Publikation erscheinen, wobei eine kursive Seitenangabe die ausführlichere Abhandlung anzeigt. Bei längeren Publikationen wird auf mehrere verstreute Erwähnungen des betreffenden Taxon durch ein +, zusätzlich zur ersten Seitenangabe, hingewiesen.

2.5. Bernstein-Herkunft

Da es sich beim größten Teil der angegebenen Literatur-Hinweise um baltischen Bernstein handelt, unterbleibt bei diesen Literaturzitaten ein diesbezüglicher Hinweis. Bei Bernstein anderer Herkunft bzw. bei Kopal wird dies in eckiger Klam-

mer am Ende des Literaturzitates angegeben (siehe hierzu Absatz: Abkürzungen). Vermerkt sei, daß der in der Literatur erwähnte „Englische Bernstein“ sowie der „Dänische Bernstein“ in dem Katalog zum Baltischen Bernstein gerechnet werden. Das von HOPE so genannte „Animé“ wird als Kopal bezeichnet.

Abkürzungen

Ar = Arkansas-Bernstein; Ba = Baltischer Bernstein*); Bu = Burma-Bernstein; C = Canadischer Bernstein; Do = Dominikanischer Bernstein; F = Französischer Bernstein; In = Indonesischer Bernstein; L = Libanon-Bernstein; M = Mexikanischer Bernstein; MSS = Massachusetts-Bernstein; R = Russischer (Sibirischer) Bernstein; Rm = Rumänischer Bernstein; Si = Sizilianischer Bernstein; V = Victoria-Bernstein (Allendale/Victoria, Australien).

Ko = Kopal.

Ba = Ko: Ursprünglich als Baltischer Bernstein-Einschluß beschrieben oder erwähnt, von späteren Autoren jedoch als Kopaleinschluß identifiziert.

-o- = Übernommenes Zitat, d. h. die Publikation war nicht verfügbar.

*) nur angegeben, wenn in einer Publikation Bernstein verschiedener Herkünfte, u. a. auch Baltischer Bernstein, behandelt werden.

3. Katalog

Coleoptera indet.

(Käfer, Beetles)

ABDULLAH 1975: 384; ACRA et al. 1972: 77 [L] [Siehe Literaturnachtrag]; ANDER 1942: 7+; ANDRÉE 1929 a: XVII, XVIII; — 1933 a: 201; — 1951: 43+; Anonymus 1980: 27; BACHOFEN-ECHT 1928 b: 46, 47, 48; — 1949: 21+; BERENDT 1845: 46, 56; BÖTTGER 1867: 63+; BRUCHHAUSEN & KRAUSE 1934: 184+; BRUES 1933: 400, 401; CARPENTER 1937: 12, 13 [C]; COCKERELL 1917 c: 11, 12; CROWSON 1964: 280, 281; — 1975: 66, 74 [Ba, C]; DURHAM & HURD 1957: 1824 [M]; FISCHER 1939: 95+; GOLDSMITH 1879: 207 [MSS]; GRAVENHORST 1834: 92; HAGEN 1850: 124 [Siehe Literaturnachtrag]; — 1861: 167 [Si] -o-; — 1862: 513 [Si]; HANDLIRSCH 1906—08: 843 [Die hier aufgeführten Coleoptera — ROBERT sind keine Bernstein-Fossilien], 845 [MSS]; — 1925: 246; HATCH 1926: 140; HELM 1886: 270; HENNIG 1966: 6 [Ko]; HOPE 1836: 136; HUNGER 1977: 13, 15, Abb. (Habitus); HURD & SMITH 1957: 7 [M] [Siehe Literaturnachtrag]; JEANNEL 1979: 56 [Siehe Literaturnachtrag]; KELNER-PILLAULT 1970: 8; KLEBS 1890 a: 269; — 1910: 226, 234, 235, 242; LANTERNO & BESUCHET 1966: 10; LARSSON 1962: 326; — 1965: 141; LEY 1951: 46 [Siehe Literaturnachtrag]; McALPINE & MARTIN 1969 a: 836 [C]; MÜLLER 1957: 244; PAULIAN 1943: 52; PONOMARENKO 1971: 281; QUIEL 1911: 187; RATHKE 1829: 414; RICE 1980: 160, 164, 168, 170 [Siehe Literaturnachtrag]; RÜFFLE & HELMS 1970: 244; RUNGE 1868: 51; SANDERSON & FARR 1960: 1313 [Do]; SAUNDERS et al. 1974: 983 [Ar]; SCHLEE 1972: 463 [L]; — 1981: 83 [C] [Siehe Literaturnachtrag]; SCHLEE & DIETRICH 1970: 41 [L]; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 8, 21, 28, 33, 35, 65, Taf. 5 (Bernsteinstück mit verschiedenen Insektengruppen, u. a. Käfer) [Ba, C, Do, L, M, Si]; SCHLÜTER 1975: 159, Tab 3 [Ba, C, Do, F, L, M, Si, R]; — 1978: 115, 118, 119, 120, 121, 127 [Ba, C, F, L, R]; SCUDDER 1890: 64, 71, 72, 73, 77, 88, 89, 91, 98 [Ba, MSS, Si, Ko]; — 1891: 451 [MSS], 452 [Die hier aufgeführten Coleoptera — ROBERT sind keine Bernstein-Fossilien]; SÉGUY 1963: 6; SENDELIO 1742: 105; SKALSKI 1975: 159; THÉOBALD 1937: 440, Tab. XIII; WEITSCHAT et al. 1978: 34; WHALLEY 1980: 158 [L]; ŽERICIN 1980: 58 [Ba, Bu, C, R] [Siehe Literaturnachtrag]; ŽERICIN & SUKAČEVA 1973: 15, 16, 19, 37 [Ba, R].
L a r v e n : HIURA & MIYATAKE 1974: 391, Taf. 112, Fig. 2 (Habitus) [Ko]; LARSSON 1965: 141; MENGE 1856: 23; ŽERICIN & SUKAČEVA 1973: 31, 37 [R].

*Pinitoides**) MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 27. — Typusart: *P. scydmaeniformis* MOTSCHULSKY 1856.

P. scydmaeniformis MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 843; MOTSCHULSKY 1856: 27, Taf., Fig. 2 (Habitus, Bein);
— 1868: 103; SCUDDER 1891: 567.

*) Familienzugehörigkeit der Gattung ist ungewiß.

Überfamilien bzw. Familien-Reihen

Artematopoidea

CROWSON 1975: 80.

Byrrhoidea

CROWSON et al. 1967: 526.

Cantharoidea

CROWSON 1972: 63, 64; CROWSON et al. 1967: 527; LARSSON 1978: 139.

Larve: LARSSON 1978: 140.

Cerambycoidea

McALPINE & MARTIN 1969 a: 836 [C]; SCHLÜTER 1978: 127 [C].

Clavicornia (auch: Clavicornier)

Anonymus 1887: 271; BERENDT 1845: 48, 49, 56; BÖTTGER 1867: 64; MOTSCHULSKY 1856: 25.

Cleroidea

CROWSON et al. 1967: 527.

Curculionidea (auch: Rhynchophora)

BERENDT 1845: 46, 56, 58; WANACH 1910: 159; ŽERICHIN 1968: 156; — 1971 a: 322; — 1971 b: 198.

Dermestoidea

CROWSON et al. 1967: 527.

Elateroidea

CROWSON 1975: 80.

Eucinetoidea

CROWSON et al. 1967: 526.

Heteromera

HAMMERSCHMIDT 1847: 39; ŽERICHIN & SUKAČEVA 1973: 37 [R].

Histeroidea

CROWSON et al. 1967: 526.

Hydrophiloidea (auch: Palpicornia)

ASSMANN 1870: 30.

Lamellicornia (auch: Lamellicornes; Blatthornkäfer)

MOTSCHULSKY 1856: 25; RÜFFLE & HELMS 1970: 248, Abb. 6 (Larve).

Lymexyloidea

CROWSON et al. 1967: 527.

Malacodermata (auch: Malacodermen)

ASSMANN 1870: 30; BERENDT 1845: 56; MOTSCHULSKY 1856: 25; WILLIAMSON 1932: 144.

Scarabaeoidea

LARSSON 1978: 152.

Staphylinoidea (auch: Staphyliniformia)

CROWSON et al. 1967: 526; SCHLÜTER 1975: 155, Abb. 3 a—e (Habitus, Kopf) [F].

Sternoxia (auch: **Sternoxia**)

BERENDT 1845: 58; MOTSCHULSKY 1856: 25.

Teredilia

MOTSCHULSKY 1856: 25.

Nicht eindeutige Teilgruppen

„Brachycephales“

MOTSCHULSKY 1856: 25.

„Hydrocantharides“ (auch: „Hydrocantharen“)

ASSMANN 1870: 30.

„Sténélytres“

MOTSCHULSKY 1856: 25.

„Taticornes“

MOTSCHULSKY 1856: 25.

„Taxicornier“

BERENDT 1845: 46, 56.

„Tracheliden“

ASSMANN 1870: 30; BERENDT 1845: 55; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 25.

„Xylophaga“

BERENDT 1845: 46, 56; HOPE 1836: 141; KÉLER 1929: 8, 33; MOTSCHULSKY 1856: 25.

„Xylotrogen“

BERENDT 1845: 58.

Familien**Fam. Acanthocnemidae**

Unterfamilien

Acanthocnemidinae

ŽERICIN & SUKAČEVA 1973: 33 [R].

Gattungen

Acanthocnemoides ŽERICIN 1977ŽERICIN 1977: 135; — 1980: 60 [Siehe Literaturnachtrag]. — Typusart: *A. sukatshevae* ŽERICIN 1977.*A. sukatshevae* ŽERICIN 1977

SCHLÜTER 1978: 127; ŽERICIN 1977: 137, Abb. 73 a—b, Taf. XII, Fig. 2 (Habitus). — [R].

Fam. Aderidae

(Euglenidae, Hylophilidae, Xylophilidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; BRUES 1933: 395; LARSSON 1965: 141; — 1978: 146; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 263.

Larve: LARSSON 1978: 146, Abb. 54 B (Habitus).

Gattungen

*Aderus**(Hylophilus, Xylophilus)*

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1906—08: 778; — 1925: 238; HELM 1896: 228; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 146.

A. (Euglenes)

- ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1906—08: 778; — 1925: 238; HELM 1896: 228; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 146.
 Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240.

Fam. Aleocharidae

Siehe: Staphylinidae — Aleocharinae.

Fam. Alleculidae

(Cistelidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; BRUES 1923: 301; — 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 782; — 1925: 239 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271; — 1896: 228; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 236; LARSSON 1965: 141; — 1978: 149; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do]; WILLIAMSON 1932: 144.

Gattungen

Allecula

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 149.

Cistela

Siehe: *Gonodera*.

Cteniopus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 149.

Gonodera

(*Cistela*)

ABDULLAH 1964: 331; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 112; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 782; HOPE 1836: 140; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 149; SCUDDER 1885: 791; — 1886: 70; — 1891: 493.
 Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 149.

Hymenalia

BACHOFEN-ECHT 1949: 112.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 149.

Hymenorus

H. chiapasensis CAMPBELL 1963

CAMPBELL 1963: 41, Taf. 3 oben (Habitus). — [M].

Isomira

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 149.

I. avula SEIDLITZ 1896

HANDLIRSCH 1906—08: 782; HELM 1899: 37; LARSSON 1978: 149; SEIDLITZ 1896: 102.

Mycetochara

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 149.

Mycetocharoides SCHAUFUSS 1889

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; SCHAUFUSS, L. W. 1889: 269; SEIDLITZ 1896: 124. —
Typusart: *M. baumeisteri* SCHAUFUSS 1889.

M. baumeisteri SCHAUFUSS 1889

HANDLIRSCH 1906—08: 782; LARSSON 1978: 149; SCHAUFUSS, L. W. 1889: 269;
SCUDDER 1891: 554; SEIDLITZ 1896: 27.

Fam. Anaspidae

Siehe: Mordellidae — Anaspidini.

Fam. Anisotomidae

Siehe: Leiodidae.

Fam. Anobiidae

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; ANDER 1942: 25, 35, 36; ANDRÉE 1951: 32;
BACHOFEN-ECHT 1949: 104; 110, Abb. 92 (Habitus); BRUES 1933: 395; CONWENTZ
1890: 129; CROWSON 1975: 71 [C]; HANDLIRSCH 1906—08: 759; HELM 1886: 271;
— 1896: 227; KATINAS 1971: 33; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1889: 53+; —
1910: 237; LARSSON 1965: 141; — 1978: 151; LAURENTIAUX 1953: 477; MÜLLER
1963: 213; RICE 1980: 170 [Siehe Literaturnachtrag]; WEIDNER 1952: 65; WILLIAM-
SON 1932: 144.

Anobiinae*): HANDLIRSCH 1925: 237 [Ba, Ko].

*) Vom genannten Autor wurden die Anobiinae als Unterfamilie der Ptinidae und
nicht als Unterfamilie der Anobiidae angeführt.

Gattungen

Anobium

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; Anonymus 1887: 271; BACHOFEN-ECHT 1949:
110; BERENDT 1845: 46, 49, 56; BÖTTGER 1867: 64; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a:
76; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 758, 759; HELM 1896: 228; HOPE
1836: 143; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151; MENGE 1856: 21; RICE 1980: 170
[Siehe Literaturnachtrag]; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; — 1891: 464; WEIDNER
1952: 65.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

A. aff. emarginatum

HANDLIRSCH 1906—08: 758; HELM 1886: 272; — 1896: 227.

A. aff. pertinax

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 76; KEFERSTEIN 1834: 328; SCUDDER 1891:
464.

A. aff. rufipes

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 76; KEFERSTEIN 1834: 328; SCUDDER 1891:
464.

Coelostethus

(*Dendrobium*)

BACHOFEN-ECHT 1928 b: Taf. V, Fig. 2 (Habitus).

Coenocara

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236;
LARSSON 1978: 151.

Crichtonia ABDULLAH & ABDULLAH 1967

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 26; WHITE 1969: 597. — Typusart: *C. macleani* ABDULLAH & ABDULLAH 1967.

C. macleani ABDULLAH & ABDULLAH 1967*)

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 27, Abb. 1—2 (Habitus); ABDULLAH 1975: 392; WHITE 1969: 597.

*) Siehe auch: *Eucrada macleani* (ABDULLAH & ABDULLAH 1967).

Cryptorama

SPILMAN 1971: 89 [M].

Dendrobium

Siehe: *Coelostethus*.

Dorcatoma

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 76; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 760; MENGE 1856: 21, 23; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; — 1891: 513.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 236; — LARSSON 1978: 151.

Larve: SCUDDER 1886: 75.

Dryophilus

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Ernobius

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

E. electrinus QUIEL 1909*)

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; QUIEL 1909: 49.

*) Gattungszugehörigkeit nicht gesichert.

*Eucrada**E. macleani* (ABDULLAH & ABDULLAH 1967*)

WHITE 1969: 597.

*) Siehe auch: *Crichtonia macleani* ABDULLAH & ABDULLAH 1967.

Gastrallus

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Hedobia

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Lasioderma

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Mesocoelopus

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Mesothes

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Nicobium

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Oligomerus

LARSSON 1978: 151.

Petalium

(*Rhadine*)

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Ptilinus

Anonymus 1887: 271; BERENDT 1845: 46, 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 77; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 759; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; — 1891: 573.

Larven: SCUDDER 1885: 796.

Rhadine

Siehe: *Petalium*.

Stichtoptychus

St. mexambrus SPILMAN 1971

SPILMAN 1971: 87, Abb. 1—2 (Habitus, Pronotum), Taf. 3 D (Habitus). — [M].

Theca

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151.

Xestobium

LARSSON 1978: 151.

Xyletinus

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1906—08: 759; HELM 1896: 228; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 151; MOTSCHULSKY 1856: 28.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 151.

Fam. Anthicidae

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 105, 112; BERENDT 1845: 51; BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 778; HELM 1886: 271, 277; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 237; LARSSON 1965: 141; — 1978: 146; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 264; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69; — 1891: 453; WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICIN 1980: 61 [Ba, Bu] [Siehe Literaturnachtrag].

Unsichere Bestimmung: HURD et al. 1962: 110 [M].

Unterfamilien

Notoxinae

HANDLIRSCH 1925: 238 [Ba, Ko].

Pedilinae (auch: Pedilidae)

COCKERELL 1920: 211 [Bu]; LARSSON 1978: 146.

Gattungen

Amblyderes

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 146.

Anthicus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; BERENDT 1845: 46, 47, 54, 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 104; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 778; HOPE 1836: 140 [Ko]; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 146; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 70; — 1891: 466.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 146.

*Endomia**(Ochthenomus)*

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 146.

*Eurygenius**E. wickhami* COCKERELL 1917

COCKERELL 1917 d: 324, Abb. 2 A—D (Habitus, Maxillarpalpus, Fühler, Bein). — [Bu].

Macratrìa

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 146.

M. succinia ABDULLAH 1965

ABDULLAH 1965: 38, Taf. 1, Fig. 1—2 (Habitus); — 1975: 396; LARSSON 1978: 146.

Notoxus

HANDLIRSCH 1906—08: 778; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 139; LARSSON 1978: 146; MENGE 1856: 21 („Notoxida“).

Ochthenomus

Siehe: *Endomia*.

Pedilus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; COCKERELL 1917 d: 325; HANDLIRSCH 1925: 238; KLEBS 1910: 237, 241; LARSSON 1978: 146.

Protomacratrìa ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 332. — Typusart: *P. appendiculata* ABDULLAH 1964.

P. appendiculata ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 333, Taf. I, Fig. 1—3 (Habitus); — 1975: 396; LARSSON 1978: 146.

P. tripunctata ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 333, Taf. I, Fig. 4 (Habitus); — 1975: 396; LARSSON 1978: 146.

Steropes

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 146.

Tomoderus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 146.

Fam. Anthiidae

Siehe: Carabidae — Anthiini.

Fam. Anthribidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1906—08: 802; HELM 1886: 271; — 1896: 228; HURD et al. 1962: 110 [M]; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; KLEBS 1889:

53+; — 1910: 237; LARSSON 1965: 141; — 1978: 157; VOSS 1972: 167, Abb. 1 (Habitus); WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICHIN 1968: 156.

Unterfamilien

Anthribinae

HANDLIRSCH 1925: 243 [Ba, Ko].

Gattungen

Anthribus

(= Syn. mehrerer Gattungen)

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 135; — 1856 b: 181 („Anthribites“); HANDLIRSCH 1906—08: 801; HOPE 1836: 141 [Ko]; LARSSON 1978: 157; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 787; — 1886: 66; — 1891: 467.

Pseudomecorhis VOSS 1953

VOSS 1953: 121. — Typusart: *P. simulator* VOSS 1953.

P. orlovi ŽERICHIN 1971 [1971 b]

ŽERICHIN 1968: 156; — 1971 a: 323; — 1971 b: 199, 202, Abb. 1 a, b, v (Kopf, Tarsus, Fühler).

P. simulator VOSS 1953

LARSSON 1978: 157; VOSS 1953: 122, Abb. 1—1 a (Habitus, Kopf); ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Tropideres

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 157.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 157.

Fam. Aphodidae

Siehe: Scarabaeidae — Aphodiinae.

Fam. Apionidae

Siehe: Curculionidae — Apioninae.

Fam. Armatopidae

CROWSON 1975: 82; LARSSON 1978: 154; ŽERICHIN 1980: 60 [Siehe Literaturnachtrag].

Tribus

Electropogonini*)

CROWSON 1975: 77.

*) Nicht in CROWSON 1973 beschrieben, wie CROWSON 1975 offenbar irrtümlich angibt.

Gattungen

Electribius CROWSON 1973

CROWSON 1973: 231. — Typusart: *E. oligocenicus* CROWSON 1973.

E. oligocenicus CROWSON 1973

CROWSON 1973: 233, Abb. 1, 2, 5, 6 (Habitus); — 1975: 77, Abb. 30 (Habitus); LARSSON 1978: 154, Abb. 58 (Habitus — nach CROWSON 1973).

*Electropogon**)

CROWSON 1975: 77.

*) Vermutlich Verwechslung mit *Electribius*.

Protartematopus CROWSON 1973CROWSON 1973: 233. — Typusart: *P. electricus* CROWSON 1973.*P. electricus* CROWSON 1973

CROWSON 1973: 234, Abb. 3, 4, 7 (Habitus); LARSSON 1978: 154.

Fam. Aspidiphoridae

LARSSON 1965: 141; — 1978: 161.

Fam. Attelabidae

Siehe: Curculionidae.

Fam. Bostrychidae

(„Bostriciden“, „Bostrichida“, „Bostrychodea“)*)

ANDRÉE 1951: 57; Anonymus 1887: 271; BACHOFEN-ECHT 1949: 104, 109, 115; BERENDT 1845: 46, 48, 49; BÖTTGER 1867: 64; BURMEISTER 1832: 635; HANDLIRSCH 1906—08: 757, 758; — 1925: 237 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271; — 1896: 228; KÉLER 1928: 221, 223; — 1929: 3, 7, 33; KLEBS 1889: 53+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 151; MENGE 1856: 22; WEIDNER 1952: 65; WILLIAMSON 1932: 144.

*) Eventuell Ipidae gemeint.

Unterfamilien

Lyctinae (auch: Lyctidae)

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 110, 115; LARSSON 1978: 152; LAURENTIAUX 1953: 477; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 260.

Psoinae (auch: Psoidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 103, Abb. 94 (Habitus).

Tribus

Bostrychini (auch: Bostrichinen)*)

BURMEISTER 1831: 1100; KÉLER 1929: 2; MOTSCHULSKY 1845: 98; SCUDDER 1891: 457.

*) Eventuell Ipidae gemeint.

Gattungen

Apate

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 77; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 757; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 141 [Ko]; KEFERSTEIN 1834: 327; SCHEDL 1947: 13; — 1972: 64; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 468; SERRES 1828: 100; — 1829: 240, 241.

*Bostrichus/Bostrychus**)

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BURMEISTER 1832: 635; CONWENTZ 1890: 128; DALMAN 1825: 404 [Ko]; GIEBEL 1856 a: 148; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 757; HOPE 1836: 141; KEFERSTEIN 1834: 327; KÉLER 1928: 220, 223, 232, 234 [Ba, Ko]; — 1929: 2, 33; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCHEDL 1947: 13; — 1972: 64; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 474; SERRES 1828: 100; — 1829: 239.

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 757; KÉLER 1928: 221; — 1929: 7, 33; LARSSON 1978: 151; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 474.

*) Weder HANDLIRSCH 1906—08 noch SCUDDER 1891 haben zwischen *Bostrichus* und *Bostrychus* unterschieden. Laut Coleopterorum Catalogus kann *Bostrichus* ein Synonym folgender Gattungen sein:

1. *Bostrichus* LEC. = Syn. von *Lichenophanus* (Bostrychidae);
2. *Bostrichus* KUG. = Syn. von *Dendroctonus* (Ipidae);
3. *Bostrichus* RATZ. = Syn. von *Xyloterus* (Ipidae);
4. *Bostrichus* F. = Syn. von *Trypanaeus* (Histeridae).

Da eine sichere Aussage nicht möglich ist, wurde auch hier nicht zwischen *Bostrichus* und *Bostrychus* unterschieden.

Lyctus

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1906—08: 760; — 1925: 238; KEFER-STEIN 1834: 327; LARSSON 1978: 152; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCHEDL 1947: 13; — 1972: 64; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 549; SERRES 1829: 241.

Rhizopertha

Unsichere Bestimmung: LARSSON 1978: 151.

Fam. Brenthidae

KLEINE 1938: 6 [Ko].

Gattungen

Brenthus

HANDLIRSCH 1925: 243 [Ko]; HOPE 1836: 141 [Ko].

B. nasalis HOPE 1837

HOPE 1837: 54, Taf. VII, Fig. 8 (Habitus); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

Ceocephalus

HANDLIRSCH 1925: 243 [Ko].

*C. picipes**)

HANDLIRSCH 1906—08: 1123 [Ko]; RAFFRAY 1875: CXXVI [Ko].

*) Siehe auch *Pseudoceocephalus picipes*.

Pseudoceocephalus

*P. picipes**)

KLEINE 1941 b: 41 [Ko].

*) Siehe auch *Ceocephalus picipes*.

Xestocoryphus

X. inclusus KLEINE 1941

KLEINE 1941 b: 41, Abb. 1—2 (Abb. nicht identifizierbar). — [Ko].

Fam. Bruchidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1906—08: 801; — 1925: 242 [Ba, Ko]; HELM 1896: 228; KATINAS 1971: 34; KLEBS 1889: 53+; LARSSON 1978: 76; WILLIAMSON 1932: 144.

Gattungen

Bruchus

HOPE 1836: 141 [Ko]; KLEBS 1889: 63 (Kat.-Nr. 274).

Fam. Buprestidae

(„Buprestidea“, „Buprestes“, „Buprestides“)

ANDRÉE 1951: 32; BACHOFEN-ECHT 1928 a: 301; — 1928 b: 45; — 1949: 105, 109; BERENDT 1845: 46, 49, 56; COBOS 1963: 350; COCKERELL 1920: 211 [Bu]; CONWENTZ 1890: 129; GIEBEL 1856 a: 88; HANDLIRSCH 1906—08: 756; — 1925: 237 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271; — 1896: 227; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; — 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag]; LARSSON 1965: 141; — 1978: 156; LAURENTIAUX 1953: 477; MENGE 1956: 22; MOTSCHULSKY 1856: 28; MÜLLER 1963: 213; SCUDDER 1885: 797; — 1886: 77; — 1891: 453; WILLIAMSON 1932: 144.

Tribus

Electrapatini COBOS 1963*)

COBOS 1963: 354.

*) Siehe auch: *Electrapate* JABLOKOV-CHNZORJAN 1962 (Fam. Electrapatidae).

Gattungen

*Acmaeodera**A. burmitina* COCKERELL 1917

COCKERELL 1917 d: 323, Abb. 1 A—G (Thorax, Fühler, Mittelbein). — [Bu].

Agrilus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 88; HANDLIRSCH 1906—08: 754; HOPE 1836: 140 [Ba, Ko]; LARSSON 1978: 156; SCUDDER 1885: 797; — 1886: 76; — 1891: 460.

Anthaxia

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 156.

*Buprestis*BERENDT 1845: 47; FISCHER 1939: 97; HANDLIRSCH 1906—08: 752 [Der hier erwähnte *Buprestis* — ROBERT ist kein Bernstein-Einschluß]; HOLL 1829: 138; HOPE 1836: 140; QUIEL 1911: 187; SCUDDER 1885: 797; — 1886: 76; — 1891: 477 [Der hier erwähnte *Buprestis* — ROBERT ist kein Bernstein-Einschluß].

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 752; LARSSON 1978: 156; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 797; — 1886: 76; — 1891: 477.

Electrapate JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

Siehe: Fam. Electrapatidae.

*Mastogenius**M. primaevus* OBENBERGER 1957

OBENBERGER 1957: 309.

Phaenops

Larve (Unsichere Bestimmung): LARSSON 1978: 157.

Poecilonota

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 156.

Fam. Byrrhidae

ABDULLAH 1975: 390; BACHOFEN-ECHT 1949: 108; CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; CROWSON et al. 1967: 526; HANDLIRSCH 1906—08: 762; — 1925: 235; HELM 1886: 271; — 1896: 227; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 84; LAURENTIAUX 1953: 477; MENGE 1856: 21; MÜLLER 1963: 213; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

Byrrhus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 49; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 762; LARSSON 1978: 85; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 78; — 1891: 480.

Limnichus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 49; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 762; LARSSON 1978: 85; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 78; — 1891: 547. Unsichere Bestimmung: BACHOFEN-ECHT 1949: 108; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 85.

Syncalypta

Unsichere Bestimmung: BACHOFEN-ECHT 1949: 108; CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 85.

Fam. Cantharidae

(Telephoridae)

ANDER 1942: 25, 35, 36; BACHOFEN-ECHT 1949: 102, 108, Abb. 85 (Habitus); BRUES 1933: 395, 396; CROWSON 1972: 64; HANDLIRSCH 1906—08: 741; HELM 1886: 271; — 1896: 228; HURD et al. 1962: 110 [M]; KATINAS 1971: 33; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 237; LARSSON 1965: 141; — 1978: 139; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1886: 69; WEIDNER 1952: 69; WILLIAMSON 1932: 144.

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1906—08: 741; ZANG 1905 b: 240.

Larve: BACHOFEN-ECHT 1949: 115, Abb. 104 (Habitus); LARSSON 1978: 150.

Unterfamilien

Cantharinae (Telephorinae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; HANDLIRSCH 1925: 232.

Gattungen

Absidia

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 140.

Cacomorphocerus SCHAUFUSS 1891

SCHAUFUSS, C. 1891: 57. — Typusart: *C. cerambyx* SCHAUFUSS 1891.

C. cerambyx SCHAUFUSS 1891

HANDLIRSCH 1906—08: 740; HELM 1897: 88; KORSCHESKY 1939: 11, Taf. 1, Fig. 2 a—c (Habitus, Bein, Fühler); LARSSON 1978: 140; SCHAUFUSS, C. 1891: 58 [Abb. — siehe KORSCHESKY 1939].

Unsichere Bestimmung: KORSCHESKY 1939: 11; WEIDNER 1952: 71.

Cantharis

(Oripa, Telephorus)

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 47, 56; FISCHER 1939: 96, 97; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 102; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 739, 779; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 143; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 139, 140; MOTSCHULSKY 1856: 28, 30; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69; — 1891: 483.

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1906—08: 739; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 140; ZANG 1905 b: 233.

C. aff. nigricans

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 102; KEFERSTEIN 1834: 329; SCUDDER 1891: 483.

Malchinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237.

M. kryštofovichi JABLOKOV-CHNZORJAN 1960

JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 95, Abb. 3 a, b, v, g (Habitus, Mundwerkzeuge, Fuß); LARSSON 1978: 140.

Malthinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 101; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 740, 741; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 143; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 139, 140; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 76; — 1891: 550.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237.

Malthodes

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 139, 140.

Oripa

Siehe: *Cantharis*.

Rhagonycha

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1906—08: 739; HELM 1896: 228; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 139, 140.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 140.

Silis

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 140.

S. *chiapasensis* WITTMER 1963

WITTMER 1963: 53, Abb. 136 (Pronotum), Taf. 3, rechts unten (Habitus). — [M].

Telephorus

Siehe: *Cantharis*.

Fam. Carabidae

(„Carabicingen“, „Carabiques“, „Caraboidea“)

ABDULLAH 1969: 399; ANDER 1942: 25, 36; ANDRÉE 1929 a: XVII; — 1951: 56; ANONYMUS 1887: 271; ASSMANN 1870: 31; BACHOFEN-ECHT 1949: 22, 102, 104, 105, Abb. 86 (Habitus); BERENDT 1845: 48, 49, 56; BÖTTGER 1867: 64; BRUES 1933: 395, 396; FISCHER 1939: 97; HELM 1886: 271, 276; — 1896: 224; HURD et al. 1962: 110 [M]; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 237; LARSSON 1965: 141; — 1978: 107; MOTSCHULSKY 1856: 25; MÜLLER 1963: 213, Abb. 291 (Habitus); SAUNDERS et al. 1974: 983, Abb. 7 d (Habitus) [Ar]; WEITSCHAT et al. 1978: 34, Abb. 25 (Habitus); WILLIAMSON 1932: 143.

Unterfamilien

Carabinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 105; HANDLIRSCH 1925: 225 [Ba, Ko]; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do].

Cicindelinae

Siehe: Fam. Cicindelidae.

Harpalinae

SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do].

Tribus

Anthiini (auch: Anthiidae)

JEANNEL 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag].

Zuphiini (auch: Zuphiidae)

JEANNEL 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag].

Subtribus

Arthropterina LUNA DE CARVALHO 1961*)

LUNA DE CARVALHO 1961: 2, 3.

*) Siehe auch: *Arthropterites* WASMANN 1926 (Paussidae).

Gattungen

Acupalpus

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Agatoides MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 26; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84. — Typusart:
A. carinulatus MOTSCHULSKY 1856.

A. carinulatus MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 707; LARSSON 1978: 108; MOTSCHULSKY 1856: 26; — 1868:
103; SCUDDER 1891: 460.

Agonum

(*Anchomenus*, *Platynus*)*

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; HANDLIRSCH 1906—08: 715;
HELM 1896: 224; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108; MENGE 1856: 23; MOT-
SCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84; — 1891: 462.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1969: 399; KLEBS 1910: 237; LARSSON
1978: 108.

*) *Anchomenus* und *Platynus* können auch Untergattungen von *Agonum* sein.

A. (Anchomenus) aff. angusticollis

MOTSCHULSKY 1856: 28.

Amara

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105, Abb. 86 (Habitus); HAND-
LIRSCH 1906—08: 713; HELM 1896: 224; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Anchomenus

Siehe: *Agonum*.

Anthracus

(*Balius*)

ABDULLAH 1969: 399; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Apristus

ABDULLAH 1969: 399; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Arthropterites WASMANN 1926

Siehe: Fam. Paussidae.

Balius

Siehe: *Anthracus*.

Bembidion

(*Bembidium*)

HANDLIRSCH 1906—08: 715; HELM 1886: 277; LARSSON 1978: 108; SCUDDER 1885:
804; — 1886: 84.

B. succini GIEBEL 1856

GIEBEL 1856 a: 64; HANDLIRSCH 1906—08: 715; LARSSON 1978: 108; SCUDDER
1891: 473.

B. aff. lampros

HANDLIRSCH 1906—08: 715; HELM 1896: 224.

Bradycellus

ABDULLAH 1969: 399; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Calathus

(*Odontonyx*)

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; BERENDT 1845: 56; GIEBEL
1852: 655; — 1856 a: 67; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 714; HELM 1896:
224; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885:
804; — 1886: 84; — 1891: 481.

Callida

Unsichere Bestimmung: HORN 1884: 181 [Ko].

Carabus

GIEBEL 1856 a: 61; — 1856 b: 180; GRAVENHORST 1834: 92; HANDLIRSCH 1906—08: 706; HOPE 1836: 139; LARSSON 1978: 108; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 85; — 1891: 485.

Chlaenius

BACHOFEN-ECHT 1949: Farbtafel (Habitus); GIEBEL 1852: 655; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 709; HELM 1896: 224; LARSSON 1978: 108; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84.

Unsichere Bestimmung: BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1856 a: 68; HANDLIRSCH 1906—08: 709; SCUDDER 1891: 490.

C. electrinus GIEBEL 1862

GIEBEL 1862: 320; HANDLIRSCH 1906—08: 709; HENNIG 1966: 5; KLEBS 1910: 221; SCUDDER 1891: 490. — [Ba = Ko].

Clivina

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 65; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 709; LARSSON 1978: 108; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84; — 1891: 496.

Cymindis

BURMEISTER 1831: 1100; HANDLIRSCH 1906—08: 707; LARSSON 1978: 108; MOTSCHULSKY 1856: 30; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84; — 1891: 507.

Cymindoides MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 25; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84. — Typusart: *C. sculptipennis* MOTSCHULSKY 1856.

C. sculptipennis MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 707; LARSSON 1978: 108; MOTSCHULSKY 1856: 25; — 1868: 103; SCUDDER 1891: 507.

Dromius

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; BERENDT 1845: 49, 56; BURMEISTER 1832: 635; FISCHER 1939: 97; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 70; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 708; HELM 1896: 224; KEFERSTEIN 1834: 328; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 107, 108; MENGE 1856: 23; MOTSCHULSKY 1845: 98; — 1856: 28; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84; — 1891: 514.

L a r v e : LARSSON 1978: 108.

D. bakeri ABDULLAH 1969

ABDULLAH 1969: 400, Abb. 1—3 (Habitus).

D. resinatus (GERMAR 1813)*)

GIEBEL 1856 a: 70; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 708; LARSSON 1978: 107, 108; SCHLECHTENDAL 1888: 475, Abb. 1—2 (Fuß, Mundwerkzeuge); SCUDDER 1891: 514.

*) Siehe: *Lebina resinata* GERMAR 1813.

D. aff. agilis

LARSSON 1978: 107; MENGE 1856: 23.

D. aff. angustatus

HELM 1886: 271.

D. aff. melanocephalus

HELM 1886: 271.

D. aff. quadrimaculatus

LARSSON 1978: 107; MENGE 1856: 23.

Dyschiriomimus JABLOKOV-CHNZORJAN 1960JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 93. — Typusart: *D. stackelbergi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1960.*D. stackelbergi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1960

JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 94, Abb. 2 (Habitus); LARSSON 1978: 108, Abb. 29 (Habitus — nach JABLOKOV-CHNZORJAN 1960).

Dyschirius

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Galerita

JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67.

Harpalus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 64; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 710; LARSSON 1978: 108; SCUDDER 1885: 803; — 1886: 84; — 1891: 528.

H. (Ophonus)

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

*Helluo*HANDLIRSCH 1906—08: 1101 [Ko]; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67.
Unsichere Bestimmung: HOPE 1836: 139 [Ko].*Helluomorpha*

JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84.

H. protogaea GIEBEL 1862

GIEBEL 1862: 316; HANDLIRSCH 1906—08: 707; HENNIG 1966: 5; KLEBS 1910: 221; SCUDDER 1891: 530. — [Ba = Ko].

*Lagarus*Siehe: *Pterostichus* (*Lagarus*).*Lebia*

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; HANDLIRSCH 1906—08: 708; HOPE 1836: 139 [Ba, Ko]; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108; MOTSCHULSKY 1845: 98; SCUDDER 1891: 545.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1969: 399; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Lebina GERMAR 1813GERMAR 1813: 13. — Typusart: *L. resinata* GERMAR 1813.*L. resinata* GERMAR 1813*)

BURMEISTER 1832: 635; GERMAR 1813: 13; GIEBEL 1856 a: 70; HANDLIRSCH 1906—08: 708; HOPE 1836: 139; KEFERSTEIN 1834: 328; SCHLECHTENDAL 1888: 475, Abb. 1—2 (Fuß, Mundwerkzeuge); SCUDDER 1891: 545.

*) Siehe auch: *Dromius resinatus* (GERMAR 1813).*Metabletus*

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; HANDLIRSCH 1906—08: 708; HELM 1896: 224; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Nebria

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 61; HANDLIRSCH 1906—08: 705; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84; — 1891: 555.

Nomareetus

JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; — 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag]; LAURENTIAUX 1953: 477; PANIN 1955: 27.

Odontonyx

Siehe: *Calathus*.

Ophonus

Siehe: *Harpalus* (*Ophonus*).

Planetes

Unsichere Bestimmung: HOPE 1836: 139 [Ko].

Platynus

Siehe: *Agonum*.

Polyderis

P. antiqua ERWIN 1971

ERWIN 1971: 234, Abb. 3, 5 (Habitus, Elytra). — [M].

Polystichus

BERENDT 1845: 49, 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 70; HANDLIRSCH 1906—08: 707; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84; — 1891: 569.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1969: 399; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

Protoscalidion SCHAUFUSS 1889

SCHAUFUSS, L. W. 1889: 266. — Typusart: *P. rugiae* SCHAUFUSS 1889.

P. rugiae SCHAUFUSS 1889

HANDLIRSCH 1906—08: 708; LARSSON 1978: 108; SCHAUFUSS, L. W. 1889: 266; SCUDDER 1891: 571.

Pterostichus

BACHOFEN-ECHT 1949: 105; BERENDT 1845: 56; FISCHER 1939: 97; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 67; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 712, 713; HELM 1896: 224; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84; — 1891: 571.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

P. (Lagarus)

ABDULLAH 1969: 399; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108

Tarsitachys ERWIN 1971

ERWIN 1971: 233. — Typusart: *T. bilobus* ERWIN 1971.

T. bilobus ERWIN 1971

ERWIN 1971: 233, Abb. 1, 2, 4 (Habitus, Fuß); LARSSON 1978: 108.

Trechoides MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 26; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 84. — Typusart: *T. fasciatus* MOTSCHULSKY 1856.

T. fasciatus MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 715; LARSSON 1978: 108; MOTSCHULSKY 1856: 26; — 1868: 103; SCUDDER 1891: 590.

Trechus

ABDULLAH 1969: 399; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; HANDLIRSCH 1906—08: 715;
KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 108.

T. aff. *minutus*

HANDLIRSCH 1906—08: 715; HELM 1896: 224.

Fam. Cerambycidae

(„Cerambicinen“, „Longicornia“)

ABDULLAH 1967: 147; ANDRÉE 1929 a: XVII; — 1951: 32; BACHOFEN-ECHT 1949:
104, 113, Abb. 93 (Habitus); BERENDT 1845: 46, 49; BRUES 1933: 395; CONWENTZ
1890: 130; HANDLIRSCH 1906—08: 789, 790; HELM 1886: 271; — 1896: 229; KLEBS
1889: 53+; — 1910: 238; LARSSON 1965: 141; — 1978: 154; LAURENTIAUX 1953:
477; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 25; MÜLLER 1963: 213; RÜFFLE &
HELMS 1970: Farbtaf. Fig. 8; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do]; STATZ 1938: 173;
WEIDNER 1952: 65; WILLIAMSON 1932: 144; ZANG 1905 b: 232.

Larven: BACHOFEN-ECHT 1949: 19, Abb. 102 (Habitus); LARSSON 1978: 155;
WEIDNER 1952: 65.

Unterfamilien

Aseminae

LARSSON 1978: 155.

Larve: LARSSON 1978: 155.

Cerambycinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 241, 242 [Ba, Ko]; LARSSON 1978:
155.

Lamiinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 242; LARSSON 1978: 155, 156.

Lepturinae

LARSSON 1978: 155, 156.

Gattungen

Acanthocinus

HOPE 1836: 142.

Aenictosoma SCHAUFUSS 1891

SCHAUFUSS, C. 1891: 58. — Typusart: *A. doenitzi* SCHAUFUSS 1891.

A. doenitzi SCHAUFUSS 1891

HANDLIRSCH 1906—08: 788; HELM 1897: 88; KORSCHESKY 1939: 12; SCHAUFUSS, C.
1891: 60.

Anaglyptus

BACHOFEN-ECHT 1949: 113.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1967: 147; KLEBS 1910: 237; STATZ
1938: 173.

Callidium

ABDULLAH 1967: 147; Anonymus 1887: 271; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; BERENDT
1845: 46, 47, 56; FISCHER 1939: 97; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 128; — 1856 b:
181; HANDLIRSCH 1906—08: 741, 787; HOPE 1836: 141 [Ko]; KLEBS 1910: 237;
LARSSON 1978: 155; SCUDDER 1885: 794; — 1886: 73; — 1891: 481; STATZ 1938:
173; ZANG 1905 b: 232, 236, 240.

Larve: LARSSON 1978: 155.

Cerambix

Siehe: *Cerambyx*.

Cerambyx

BERENDT 1830: 30; BLOCH 1776: 179, Taf. 5, Fig. 21 [Ko] -o-; BURMEISTER 1831: 1100; HANDLIRSCH 1906—08: 705, 786, 1119 [Ba, Ko]; HOPE 1836: 141 [Ba, Ko]; MEUNIER 1905: 206 [Ko] [Siehe Literaturnachtrag]; SCUDDER 1885: 794; — 1886: 73; — 1891: 488 [Ba, Ko]; ZANG 1905 b: 232.

Larven: CONWENTZ 1890: 130; GOEPPERT 1883: 8, Taf. I, Fig. 5; HANDLIRSCH 1906—08: 786; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 794; — 1886: 73; — 1891: 488.

C. dichoptera DALMAN

HOPE 1836: 141 [Ba oder Ko?]. [Vermutlich Verwechslung mit *C. dichropterus* DALMAN 1825].

C. dichropterus DALMAN 1825

DALMAN 1825: 402, Taf. V, Fig. 17 (Habitus); HANDLIRSCH 1906—08: 1119; MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

Clytus

GIEBEL 1856 b: 181; HOPE 1836: 142; MOTSCHULSKY 1856: 28.

Unsichere Bestimmung: HORN 1884: 181 [Ko].

C. pici PITON 1940

PITON 1940: 63.

Dorcadion

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1906—08: 788; ZANG 1905 b: 240.

Dorcadionoides MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 27; SCUDDER 1885: 793; 1886: 73. — Typusart: *D. subaeneus* MOTSCHULSKY 1856.

D. subaeneus MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 789; LARSSON 1978: 156; MOTSCHULSKY 1856: 27; — 1868: 103; SCUDDER 1891: 513.

Dorcaschema

ANDER 1942: 26; HANDLIRSCH 1913: 403.

D. succineum ZANG 1905

HANDLIRSCH 1906—08: 790; 1925: 242, Abb. 212 (Habitus — nach ZANG 1905 b); LARSSON 1978: 156; MÜLLER 1963: 212, Abb. 289 (Habitus — nach ZANG 1905 b); ZANG 1905 b: 240, Taf. Fig. 6 (Habitus).

Gracilia

ABDULLAH 1967: 147; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 237; STATZ 1938: 173.

Grammoptera

ABDULLAH 1967: 147; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 237, 238; LARSSON 1978: 156; STATZ 1938: 173.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1967: 147; KLEBS 1910: 238; STATZ 1938: 173.

*Ibidion**I. alienum* QUEDENFELDT 1885

HANDLIRSCH 1906—08: 1119; MEUNIER 1905: 209 [Siehe Literaturnachtrag]; QUEDENFELDT 1885: 365. — [Ko].

Lamia

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 789; HOPE 1836: 142; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 73; — 1891: 543; ZANG 1905 b: 233, 236.

Leptura

ANONYMUS 1887: 271; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; BERENDT 1845: 46, 47, 56, 58; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 132; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 787, 843; HELM 1896: 229; HOPE 1836: 137, 142; LARSSON 1978: 156; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 73; — 1891: 546; STATZ 1938: 178; ZANG 1905 b: 232, 243, 244.

Unsichere Bestimmung: HORN 1884: 181 [Ko].

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 787; LARSSON 1978: 156; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 73; — 1891: 546.

Molorchus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 128; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 739; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 73; — 1891: 553; ZANG 1905 b: 233.

Necydalis

GIEBEL 1852: 656; HOPE 1836: 143; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 73.

Unsichere Bestimmung: BERENDT 1845: 56; HANDLIRSCH 1906—08: 787; SCUDDER 1891: 556.

Nothorrhina

ABDULLAH 1967: 147; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 155.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1967: 147; KLEBS 1910: 238; STATZ 1938: 173.

N. granulicollis ZANG 1905

HANDLIRSCH 1906—08: 787; LARSSON 1978: 155; ZANG 1905 b: 236, Taf., Fig. 2 (Habitus).

N. aff. muricata

HANDLIRSCH 1906—08: 786; HELM 1886: 272; — 1896: 229; LARSSON 1978: 155.

Obrium

ABDULLAH 1967: 147; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1906—08: 786; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 156; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 73; — 1891: 557; STATZ 1938: 173.

O. aff. testaceum

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 129; KEFERSTEIN 1834: 330.

Pachyta

ABDULLAH 1967: 147; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 156; STATZ 1938: 173.

Palaeoasemum ABDULLAH 1967

ABDULLAH 1967: 148. — Typusart: *P. crowsoni* ABDULLAH 1967.

P. crowsoni ABDULLAH 1967

ABDULLAH 1967: 149, Taf. I, Fig. 1—3 (Habitus); — 1975: 397.

P. duffyi ABDULLAH 1967

ABDULLAH 1967: 149, Taf. II, Fig. 4—8 (Habitus); — 1975: 397.

Parmenops SCHAUFUSS 1891

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; SCHAUFUSS, C. 1891: 60. — Typusart: *P. longicornis* SCHAUFUSS 1891.

P. longicornis SCHAUFUSS 1891

HANDLIRSCH 1906—08: 788; HELM 1897: 88; KORSCHESKY 1939: 12, Taf. 1, Fig. 3 a—b (Habitus, Bein); SCHAUFUSS, C. 1891: 61 [Abb. — siehe: KORSCHESKY 1939].

Pogonocherus
(*Pogonochaerus*)

P. jaekeli ZANG 1905

HANDLIRSCH 1906—08: 789; LARSSON 1978: 156; ZANG 1905 b: 233, Taf. Fig. 5 (Habitus).

Saperda

BERENDT 1845: 47, 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 132; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 788, 790; HOPE 1836: 137, 141, 142; LARSSON 1978: 156; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28, 30; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 73; — 1891: 577; STATZ 1938: 179; ZANG 1905 b: 232, 240, 243.

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 790; LARSSON 1978: 156; SCUDDER 1885: 793, Abb. 1023, 1023 a (Habitus, 2. Abdominalsegment); — 1886: 73; — 1891: 577.

Spondylis

SCUDDER 1885: 794; — 1886: 73.

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 786; LARSSON 1978: 155; SCUDDER 1885: 794, Abb. 1025, 1025 a (Habitus, 1. Abdominalsegment); — 1886: 73; — 1891: 583.

S. crassicornis GIEBEL 1856

GIEBEL 1856 a: 127; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 785; LARSSON 1978: 155; SCUDDER 1891: 583.

S. aff. buprestoides

KLEBS 1889: 86 (Kat.-Nr. 3229).

Stenocorus

HOPE 1836: 142.

Strangalia

ABDULLAH 1967: 147; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 156; STATZ 1938: 173.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1967: 147; KLEBS 1910: 238; STATZ 1938: 173.

S. berendtiana ZANG 1905

HANDLIRSCH 1906—08: 787; LARSSON 1978: 156; ZANG 1905 b: 243, Taf., Fig. 3 (Habitus).

Tetropium

ABDULLAH 1967: 147; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238; STATZ 1938: 173.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1967: 147; KLEBS 1910: 238; STATZ 1938: 173.

Fam. Cerophytidae

ŽERICIN 1980: 60 [R] [Siehe Literaturnachtrag]; ŽERICIN & SUKAČEVA 1973: 19 [R].

Gattungen

Aphytocerus ŽERICIN 1977

ŽERICIN 1977: 131. — Typusart: *A. communis* ŽERICIN 1977.

A. communis ŽERICIN 1977

SCHLÜTER 1978: 127; ŽERICIN 1977: 133, Abb. 72 a, b, v, g, d (Kopf, Genitalien, Fühler, Tarsus Tibia), Taf. XII, Fig. 1 a—b (Kopf, Brustteil, Genitalien). — [R].

A. dolganicus ŽERICIN 1977

SCHLÜTER 1978: 127; ŽERICIN 1977: 134, Abb. 72 e (Tibia). — [R].

Fam. Cerylonidae

Siehe: Colydiidae — Ceryloninae.

Fam. Cetoniidae

Siehe: Scarabaeidae — Cetoniinae.

Fam. Chrysomelidae

ANDER 1942: 25, 26, 36; ANDRÉE 1951: 56; BACHOFEN-ECHT 1949: 103, 105, 113, Abb. 95 (Habitus); BERENDT 1845: 47, 56; BRUES 1933: 395; CRANE & JARZEMBOWSKI 1980: 634 [Siehe Literaturnachtrag]; HANDLIRSCH 1906—08: 799 [Die hier u. a. aufgeführten Chrysomelidae — ROBERT sind keine Bernstein-Fossilien]; HELM 1886: 271, 276; — 1896: 229; HOPE 1836: 142; HORN 1884: 181 [Ko]; HURD et al. 1962: 110 [M]; KATINAS 1971: 33; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1965: 141; — 1978: 74; QUIEL 1911: 187; WEIDNER 1952: 69; WEITSCHAT et al. 1978: 34; WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICHIN 1980: 61 [Siehe Literaturnachtrag].

Unterfamilien

Cassidinae (auch: Cassidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 241 [Ba, Ko]; HOPE 1836: 142.

Chrysomelinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 241 [Ba, Ko].

Clytrinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 241 [Ba, Ko].

Criocerinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 240.

Cryptocephalinae (auch: Cryptocephalidae)

KLEBS 1889: 53+; WILLIAMSON 1932: 144.

Galerucinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113.

Halticinae (auch: Halticidae)

HANDLIRSCH 1906—08: 1123 [Ko]; KLEBS 1889: 53+; SCUDDER 1891: 454*); WILLIAMSON 1932: 144.

*) Die hier angeführten Halticini — ROBERT sind keine Bernstein-Fossilien.

Hispininae (auch: Hispididae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1889: 53+; WILLIAMSON 1932: 144.

Tribus

Oposispini UHMANN 1939

CROWSON 1965: 133; — 1975: 75; UHMANN 1939: 18; — 1959: 353.

Gattungen

Altica

Siehe: *Haltica*.

Anisodera

ANDER 1942: 26.

Auchenia

Siehe: *Zeugophora*.

Cassida

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; FISCHER 1939: 97; HANDLIRSCH 1906—08: 797; HOLL 1829: 138; HOPE 1836: 142 [Ko]; KLEBS 1910: 238; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 71; — 1891: 486.

Chalepus

(*Odontota*)

HANDLIRSCH 1906—08: 797; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 71; — 1891: 558.

Chrysomela

BERENDT 1845: 54, 56; BRONGNIART 1827: 233; FISCHER 1939: 97; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 121; — 1856 b: 181; GRAVENHORST 1834: 92; HANDLIRSCH 1906—08: 793, 794; HOLL 1829: 138; HOPE 1836: 142 [Ba, Ko]; KEFERSTEIN 1834: 328; MENGE 1856: 21; SCHWEIGGER 1819: 103; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 72; — 1891: 491; SERRES 1829: 241.

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 794; LARSSON 1978: 75; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 72; — 1891: 491.

C. minutissima SCHAUFUSS*)

HELM 1896: 229; — 1897: 88.

*) Angeblich von SCHAUFUSS, C. 1891 beschrieben. In der von HELM angegebenen Arbeit ist die Beschreibung nicht enthalten; die Art wird auch nicht bei HANDLIRSCH 1906—08 genannt.

C. succini GIEBEL 1856 [1856 a]

GIEBEL 1856 a: 120; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 794; LARSSON 1978: 74; SCUDDER 1891: 492.

Colaspis

HOPE 1836: 142 [Ko].

Colasposoma

HANDLIRSCH 1906—08: 793; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 72; — 1891: 499; SMITH 1868: 184, Taf., Fig. 8 (Habitus).

Crepidodera

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238.

C. antiqua GRESSITT 1971

GRESSITT 1971: 63, Abb. 1—2 (Habitus, Beine). — [M].

Criocerina GERMAR 1813

GERMAR 1813: 14. — Typusart: *C. pristina* GERMAR 1813.

C. pristina GERMAR 1813*)

GERMAR 1813: 14; GIEBEL 1856 a: 116; HANDLIRSCH 1906—08: 792; HOPE 1836: 142; SCHLECHTENDAL 1888: 474, 478; SCUDDER 1891: 502.

*) Siehe auch: *Crioceris pristina* (GERMAR 1813).

Crioceris

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 116; HANDLIRSCH 1906—08: 792; HOPE 1836: 142; KEFERSTEIN 1834: 328; KLEBS 1910: 238; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 72; — 1891: 502.

C. pristina (GERMAR 1813)*)

GIEBEL 1856 a: 116; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 792; LARSSON 1978: 74; SCUDDER 1891: 502.

*) Siehe auch: *Criocerina pristina* GERMAR 1813.

Cryptocephalus

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; GIEBEL 1852: 655; HANDLIRSCH 1906—08: 792; HELM 1886: 277; HOPE 1836: 142 [Ba, Ko]; KLEBS 1910: 238; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 72; — 1891: 502.

C. aff. sericeus

HANDLIRSCH 1906—08: 792; HELM 1886: 272; — 1896: 229.

Donacia

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; ERMISCH 1942: 128; GIEBEL 1856 a: 116; GOECKE 1943:

349, 350; HANDLIRSCH 1906—08: 791; HELM 1886: 277; — 1896: 229; — 1897: 89; JOLIVET 1970: 7, 65; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1910: 238.

Electrolema SCHAUFUSS 1891

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; SCHAUFUSS, C. 1891: 62. — Typusart: *E. baltica* SCHAUFUSS 1891.

E. baltica SCHAUFUSS 1891

HANDLIRSCH 1906—08: 792; HELM 1896: 229; — 1897: 88; KORSCHESKY 1939: 12, Taf. 1, Fig. 4 (Habitus); LARSSON 1978: 74; SCHAUFUSS, C. 1891: 63*); UHMANN 1959: 353.

*) Abb. — siehe KORSCHESKY 1939.

Eumolpus

HANDLIRSCH 1906—08: 793; HELM 1896: 229; HOPE 1836: 142 [Ko].

Galeruca

Anonymus 1887: 271; BERENDT 1845: 46, 49, 56; BURMEISTER 1832: 635; FISCHER 1939: 97; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 122; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 796*), 797; HELM 1886: 277; HOPE 1836: 142; KEFERSTEIN 1834: 328; MENGE 1856: 21; QUIEL 1911: 187; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 71; — 1891: 523*).

*) Die hier u. a. angeführte *Galeruca* — ROBERT ist kein Bernstein-Fossil.

Galerucella

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238.

Hadroscelus QUEDENFELDT 1885

QUEDENFELDT 1885: 364. — Typusart: *H. schulzii* QUEDENFELDT 1885.

H. schulzii QUEDENFELDT 1885

HANDLIRSCH 1906—08: 1123; MEUNIER 1905: 209 [Siehe Literaturnachtrag]; QUEDENFELDT 1885: 364. — [Ko].

Haemonia

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 116; — 1856 b: 181; GOECKE 1943: 340, 347; HANDLIRSCH 1906—08: 792; SCUDDER 1885: 793; — 1886: 72; 1891: 528.

Haltica

Anonymus 1887: 271; BERENDT 1845: 46, 49, 56; BURMEISTER 1831: 1100; — 1832: 635; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 122; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 795, 796; HELM 1896: 229; HOPE 1836: 142; KEFERSTEIN 1834: 328; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1885: 792; — 1886: 71; — 1891: 528.

Hispa

HOPE 1836: 137, 142; KLEBS 1910: 238.

„*Inclusus* ŽERICHTIN, in litt.“

ŽERICHTIN 1971 a: 323.

„*I. mirabilis* ŽERICHTIN, in litt.“

ŽERICHTIN 1968: 156; — 1971 b: 198.

Lamprosoma

HOPE 1836: 143 [Ba oder Ko?].

Lema

HANDLIRSCH 1906—08: 791; HELM 1896: 229.

Luperus

HOPE 1836: 142.

Melasoma

MOTSCHULSKY 1856: 25 („*Melasomes*“).

Monolepta

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238.

Nodostoma

BACHOFEN-ECHT 1949: 113.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 238.

Ochrosis

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238.

Odontota

Siehe: *Chalepus*.

Oposispa UHMANN 1939

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; UHMANN 1939: 21. — Typusart: *O. scheelei* UHMANN 1939.

O. scheelei UHMANN 1939

LARSSON 1978: 74; UHMANN 1939: 21, Abb. 6—7 (Halsschild, Fühler), Taf. IV, Fig. 8 (Habitus); — 1959: 353; WEIDNER 1952: 88.

Pachnephorus

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 238.

Profidia GRESSITT 1963

GRESSITT 1963: 108. — Typusart: *P. nitida* GRESSITT 1963.

P. nitida GRESSITT 1963

GRESSITT 1963: 108, Abb. 1 (Habitus). — [M].

Protanisodera QUIEL 1909

KOLBE 1925: 150; QUIEL 1909: 50; UHMANN 1959: 353. — Typusart: *P. glaesi* QUIEL 1909.

P. glaesi QUIEL 1909

QUIEL 1909: 51; UHMANN 1959: 353.

Pseudocolaspis

BACHOFEN-ECHT 1949: 113.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 238.

Sucinagonia UHMANN 1939

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; UHMANN 1939: 18. — Typusart: *S. javetana* UHMANN 1939.

S. javetana UHMANN 1939

LARSSON 1978: 74; MÜLLER 1963: 212, Abb. 288 (Habitus); UHMANN 1939: 19, Abb. 1—4 (Kopf mit Halsschild, Fühler, Elytra, Sternum), Taf. IV, Fig. 5 (Habitus); — 1959: 353; WEIDNER 1952: 88.

*Zeugophora**(Auchenia)*

HOPE 1836: 142.

Fam. Cicindelidae

ANDRÉE 1951: 56; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; HANDLIRSCH 1925: 226 [Ba, Ko]; LARSSON 1978: 109; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

*Cicindela**

HOPE 1836: 139.

*) Siehe auch: *Odontochila*.*Collyris*

LARSSON 1978: 109.

*Megacephala**M. (Tetracha)**M. (Tetracha) carolina*

ANDER 1942: 26, 40; ANDRÉE 1951: 56; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; HANDLIRSCH 1906—08: 705, 1178; — 1908: (206); — 1913: 402; — 1925: 226; HATCH 1926: 140; HORN 1906: 329; — 1908—15: 55+; — 1926: 9; JACOBI 1937: 764; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; — 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag]; KOLBE 1925: 150; LAPOUGE 1930: 157; LARSSON 1965: 136; — 1978: 109; LINDROTH 1957: 307; RÜSCHKAMP 1932: 18; SKALSKI 1975: 164; WEIDNER 1952: 63; WHEELER 1915: 11; WILLIS 1967: 229; ZANG 1905 b: 233.

*Odontochila**

BRULLÉ 1839: 17 -o-; HANDLIRSCH 1906—08: 704, 1354, 1360 [Ba = Ko]; HORN 1907: 461 [Ba = Ko]; 1908—15: 55 [Ba = Ko]; 1926: 9 [Ba = Ko]; SCUDDER 1885: 804; — 1886: 85; — 1891: 493.

*) Von HANDLIRSCH 1906—08 und SCUDDER 1891 unter: „*Cicindela (Odontochila)*“ angeführt. Siehe auch: *Pogonostoma chalybaeum*.

*Pogonostoma**P. chalybaeum*

HANDLIRSCH 1906—08: 1360 [Ko]; — 1925: 226 [Ko]; HORN 1907: 461 [Ko]; — 1908—15: 55 [Ko]; — 1926: 9 [Ko].

Fam. Ciidae

Siehe: Cisidae.

Fam. Cioidae

Siehe: Cisidae.

Fam. Circaeidae JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

CROWSON 1975: 77; CROWSON & VIEDMA 1964: 99; JABLOKOV-CHNZORJAN 1961: 209; LARSSON 1978: 146.

Gattungen

Circaeus JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

ABDULLAH 1964: 332; CROWSON 1975: 77; CROWSON & VIEDMA 1964: 99, 100; JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 a: 209. — Typusart: *C. borisjaki* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

C. borisjaki JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 a: 210, Abb. 1 a, b, v, g, d, e (Habitus, Fühler, Tarsen, Legeröhre); LARSSON 1978: 146, Abb. 53 (nach JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 a).

Fam. Cisidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1906—08: 760; HELM 1896: 228; LARSSON 1965: 141; — 1978: 145; WILLIAMSON 1932: 144.

Larven: LARSSON 1978: 145.

Gattungen

Cis

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 76; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 760; — 1925: 234; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 145; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 493.

Fam. Cistelidae

Siehe: Alleculidae.

Fam. Clambidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; CROWSON et al. 1967: 526; LARSSON 1965: 141; — 1978: 161; LAURENTIAUX 1953: 477; ŽERICHTIN 1980: 59 [Siehe Literaturnachtrag].

Gattungen

Clambus

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 228; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 161; MÜLLER 1963: 212.

Fam. Clavigeridae

Siehe: Pselaphidae — Clavigerinae.

Fam. Cleridae

HORN 1884: 181 [Ko]; BACHOFEN-ECHT 1949: 109, Abb. 99 (Habitus); CROWSON 1964: 303; — 1965: 133; CROWSON et al. 1967: 527; HANDLIRSCH 1906—08: 742; HELM 1886: 271; — 1896: 228; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 238; LARSSON 1965: 141; — 1978: 149; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 258; SCHLEE 1980: 37, Taf. 20 (Habitus, Flügeldeckenskulptur) [Do]; SCUDDER 1891: 455; WEIDNER 1952: 66; WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICHTIN 1980: 60 [Siehe Literaturnachtrag].

Unterfamilien

Clerinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; CROWSON 1964: 304; — 1965: 133; HANDLIRSCH 1925: 232 [Ba, Ko].

Corynetinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 109.

Phyllobaeninae

Larven: LARSSON 1978: 150.

Tillinae

CROWSON 1965: 133.

Gattungen

Clerus

FOORD 1890: 95, Taf. Fig. 2, 2 a—b (Habitus, Kopf, Bein); MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; WILLIAMSON 1932: 202.

C. nigripes

HOPE 1836: 139 [Ko].

C. ocymatodera

HORN 1884: 181 [Ko].

C. succini GIEBEL 1862

GIEBEL 1862: 320; HANDLIRSCH 1906—08: 742; HENNIG 1966: 5; KLEBS 1910: 221; SCUDDER 1891: 496. — [Ba = Ko].

Corynetes

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 45; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 742; — 1925: 232; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 796; — 1891: 501.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 238.

Necrobia

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1925: 232.

Necrobinus

KLEBS 1910: 238.

*Opilo**(Opilus)*

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 45; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 742; HOPE 1836: 139; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 149; SCUDDER 1885: 796; — 1891: 560.

Prospinoza CROWSON 1964

CROWSON 1964: 310. — Typusart: *P. baltica* CROWSON 1964.

P. baltica CROWSON 1964

ABDULLAH 1975: 393; CROWSON 1964: 303, 310, Taf. I, Fig. 1—4 (Habitus, Metathorax mit Teil des Abdomens); CROWSON et al. 1967: 527.

Stigmatium

HANDLIRSCH 1925: 232 [Ko].

St. 2-fasciatum HOPE 1837

HOPE 1837: 54, Taf. VII, Fig. 7, 7 a—c (Habitus, Palpen, Tarsus). MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

Tarsostenus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 149.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 149.

Thanasimus

HOPE 1836: 139.

Tillus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 45; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 742; HOPE 1836: 139 [Ko]; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 149; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 796; — 1891: 589.

Unsichere Bestimmung: CROWSON 1964: 303; KLEBS 1910: 238.

T. 9-maculatus HOPE 1837

HOPE 1837: 54, Taf. VII, Fig. 6, 6 a—b (Habitus, Fühler, Tarsus); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

T. nigripes DALMAN 1825

DALMAN 1825: 403; HANDLIRSCH 1906—08: 1115; MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

Trichodes

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1906—08: 742; HELM 1896: 228; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 149.

Unsichere Bestimmung: CROWSON 1964: 303; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 149.

Trogodendron

MOTSCHULSKY 1856: 28.

Fam. Coccinellidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; BERENDT 1845: 46, 56; HANDLIRSCH 1906—08: 776; HELM 1886: 271; — 1896: 229; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 238; LARSSON 1965: 141; — 1978: 121; MENGE 1856: 21; WILLIAMSON 1932: 144.

Unterfamilien

Coccinellinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 235 [Ba, Ko].

Gattungen

Coccinella

BERENDT 1845: 49, 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 124; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 774; HOPE 1836: 142; LARSSON 1978: 121; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 80; — 1891: 497.

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 774; LARSSON 1978: 121; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1886: 80; — 1891: 497.

Coelopterus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 122.

*Pharoscymnus**(Pharus)*

KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 122.

Platynaspis

BACHOFEN-ECHT 1949: 111.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 122.

Scymnus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 124; HANDLIRSCH 1906—08: 776; HELM 1896: 230; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 122; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 80; WEIDNER 1952: 66.

Unsichere Bestimmung: BERENDT 1845: 56; HANDLIRSCH 1906—08: 776; SCUDDER 1891: 579.

Fam. Colydiidae

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; BRUES 1933: 395; HELM 1886: 271; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 238; LARSSON 1965: 141; — 1978: 160; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 262; WEIDNER 1952: 66; WILLIAMSON 1932: 143.

Larven: LARSSON 1978: 161.

Unterfamilien

Colydiinae

HANDLIRSCH 1925: 234.

Ceryloninae (auch: Cerylonidae)

ZERICHIN 1980: 61 [R] [Siehe Literaturnachtrag].

Gattungen

Apistus

Siehe: *Rhopalocerus*.

Bothrideres

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 234; KLEBS 1910: 238; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 79; — 1890: 91.

B. succinicola STEIN 1881

HANDLIRSCH 1906—08: 773; LARSSON 1978: 160; SCUDDER 1891: 475; STEIN 1881: 221.

B. kuenowi STEIN 1881

HANDLIRSCH 1906—08: 773; LARSSON 1978: 160; SCUDDER 1891: 475; STEIN 1881: 221.

Cicones

HANDLIRSCH 1906—08: 773; HELM 1896: 227.

Colydium

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 125; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 773; LARSSON 1978: 160; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 79; — 1891: 500.

Coxelus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Diodesma

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Endophloeus

HANDLIRSCH 1906—08: 773; HELM 1896: 227.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Murmidius

BACHOFEN-ECHT 1949: 111.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; HANDLIRSCH 1925: 234; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Rhopalocerus

(*Apistus*)

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Synchita

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Xylolaemus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

X. aff. *fasciculosus*

KLEBS 1910: 238.

Fam. *Corylophidae*

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; LARSSON 1965: 141; — 1978: 161; WILLIAMSON 1932: 144.

Unsichere Bestimmung: HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko].

Larve: LARSSON 1978: 161.

Gattungen

Corylophus

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1925: 228; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 161.

Fam. *Cossonidae*

Siehe: *Curculionidae* — *Cossoninae*.

Fam. Cryptocephalidae

Siehe: Chrysomelidae — Cryptocephalinae.

Fam. Cryptophagidae

BRUES 1933: 395; CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; HANDLIRSCH 1906—08: 772; HELM 1886: 271; — 1896: 227; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 238; LARSSON 1965: 141; — 1978: 160; WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICHIN 1980: 61 [R] [Siehe Literaturnachtrag].

*Cryptophaginae**): BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 233 [Ba, Ko].

*) Von beiden genannten Autoren als Unterfamilie der Erotylidae angeführt.

Gattungen

Antherophagus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111.

Unsichere Bestimmung: CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 238.

Atomaria

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; HANDLIRSCH 1925: 234; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Unsichere Bestimmung: CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 238.

Cryptophagus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 50; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 772; HOPE 1836: 140 [Ba, Ko]; SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79; — 1891: 503.

Emphylus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111.

Unsichere Bestimmung: CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 238.

Micrambe

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 238.

Nganasania ŽERICHIN 1977

ŽERICHIN 1977: 138. — Typusart: *N. khetica* ŽERICHIN 1977.

N. khetica ŽERICHIN 1977

SCHLÜTER 1978: 127; ŽERICHIN 1977: 139, Abb. 74 a, b, v, g (Habitus, Bein, Fühler), Taf. XII, Fig. 3 (Habitus). — [R].

Telmatophilus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 238, 240.

Fam. Cucujidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 105, 110; BRUES 1933: 395; HELM 1886: 271; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 238; LARSSON 1965: 141; — 1978: 160; SCHLEE 1980: 27, Taf. 14 (Habitus, Rotfärbung); WILLIAMSON 1932: 143.

Unterfamilien

Cucujinae

HANDLIRSCH 1925: 233 [Ba, Ko].

Passandrinae (auch: Passandridae)

JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; ŽERICIN & SUKAČEVA 1973: 19 [R].

Gattungen

Airaphilus

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; GOECKE 1943: 349; HANDLIRSCH 1925: 232; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

A. *denticollis* ERMISCH 1942

ERMISCH 1942: 128, 1 Abb. (Habitus).

Cucujus

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HOPE 1836: 141 [Ba oder Ko?]; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Europs

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 241.

Hectarthrum

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 238.

Nausibius

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1925: 232.

Passandra

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1906—08: 771; — 1925: 233; HEER 1859: 310 [Siehe Literaturnachtrag]; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 79; — 1891: 563.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 238.

Platysus

(*Platysus*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160.

Silvanus

(*Silvanus*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 125; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 771; — 1925: 232; HELM 1896: 227; HOPE 1836: 140, 141; KLEBS 1910: 238; LARSSON 1978: 160; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 79; — 1891: 581.

Unsichere Bestimmung: BERENDT 1845: 56; HANDLIRSCH 1906—08: 771; SCUDDER 1891: 586.

Fam. Cupedidae

(Cupidae, Cupitidae)

ANDER 1942: 26, 47, 56, 57, Karte 4 (Verbreitung rezent und im Succinit); BACHOFEN-ECHT 1949: 106, 115; HANDLIRSCH 1906—08: 1178; LARSSON 1978: 152; LAURENTIAUX 1953: 477; LINDROTH 1957: 307, Abb. 60 (Verbreitungskarte nach ANDER 1942); MÜLLER 1963: 213; QUIEL 1911: 191; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 243.

Gattungen

Cupes

ANDER 1942: 51, 63, 65, Karte 4 (Verbreitung rezent und im Succinit); BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 56, 60; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 76; —

1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 721; — 1925: 227; HOPE 1836: 143; KLEBS 1910: 238; KOLBE 1925: 149; LARSSON 1978: 152; LAURENTIAUX 1953: 477; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 503.

C. rohdendorfi JABLOKOV-CHNZORJAN 1960

JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 91, Abb. 1 a—b (Habitus); LARSSON 1978: 152, Abb. 55 (Habitus nach JABLOKOV-CHNZORJAN 1960).

*C. tertianus**)

KOLBE 1925: 150.

*) Von KOLBE 1925 erwähnt, aber nicht beschrieben.

C. tessellatus (MOTSCHULSKY 1856)*)

PONOMARENKO 1973: 101.

*) Siehe auch: *Cupoides tessellatus* MOTSCHULSKY 1856 bzw. *Priacma tessellata* (MOTSCHULSKY 1856).

Cupoides MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 27; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75. — Typusart: *C. tessellatus* MOTSCHULSKY 1856.

C. tessellatus MOTSCHULSKY 1856*)

ATKINS 1963: 143; HANDLIRSCH 1906—08: 721; MOTSCHULSKY 1856: 27; — 1868: 103; PEYERIMHOFF 1909: 58; SCUDDER 1891: 503.

*) Siehe auch: *Priacma tessellata* (MOTSCHULSKY 1856) bzw. *Cupes tessellatus* (MOTSCHULSKY 1856).

Priacma

ANDER 1942: 26, 51, Karte 4 (Verbreitung rezent und im Succinit); ANDRÉE 1951: 56; BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1913: 403; — 1925: 227; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; — 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag]; KOLBE 1925: 149; LARSSON 1978: 152; LAURENTIAUX 1953: 477; MÜLLER 1963: 213.

P. tessellata (MOTSCHULSKY 1856)*)

ANDRÉE 1951: 57, Abb. 11 (Käfer zwischen Holzschichten nach PEYERIMHOFF 1909); ATKINS 1963: 143; KOLBE 1925: 150; PEYERIMHOFF 1909: 58, Abb. 1 (Käfer zwischen Holzschichten), Abb. 2 (Pronotum).

*) Siehe auch: *Cupoides tessellatus* MOTSCHULSKY 1856 bzw. *Cupes tessellatus* (MOTSCHULSKY 1856).

Fam. Curculionidae

ANDER 1942: 25, 36; ANDRÉE 1929 b: 150 [Ko]; — 1951: 56; BACHOFEN-ECHT 1928 a: Taf., Fig. 2 (Habitus); — 1949: 102, 113, Abb. 87 u. 97 (Habitus); BERENDT 1845: 49; BRUES 1933: 395; BURMEISTER 1832: 635; DURHAM 1957: 4, Abb. (Habitus nach LEY 1951) [Siehe Literaturnachtrag]; FISCHER 1939: 97; HANDLIRSCH 1906—08: 834; — 1925: 244; HELM 1886: 271, 276; — 1896: 228; — 1899: 37; JEANNEL 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag]; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 239; LARSSON 1965: 141; — 1978: 75, 157; LEY 1951: Titelbild (Habitus) [Siehe Literaturnachtrag]; MENGE 1856: 22; MOTSCHULSKY 1856: 25 („Rhynchocephales“); REINEKING VON BOCK 1981: 49, Abb. 3 (Habitus) [Do] [Siehe Literaturnachtrag]; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do]; SCUDDER 1885: 788; — 1886: 67; — 1891: 455; VOSS 1953: 119; WEIDNER 1952: 65, 69; WEITSCHAT et al. 1978: 34, Abb. 26 (Habitus); WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICHIN 1968: 156.

Unterfamilien

Apioninae (auch: Apionidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 114, Abb. 98 (Habitus); HANDLIRSCH 1925: 244; HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko]; SCUDDER 1885: 787.

Brachyderinae

VOSS 1953: 139.

Cossoninae (auch: Cossonidae)

HURD et al. 1962: 110 [M].

Cryptorrhynchinae

HILLS 1957: 17 [V]; OKE 1957: 30 [V]; VOSS 1953: 139.

Curculioninae

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; HANDLIRSCH 1925: 243 [Ba, Ko].

Otiorrhynchinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 243.

Oxycoryninae (auch: Oxycorynidae)

CROWSON 1960: 131; — 1975: 79.

Rhynchitinae

HANDLIRSCH 1925: 244 [Ba, Ko].

Tribus

Calandrini (auch: Calandride, Calandrinen)

KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157; VOSS 1953: 120.

Cossonini (auch: Cossonide, Cossini, Cossoninen)

KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157; VOSS 1953: 120.

Rhinomacerini (auch: Nemonychidae)

CROWSON 1975: 79.

Tychinini (auch: Tychinide)

KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 76.

Gattungen

Acalles

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157; VOSS 1953: 120.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; VOSS 1953: 120.

*Acicnemis**A. fossilis* KLEINE 1924

KLEINE 1924: 161. — [Ko].

„*Akulosamphus*“

HANDLIRSCH 1925: 244 [Ko].

Ampharthropelma VOSS 1972VOSS 1972: 176. — Typusart: *A. decipiens* VOSS 1972.*A. decipiens* VOSS 1972

LARSSON 1978: 75; VOSS 1972: 177, Abb. 7, 8, 13 (Habitus, Tibia, Tarsen).

Anchorthorrhinus VOSS 1953VOSS 1953: 131. — Typusart: *A. incertus* VOSS 1953.*A. incertus* VOSS 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 132, Abb. 9 a, 10 a (Habitus, Bein); ŽERICHIN 1971 b: 199.

Anthonomus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 120.

Apion

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a:

136; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 822; HELM 1896: 228; — 1899: 37; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 76; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1886: 67; — 1891: 469; VOSS 1953: 120; — 1972: 167, 168; WAGNER 1912: 39.
 Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; VOSS 1953: 120.

A. anderseni VOSS 1972

LARSSON 1978: 75; VOSS 1972: 171, Abb. 3, 11 (Habitus).

A. khnzoriani ŽERICHIN 1971 [1971 b]

ŽERICHIN 1968: 156; — 1971 a: 322; — 1971 b: 199, 204, Abb. 2 a, b, v (Kopf, Bein, Fühler), Taf. X, Fig. 1 (Habitus).

A. subdiscedens VOSS 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 126, Abb. 5 (Habitus); ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

A. (Electrapion) WAGNER 1924

WAGNER 1924: 134. — Typusart: *A. (Electrapion) kuntzeni* WAGNER 1924.

A. (Electrapion) kuntzeni WAGNER 1924

VOSS 1953: 127; WAGNER 1924: 134; ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

*Archimetroxena**) VOSS 1953

MARSHALL 1955: 20; VOSS 1953: 123; — 1957: 95; ŽERICHIN 1971 b: 199. — Typusart: *A. electrica* VOSS 1953.

A. electrica VOSS 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 124, Abb. 3 (Habitus); — 1957: 100, 102; ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

*) Vom Autor zur Familie Attelabidae gestellt.

Attelabus

BLOCH 1776: 168, Taf. 3, Fig. 7—8 [Ko] -o-; HANDLIRSCH 1906—08: 1125 [Ko]; SCUDDER 1891: 471 [Ko].

Bagous

HANDLIRSCH 1906—08: 821; HELM 1896: 228; — 1899: 37; LARSSON 1978: 75.

Balaninus

Siehe: *Curculio*.

Balanobius

Siehe: *Curculio*.

Calandra

HOPE 1836: 141 [Ko]; SCUDDER 1885: 788*); — 1886: 66*).

*) Nach SCUDDER wird die Gattung von PICTET als Bernstein-Einschluß erwähnt; vermutlich falsches Zitat — siehe hierzu HANDLIRSCH 1906—08: 833.

Car

C. succinicus VOSS 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 125, Abb. 4 (Habitus); ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Ceuthorrhynchus

HANDLIRSCH 1906—08: 831; HELM 1896: 228; — 1899: 37; LARSSON 1978: 75.

Choerorrhinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157.

Unsichere Bestimmung: VOSS 1953: 139.

Cleonus
(*Cleonis*)

HOPE 1836: 141.

Cryptorrhynchus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157; VOSS 1953: 120; ZIMMERMAN 1971: 105, Abb. 2 (Pronotum) [M].

Unsichere Bestimmung: ZIMMERMAN 1971: 105 [M].

C. (s. l.) *burdi* ZIMMERMAN 1971

ZIMMERMAN 1971: 104, Abb. 1, 3, 4 (Pronotum, Femur). — [M].

Curculio

(*Balaninus*, *Balanobius*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; BLOCH 1776: 189 [Ko] -o-; BRONGNIART 1827: 233 („Charansons“); DEFRANCE 1822: 524 („Charançon“); HANDLIRSCH 1906—08: 817, 1125 [Ba, Ko]; HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko]; HOLL 1829: 138; HOPE 1836: 141; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75; MEUNIER 1905: 206 [Ko] [Siehe Literatur-nachtrag]; MORIMOTO 1974: 413 [Ko]; SCHWEIGER 1819: 103; SCUDDER 1891: 504 [Ba, Ko]; SERRES 1829: 239, 241 („Charansons“).

Larven: HANDLIRSCH 1906—08: 817; LARSSON 1978: 158; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1891: 504.

Dorytomus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; HANDLIRSCH 1906—08: 820; KEFERSTEIN 1834: 330; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75; SCUDDER 1885: 788; — 1891: 514.

Dryophthorus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157; VOSS 1953: 120.

Electrotribus HUSTACHE 1942

HUSTACHE 1942: 108. — Typusart: *E. theryi* HUSTACHE 1942.

E. theryi HUSTACHE 1942

HUSTACHE 1942: 108, 1 Abb. (Habitus), 109; ŽERICHTIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Eirrhinoides MOTSCHULSKY 1856*)

MOTSCHULSKY 1856: 27; SCUDDER 1885: 788; — 1886: 67; VOSS 1953: 138. — Typusart: *E. cariniger* MOTSCHULSKY 1856.

E. cariniger MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 820; LARSSON 1978: 75; MOTSCHULSKY 1856: 27; — 1868: 103; SCUDDER 1891: 520; VOSS 1953: 138.

*) *Thryogenosoma* VOSS 1953 nom. nov. pro *Eirrhinoides* MOTSCHULSKY — siehe Gattung *Thryogenosoma*.

Eirrhinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75.

Hylobius

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 140; HANDLIRSCH 1906—08: 818; LARSSON 1978: 75; SCUDDER 1886: 67; — 1891: 541.

Hypera

GIEBEL 1856 b: 181.

Involvlulus

VOSS 1972: 167, 168.

I. (Anchinvolvlulus) VOSS 1972

VOSS 1972: 170. — Typusart: *I. (Anchinvolvlulus) liquidus* VOSS 1972.

I. (Anchinvolvulus) liquidus VOSS 1972

LARSSON 1978: 75; VOSS 1972: 170, Abb. 2 (Habitus).

Isalcidodes VOSS 1953VOSS 1953: 134. — Typusart: *I. macellus* VOSS 1953.*I. macellus* VOSS 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 134, Abb. 9 b, 10 b (Fühler, Bein); — 1972: 167, 178, Abb. 9 (Habitus); ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Lixus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KATINAS 1971: 34; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 120.

Magdalis

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157; VOSS 1953: 120.

Mecinus

HANDLIRSCH 1906—08: 821; HELM 1896: 228; — 1899: 37; LARSSON 1978: 75.

„*Meristos*“

HANDLIRSCH 1925: 244 [Ko].

Mesites

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157.

Nanophyes

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko]; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 76; MORIMOTO 1974: 414, Abb. 1 (Kopf, Beine) [Ko]; VOSS 1953: 120.

Necrodryophthorus VOSS 1953VOSS 1953: 135. — Typusart: *N. inquilinus* VOSS 1953.*N. inquilinus* VOSS 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 137, Abb. 11 (Habitus); ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Notaris

KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75.

Omius

Unsichere Bestimmung: VOSS 1953: 139.

Otiorrhynchus

LARSSON 1978: 76; VOSS 1972: 167, 168.

O. pellucidipes VOSS 1972

LARSSON 1978: 75; VOSS 1972: 173, Abb. 4 (Habitus).

Paleopissodes ULKE 1947ULKE 1947: 1. — Typusart: *P. weigangae* ULKE 1947.*P. weigangae* ULKE 1947

ULKE 1947: 2, Abb. 1—4 u. 7—10 (Habitus); ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Paonaupactus VOSS 1953VOSS 1953: 127. — Typusart: *P. sitonitoides* VOSS 1953.*P. sitonitoides* VOSS 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 128, Abb. 6 (Habitus); ŽERICHIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Phyllobius

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 140; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 806; HELM 1896: 228; — 1899: 37; KEFERSTEIN 1834: 330; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75; SCUDDER 1885: 789; — 1886: 68; — 1891: 566; VOSS 1972: 167, 168.

P. cephalotes VOSS 1972

LARSSON 1978: 75; VOSS 1972: 175, Abb. 6 (Habitus).

P. sobrinus VOSS 1972

LARSSON 1978: 75; VOSS 1972: 174, Abb. 5 + 12 (Habitus).

Phytonomus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 140; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 811; LARSSON 1978: 75, 76; SCUDDER 1885: 789; — 1886: 67; — 1891: 566.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; VOSS 1953: 120.

Piazurus

(*Piazorus*)

HOPE 1836: 141 [Ko].

Pissodes

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 144; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 819; LARSSON 1978: 75; SCUDDER 1885: 789; — 1886: 67; — 1891: 567; ULKE 1947: 4; VOSS 1972: 167, 168.

P. henningseni VOSS 1972

LARSSON 1978: 75, 157; VOSS 1972: 180, Abb. 10+14 (Habitus).

Polydrosus

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 140; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 804; KEFERSTEIN 1834: 330; LARSSON 1978: 75; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 789; — 1886: 68; — 1891: 569.

P. (Palaeodrosus) ŽERICHTIN 1971

ŽERICHTIN 1971 b: 206. — Typusart: *P. (Palaeodrosus) archetypus* ŽERICHTIN 1971.

P. (Palaeodrosus) archetypus ŽERICHTIN 1971 [1971 b]

ŽERICHTIN 1968: 156; — 1971 a: 323; — 1971 b: 199, 206, Abb. 4 (Kopf).

P. (Pareustolus) VOSS 1953

VOSS 1953: 129. — Typusart: *P. (Pareustolus) scheelei* VOSS 1953.

P. (Pareustolus) scheelei VOSS 1953

VOSS 1953: 129, Abb. 8 (Kopf mit Halsschild und Vorderbeine); ŽERICHTIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Prionopus DALMAN 1825

DALMAN 1825: 393. — Typusart: *P. acanthomerus* DALMAN 1825.

P. acanthomerus DALMAN 1825

DALMAN 1825: 393, Taf. V, Fig. 18 (Habitus); HANDLIRSCH 1906—08: 1126; HOPE 1836: 141*); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

*) HOPE gibt „baltischer Bernstein“ an — vermutlich Verwechslung.

Protonaupactus ŽERICHTIN 1971

ŽERICHTIN 1971 b: 199, 205. — Typusart: *P. microphthalmus* ŽERICHTIN 1971.

P. microphthalmus ŽERICHTIN 1971 [1971 b]

ŽERICHTIN 1968: 156; — 1971 a: 323; — 1971 b: 199, 205, Abb. 3 a—b (Kopf mit Halsschild, Fühler), Taf. X, Fig. 2 (Habitus).

Pseudostyphlus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 76.

Ptochus

MOTSCHULSKY 1856: 28.

Rhinoncus

KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 76; VOSS 1953: 120.

Rhynchites

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 136; HANDLIRSCH 1906—08: 823; HELM 1886: 277; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69; — 1891: 576; VOSS 1953: 120.

Rhyncolus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 157.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; VOSS 1953: 120.

*Sitona**(Sitones)*

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 141; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 803; HELM 1896: 228; — 1899: 37; KATINAS 1971: 34; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 76; SCUDDER 1891: 581.

Stereocoryne

Unsichere Bestimmung: VOSS 1953: 139.

Succinacalles ŽERICHTIN 1971

ŽERICHTIN 1971 b: 199, 207. — Typusart: *S. unicus* ŽERICHTIN 1971.

S. unicus ŽERICHTIN 1971 [1971 b]

ŽERICHTIN 1968: 156; — 1971 a: 323; — 1971 b: 199, 207, Abb. 5 a—b (Kopf, Vorderkörper, Vorderbeine), Taf. X, Fig. 3 a—b (Habitus).

*Synommatius**S. (Synommatodes)* Voss 1953

Voss 1953: 137. — Typusart: *S. (Synommatodes) patruelis* Voss 1953.

S. (Synommatodes) patruelis Voss 1953

LARSSON 1978: 75; VOSS 1953: 138, Abb. 12 (Habitus); ŽERICHTIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Unsichere Bestimmung: VOSS 1953: 139.

Thryogenosoma Voss 1953 (nom. nov.)

Voss 1953: 138. — Typusart: *Erirhinoides cariniger* MOTSCHULSKY 1856.

T. cariniger (MOTSCHULSKY 1856)

Voss 1953: 138; ŽERICHTIN 1971 a: 323; — 1971 b: 199.

Thylacites

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 140; HANDLIRSCH 1906—08: 804; KEFERSTEIN 1834: 330; LARSSON 1978: 75; SCUDDER 1885: 789; — 1886: 68; — 1891: 589.

Trachyphloeus

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 75, 76.

Zygops

Z. durhami ZIMMERMAN 1971

ZIMMERMAN 1971: 103, Abb. 5 (Femur). — [M].

Fam. Cyphonidae

Siehe: Helodidae.

Fam. Dascillidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1906—08: 743; — 1925: 236; HELM 1886: 271; — 1896: 228; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 239; LARSSON 1978: 84; SCUDDER 1891: 455; WILLIAMSON 1932: 144.

Unterfamilien

Eubriinae (auch: Eubriidae)

LARSSON 1965: 141.

Gattungen

Atopa

Siehe: *Dascillus*.

*Dascillus**(Atopa)*

GIEBEL 1856 b: 181; HOPE 1836: 143; LARSSON 1978: 84.
Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239.

Pseudodactylus

LARSSON 1978: 84.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239.

Fam. Dasytidae

Siehe: Melyridae — Dasytinae.

Fam. Dermestidae

ABDULLAH 1975: 392; BACHOFEN-ECHT 1949: 108; BRUES 1933: 395; COCKERELL 1917 b: 40 [Bu]; — 1920: 211 [Bu]; CROWSON et al. 1967: 527; HANDLIRSCH 1906—08: 761; — 1925: 235; HELM 1886: 271; — 1896: 227; HOPE 1836: 143; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 239; LARSSON 1965: 141; — 1978: 160; MENGE 1856: 21; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

Anthrenus

BERENDT 1845: 46, 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 48; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 761; LARSSON 1978: 160; SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79; — 1891: 467.

Larve: LARSSON 1978: 160.

Attagenus

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 160.

Cryptorhopalum

C. electron BEAL 1972

BEAL 1972: 317, Abb. 1 a—b (Habitus, Teil des Fühlers). — [M].

Dermestes

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; BERENDT 1830: 30; — 1845: 46, 56; BURN 1918: 103 [Bu]; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 48; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 761; HOPE 1836: 142; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 160; SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79; — 1891: 508.

D. larvalis COCKERELL 1917 (Larve)

COCKERELL 1917 b: 43, Abb. 4 A—D (Beine, Mandibel, Körperborste). — [Bu].

D. micrographus

BLOCH 1776: 187 [Ko] -o-; KÉLER 1928: 218, 223, 228 [Ko].

*D. typographus**)

BLOCH 1776: 175, Taf. 4, Fig. 14 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1126 [Ko]; KÉLER 1928: 218, 223, 226; — 1929: Taf. I, Fig. 2 (Habitus nach BLOCH 1776) [Ko]; SCUDDER 1891: 508 [Ko].

*) *D. typographus* L. ist Synonym von *Ips typographus* L.; siehe auch: *Ips typographus* (Ipidae).

Globicornis

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 160.

Orphinus

Unsichere Bestimmung: LARSSON 1978: 160.

Trinodes

LARSSON 1978: 160.

Fam. Diaperidae

Siehe: Tenebrionidae — Diaperinae.

Dryopidae

(Parnidae)

ANDRÉE 1951: 34; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

Palaeoriorhthalmis BOLLOW 1940

BOLLOW 1940: 117. — Typusart: *P. samlandica* BOLLOW 1940.

P. samlandica BOLLOW 1940

BOLLOW 1940: 118, Taf. I, Fig. 1—7 (Habitus, Fühler, Flügeldecke, Bein); WEIDNER 1952: 70, 71.

Fam. Dytiscidae

ANDER 1942: 26, 43; ANDRÉE 1951: 34, 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 102, 106; GALEWSKI & GLAZEK 1973: 446; GUIGNOT 1931—33: 871; HANDLIRSCH 1906—08: 719; HELM 1886: 271; — 1896: 224; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1978: 120; ŘIHA 1979: 268; STATZ 1939/40: 76; WILLIAMSON 1932: 143.

Larven: BEIER 1955: 51; KOCH & BERENDT 1854: 117, Taf. XVII, Fig. 154, 154 A—G (Habitus, Kopf, Schwanzborsten, Fuß*); MENGE 1854: 118; STATZ 1939/40: 76; WEIDNER 1952: 70.

*) Als „*Glessaria rostrata*“ (Thysanura) beschrieben. — Siehe auch Gattung *Hyphidrus*.

Unterfamilien

Dytiscinae

HANDLIRSCH 1925: 227.

Tribus

Vatellini

Larve: BERTRAND 1972: 45.

Gattungen

Agabus

Unsichere Bestimmung: GUIGNOT 1931—33: 868, 871; HANDLIRSCH 1906—08: 718; LARSSON 1978: 120; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 803; — 1886: 83; — 1891: 460; STATZ 1939/40: 76.

Hydaticus

MOTSCHULSKY 1856: 28.

Hyphydrus

Larve*) (Unsichere Bestimmung): BERENDT 1845: 56, 60; BERTRAND 1972: 45; GUIGNOT 1931—33: 868, 871; HANDLIRSCH 1906—08: 717; KOCH & BERENDT 1854: 117, Taf. XVII, Fig. 154, 154 A—G (Habitus, Kopf, Schwanzborsten, Fuß); LARSSON 1978: 120, Abb. 36 (Habitus nach KOCH & BERENDT 1854); STATZ 1939/40: 75; WEIDNER 1958: 58, Abb. 4 D—F (Kopf, Hinterleibsende nach KOCH & BERENDT, aber etwas verändert).

*) Hierbei handelt es sich um „*Glessaria rostrata*“, von KOCH & BERENDT 1854 als *Thysanura* beschrieben.

Laccophilus

Unsichere Bestimmung: HELM 1886: 276.

Rhantus

Larve (Unsichere Bestimmung): LARSSON 1978: 120; WEIDNER 1958: 53, Abb. 2 A—B, Taf. 14, Fig. 1 (Habitus).

Fam. Elateridae

ANDER 1942: 25, 35, 36; ANDRÉE 1929 a: XVII; — 1929 b: 150; — 1951: 56; Anonymus 1887: 271; BACHOFEN-ECHT 1928 a: Taf. Fig. 4; — 1928 b: 45, 48, Taf. V, Fig. 3 (Habitus); — 1949: 22, 102, 105, 109, Abb. 18 (Habitus — Spuren der Kreiselbewegung des Käfers im Harz); BERENDT 1845: 47, 48, 55, 56; BÖTTGER 1867: 64; BRUCHHAUSEN & KRAUSE 1934: 184; BRUES 1933: 395; COCKERELL 1917 b: 40 [Bu]; — 1917 c: 14 [Bu]; — 1917 d: 323 [Bu]; — 1920: 211 [Bu]; HANDLIRSCH 1906—08: 748; — 1925: 236 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271, 276; — 1896: 227, 228; HURD et al. 1962: 110 [M]; KATINAS 1971: 33; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 239; LARSSON 1962: 324; — 1965: 141; — 1978: 152; MENGE 1856: 22; MOTSCHULSKY 1856: 28; MÜLLER 1957: 244; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do]; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 77; — 1891: 456; WEIDNER 1952: 68; WEITSCHAT et al. 1978: 34, Abb. 27 (Habitus); WILLIAMSON 1932: 144.

Larven: BACHOFEN-ECHT 1949: Abb. 103 (Habitus); LARSSON 1978: 153.

Gattungen

Adelocera

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153.

Adrastus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153.

Aeolus

KLEBS 1910: 239.

Agriotes

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1906—08: 747; HELM 1896: 227; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153.

A. succiniferus BECKER 1963

BECKER 1963: 127, Abb. 3—5 (Coxalregion, Tarsus, Fühler), Taf. 17, Fig. 2 (Habitus). — [M].

Ampedus

HANDLIRSCH 1906—08: 743; LARSSON 1978: 153.

Anchastus

LARSSON 1978: 153.

Athous

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1906—08: 746; HELM 1896: 227; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153.

A. (Athousiomorphus) JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 92. — Typusart: *A. (Athousiomorphus) olgae* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

A. (Athousiomorphus) olgae JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 92, Abb. 8 a, b, v, g, d (Habitus, Penis, Prosternalfortsatz, Tarsus); LARSSON 1978: 153.

Betarmon

KLEBS 1910: 239.

Cardiophorus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1906—08: 746; HELM 1896: 227; HORN 1884: 181 [Ko]; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 77; — 1891: 486; SMITH 1868: 184, Taf., Fig. 6 (Habitus).

C. inclusus QUEDENFELDT 1885

HANDLIRSCH 1906—08: 1115; MEUNIER 1905: 209 [Siehe Literaturnachtrag]; QUEDENFELDT 1885: 363. — [Ko].

C. yatsenkokhmelevskiy JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 94, Abb. 10 a, b, v (Habitus, Thorax); LARSSON 1978: 153.

Colaulon

LARSSON 1978: 153.

*Corymbites**)

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239.

*) Siehe auch *Ctenicerus*.

Crioraphes JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 93. — Typusart: *C. rohdendorfi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

C. rohdendorfi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 94, Abb. 9 a, b, v (Habitus); LARSSON 1978: 153.

*Cryptohypnus**)

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 99; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 745; HELM 1896: 227; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 77; — 1891: 503.

*) Laut Coleopterorum Catalogus ist *Cryptohypnus* eine Untergattung von *Hypnoidus*; da alle obigen Autoren *C.* als Gattung anführen, wurde dies übernommen.

*Ctenicerus**)

HANDLIRSCH 1925: 236 [Ko]; HOPE 1837: 53 [Ko].

C. eximius HOPE 1837

HOPE 1837: 53, Taf. VII, Fig. 4, 4 a (Habitus, Tarsus); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

*) Falls es sich um *Ctenicerus* STEPH. handelt, ist *Ctenicerus*, laut Coleopterorum Catalogus, eine Untergattung von *Corymbites*.

Denticollis

KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153.

Diaraphes JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 89. — Typusart: *D. kozhantshikovi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

D. kozhantshikovi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 89, Abb. 5 a—b (Habitus); LARSSON 1978: 153.

Dipropus

LARSSON 1978: 153.

Drasterius

KLEBS 1910: 239.

Elater

BACHOFEN-ECHT 1928 b: Taf. IV, Fig. 2 (Habitus); — 1949: 109; BERENDT 1845: 44; BRONGNIART 1827: 233; BURMEISTER 1832: 635; FISCHER 1939: 97; GIEBEL 1856 a: 94; — 1856 b: 181; GRAVENHORST 1834: 92; GUÉRIN-MÉNEVILLE 1828: 580 („taupin“); HANDLIRSCH 1906—08: 744; HOLL 1829: 138; HOPE 1836: 140, 143 [Ba, Ko]; JENTZSCH 1892: 56, Abb. 34 (Habitus); KEFERSTEIN 1834: 329; KLEBS 1889: 71 (Kat.-Nr. 1186); — 1910: 239; LARSSON 1978: 153; SCHWEIGGER 1819: 103; SCUDDER 1885: 797; — 1886: 77; — 1891: 516, 517; SERRES 1828: 100 („taupins“); — 1829: 239 („taupins“), 240.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153.

E. burmitinus COCKERELL 1917

COCKERELL 1917 d: 325, Abb. 3 (Teil des Thorax). — [Bu].

E. maculatus GISTL 1831

GISTL 1831: 247; HANDLIRSCH 1906—08: 1115. — [Ko].

E. naumanni GIEBEL 1856 [1956 a]

GIEBEL 1856 a: 91; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 744; LARSSON 1978: 153; SCUDDER 1891: 518.

E. testaceus BLOCH 1776

BLOCH 1776: 183, Taf. 5, Fig. 24 -o-; HANDLIRSCH 1906—08: 1116; SCUDDER 1891: 518. — [Ko].

E. wallesii HOPE 1837

HOPE 1837: 53, Taf. VII, Fig. 5, 5 a (Habitus, Fühler); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

E. aff. aeneus

GIEBEL 1856 a: 94; KEFERSTEIN 1834: 329; SERRES 1828: 100; — 1829: 240.

E. aff. castaneus

GIEBEL 1856 a: 94; KEFERSTEIN 1834: 329; SERRES 1829: 240.

E. aff. cylindricus

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 94; KEFERSTEIN 1834: 329.

E. aff. pilosus

GIEBEL 1856 a: 94; SERRES 1829: 241.

E. (Ectamenogonus)

BACHOFEN-ECHT 1928 b: Taf. IV, Fig. 1 (Habitus).

E. (Octamenogonoides) JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 88. — Typusart: *E. (Octamenogonoides) gebleri* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

E. (Octamenogonoides) gebleri JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 88, Abb. 4 a, b, v (Habitus, Tarsus).

Elatron JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 90. — Typusart: *E. semenovi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

E. semenovi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 90, Abb. 6 a, b, v (Habitus, Kopf); LARSSON 1978: 153.

Glyphonyx

BECKER 1963: 128 [M]; LARSSON 1978: 153.

G. punctatus BECKER 1963

BECKER 1963: 127, Taf. 17, Fig. 3 (Habitus). — [M].

Holopleurus JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 86. — Typusart: *H. succineus* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

H. succineus JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 86, Abb. 2 a—b (Habitus, Beinansatz); LARSSON 1978: 153.

*Hypnoidus**)

KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153.

*) Siehe auch: *Cryptohypnus*.

Idolus

KLEBS 1910: 239.

Limonius

BACHOFEN-ECHT 1928 b: 42, Abb. 9 (Käfer beim Versuch, sich durch Schnellen zu befreien); BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 96; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 746; HELM 1896: 227; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 153; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 77; — 1891: 547.

L. (Paralimonius) JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 91. — Typusart: *L. (Paralimonius) barovskyi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

L. (Paralimonius) barovskyi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 91, Abb. 7 a—b (Habitus); LARSSON 1978: 153, Abb. 56 (Habitus nach JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b).

Ludius

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239.

Mecynocanthus HOPE 1837

HANDLIRSCH 1925: 236; HOPE 1837: 53. — Typusart: *M. unicolor* HOPE 1837.

M. unicolor HOPE 1837

HOPE 1837: 53, Taf. VII, Fig. 3, 3 a—b (Habitus, Tarsus, Scutellum); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

Megapenthes

BACHOFEN-ECHT 1928 b: Taf. V, Fig. 5 (Farbfoto — zeigt Erhaltung der Farbe);
KLEBS 1910: 239.

Melanoxanthus

ANDER 1942: 26; ANDRÉE 1933 a: 201; SCHMALFUSS & BARTHMEYER 1931: 368.

Mionelater BECKER 1963

BECKER 1963: 125. — Typusart: *M. planatus* BECKER 1963.

M. planatus BECKER 1963

BECKER 1963: 126, Abb. 1—2 (Kopf, Prothorax, Teil der Elytra, Fühler), Taf. 17,
Fig. 1 (Habitus). — [M].

Neotrichophorus
(*Trichophorus*)

KLEBS 1910: 239.

Orthoraphes JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 86. — Typusart: *O. reichardti* JABLOKOV-
CHNZORJAN 1961.

O. reichardti JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 87, Abb. 3 a, b, v, g, d (Habitus, Krallen, Kopf,
Episternum des Metathorax und angrenzende Teile); LARSSON 1978: 153.

Pheletes

KLEBS 1910: 239.

Plagioraphes JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 84. — Typusart: *P. fasciatus* JABLOKOV-
CHNZORJAN 1961.

P. fasciatus JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 85, Abb. 1 a, b, v (Habitus, Kralle); LARSSON
1978: 153.

Porthmidius

KLEBS 1910: 239.

Procrærus

BACHOFEN-ECHT 1928 b: 42, Abb. 10 (Befreiungsversuch des Tieres).

Sericus

KLEBS 1910: 239.

Silesis

LARSSON 1978: 153.

„*Sternopes*“

KEFERSTEIN 1834: 329.

Synaptus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239.

Tetraraphes JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 95; ŽERICIN 1980: 60 [Siehe Literaturnachtrag]. —
Typusart: *T. ebersini* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

T. ebersini JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 b: 96, Abb. 11 a—b (Habitus); LARSSON 1978: 153.

Trichophorus

Siehe: *Neotrichophorus*.

Fam. *Electrapatidae* JABLOKOV-CHNZORJAN 1962*

COBOS 1963: 350; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 87.

*) Siehe auch: *Electrapatini* COBOS 1963 (Fam. Buprestidae).

Gattungen

Electrapate JABLOKOV-CHNZORJAN 1962COBOS 1963: 352; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 87. — Typusart: *E. martynovi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1962.*E. martynovi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 88, Abb. 4 a, b, v, g (Habitus, Tarsus, Maxillarpalpus); LARSSON 1978: 156.

Fam. *Endomychidae*

BACHOFEN-ECHT 1949: 104, 111; CROWSON 1975: 71 [C]; HELM 1886: 271; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 239; LARSSON 1965: 141; — 1978: 161; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 262; SCHLEE & GLÖCKNER: 27 [Do]; WILLIAMSON 1932: 144.

Unterfamilien

Mycetaeinae (auch: Mycetaeidae)

KLEBS 1910: 240.

Gattungen

Eumorphus

HANDLIRSCH 1925: 235 [Ko]; HOPE 1836: 140 [Ko].

E. castaneus HOPE 1837*)

GERSTAECKER 1858: 86; HOPE 1837: 55, Taf. VII, Fig. 9, 9 a—c (Habitus, Fühler, Mundöffnung, Tarsus); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]; STROHECKER 1953: 120. — [Ko].

*) Siehe auch: *Trycherus castaneus* (HOPE 1837).*Hylaia*

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 235.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 161.

*Liesthes**(Liestes)*

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 234; KLEBS 1910: 239, 240; LARSSON 1978: 161.

*Lycoperdina**(Lycoperdium)*

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 124; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 773; — 1925: 235; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 80; — 1891: 549; STROHECKER 1953: 120.

Unsichere Bestimmung: MENGE 1856: 21.

Mycetaea

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 234.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239, 240; LARSSON 1978: 161.

Mycetina

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1906—08: 774; — 1925: 235; HELM 1896: 229; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 161; STROHECKER 1953: 120.

Phymaphoroides MOTSCHULSKY 1856

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 234; MOTSCHULSKY 1856: 27;
SCUDDER 1886: 80. — Typusart: *P. antennatus* MOTSCHULSKY 1856.

P. antennatus MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 774; LARSSON 1978: 161; MOTSCHULSKY 1856: 27, Taf.,
Fig. 7 (Habitus, Fühler); — 1868: 104; SCUDDER 1885: 800, Abb. 1054 (Habitus
nach MOTSCHULSKY 1856); — 1891: 566; STROHECKER 1953: 120.

Symbiotes

BACHOFEN-ECHT 1949: 111.

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1925: 234; KLEBS 1910: 239;
LARSSON 1978: 161.

Trochoideus WESTWOOD 1833

WASMANN 1926 a: 25; WESTWOOD 1833: 673; — 1838: 95; — 1842: 45. —
Typusart: *Pausus cruciatus**) DALMAN 1825.

*) Siehe Fam. Paussidae.

T. cruciatus (DALMAN 1825)

GERSTAECKER 1858: 388; STROHECKER 1953: 120; WASMANN 1927 b: 198; — 1929 a:
8; — 1929 b: 1499; WESTWOOD 1833: 675, Taf. XXXIII, Fig. 58—59 (Habitus,
Kopf, Thorax mit Vorderbeine nach DALMAN 1825); — 1838: 96; — 1842: 45. —
[Ko].

Trycherus

T. castaneus (HOPE 1837)*

GERSTAECKER 1858: 86; STROHECKER 1953: 120. — [Ko].

*) Siehe auch: *Eumorphus castaneus* HOPE 1837.

Fam. Erotylidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HELM 1886: 271; LARSSON 1965: 141; LAURENTIAUX
1953: 477; MÜLLER 1963: 213.

Unterfamilien

Atomariinae

Siehe: Cryptophagidae.

Cryptophaginae

Siehe: Cryptophagidae.

Erotylinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 233 [Ba, Ko].

Gattungen

Cryptophilus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 238.

Dacne

(Engis)

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1906—08: 772; HELM 1896: 229; KLEBS
1910: 239; KUHN 1909: 6, 98.

Diplocoelus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239.

Engis

Siehe: *Dacne*.

Erotylus

HANDLIRSCH 1925: 233 [Ko]; HOPE 1836: 140 [Ko].

Tritoma

HANDLIRSCH 1906—08: 772; HELM 1896: 229; KUHN 1909: 6, 80.

Fam. Eubriidae

Siehe: Dascillidae — Eubriinae.

Fam. Eucnemidae

(Melasidae)

ANDER 1942: 25, 36; ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 109, 115; BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 749; HELM 1886: 271; — 1896: 227; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 239; LARSSON 1978: 154; RÜFFLE & HELMS 1970: 243, Abb. 1 (Habitus); WILLIAMSON 1932: 144.

Unterfamilien

Eucneminae (auch: Eucnemitae)

HANDLIRSCH 1925: 237 [Ba, Ko]; COBOS 1963: 346.

Gattungen

Dirhagus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 154.

Dromaeolus

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 154.

Eucnemis

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 98; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 748; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 154; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 77; — 1891: 521.
Unsichere Bestimmung: HOPE 1836: 140 [Ko].

Hypocoelus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 154.

Microrhagus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 99; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 749; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 77; — 1891: 553.

Nematodes

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 154.

Phlegon

BACHOFEN-ECHT 1928 b: Taf. V, Fig. 4 (Habitus — Weißfärbung durch Luftblasen).

Xylobius

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 239; LARSSON 1978: 154.

Fam. Euglenidae

Siehe: Aderidae.

Fam. Georyssidae

WILLIAMSON 1932: 143.

Fam. Gyrinidae

ANDER 1942: 26, 43; ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 227; HELM 1886: 271; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1978: 120; ŘIHA 1979: 269; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

Gyrinoides MOTSCHULSKY 1856

GUIGNOT 1931—33: 876; MOTSCHULSKY 1856: 26; SCUDDER 1885: 803; — 1886: 83. — Typusart: *G. limbatus* MOTSCHULSKY 1856.

G. limbatus MOTSCHULSKY 1856

GUIGNOT 1931—33: 873, 874; HANDLIRSCH 1906—08: 720; HATCH 1927 a: 92, 93, 95; LARSSON 1978: 120; MOTSCHULSKY 1856: 26; — 1868: 103; SCUDDER 1891: 527; STATZ 1939/40: 83.

Gyrinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 47, 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 56; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 720; HATCH 1927 a: 95, 96; HELM 1886: 276; — 1896: 224; HOPE 1836: 137, 139; LARSSON 1978: 120; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 803; — 1886: 83; — 1891: 527; STATZ 1939/40: 83.
Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 240.

Orectochilus

ANDER 1942: 41; BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1913: 402; HATCH 1927 a: 96; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 120.

Fam. Halticidae

Siehe: Chrysomelidae — Halticinae.

Fam. Helodidae

(Cyphonidae)

ANDER 1942: 25, 35, 36, 43; ANDRÉE 1929 b: 150 [Ko]; — 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 104, 105, 108; BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 743; HELM 1896: 228; HURD et al. 1962: 110 [M]; KATINAS 1971: 33; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 240; LARSSON 1962: 324; — 1965: 141; — 1978: 83; STATZ 1939/40: 76; WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICHIN 1980: 59 [R] [Siehe Literaturnachtrag]; ŽERICHIN & SUKAČEVA 1973: 19 [R].

Unterfamilien

Cyphoninae

HANDLIRSCH 1925: 236.

Cyphoninae JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 110.

Helodinae JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 108.

Tribus

Cyphonini JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 113.

Helodopsini JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 110.

Microcarini JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 108.

Gattungen

Brachelodes JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 108. — Typusart: *B. motschulskyi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

B. motschulskyi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

CROWSON et al. 1967: 526; JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 109, Abb. 1 a, b, v, g, d, e (Habitus, Tarsus, Maxillarpalpus, Kopf, Labialpalpus); LARSSON 1978: 84.

Cyphon

ANDER 1942: 26; BACHOFEN-ECHT 1928 b: Taf. 5, Fig. 1 (Habitus — durch den Druck des Harzes ist der Darm herausgetreten); — 1949: 108; BERENDT 1845: 49, 54, 56; FISCHER 1939: 97; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 100; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 743; HOPE 1836: 143; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 83, 84; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; RÜFFLE & HELMS 1970: 243, Abb. 1 (Habitus); SCUDDER 1885: 798; — 1886: 78; — 1891: 507.

C. krynickyi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 115, Abb. 6 a—b (Habitus).

C. pallasi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 114, Abb. 5 a—b (Habitus).

C. shevyrevi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 116, Abb. 7 a, b, v (Habitus, Rand des Pronotum).

Cyphonogenius JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 111. — Typusart: *C. zakhvatkini* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

C. zakhvatkini JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 112, Abb. 3 a, b, v (Habitus, Labialpalpus); LARSSON 1978: 84.

Helodes

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; KLAUSNITZER 1976: 53, 58, Abb. 21—27 (Antennenbasis, Halsschild, Legeröhre); KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 83, 84.

H. egregia KLAUSNITZER 1976

KLAUSNITZER 1976: 54, Abb. 1—4 (Antenne, Halsschild, 7. Sternit, Genitalapparat).

H. minax KLAUSNITZER 1976

KLAUSNITZER 1976: 57, Abb. 17—20 (Antenne, Halsschild, 7. Sternit, Genitalapparat).

H. modesta KLAUSNITZER 1976

KLAUSNITZER 1976: 55, Abb. 5—8 (Antennenbasis, Halsschild, 7. Sternit, 8. Tergit).

H. setosa KLAUSNITZER 1976

KLAUSNITZER 1976: 56, Abb. 13—16 (Antennenbasis, Halsschild, 7. Sternit, 8. Tergit).

H. transversa KLAUSNITZER 1976

KLAUSNITZER 1976: 56, Abb. 9—12 (Antennenbasis, 7. Sternit, Halsschild, 8. Tergit).

Helodopsis JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 110. — Typusart: *H. solskyi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

H. solskyi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 111, Abb. 2 a—b (Habitus); LARSSON 1978: 84.

Hydrocyphon

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 83.

Microcara

BACHOFEN-ECHT 1928 b: Taf. IV, Fig. 1, Taf. V, Fig. 6 (Habitus — Erhaltung der Farbe); — 1949: 108; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 83, 84.

M. baylei FAUCONNET 1887

FAUCONNET 1887: 143.

M. dokhturovi JABLOKOV-CHNZORJAN 1960

JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 97, Abb. 5 a, b, v (Habitus, Maxillarpalpus); LARSSON 1978: 83, Abb. 19 (Habitus, Maxillarpalpus nach JABLOKOV-CHNZORJAN 1960).

M. kusnezovi JABLOKOV-CHNZORJAN 1960

JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 96, Abb. 4 a—b (Habitus).

M. znojkei JABLOKOV-CHNZORJAN 1960

JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 100, Abb. 7 a, b, v (Habitus, Kopf).

M. zubkovi JABLOKOV-CHNZORJAN 1960

JABLOKOV-CHNZORJAN 1960: 99, Abb. 6 a, b, v, g (Habitus, Kopf mit Halsschild, Labialpalpus).

Plagiocyphon JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 113. — Typusart: *P. plavilshikovi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1961.

P. plavilshikovi JABLOKOV-CHNZORJAN 1961

JABLOKOV-CHNZORJAN 1961 c: 113, Abb. 4 a—b (Habitus); LARSSON 1978: 84.

Prionocyphon

LARSSON 1978: 83.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 240.

Scirtes

(*Scyrtes*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 100; HANDLIRSCH 1906—08: 743; HOPE 1836: 142; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 83; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 78; — 1891: 579.

S. aff. hemisphaericus

PROTESCU 1937: 102, Abb. 18—19 (Habitus, Maxillarpalpen, Bein, Fühler), Taf. I, Fig. 3 (Habitus) [Rm].

Fam. Helopidae

Siehe: Tenebrionidae — Helopininae.

Fam. Helotidae

BACHOFEN-ECHT 1928 a: Taf., Fig. 5 (Habitus) [Ko]*).

*) Unklar, ob der genannte Autor Helotidae oder Helodidae meint — siehe hierzu ANDRÉE 1929 b: 150.

Fam. Heteroceridae

WILLIAMSON 1932: 143.

Larve: LARSSON 1978: 84.

Fam. Histeridae

ABDULLAH 1975: 388; BACHOFEN-ECHT 1949: 107; COCKERELL 1908: 162; HANDLIRSCH 1906—08: 738; — 1925: 231; HELM 1886: 271; — 1896: 226; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1978: 161; MENGE 1856: 21; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

Abraeus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 161.

Acritus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 161.

Bacanius

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 240.

Carcinops

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 240.

Hister

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 41; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 737; HELM 1886: 277; LARSSON 1978: 161; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79; — 1891: 532.

Platysoma

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 161.

Fam. Hydrophilidae

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BRUCHHAUSEN & KRAUSE 1934: 185; HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko]; KATINAS 1971: 33; LARSSON 1978: 161; WILLIAMSON 1932: 143.

Unterfamilien

Sphaeridiinae

HANDLIRSCH 1925: 231 [Ba, Ko].

Gattungen

Cercyon

LARSSON 1978: 161.

Unsichere Bestimmung: BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 240.

Hydrophilus

MOTSCHULSKY 1856: 28.

Sphaeridium

S. melanarium GISTL 1831

GISTL 1831: 247; HANDLIRSCH 1906—08: 1118. — [Ko].

Fam. Hylophilidae

Siehe: Aderidae.

Fam. Ipidae*)

(Scolytidae, Bostrichidae, Tomicidae)

ABDULLAH 1964: 332; ANDER 1942: 25, 36; ANDRÉE 1929 a: XVIII; — 1951: 32, 57; BACHOFEN-ECHT 1928 a: 300; — 1928 b: 46; — 1949: 102, 114; BRUES 1933: 391, 395; COCKERELL 1917 b: 40 [Bu]; — 1920: 211 [Bu]; CROWSON 1960: 132; — 1975: 77; HAGEDORN 1906: 115; — 1907 a: 259 [Ba, Ko]; — 1907 b: 109 [Ba, Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1126 [Ko]; KÉLER 1928: 216+ [Ba, Si, Ko]; — 1929: 30, 31 [Ba, Ko]; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1910: 234, 241; KLEINE 1912: 212 [Ko]; LARSSON 1962: 324; — 1965: 141; — 1978: 157; SCHEDL 1947: 12; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: Taf. 4 (Bernsteinstück mit 6 Borkenkäfer) [Do]; WEIDNER 1952: 65; WEITSCHAT et al. 1978: 34.

Unsichere Bestimmung: DURHAM 1956: 51 [In].

*) Siehe auch: Bostrichidae bzw. *Bostrichus*.

Unterfamilien

Hylesininae

CROWSON 1965: 133; HAGEDORN 1910: 15.

Ipiniae

BACHOFEN-ECHT 1949: 114; CROWSON 1965: 133.

Scolytinae

ABDULLAH 1975: 398; CROWSON 1975: 77, 79; HANDLIRSCH 1925: 245 [Ba, Ko].

Gattungen

*Charphoborites**) SCHEDL 1947

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; LARSSON 1978: 158; SCHEDL 1947: 32. — Keine Typusart designiert.

*) Vom Autor teilweise *Charphoborites* und teilweise *Carphoborites* geschrieben.

C. keilbachi SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 16, 32.

C. posticus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 16, 33.

Cryphalites COCKERELL 1917

COCKERELL 1917 a: 368; ŽERICHTIN 1980: 62 [Siehe Literaturnachtrag]. — Typusart: *C. rugosissimus* COCKERELL 1917.

C. rugosissimus COCKERELL 1917*)

COCKERELL 1917 a: 368, Abb. 8 (Beine). — [Bu].

*) Bei COCKERELL fälschlicherweise „*rugosissimus*“.

Cryphalus

HAGEDORN 1910: 14 [Ko]; KÉLER 1928: 225 [Ko]; KLEBS 1910: 241; SCHEDL 1947: 15, 16.

*C. (Stephanoderes)**C. (Stephanoderes) emmi* HAGEDORN 1913

HAGEDORN 1910: Taf. 3, Fig. 31 g (Fühler) (in litt.); — 1913: 254; KÉLER 1928: 225; — 1929: 32, 34. — [Ko].

Dryocoetes

PROTESCU 1937: 106*)

*) Angeblich in Wyoming-Bernstein gefunden; vermutlich falsches Zitat, denn bei HANDLIRSCH 1906—08: 836, sowie SCUDDER 1891: 514 lautet die Angabe: „Green River, Wyoming; Oligocän“ — aber nicht Bernstein.

D. aff. autographus

PROTESCU 1937: 104, Abb. 20—23 (Prothorax, Elytren, Beine, Fühler), Taf. I, Fig. 4 (Habitus) [Rm].

Eurydactylus HAGEDORN 1909 nom. nov.

HAGEDORN 1909: 733 (nom. nov. pro *Platydactylus* EICHHOFF).

*E. sexspinosus**

KLEINE 1912: 212 [Ko].

*) Siehe auch: *Platydactylus sexspinosus* sowie *Xyleborus (Eurydactylus) sexspinosus*.

*Hylastes**

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; HAGEDORN 1906: 116; — 1910: 14; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 158; PROTESCU 1937: 105; SCHEDL 1947: 15, 16, 21; — 1967: 86.

*) Siehe auch: *Tomicus* und *Hylastites*.

H. aterites SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 16, 21.

*Hylastites**

HAGEDORN 1906: 117, 118; HANDLIRSCH 1906—08: 1355; KÉLER 1928: 224; — 1929: 24, 34; SCHEDL 1947: 21. — Typusart: *H. schellwieni* HAGEDORN 1906.

*) Gattungsstatus unsicher. Laut Coleopterorum Catalogus ist *Hylastites* ein Synonym von *Hylastes*.

H. schellwieni HAGEDORN 1906*

HAGEDORN 1906: 117, Abb. 1—2 (Fühler, Tarsus); — 1907 a: 260; — 1907 b: 110; — 1910: 46; HANDLIRSCH 1906—08: 1355; KÉLER 1928: 224; — 1929: 24, 34, Taf. III, Fig. 4 a—b (Fühler, Tarsus nach HAGEDORN 1906); KLEINE 1912: 163; SCHEDL 1947: 15, 21, 24.

*) Siehe auch: *Hylurgops schellwieni* (HAGEDORN 1906).

Hylescierites SCHEDL 1947

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; LARSSON 1978: 158; SCHEDL 1947: 16, 18, 29, Abb. 2—4, 6 (Mandibel, Meso- und Metanotum, Phragma, Kauplatte). — Typusart: *H. granulatus* SCHEDL 1947.

H. granulatus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 16, 30, Abb. 12 (Habitus).

Hylesinus

ANONYMUS 1887: 271; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; BERENDT 1845: 46, 49, 56; CONWENTZ 1890: 127; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 148; — 1856 b: 181; HAGEDORN 1910: 14; HANDLIRSCH 1906—08: 835; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 141; KEFERSTEIN 1834: 327; KÉLER 1928: 219, 220, 221, 223; — 1929: 5, 7, 23, 34; KLEBS 1910: 241; MENGE 1856: 22, 23; PROTESCU 1937: 106; SCHEDL 1947: 13, 14, 15, 16, 20; — 1972: 64; SCUDDER 1885: 788; — 1886: 66; — 1891: 540; SERRES 1829: 241.

Larven: SCUDDER 1885: 788; — 1886: 66.

*H. (Hylesinities)** GERMAR 1813

GERMAR 1813: 15; SCUDDER 1886: 66. — Typusart: *H. (Hylesinities) electrinus* GERMAR 1813.

*) Laut Coleopterorum Catalogus ist *Hylesinities* eine Untergattung von *Hylesinus*.

H. (Hylesinities) electrinus GERMAR 1813*

GERMAR 1813: 15; GIEBEL 1856 a: 148; HAGEDORN 1907 a: 259; — 1910: 48; HANDLIRSCH 1906—08: 835; HOPE 1836: 141; KÉLER 1928: 218, 222, 228; — 1929:

34; KLEINE 1912: 163; SCHEDL 1947: 13, 14, 20, 23; SCHLECHTENDAL 1888: 486; SCUDDER 1891: 540.

*) Siehe auch: *Hylurgops electrinus* (GERMAR 1813).

Hylurgops

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; LARSSON 1978: 158; SCHEDL 1947: 18, 23, Abb. 5, 7 (Spermatheca, Penis); — 1967: 86; — 1970: 69.

H. corpulentus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 16, 23, 27, Abb. 10—11 (Habitus, Elytra, Fühler).

H. dubius (HAGEDORN 1906)*)

SCHEDL 1947: 16, 22, 23, 24, Abb. 8 a—b (Habitus, Elytra).

*) Siehe auch: *Myelophilites dubius* HAGEDORN 1906.

H. electrinus (GERMAR 1813)*)

SCHEDL 1947: 23.

*) Siehe auch: *H. (Hylesinites) electrinus* GERMAR 1813.

H. pilosellus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 16, 23, 26, Abb. 9 (Habitus); — 1967: 86; — 1970: 69.

H. schellwieni (HAGEDORN 1906)*)

SCHEDL 1947: 24.

*) Siehe auch: *Hylastites schellwieni* HAGEDORN 1906.

H. tuberculatus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 16, 23, 28.

Hylurgus

HOPE 1836: 141; KLEBS 1910: 241; SCHEDL 1947: 15, 16.

Ips DE GEER

*I. typographus**) (Syn.: *Dermestes typographus*)

BLOCH 1776: 175, Taf. 4, Fig. 14 [Ko] -o-; HANDLIRSCH 1906—08: 1126 [Ko]; KÉLER 1928/29: 218, 223, 226, 227, Taf. I, Fig. 2 (Habitus nach BLOCH 1776) [Ko]; KLEINE 1912: 212 [Ko]; MEUNIER 1905: 206 [Ko] [Siehe Literaturnachtrag]; SCUDDER 1891: 508 [Ko].

*) Siehe auch: Gattung *Xyleborites*.

*Myelophilites**) HAGEDORN 1906

HAGEDORN 1906: 118. — Typusart: *M. dubius* HAGEDORN 1906.

*) Gattungsstatus unsicher. Laut Coleopterorum Catalogus ist *Myelophilites* ein Synonym von *Myelophilus*.

M. dubius HAGEDORN 1906*)

HAGEDORN 1906: 118, Abb. 3—4 (Kopf, Vorderhüften, Tarsus); — 1907 a: 260; — 1907 b: 110; — 1910: 56; HANDLIRSCH 1906—09: 1355; KÉLER 1928: 224; — 1929: 25, 34, Taf. III, Fig. 5 a—b (Kopf, Vorderhüften, Tarsus nach HAGEDORN 1906); KLEINE 1912: 163; SCHEDL 1947: 15, 22.

*) Siehe auch: *Hylurgops dubius* (HAGEDORN 1906).

*Myelophilus**)

HAGEDORN 1910: 14; KLEBS 1910: 241; KLEINE 1912: 211; PROTESCU 1937: 105; SCHEDL 1947: 15, 16.

*) Siehe auch Gattung *Tomicus*.

Phloeophthorus

BACHOFEN-ECHT 1949: 114.

*Phloeosinites**) HAGEDORN 1906

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; HAGEDORN 1906: 119; HANDLIRSCH

1906—08: 1355; KÉLER 1928: 224; — 1929: 26, 34; LARSSON 1978: 158; SCHEDL 1947: 33; — 1967: 86; — 1970: 69. — Keine Typusart designiert.

*) Gattungstatus unsicher. Laut Coleopterorum Catalogus ist *Phloeosinus* ein Synonym von *Phloeosinus*.

P. assimilis SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 17, 34, 37.

P. brunni HAGEDORN 1906

HAGEDORN 1906: 119, Abb. 7—8 (Fühler, Flügeldeckenabsturz); — 1907 a: 260; — 1907 b: 110; — 1910: 65; HANDLIRSCH 1906—08: 1355; KÉLER 1928: 224; — 1929: 27, 34, Taf. II, Fig. 4 a—b (Fühler, Flügeldeckenabsturz nach HAGEDORN 1906); KLEINE 1912: 163; SCHEDL 1947: 15, 17, 35, 38, Abb. 14 (Habitus).

P. regimontanus HAGEDORN 1906

HAGEDORN 1906: 119, Abb. 9 (Fühler); — 1907 a: 260; — 1907 b: 110; — 1910: 65; HANDLIRSCH 1906—08: 1355; KÉLER 1928: 224; — 1929: 27, 34, Taf. III, Fig. 6 (Fühler nach HAGEDORN 1906); KLEINE 1912: 163; SCHEDL 1947: 15, 17, 35, 39 Abb. 15 (Habitus).

P. rehi HAGEDORN 1906

HAGEDORN 1906: 118, Abb. 5—6 (Flügeldeckenabsturz, Fühler); — 1907 a: 260; — 1907 b: 110; — 1910: 65; HANDLIRSCH 1906—08: 1355; KÉLER 1928: 224; — 1929: 26, 34, Taf. III, Fig. 5 a—b (Flügeldeckenabsturz, Fühler nach HAGEDORN 1906); KLEINE 1912: 163; SCHEDL 1947: 15, 33, 35.

P. robustus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 17, 34, 36.

P. sexspinosus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 17, 34, 35; — 1967: 86; — 1970: 69.

P. tuberculifer SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 17, 34, 37.

P. wolffi SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 17, 35, 40, Abb. 16 (Habitus, Flügeldeckenstruktur).

Phloeosinus

HAGEDORN 1906: 116; — 1910: 14; PROTESCU 1937: 105; SCHEDL 1947: 16.

*Platydactylus**)

P. sexspinosus

HAGEDORN 1907 a: 261 [Ko]; — 1907 b: 111 [Ko]; — 1908: 377 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1360 [Ko].

*) Siehe auch: *Eurydactylus*, nom. nov. pro *Platydactylus*, sowie *Xyleborus* (*Eurydactylus*) *sexspinosus*.

Polygraphus

KLEBS 1910: 241; SCHEDL 1947: 15, 16.

Premnobius

HAGEDORN 1910: 14, 15 [Ko].

P. cavipennis

HAGEDORN 1907 a: 261 [Ko]; — 1907 b: 110 [Ko]; — 1908: 377 [Ko]; — 1910: 99 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1360 [Ko]; KÉLER 1928: 224 [Ko]; — 1929: 28, 35 [Ko]; KLEINE 1912: 212 [Ko].

P. cavipennis var. *nodulosus*

KÉLER 1928: 225*) [Ko]; — 1929: 29, 35 [Ko].

*) Die hier gemachte Angabe von KÉLER ist unrichtig; die Beschreibung von HAGEDORN bezieht sich nicht auf den Kopaleinschluß.

P. cavipennis var. *spinosus*

HAGEDORN 1909: 733 [Ko]; — 1910: 99 [Ko]; KÉLER 1928: 225 [Ko]; — 1929: 29, 35 [Ko].

Taphramites SCHEDL 1947

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHE 1949: 114; LARSSON 1978: 158; SCHEDL 1947: 17, 41. — Typusart: *T. gnathotrichus* SCHEDL 1947.

T. gnathotrichus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 17, 42; — 1967: 86; — 1970: 68.

*T. immaturus**)

SCHEDL 1970: 69.

*) Vermutlich Verwechslung mit *Taphrorychus immaturus* SCHEDL 1947.

Taphrorychus

ANDRÉE 1951: 57; LARSSON 1978: 158, 159; SCHEDL 1947: 43.

T. immaturus SCHEDL 1947

SCHEDL 1947: 17, 43, Abb. 17 (Habitus); — 1970: 69*).

*) Vermutlich wurde *Taphramites* mit *Taphrorychus* verwechselt.

*Tomicus**)

FOORD 1890: 95, Taf., Fig. 4, 4 a—c (Habitus, Kopf); WILLIAMSON 1932: 202.

*) Laut Coleopterorum Catalogus ist *Tomicus* BED. ein Synonym von *Hylastes* ER., *Tomicus* LATR. ein Synonym von *Myelophilus* EICHH. und *Ips* DE GEER. Da unklar ist, welcher *Tomicus* gemeint ist, wurde der Gattungsname belassen.

Trypodendron

PROTESCU 1937: 106*); SCHEDL 1947: 17.

*) Angeblich in Wyoming-Bernstein gefunden; vermutlich falsche Angabe; denn bei HANDLIRSCH 1906—08: 760, sowie SCUDDER 1891: 593 lautet die Angabe: „Green River, Wyoming; Oligocän“ — aber nicht Bernstein.

*Xyleborites**) KÉLER 1928/29

KÉLER 1928: 227; — 1929: 34, Taf. I, Fig. 2 (Habitus nach BLOCH 1776). — Typusart: *Ips typographus* L. BLOCH 1776. — [Ko].

*) Gattungsstatus unsicher. Siehe auch: *Ips typographus*.

Xyleborus

X. affinis

HAGEDORN 1907 a: 261 [Ko]; — 1907 b: 111 [Ko]; — 1913: 255 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1361 [Ko]; KÉLER 1928: 224 [Ko]; — 1929: 29, 35 [Ko]; KLEINE 1912: 212 [Ko].

X. alluaudi

HAGEDORN 1907 a: 261 [Ko]; — 1907 b: 111 [Ko]; — 1913: 256 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1360 [Ko]; KÉLER 1928: 224 [Ko]; — 1929: 29, 35 [Ko]; KLEINE 1912: 212 [Ko]; SCHEDL 1939: 468 [Ko].

X. amanicus

SCHEDL 1939: 468 [Ko].

X. armatus

HAGEDORN 1913: 256 [Ko]; KÉLER 1929: 33, 35 [Ko].

X. confusus

HAGEDORN 1907 a: 261 [Ko]; 1907 b: 111 [Ko]; — 1913: 256 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1361 [Ko]; KÉLER 1928: 224 [Ko]; — 1929: 29, 35 [Ko]; KLEINE 1912: 212 [Ko]; SCHEDL 1939: 468 [Ko].

X. excavatus HAGEDORN 1907 [1907 b]

HAGEDORN 1907 a: 261; — 1907 b: 111, Abb. 1—4 (Flügeldeckenabsturz, Bein, Fühler); — 1913: 256; HANDLIRSCH 1906—08: 1361; KÉLER 1928: 224; — 1929: 30, 35, Taf. II, Fig. 2 a—d (Flügeldeckenabsturz, Bein, Fühler nach HAGEDORN 1907 b); KLEINE 1912: 212. — [Ko].

X. ferrugineus

SCHEDL 1939: 468 [Ko].

X. mascarensis

SCHEDL 1970: 70* [Ko]; — 1972: 65 [Ko].

*) 1970 setzt SCHEDL ein Fragezeichen vor den Artnamen.

X. perforans

HAGEDORN 1907 a: 261 [Ko]; — 1907 b: 111 [Ko]; — 1913: 257 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1361 [Ko]; KÉLER 1928: 224 [Ko]; — 1929: 30, 35 [Ko]; KLEINE 1912: 212 [Ko].

X. pseudocrucifer SCHEDL 1939

SCHEDL 1939: 470. — [Ko].

X. resinusus SCHEDL 1939

SCHEDL 1939: 469. — [Ko].

X. spiculatus

HAGEDORN 1907 a: 261 [Ko]; — 1907 b: 111 [Ko]; — 1913: 257 [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1361 [Ko]; KÉLER 1928: 224 [Ko]; — 1929: 29, 35 [Ko].

X. testaceus

SCHEDL 1939: 468 [Ko].

X. xanthopus

SCHEDL 1939: 468 [Ko].

*X. (Eurydactylus)**X. (Eurydactylus) sexspinosus**

KÉLER 1928: 224 [Ko]; 1929: 29, 35 [Ko].

*) Siehe auch: *Eurydactylus sexspinosus*, sowie *Platydactylus sexspinosus*.

*Xylechinites**) HAGEDORN 1906

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; HAGEDORN 1906: 120; SCHEDL 1947: 16, 30. — Typusart: *X. anceps* HAGEDORN 1906.

*) Gattungsstatus unsicher. Laut Coleopterorum Catalogus Synonym von *Xylechinus*.

X. anceps HAGEDORN 1906

HAGEDORN 1906: 120, Abb. 10—12 (Kopf, Vorderhüften, Beine); — 1907 a: 260; — 1907 b: 110; — 1910: 64; HANDLIRSCH 1906—08: 1356; KÉLER 1928: 224; — 1929: 28, 34, Taf. II, Fig. 3 a—c (Kopf, Vorderhüften, Beine nach HAGEDORN 1906); KLEINE 1912: 163; SCHEDL 1947: 15, 16, 31, Abb. 13 (Habitus, Flügeldeckendetail).

Xylechinus

HAGEDORN 1906: 116; — 1910: 14; PROTESCU 1937: 105.

Fam. Lagriidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; LARSSON 1965: 141; — 1978: 111; LAURENTIAUX 1953: 477; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 265; WILLIAMSON 1932: 144.

Unterfamilien

Statirinae

Larve: LARSSON 1978: 111.

Gattungen

Lagria

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1925: 238.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 111.

Megalocera HOPE 1842

HANDLIRSCH 1925: 238; HOPE 1842: Textseite (ohne Seitenzahl). — Typusart: *M. rubricollis* HOPE 1842.

M. rubricollis HOPE 1842

HOPE 1842: Textseite (ohne Seitenzahl), Taf. 88 (Habitus, Tarsen, Palpen, Augen). — [Ko].

Sora

S. zanzibarensis ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 343, Taf. II/6 (Habitus). — [Ko].

Statira

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1925: 238; SCUDDER 1885: 791; — 1886: 70.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; BORCHMANN 1936: 6; HANDLIRSCH 1906—08: 781; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 111; SCUDDER 1891: 585; SEIDLITZ 1898: 314; SMITH 1868: 184, Taf., Fig. 7 (Habitus).

Fam. Lampyridae

BACHOFEN-ECHT 1949: 102, Abb. 91 (Habitus); BRUES 1933: 395, 396; CROWSON 1972: 64; HANDLIRSCH 1906—08: 741; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 139, 140 [Ba, Ko]; KLEBS 1889: 53+; LARSSON 1978: 140; LAURENTIAUX 1953: 477; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1891: 456; WILLIAMSON 1932: 144.

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1906—08: 741; ZANG 1905 b: 240. *Lampyrina* e*): BACHOFEN-ECHT 1949: 108; HANDLIRSCH 1925: 232 [Ba, Ko].

*) Von den beiden genannten Autoren als Unterfamilie der Cantharidae angeführt und nicht als Unterfamilie der Lampyridae.

Gattungen

Lampyris

GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 103; — 1856 b: 181; HOPE 1836: 139, 140 [Ba, Ko]; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 76.

Unsichere Bestimmung: BERENDT 1845: 56; HANDLIRSCH 1906—08: 739; LARSSON 1978: 140; SCUDDER 1891: 544.

Luciola

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; — 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 140.

Fam. Lathridiidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 773; HELM 1886: 271; — 1896: 227; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 240; LARSSON 1965: 141; — 1978: 160; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 262; WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICHIN & SUKAČEVA 1973: 19 [R].

Unterfamilien

Lathridiinae

HANDLIRSCH 1925: 234 [Ba, Ko].

Gattungen

Corticaria

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 160; MOTSCHULSKY 1856: 28.

Enicmus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 160.

Holoparamecus

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 234; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 160.

Lathridius

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 125; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 772; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 160; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 798; — 1886: 78; — 1891: 544.

Melanophthalma

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 160.

Revelieria

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 160.

Succinimontia ŽERICHIN 1977

ŽERICHIN 1977: 140; — 1980: 61 [Siehe Literaturnachtrag]. — Typusart: *S. infleta* ŽERICHIN 1977.

S. infleta ŽERICHIN 1977

SCHLÜTER 1978: 127; ŽERICHIN 1977: 141, Abb. 75 a, b, v (Habitus, Fühler, Teil des Halsschildes), Taf. XII, Fig. 4 a—b (Habitus). — [R].

Fam. Leiodidae

(Anisotomidae, Liodidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 103, Abb. 96 (Habitus); HANDLIRSCH 1906—08: 736; HELM 1896: 227; WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICHIN 1980: 59 [Siehe Literaturnachtrag]. *Liodinae**): BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 228.

*) Von beiden genannten Autoren wurde *Liodinae* als Unterfamilie der Silphidae angeführt und nicht als Unterfamilie der Leiodidae.

Gattungen

Anisotoma

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 113; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 736; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 82; — 1891: 464.

Leiodes

(*Liodes*)

KLEBS 1910: 236.

Fam. Limnichidae

Siehe: Byrrhidae — Gattung: *Limnichus*.

Fam. Lucanidae

ANDRÉE 1951: 58; BACHOFEN-ECHT 1949: 107, 115; HANDLIRSCH 1906—08: 843; — 1925: 245; HOULBERT 1915: 6 [Siehe Literaturnachtrag]; LAURENTIAUX 1953: 477;

MENGE 1856: 23; SCUDDER 1886: 74; — 1891: 456; WILLIAMSON 1932: 143; ZANG 1905 a: 198, 199; ŽERICHIN 1980: 59 [Siehe Literaturnachtrag].

Larve: LAURENTIAUX 1953: 477.

Unterfamilien

Chiasognathinae

ANDER 1942: 52, 53, 72.

Gattungen

„*Dorcas*“*)

MOTSCHULSKY 1856: 28.

*) Vermutlich Synonym von *Dorcus*.

Dorcasoides MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 27, 30; SCUDDER 1886: 74. — Typusart: *D. bilobus* MOTSCHULSKY 1856.

D. bilobus MOTSCHULSKY 1856

BENESH 1960: 152; HANDLIRSCH 1906—08: 842; HOULBERT 1915: 6 [Siehe Literaturnachtrag]; LARSSON 1978: 152; MOTSCHULSKY 1856: 27, Taf., Fig. 1 (Habitus)*); — 1868: 103; SCUDDER 1885: 795, Abb. 1028 (Habitus nach MOTSCHULSKY 1856); — 1891: 513; ZANG 1905 a: 199.

*) Die Tafelerklärung lautet: „*Dorcasoides nigrescens*“ — vermutlich Verwechslung mit *Scydmaenoides nigrescens*.

Paleognathus WAGA 1883

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; LARSSON 1978: 152; WAGA 1883: 191. — Typusart: *P. succini* WAGA 1883.

P. succini WAGA 1883

ANDER 1942: 26; ANDRÉE 1951: 58; Anonymus 1980: 27; BENESH 1960: 153; CROWSON 1975: 75; GROBBELAAR 1928: 343; HANDLIRSCH 1906—08: 1356; — 1908: (206); — 1909: (189); — 1913: 403; — 1925: 245, Abb. 214 (Habitus nach WAGA 1883); JEANNEL 1942: 194; — 1949: 67 — 1979: 57, Taf. XI, Fig. 61 (Habitus) [Siehe Literaturnachtrag]; LAURENTIAUX 1953: 477; MÜLLER 1963: 213, Abb. 290 (Habitus nach WAGA 1883); PAULIAN 1943: 55; SKALSKI 1975: 169; WAGA 1883: 191, Taf. 7/II, Fig. 1—2 (Habitus, Kopf); ZANG 1905 a: 199.

Platycerus

(*Systemocerus*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BENESH 1960: 152; BERENDT 1845: 47, 53, 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 842, 1356; HOPE 1836: 141; HOULBERT 1915: 6 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 152; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 74; — 1891: 567.

P. berendtii ZANG 1905

BENESH 1960: 153; HANDLIRSCH 1906—08: 1356; ZANG 1905 a: 199, Taf., Fig. 1—4 (Habitus, Kopf).

Systemocerus

Siehe: *Platycerus*.

Fam. Lycidae

CROWSON 1972: 64; LARSSON 1978: 140; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 258.

Lycinae*): BACHOFEN-ECHT 1949: 108.

*) Lycinae wurde als Unterfamilie der Cantharidae vom genannten Autor angeführt und nicht als Unterfamilie der Lycidae.

Gattungen

Calopteron
(*Dictyoptera*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; HANDLIRSCH 1925: 232 [Ba od. Ko?]; KLEBS 1910: 237, 240; LARSSON 1978: 140.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237, 240; LARSSON 1978: 140.

Dictyoptera

Siehe: *Calopteron*.

Lycus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 103; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 739; — 1925: 232 [Ba od. Ko?]; HOPE 1836: 139, 140 [Ba, Ko?]; KLEINE 1940: 179; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 76; — 1891: 549.

Lygistopterus

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; HANDLIRSCH 1925: 232 [Ba od. Ko?].

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 140.

Pseudaplatopterus KLEINE 1940

KLEINE 1940: 179. — Typusart: *P. scheelei* KLEINE 1940.

P. scheelei KLEINE 1940

KLEINE 1940: 179; — 1941: 47, Abb. 1—3 (Fühler, Maxillarpalpen, Prothorax); WEIDNER 1952: 72.

Fam. Lyctidae

Siehe: Bostrychidae — Gattung: *Lyctus*.

Fam. Lymexylonidae

ABDULLAH 1975: 393; ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 109, 115; CROWSON et al. 1967: 527; HANDLIRSCH 1925: 238; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 240; LARSSON 1978: 152; WEIDNER 1952: 65; WILLIAMSON 1932: 144.

Gattungen

Atractocerus

ANDER 1942: 26; BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BURMEISTER 1832: 635; GUÉRIN-MÉNEVILLE 1825: 580; HANDLIRSCH 1906—08: 756; — 1913: 403; — 1925: 238; HELM 1896: 228; KEFERSTEIN 1834: 328, 329; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 470; SERRES 1828: 100; — 1829: 239, 241, 242.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 152.

Hylecoetus

HANDLIRSCH 1906—08: 756; HELM 1896: 228.

Lymexylon

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 76; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 757; KLEBS 1889: 73 (Kat.-Nr. 1450), 74 (Kat.-Nr. 1490, 1514/15), 76 (Kat.-Nr. 1707/08), 90 (Kat.-Nr. 8021); — 1890: 270; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75.

Unsichere Bestimmung: BERENDT 1845: 56; HANDLIRSCH 1906—08: 756; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 152; SCUDDER 1891: 549.

Larve: HANDLIRSCH 1906—08: 757; LARSSON 1978: 152; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 75; — 1891: 550.

Fam. Malachiidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 105, 109.

Gattungen

Anthocomus

MOTSCHULSKY 1856: 28.

Apalochrus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1925: 232; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Attalus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1925: 232; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Colotes

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1925: 232; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Ebaeus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 104; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 741, 1355; — 1925: 232; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; — 1891: 516.

Malachius

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 103; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 741, 1355; — 1925: 232; HELM 1896: 228; LARSSON 1978: 150; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; — 1891: 550.

Fam. Melandryidae

(Serropalpidae)

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112, Abb. 84 (Habitus); BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 781; — 1925: 239; HELM 1886: 271; — 1896: 228; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 240; LARSSON 1965: 141; — 1978: 148; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 265; WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICHIN 1980: 61 [R] [Siehe Literaturnachtrag].

Gattungen

Abdera

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Abderina SEIDLITZ 1898

SEIDLITZ 1898: 576. — Typusart: *A. helmii* SEIDLITZ 1898.

A. helmii SEIDLITZ 1898

HANDLIRSCH 1906—08: 781; HELM 1899: 37; LARSSON 1978: 148; SEIDLITZ 1898: 577.

Anisoxya

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Carida

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Dircaea

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEB 1910: 240; LARSSON 1978: 148; MOTSCHULSKY 1856: 28.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240.

Eustrophus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Hallomenus

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; GIEBEL 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 781; LARSSON 1978: 148.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1856 a: 112; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148; SCUDDER 1885: 791; — 1886: 70; — 1891: 528; SEIDLITZ 1898: 371.

Hypulus

BACHOFEN-ECHT 1949: 112.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Melandrya

LARSSON 1978: 148.

Orchesia

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1906—08: 781; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 140; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1856 a: 112; LARSSON 1978: 148; SCUDDER 1885: 791; — 1886: 70; — 1891: 560; SEIDLITZ 1898: 371.

Osphya

LARSSON 1978: 148.

Larven: LARSSON 1978: 148, Abb. 54 A (Abdominalende).

Phloeotrya

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Serropalpus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 148.

Fam. Melasidae

Siehe: Eucnemidae.

Fam. Meloidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1906—08: 779; — 1925: 239; HELM 1886: 277; LARSSON 1978: 113; SCUDDER 1886: 69; — 1891: 456; WILLIAMSON 1932: 144.

Unsichere Bestimmung: HAMMERSCHMIDT 1847: 39.

Larve: LARSSON 1978: 113, Abb. 33 (Habitus).

Gattungen*Lytta*

HANDLIRSCH 1906—08: 779; LARSSON 1978: 113.

Meloe

HOLL 1829: 138; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69.

Larven (unsichere Bestimmung): HANDLIRSCH 1906—08: 778; MENGE 1856: 24; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69; — 1891: 551.

Fam. Melyridae

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; CROWSON et al. 1967: 527; HANDLIRSCH 1906—08: 742;
HELM 1896: 228; LARSSON 1965: 141; — 1978: 150; WILLIAMSON 1932: 144;
ŽERICHTIN 1980: 60 [R] [Siehe Literaturnachtrag].
Larven: LARSSON 1978: 150.

Unterfamilien

Dasytinae (auch: Dasytidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1925: 232; LARSSON 1965: 141.

Malachiinae

Siehe: Fam. Malachiidae.

Melyrinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 109.

Gattungen

Cerallus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Dasytes

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 104; —
1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 741, 1355; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978:
150; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; — 1891: 508.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

„*Dasytina*“

KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Haplocnemus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Melyris

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1925: 232; KLEBS 1910: 237; LARSSON
1978: 150.

M. (Zygia)

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; HANDLIRSCH 1925: 232; KLEBS 1910: 237; LARSSON
1978: 150.

Microjulistus

BACHOFEN-ECHT 1949: 109; KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Psilothrix

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 237; LARSSON 1978: 150.

Zygia

Siehe: *Melyris (Zygia)*.

Fam. Micromalthidae

Gattungen

Micromalthus

M. debilis

Larven: ROZEN 1971: 75 [M].

Fam. Monommidae

Gattungen

Monomma

HANDLIRSCH 1925: 239 [Ko].

M. resinorum HOPE 1842

HOPE 1842: Textseite (ohne Seitenzahl), Taf. 87 (Habitus, Fühler, Tarsen, Mundwerkzeuge). — [Ko].

Fam. Mordellidae

ABDULLAH 1964: 331; ANDER 1942: 35, 36; BACHOFEN-ECHT 1949: 112, Abb. 89 (Habitus); BRUES 1933: 395, 396; HANDLIRSCH 1906—08: 781; HELM 1886: 271, 277; — 1896: 228; KLEBS 1889: 53+; — 1910: 240; LARSSON 1965: 141; — 1978: 147; MENGE 1856: 21; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 264; RODENDORF & ŽERICHTIN 1974: 84, Abb. 1 (Habitus) [R] [Siehe Literaturnachtrag]; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 70; — 1891: 457; WEIDNER 1952: 69; WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICHTIN 1980: 61 [R] [Siehe Literaturnachtrag].

Unsichere Bestimmung: CROWSON 1975: 71 [C].

Unterfamilien

Mordellinae

HANDLIRSCH 1925: 239 [Ba, Si, Ko].

Tribus

Anaspidini (auch: Anaspidae)

LARSSON 1965: 141; — 1978: 147.

Gattungen

Anaspis

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; BERENDT 1845: 54, 56; ERMISCH 1941: 177, 183; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 113; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 780; HELM 1896: 228; HOPE 1836: 141; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 147; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 791 [Ba, Si]; — 1886: 70 [Ba, Si]; — 1891: 462; WEIDNER 1952: 88.

Larve (unsichere Bestimmung): CROWSON 1975: 71 [C].

A. antica GUÉRIN 1838

ERMISCH 1941: 177; GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838: 170; HANDLIRSCH 1906—08: 781; MALFATTI 1881: 95; SCUDDER 1891: 462. — [Si].

A. (s. str.) longispina ERMISCH 1941

ABDULLAH 1964: 343; ERMISCH 1941: 182, Abb. 1 (Bein); LARSSON 1978: 147; WEIDNER 1952: 88.

A. (s. str.) parallela ERMISCH 1941

ABDULLAH 1964: 342; ERMISCH 1941: 182, Taf. VII, Fig. 5 (Habitus); LARSSON 1978: 147.

A. (Silaria)

A. (Silaria) parva ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 341, Taf. II, Fig. 4—5 (Habitus); — 1975: 396; LARSSON 1978: 147.

Glipostena

G. sergeli ERMISCH 1943

ERMISCH 1943: 65, Abb. 1—3 (Fühler, Beine).

Mordella

ABDULLAH 1964: 331; Anonymus 1887: 271; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; BERENDT 1845: 46, 54, 56; ERMISCH 1941: 177, 179; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 113; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 780; HOPE 1836: 140; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 147; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1886: 70; — 1891: 554.
 Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240.

M. inclusa GERMAR 1813

Siehe: *Mordellina inclusa* GERMAR 1813.

M. scheelei ERMISCH 1941

ERMISCH 1941: 178, Taf. VII, Fig. 2 (Habitus); WEIDNER 1952: 72.

Mordellina GERMAR 1813

ERMISCH 1941: 177; GERMAR 1813: 14. — Typusart: *M. inclusa* GERMAR 1813.

M. inclusa GERMAR 1813*)

BURMEISTER 1832: 635; ERMISCH 1941: 177; GERMAR 1813: 14; GIEBEL 1856 a: 112; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 736, 780; HOPE 1836: 140; KEFERSTEIN 1834: 329; LARSSON 1978: 147; SCHLECHTENDAL 1888: 478, 479; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 70; — 1891: 554.

*) Siehe auch *Ptomaphagus germari* SCHLECHTENDAL 1888 (Silphidae).

Mordellistena

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 147, Taf. 11, Fig. C (Habitus).

M. amplicollis ERMISCH 1941

ERMISCH 1941: 182.

M. antiqua ERMISCH 1941

ERMISCH 1941: 181, Taf. VII, Fig. 4 (Habitus); WEIDNER 1952: 88.

M. goeckei ERMISCH 1941

ERMISCH 1941: 179, Taf. VII, Fig. 1 (Habitus); WEIDNER 1952: 72.

M. korschefskeyi ERMISCH 1941

ERMISCH 1941: 180, Taf. VII, Fig. 6 (Habitus).

M. soror ERMISCH 1941

ERMISCH 1941: 180, Taf. VII, Fig. 3 (Habitus).

Mordellistenoda

HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko]; SATO 1974: 441, Abb. 1 (Habitus) [Ko]; — 1975: 115 [Ko] [Siehe Literaturnachtrag].

Silaria

Siehe: *Anaspis (Silaria)*.

Fam. Mycetaeidae

Siehe: Endomychidae — Mycetaeinae.

Fam. Mycetophagidae

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1925: 234; KATINAS 1971: 34; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1965: 141; — 1978: 145; OUSTALET 1873: 98; WILLIAMSON 1932: 143.

Larve: LARSSON 1978: 146.

Gattungen

Berginus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 240.

Crowsonia

Siehe: *Crowsonium*.

Crowsonium ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 334; LARSSON 1978: 146. — Typusart: *C. succinium* ABDULLAH 1964.

C. succinium ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 335, Taf. I, Fig. 5—8 (Habitus); — 1975: 395; LARSSON 1978: 145.

Litargus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 145.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 241.

Mycetophagus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 145, 146.

Pseudotriphyllus

LARSSON 1978: 145.

Triphyllus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 146; MOTSCHULSKY 1856: 28.

Typhaea

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 145, 146.

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 241.

Fam. Mycteridae

Gattungen

Neopolypria ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 336. — Typusart: *N. nigra* ABDULLAH 1964.

N. nigra ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 337, Taf. I, Fig. 9—10 (Habitus); — 1975: 395.

Fam. Nemonychidae

Siehe: Curculionidae — Rhinomacerini.

Fam. Nitidulidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1906—08: 770; — 1925: 233 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 241; LARSSON 1965: 141; — 1978: 160; MENGE 1856: 21; WEIDNER 1952: 66; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

Carpophilus

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 241.

Cateretes

HOPE 1836: 140 [Ba od. Ko?].

Cryptarcha

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 241.

Cyllodes

(*Strongylus*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; GIEBEL 1852: 655; — 1856 b: 180; HOPE 1836: 140; KLEBS 1910: 241; SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79.

Unsichere Bestimmung: BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1856 a: 44; HANDLIRSCH 1906—08: 770; SCUDDER 1891: 586.

Eपुरaea

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 160.

Glischrochilus

(*Ips* FABR.)*

GIEBEL 1856 a: 44; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 770; KEFERSTEIN 1834: 327; KÉLER 1928: 218, 231; SCHEDL 1947: 13; — 1972: 64; SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79; — 1891: 542; SERRES 1829: 239, 241.

Unsichere Bestimmung: GUÉRIN-MÉNEVILLE 1825: 580.

*) Alle Angaben in der älteren Literatur beziehen sich auf SERRES 1829, bzw. auf GUÉRIN-MÉNEVILLE 1825. SERRES gibt 1829 an: „*Ips* de FABRICIUS et d'OLIVIER“. Es ist also unklar, ob es sich um *Glischrochilus* (*Ips* FABR.) oder um *Rhizophagus* (*Ips* OLIVIER) handelt, oder ob beide Gattungen im Bernstein gefunden wurden. GUÉRIN-MÉNEVILLE 1825 erwähnt lediglich: „*Ips*?“, ohne weitere Angabe. — Siehe auch *Rhizophagus* (Rhizophagidae).

Ips FABR.

Siehe: *Glischrochilus*.

Nitidula

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 43; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 769; HOPE 1836: 140 [Ba?]; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79; — 1891: 556.

Omosiphora

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 241.

Omositoidea SCHAUFUSS 1891

SCHAUFUSS, C. 1891: 55. — Typusart: *O. gigantea* SCHAUFUSS 1891.

O. gigantea SCHAUFUSS 1891

HANDLIRSCH 1906—08: 770; HELM 1897: 88; KOLBE 1925: 150; KORSCHESKY 1939: 11, Taf. 1, Fig. 1 a—h (Habitus, Teile der Flügeldecke, Teil des Halsschildes mit Scutellum, Bein, Fühler); SCHAUFUSS, C. 1891: 55 [Abbildungen: Siehe KORSCHESKY 1939].

Pria

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 241.

Strongylus

Siehe: *Cyllodes*.

Fam. Oedemeridae

BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1906—08: 777; HELM 1886: 271, 277; — 1896: 228; KLEBS 1889: 53+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 149; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 262; WILLIAMSON 1932: 144.

Gattungen

Oedemera

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; HANDLIRSCH 1906—08: 777; — 1925: 238; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 149; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 70; — 1891: 558; SEIDLITZ 1899: 701.

O. aff. *thalassina*

MOTSCHULSKY 1856: 28.

Fam. Opatridae

Siehe: Tenebrionidae — Opatrinae.

Fam. Orthoperidae

Siehe: Corylophidae.

Fam. Ostomidae

(Temnochilidae, Trogositidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; CROWSON et al. 1967: 527; HANDLIRSCH 1906—08: 769; — 1925: 233; HELM 1896: 227; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 150, Taf. 11 B (Habitus); WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICIN 1980: 60 [Siehe Literaturnachtrag].

Larven: LARSSON 1978: 150.

Unterfamilien

Peltinae (auch: Peltidae)

CROWSON 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; HANDLIRSCH 1906—08: 769; HELM 1896: 227; ŽERICIN 1980: 60 [Siehe Literaturnachtrag].

Gattungen

Calitys

CROWSON 1964: 296; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 150.

Grynocharis

CROWSON 1964: 296; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 150.

Lophocateres

CROWSON 1964: 296; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 150.

Ostoma

(*Peltis*)*

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; CROWSON 1964: 296; — 1980: 291 [Siehe Literaturnachtrag]; KLEBS 1889: 70 (Kat.-Nr. 1109), 72 (Kat.-Nr. 1276); — 1910: 241; LARSSON 1978: 150.

*) *Peltis* KUGELH. und THOMS.; *Peltis* GEOFF. ist Synonym von *Silpha* (Silphidae). KLEBS 1889 stellt die Gattung zu den Nitidulidae.

*Trogosita**

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HOPE 1836: 141 [Ko].

*) *Trogosita* kann Synonym von *Temnochila* oder *Tenebroides* sein.

Fam. Oxycorynidae

Siehe: Curculionidae — Oxycoryninae.

Fam. Parnidae

Siehe: Dryopidae.

Fam. Passandridae

Siehe: Cucujidae — Passandrinae.

Fam. Paussidae

ABDULLAH 1964: 331; ANDER 1942: 28; ANDRÉE 1929 a: XVIII; — 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 102, 105, 178, 191, Abb. 100, 101 (Kopf, Habitus); BEURLIN 1929: 150; BRUES 1923: 297; CROWSON 1965: 133; — 1975: 77; DARLINGTON 1950: 84; HANDLIRSCH 1906—08: 1178; — 1925: 226 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271; — 1896: 227; JEANNEL 1949: 67; — 1979: 57 [Siehe Literaturnachtrag]; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 241; KOLBE 1925: 149; LARSSON 1978: 134; LAURENTIAUX 1953: 477; MÜLLER 1963: 213; PAULIAN 1943: 54; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 255; RÜSCHKAMP 1932: 18, 19; WASMANN 1906: 283, 371; — 1920: XL; — 1926 a: 25; — 1927 a: LXII; — 1927 b: 198; — 1929 a: 1; — 1929 b: 1497; — 1929 c: 8; WEIDNER 1952: 66; WEITSCHAT et al. 1978: 34; WILLIAMSON 1932: 143.

Unterfamilien

Paussinae

CROWSON 1975: 77.

Subtribus

Eopaussina DARLINGTON 1950

DARLINGTON 1950: 84, 86.

Gattungen

Arthropterillus WASMANN 1926

DARLINGTON 1950: 84; JANSSENS 1953: 75; LARSSON 1978: 134; WASMANN 1926 b: 225, 229; — 1927 a: LXIII; — 1927 b: 206; — 1929 a: 8, 12, 15, 20; — 1929 b: 1500; — 1929 c: 8, 9, 12. — Typusart: *Arthropterus helmi* SCHAUFUSS 1896.

A. helmi (SCHAUFUSS 1896)*

JANSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 229; — 1929 a: 20, 21, Taf. I, Fig. 1 (Habitus); — 1929 b: 1501.

*) Siehe auch: *Arthropterus helmi* SCHAUFUSS 1896.

A. kolbei WASMANN 1926*

JANSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 230; — 1929 a: 8, 20, 23, Taf. I, Fig. 4 (Habitus); — 1929 b: 1501.

*) Siehe auch: *Arthropterus küblii* STEIN 1877.

A. kübli (STEIN 1877)*

JANSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 230; — 1929 a: 20, 22, Taf. I, Fig. 2 (Habitus); — 1929 b: 1501; — 1929 c: 8.

*) Siehe auch: *Arthropterus küblii* STEIN 1877.

Arthropterites WASMANN 1926

DARLINGTON 1950: 84; JANSSENS 1953: 76; LARSSON 1978: 135; LUNA DE CARVALHO 1961: 3; WASMANN 1926 a: 28; — 1927 a: LXIII; — 1927 b: 208; — 1929 a: 13, 47; 1929 b: 1500; — 1929 c: 12.

A. klebsi WASMANN 1926

JANSSENS 1953: 76; LUNA DE CARVALHO 1961: 3, Taf. I, Fig. 1, 1 a—b (Habitus, Fühler und Lippentaster teilweise nach WASMANN 1926 a und 1929 a); WASMANN 1926 a: 28, Abb. 1 (Fühler und Lippentaster); — 1929 a: 10, 47, Taf. IV, Fig. 31—32 (Habitus); — 1929 b: 1501, 1502; — 1929 c: 8, 10.

Arthropterus

ANDER 1942: 26, 51; ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 105; DARLINGTON 1950: 84, 85; HANDLIRSCH 1913: 403; JANSSENS 1953: 75; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; LARSSON 1978: 134, 135; MÜLLER 1963: 213; QUIEL 1911: 181, 183;

SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; WASMANN 1906: 375; — 1926 a: 26, 27; — 1926 b: 226; — 1927 a: LXIII; — 1927 b: 206; — 1929 a: 12, 15, 24; — 1929 b: 1500; — 1929 c: 8, 9, 10, 12, 16.

Unsichere Bestimmung: QUIEL 1911: 184; WASMANN 1929 a: 106.

A. (s. str.) andreei WASMANN 1929 [1929 a]

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1929 a: 26, 28, Taf. I, Fig. 6 (Habitus); — 1929 b: 1501.

A. (s. str.) antiquus WASMANN 1926

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 227, 231; — 1929 a: 10, 27, 34, Taf. II, Fig. 13 (Habitus); — 1929 c: 8.

A. (s. str.) aterimus WASMANN 1929 [1929 a]

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1929 a: 28, 35, Taf. II, Fig. 15—16 (Habitus); — 1929 c: 8.

A. (s. str.) balticus WASMANN 1926

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 227, 230; — 1929 a: 26, 30, Taf. II, Fig. 17—18 (Habitus); — 1929 b: 1501.

A. (s. str.) fritschi WASMANN 1929

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1929 a: 105.

A. (s. str.) hagedorni WASMANN 1926

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 227, 231; — 1929 a: 27, 32, Taf. I, Fig. 11—12 (Habitus); — 1929 c: 8.

A. helmi SCHAUFUSS 1896*)

HANDLIRSCH 1906—08: 721; HELM 1897: 89; QUIEL 1911: 182; SCHAUFUSS, C. 1896: 53; WASMANN 1920: XLI; — 1926 a: 25; — 1926 b: 225, 229; — 1929 a: 5, 8, 20, 21, 106.

*) Siehe auch: *Arthropterillus helmi* (SCHAUFUSS 1896).

A. kühlii STEIN 1877*)

HANDLIRSCH 1906—08: 721; KOLBE 1925: 162; QUIEL 1911: 181; SCUDDER 1891: 470; STEIN 1877: 29; WASMANN 1920: XLI; — 1926 a: 25; — 1926 b: 225, 230; — 1929 a: 6, 8, 20, 22, 23, 106.

*) Siehe auch: *Arthropterillus kübli* (STEIN 1877), sowie *Arthropterillus kolbei* WASMANN 1926.

A. (s. str.) schaufussi WASMANN 1926

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 227, 232; 1929 a: 28, 37, Taf. II, Fig. 19 (Habitus).

A. (s. str.) simoni WASMANN 1926

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 227, 231; WASMANN 1929 a: 27, 36, Taf. II, Fig. 14 (Habitus).

A. (s. str.) skewarrae WASMANN 1929

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1929 a: 26, 29, Taf. I, Fig. 9—10 (Habitus); — 1929 c: 8.

A. (s. str.) subtilis WASMANN 1926

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 227, 231; — 1929 a: 27, 31, Taf. I, Fig. 7—8 (Habitus); — 1929 b: 1504; — 1929 c: 8.

A. (Acmarthropterus) WASMANN 1929 [1929 a]

DARLINGTON 1950: 84; JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1927 a: LXIII; — 1929 a: 25; — 1929 b: 1500; — 1929 c: 10. — Typusart: *A. (Acmarthropterus) kuntzeni* WASMANN 1929.

A. (Acmarthropterus) kuntzeni WASMANN 1929 [1929 a]

JANSSSENS 1953: 75; WASMANN 1927 a: LXVII; — 1927 b: 202; — 1929 a: 25, 40, Taf. II, Fig. 22 (Habitus); — 1929 b: 1504; — 1929 c: 10.

A. (Pleuarthropterus) WASMANN 1929 [1929 a]

DARLINGTON 1950: 84; JANSSENS 1953: 75; WASMANN 1927 a: LXIII; — 1927 b: 207, 208; — 1929 a: 25; — 1929 b: 1500; — 1929 c: 10. — Typusart: *A. (Pleuarthropterus) hermenau* WASMANN 1926.

A. (Pleuarthropterus) hermenau WASMANN 1926

JANSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 b: 227, 232; — 1927 b: 207; — 1929 a: 25, 38, Taf. II, Fig. 20—21 (Habitus); — 1929 c: 10.

Cerapterites WASMANN 1926 [1926 a]

DARLINGTON 1950: 84, 85; JANSSENS 1953: 74; LARSSON 1978: 134; WASMANN 1926 a: 27; — 1926 b: 225; — 1927 a: LXIII, LXV; — 1927 b: 207; — 1929 a: 13, 41; — 1929 b: 1500; — 1929 c: 12. — Typusart: *C. primaevus* WASMANN 1926.

C. primaevus WASMANN 1926

JANSSENS 1953: 75; WASMANN 1926 a: 27; — 1929 a: 10, 42, Taf. III, Fig. 23—26 (Habitus, Kopf mit Brust); — 1929 b: 1504; — 1929 c: 8, 10.

*Cerapterus**)

HANDLIRSCH 1913: 403; KLEBS 1910: 241; WASMANN 1920: XLII; — 1926 a: 25; — 1929 a: 10.

*) Siehe auch: *Cerapterites primaevus* WASMANN 1926.

Eopaussus WASMANN 1926

ANDER 1942: 26; DARLINGTON 1950: 84, 86; JANSSENS 1953: 76; LARSSON 1978: 135; WASMANN 1926 a: 29; — 1927 a: LXIII; — 1927 b: 202; — 1929 a: 15, 50; — 1929 b: 1500; — 1929 c: 8, Taf. I, Fig. 1 (Mund und Vorderbrust). — Typusart: *E. balticus* WASMANN 1926.

E. balticus WASMANN 1926

JANSSENS 1953: 76; LARSSON 1978: 134; WASMANN 1926 a: 29, Abb. 2—3 (Mund, Fühler, Vorderfuß); — 1927 a: LXVII; — 1927 b: 202, Taf., Fig. 2, 3, 5—7 (Habitus, Mund, Fühler); — 1929 a: 5, 51, 106, Taf. V, Fig. 35—38, 40—44 (Habitus, Mund, Fühler, Vorderbeine); — 1929 b: 1504, Abb. 2, 3, 5—7 (Habitus, Mund, Fühler).

Megalopaussus

ANDER 1942: 26, 51.

Paussoides MOTSCHULSKY 1856

DARLINGTON 1950: 84; JANSSENS 1953: 76; LARSSON 1978: 135; MOTSCHULSKY 1856: 26; SCUDDER 1886: 81; WASMANN 1906: 371, 375; — 1926 a: 28; — 1927 a: LXV; — 1929 a: 14, 49; — 1929 c: 11. — Typusart: *P. mengei* MOTSCHULSKY 1856.

P. mengei MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 721; JANSSENS 1953: 76; MOTSCHULSKY 1856: 26, Taf., Fig. 6 (Habitus, Bein, Fühler); — 1868: 103; QUIEL 1911: 184; SCHAUFUSS, C. 1896: 54; SCUDDER 1885: 801, Abb. 1060 (Habitus nach MOTSCHULSKY 1856); — 1891: 564; WASMANN 1920: XLI, XLII; — 1926 a: 25, 28; — 1927 a: LXIII; 1929 a: 6, 8, 10, 49, 106, Taf. IV, Fig. 33 (Habitus, Fühler, Bein nach MOTSCHULSKY 1856, vergrößert); 1929 b: 1510; 1929 c: 9, 10.

Paussus

ANDER 1942: 26; HANDLIRSCH 1906—08: 721; HEER 1859: 310 [Siehe Literaturnachtrag]; HELM 1886: 275; — 1896: 221; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; MENGE 1856: 21; MOTSCHULSKY 1856: 28; MÜLLER 1963: 213; QUIEL 1911: 184; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 564; WASMANN 1906: 375; — 1920: XLI, XLII; — 1926 a: 25, 28; — 1929 a: 9, 106.

Unsichere Bestimmung*): QUIEL 1911: 186; WASMANN 1929 a: 106.

*) Siehe auch: *Eopausus balticus* WASMANN 1926.

P. cruciatus DALMAN 1825*)

DALMAN 1825: 400, Taf. V, Fig. 9—11 (Habitus, Fühler); HANDLIRSCH 1906—08: 1112; HOPE 1836: 141; MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]; STROHECKER 1953: 119, 120; WASMANN 1920: XLIII; — 1926 a: 25; — 1927 b: 198; — 1929 a: 8, 11; — 1929 b: 1499; WESTWOOD 1833: 673. — [Ko].

*) Siehe auch: *Trochoideus cruciatus* (DALMAN 1825) (Endomychidae).

*Pleuropterus**)

HANDLIRSCH 1913: 403; KLEBS 1910: 241; WASMANN 1920: XLII; — 1926 a: 25; — 1929 a: 10.

*) Siehe auch: *Cerapterites primaevus* WASM. 1926, sowie *Arthropterus antiquus* WASM. 1926.

Protocerapterus WASMANN 1926

DARLINGTON 1950: 84, 85; JANSSENS 1953: 74; LARSSON 1978: 134; WASMANN 1926 a: 27; — 1927 a: LXIII, LXV; — 1927 b: 207, 208; — 1929 a: 13, 44; — 1929 b: 1500; — 1929 c: 10, 12. — Typusart: *P. primigenius* WASMANN 1926.

P. incola WASMANN 1929 [1929 a]

WASMANN 1927 a: LXVII; — 1927 b: 202; — 1929 a: 45, Taf. IV, Fig. 29—30 (Habitus); — 1929 b: 1504; — 1929 c: 9, 10.

P. primigenius WASMANN 1926

JANSSENS 1953: 74; WASMANN 1926 a: 27; — 1929 a: 44, Taf. III, Fig. 27—28 (Habitus); — 1929 b: 1504; — 1929 c: 9, 10.

Trochoideus

Siehe: Endomychidae — Gattung: *Trochoideus*.

Fam. Pedilidae

Siehe: Anthicidae — Pedilinae.

Fam. Peltidae

Siehe: Ostomidae — Peltinae.

Fam. Phalacridae

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1906—08: 772; — 1925: 234; HELM 1886: 271; — 1896: 227; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1965: 141; WILLIAMSON 1932: 143.

Gattungen

Olibrus

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 241.

Phalacrus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 122; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 772; HOPE 1836: 142 [Ba od. Ko?]; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 80; — 1891: 565.

Fam. Pimeliidae

Siehe: Tenebrionidae — Pimeliinae.

Fam. Platypodidae

ABDULLAH 1964: 332; HURD et al. 1962: 110, 111 [M]; LARSSON 1978: 157 [Ba, Ko];

RICE 1980: 170, Abb. 6/20 (Habitus) [Siehe Literaturnachtrag]; SCHAWALLER 1981: 3 [Do]; SCHEDL 1947: 12; — 1972: 64; SCHLEE 1980: 55, 57, Taf. 36 (Platypodide mit Pseudoscorpion = Phoresie) [Do]; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do].

Platypodinae*): ABDULLAH 1975: 398; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; CROWSON 1975: 79.

*) Die genannten Autoren führten die Platypodinae als Unterfamilie der Curculionidae bzw. Ipidae an und nicht als Unterfamilie der Platypodidae.

Gattungen

Cenocephalus

Siehe: *Mitosoma*.

Crossotarsus

Siehe: *Doliopygus* (*Crossotarsus*).

Doliopygus

D. (*Crossotarsus*)

D. (*Crossotarsus*) *crinitus*

SCHEDL 1939: 469 [Ko]; — 1972: 65 [Ko].

D. (*Crossotarsus*) *tenuis*

SCHEDL 1939: 468, 469 [Ko]; — 1972: 65 [Ko].

Mitosoma

(*Cenocephalus*)

LARSSON 1978: 157 [M]; SCHEDL 1962: 1035 [M].

M. hurdi SCHEDL 1962

SCHEDL 1962: 1037, Abb. 1 (Flügeldeckenabsturz), Taf. 146, Fig. 5—8 (Habitus); — 1972: 65. — [M].

M. quadrilobus SCHEDL 1962

SCHEDL 1962: 1037, Abb. 1 (Flügeldeckenabsturz); — 1972: 65. — [M].

M. rhinoceroide SCHAWALLER 1981

SCHAWALLER 1981: 3, 10, Abb. 1—3, 14—21 (Habitus, Kopf, Pronotum, Elytren, Fühler, Beine, Hautflügel). — [Do].

M. succinicaptus SCHEDL 1962

SCHEDL 1962: 1036, Abb. 1 (Flügeldeckenabsturz), Taf. 146, Fig. 1—4 (Habitus); — 1972: 65. — [M].

Periommatius

P. severini

NUNBERG 1959: 129, Taf. II, Fig. 1—7, Taf. III, Fig. 8—15 (Habitus, Kopf, Fühler, Flügeldeckenabsturz, Bein) [Ba od. Ko?]; SCHEDL 1972: 65 [Ba od. Ko?].

Platypus

ANDRÉE 1951: 57; BACHOFEN-ECHT 1949: 114; BURMEISTER 1832: 635; CROWSON 1960: 132; ERICHSON 1839: 309 [Si]; FOORD 1890: 95, Taf., Fig. 3, 3 a—d (Habitus, Flügel, Bein); GIEBEL 1856 a: 148 [Ba, Si]; — 1856 b: 181; GUÉRIN-MÉNEVILLE 1825: 580; HANDLIRSCH 1906—08: 836; — 1925: 245 [Bernstein allg., Ko]; HOPE 1836: 141 [Ba, Ko]; KEFERSTEIN 1834: 327; KÉLER 1928: 218, 219, 220, 231, 232, 234 [Ba, Ko]; — 1929: 35 [Ba, Ko]; KLEBS 1910: 241; MOTSCHULSKY 1845: 100; PROTESCU 1937: 106 [Ba, Si]; SCHEDL 1947: 13, 14, 16; — 1972: 64; SCUDDER 1885: 787 [Ba, Si]; — 1886: 66 [Ba, Si]; — 1891: 568; SERRES 1828: 100; — 1829: 240, 241; STROHMEYER 1914: 12; WILLIAMSON 1932: 201, 202.

P. cylindr.

BURMEISTER 1831: 1100; HANDLIRSCH 1906—08: 836; KÉLER 1928: 219, 220; — 1929: 1; SCHEDL 1947: 13; — 1972: 64; SCUDDER 1891: 568; STROHMEYER 1914: 12.

*P. flavicornis**

DALMAN 1825: 404, Taf. V, Fig. 13—16 (Habitus, Beine) [Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 1126 [Ko]; HOPE 1836: 141 [Ba, Ko]; KÉLER 1928: 219, 232, 234, Abb. 1—2 (Holotypus — zum Vergleich) [Ko]; — 1929: Taf. III, Fig. 1 a—d (Habitus und Beine nach DALMAN 1825) [Ko]; LATREILLE 1829: 93 [Ko]; MEUNIER 1905: 207 [Ko] [Siehe Literaturnachtrag]; SCHEDL 1972: 65 [Ko]; STROHMEYER 1914: 12 [Ko].

*) Siehe auch: *P. solutus* und *P. trispinatus*.

P. hintzi

Unsichere Bestimmung: SCHEDL 1970: 70 [Ko].

P. maravignae GUÉRIN 1838

GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838: 170, Taf. I, Fig. 7 (Habitus); HANDLIRSCH 1906—08: 836; KÉLER 1928: 220; — 1929: 3, 35, 38, Taf. III, Fig. 2 (Habitus nach GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838; MALFATTI 1881: 95; SCHEDL 1947: 13, Abb. 1 (Habitus nach GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838; — 1972: 64, Abb. 19 (Habitus nach GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838); SCUDDER 1891: 569; STROHMEYER 1914: 12. — [Si].

P. solutus

SCHEDL 1939: 468 [Ko]; — 1972: 65 [Ko].

*) Siehe auch: *P. flavicornis*.

P. trispinatus

KÉLER 1928: 236 [Ko]; — 1929: 35 [Ko].

*) Siehe auch: *P. flavicornis*.

Fam. Pselaphidae

ANDER 1942: 25; ANDRÉE 1951: 56; BACHOFEN-ECHT 1949: 102, 105, 107; BERENDT 1845: 56; BRUES 1933: 395; HELM 1886: 271, 277; HOPE 1836: 139 [Ko]; JEANNEL 1942: 194; — 1949: 67; KELNER-PILLAULT 1970: 11; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 110; LAURENTIAUX 1953: 477; MENGE 1856: 22; MÜLLER 1963: 213; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 255; WEIDNER 1958: 54, Abb. 2 A, b (Habitus); WILLIAMSON 1932: 143.

Unterfamilien

Clavigerinae (auch: Clavigeridae)

HOPE 1836: 139 [Ko]; WILLIAMSON 1932: 143.

Pselaphinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 107.

Tribus

Thyrini

BEIER 1955: 51.

Gattungen

Articerus DALMAN 1825

DALMAN 1825: 394; HANDLIRSCH 1925: 230. — Typusart: *A. armatus* DALMAN 1825.

A. armatus DALMAN 1825

DALMAN 1825: 395, Taf. V, Fig. 12 (Habitus); HANDLIRSCH 1906—08: 1114; MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

*A. dalmannianus**

HOPE 1836: 139 [Ko].

*) Vermutlich Verwechslung mit *A. armatus* DALMAN.

Barybryaxis SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1925: 230; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 121. — Typusart: *B. lata* SCHAUFUSS 1890.

B. lata SCHAUFUSS 1890

SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 122, Taf. 3, Fig. 11 (Habitus).

Batrisus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110.

B. antiquus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 136.

B. pristinus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 134.

B. testaceus (HOPE 1837)*)

SCHAUFUSS, L. W. 1890: 104, 137.

*) Gattungszugehörigkeit unsicher. Wurde von HOPE 1837 unter dem Namen *Temnodera testacea* aus dem Animé (Kopal) und nicht aus dem Bernstein, wie SCHAUFUSS angibt, beschrieben.

Bryaxis

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 105; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 731; — 1925: 230; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 110; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 477.

B. glabrella SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 731; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 117.

B. patris SCHAUFUSS 1891

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1897: 88; KORSCHESKY 1939: 12; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, C. 1891: 53.

B. veterum SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 104, 120.

Bythinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1906—08: 732; — 1925: 230; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 110; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 480.

Unsichere Bestimmung: MENGE 1856: 22.

B. caviceps SCHAUFUSS 1890*)

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; REITTER 1891: 228; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 127.

*) Siehe auch: *Bythinus schaufussi* REITTER 1891 nom. nov. pro *Bythinus caviceps* SCHAUFUSS 1890.

B. foveopunctatus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 124.

B. schaufussi REITTER 1891 nom. nov.*)

HANDLIRSCH 1906—08: 732**); REITTER 1891: 228.

*) nom. nov. pro *B. caviceps* SCHAUFUSS 1890.

***) REITTER ist dort falsch zitiert.

B. tenuipes SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 123.

B. typicus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 104, 125.

Ctenistodes SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1913: 403; — 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 105, 141. — Typusart: *C. claviger* SCHAUFUSS 1890.

C. claviger SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 142, Taf. 5, Fig. 17 (Habitus).

Cymbalizon SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 137. — Typusart: *C. tyroides* SCHAUFUSS 1890.

C. tyroides SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 138.

Dantiscanus SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 142. — Typusart: *D. costalis* SCHAUFUSS 1890.

D. costalis SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 143, Taf. 5, Fig. 18 (Maxillarpalpus).

Desimia

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1925: 230; KLEBS 1910: 241.

Deuterotyrus SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 131. — Typusart: *D. redivivus* SCHAUFUSS 1890.

D. redivivus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 131.

Enoptostomus

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1925: 230; KLEBS 1910: 241.

*Eupines**E. setifera* OKE 1957

HILLS 1957: 17; OKE 1957: 29, Abb. 1, 1—2 (Habitus, Fühler, Maxillarpalpus). — [V].

Euplectus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BERENDT 1845: 49, 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 105; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 733; — 1925: 230; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 104; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 521.

E. lentiferus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 105, 152.

E. mozarti SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 105, 152, 155.

E. quadrifoveatus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 152, 154.

E. aff. reichenbachii

MOTSCHULSKY 1856: 28.

*Eupsinoides**) MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1925: 230; MOTSCHULSKY 1856: 26; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81. — Typusart: *E. glabrellus* MOTSCHULSKY 1856.

E. glabrellus MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 732; LARSSON 1978: 110; MOTSCHULSKY 1856: 26; — 1868:

103; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 119; SCUDDER 1891: 522.

*) HANDLIRSCH und LARSSON schreiben fälschlicherweise: *Euspinoides*.

Faronus

HANDLIRSCH 1925: 230; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 110.

F. porrectus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 158, Taf. 6, Fig. 26 (Fühler).

F. tritomicrus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 158, Taf. 6, Fig. 27 (Habitus).

Greys SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 111, 113. — Typusart: *G. conciliator* SCHAUFUSS 1890.

G. conciliator SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 731; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 113.

Hagnometopias SCHAUFUSS 1890

ANDER 1942: 26; HANDLIRSCH 1913: 403; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 105, 133. — Typusart: *H. pater* SCHAUFUSS 1890.

H. pater SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; — 1925: 230, Abb. 211 (Habitus nach SCHAUFUSS 1890 a); LAURENTIAUX 1953: 477, Abb. 72 (Habitus nach SCHAUFUSS 1890 a) MÜLLER 1963: 213, Abb. 292 (Habitus nach SCHAUFUSS 1890 a); SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 134, Taf. 4, Fig. 13 (Habitus).

Hetereuplectus SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 156. — Typusart: *H. retrorsus* SCHAUFUSS 1890.

H. retrorsus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 105, 156.

Monyx SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 129. — Typusart: *M. spiculatus* SCHAUFUSS 1890.

M. spiculatus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 732; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 129.

Nugaculus SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 147. — Typusart: *N. calcitrans* SCHAUFUSS 1890.

N. calcitrans SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 148.

Nugator SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 149. — Typusart: *N. stricticollis* SCHAUFUSS 1890.

N. stricticollis SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 149.

Pammiges SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 105, 144. — Typusart: *P. spectrum* SCHAUFUSS 1890.

P. spectrum SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 144, Taf. 5, Fig. 19 (Habitus).

Pantobatrissus SCHAUFUSS 1890BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 145. — Typusart: *P. cursor* SCHAUFUSS 1890.*P. cursor* SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 145.

*Parabryaxis**)

LARSSON 1978: 110.

P. lata

HANDLIRSCH 1906—08: 732.

*) Vermutlich von den beiden genannten Autoren verwechselt mit: *Barybryaxis* SCHAUFUSS 1890 bzw. *Barybryaxis lata* SCHAUFUSS 1890.*Pselaphus*

BERENDT 1845: 56; DALMAN 1825: 385 [Ko]; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 105; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 734, 1114 [Ba, Ko]; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 571.

Unsichere Bestimmung: HANDLIRSCH 1925: 230 [Unklar, ob Ba oder Ko oder beides].

Temnodera HOPE 1837HANDLIRSCH 1925: 230; HOPE 1837: 52. — Typusart: *T. testacea* HOPE 1837.*T. testacea* HOPE 1837*)

HOPE 1837: 52, Taf. VII, Fig. 2, 2 a (Habitus, Palpus); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 137. — [Ko].

*) Siehe auch: *Batrissus testaceus* (HOPE 1837).*Tmesiphoroides* MOTSCHULSKY 1856HANDLIRSCH 1925: 230; MOTSCHULSKY 1856: 26; SCUDDER 1886: 81. — Typusart: *T. cariniger* MOTSCHULSKY 1856.*T. cariniger* MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 734; LARSSON 1978: 110; MOTSCHULSKY 1856: 26, Taf., Fig. 5 (Habitus, Fühler); — 1868: 103; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 159; SCUDDER 1885: 801, Abb. 1059 (Habitus nach MOTSCHULSKY 1856); — 1891: 589.

Trimium

HANDLIRSCH 1925: 230; KLEBS 1910: 241.

Tychus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 110.

T. avus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 731; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 104, 116.

T. radians SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 731; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 114.

Tyrus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 230; LARSSON 1978: 110.

T. electricus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 733; HELM 1896: 226; SCHAUFUSS, L. W. 1890 a: 103, 139.

Fam. Psoidae

Siehe: Bostrychidae — Psoinae.

Fam. Ptiliidae

(Trichopterygidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; DYBAS 1961: 1 [Ba, M]; HANDLIRSCH 1906—08: 737; — 1925: 228; HELM 1886: 271; — 1896: 226; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 242; LARSSON 1965: 141; — 1978: 110; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 256; STATZ & HORION 1937: 9; WEITSCHAT et al. 1978: 34; WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICHIN 1980: 59 [R] [Siehe Literaturnachtrag].

Gattungen

Microptilium

M. geistautsi DYBAS 1961

DYBAS 1961: 8, Abb. 3—5 (Habitus, Fühler); LARSSON 1978: 110, Abb. 30 (Habitus nach DYBAS 1961).

Ptenidium

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 228; KLEBS 1910: 242.

Ptinella

P. oligocoenica PARSONS 1939

DYBAS 1961: 1; LARSSON 1978: 110; PARSONS 1939: 62, Abb. 1 a—e (Habitus, Oberflächenstruktur des Pronotums und der Elytren, Fühler).

Fam. Ptilodactylidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; CROWSON 1975: 83; LARSSON 1978: 84.

Gattungen

Ptilodactyloides MOTSCHULSKY 1856

BACHOFEN-ECHT 1949: 108; HANDLIRSCH 1925: 236; MOTSCHULSKY 1856: 26. —
Typusart: *P. stipulicornis* MOTSCHULSKY 1856.

P. stipulicornis MOTSCHULSKY 1856

HANDLIRSCH 1906—08: 743; LARSSON 1978: 84; MOTSCHULSKY 1856: 26, Taf., Fig. 3 (Habitus); — 1868: 103; SCUDDER 1885: 798, Abb. 1039 (Habitus nach MOTSCHULSKY 1856); SCUDDER 1891: 574.

Fam. Ptinidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 110; HANDLIRSCH 1906—08: 758; HELM 1886: 271; — 1896: 228; KATINAS 1971: 33; KLEBS 1889: 53+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 159; MENGE 1856: 21; WILLIAMSON 1932: 144.

Unterfamilien

Ptininae

HANDLIRSCH 1925: 237.

Gattungen

Niptus

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 159.

Ptinus

ABDULLAH & ABDULLAH 1967: 24; BACHOFEN-ECHT 1949: 110; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 77; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 758; KLEBS 1910: 236; LARSSON 1978: 159; SCUDDER 1885: 796; — 1886: 75; — 1891: 574.

Fam. Pyrochroidae

ANDRÉE 1951: 58; BACHOFEN-ECHT 1949: 112, 115; HANDLIRSCH 1906—08: 777; HELM 1886: 271; — 1896: 228; KLEBS 1889: 53+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 161; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 263; WILLIAMSON 1932: 144.

Gattungen

Palaeopyrochroa ABDULLAH 1965

ABDULLAH 1965: 40. — Typusart: *P. crowsoni* ABDULLAH 1965.
P. crowsoni ABDULLAH 1965

ABDULLAH 1965: 41, Taf. I, Fig. 3—4 (Habitus); — 1975: 396; LARSSON 1978: 161.

Pyrochroa

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 104; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 777; — 1925: 238; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69; — 1891: 574.

Fam. Pythidae

(Salpingidae)

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; HANDLIRSCH 1906—08: 777; — 1925: 238 [Ba, Ko]; HELM 1896: 228; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 161; WILLIAMSON 1932: 144.

Gattungen

Lissodema

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 161.

Rhinosimus

HANDLIRSCH 1925: 238 [Ko].

Unsichere Bestimmung: HOPE 1836: 141 [Ko].

Salpingus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 111; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 161.

Fam. Rhipiphoridae

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; COCKERELL 1917 b: 40 [Bu]; — 1920: 211 [Bu]; JEANNEL 1942: 193; — 1949: 67; LARSSON 1978: 112, Taf. 11, Fig. A (Habitus); WEIDNER 1952: 70; WILLIAMSON 1932: 144; ŽERICIN 1980: 61 [Ba, Bu] [Siehe Literaturnachtrag].

Unsichere Bestimmung: CROWSON 1975: 71 [C].

Larven: LARSSON 1978: 112; LAURENTIAUX 1953: 477; MÜLLER 1963: 213.

Rhipiphorinae*): HANDLIRSCH 1925: 239 [Ba, Ko].

*) Rhipiphorinae wurde vom genannten Autor als Unterfamilie der Mordellidae erwähnt und nicht als Unterfamilie der Rhipiphoridae.

Gattungen

Myodites

BURN 1918: 103 [Bu].

M. burmiticus COCKERELL 1917

COCKERELL 1917 c: 22, Abb. 6 (Habitus). — [Bu].

Pelecotoma

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 113.

Rhipidius

SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69.

R. megalophus DALMAN 1825

DALMAN 1825: 398, Taf. V, Fig. 1—4 (Habitus, Kopf, Bein); HANDLIRSCH 1906—08: 1119; HOPE 1836: 141; MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

R. primordialis STEIN 1877

HANDLIRSCH 1906—08: 780; LARSSON 1978: 113; SCUDDER 1891: 575; STEIN 1877: 29.

R. pyrrholophus DALMAN 1825

DALMAN 1825: 399, Taf. V, Fig. 5—8 (Habitus, Elytra, Flügel, Bein); HANDLIRSCH 1906—08: 1119; HOPE 1836: 141; MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

Rhipiphorus

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 113; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 780; LARSSON 1978: 112; MENGE 1856: 21; SCUDDER 1885: 790; — 1886: 69; — 1891: 575.

Fam. Rhizophagidae

RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 262.

Gattungen

Rhizophagus

(*Ips* OLIVIER)*

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 656; — 1856 a: 44; — 1856 b: 180; GUÉRIN-MÉNEVILLE 1825: 580*); HANDLIRSCH 1906—08: 770; HELM 1896: 227; KEFERSTEIN 1834: 327*); KÉLER 1928: 218, 231*); LARSSON 1978: 160; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCHEDL 1947: 13*); — 1972: 64*); SCUDDER 1885: 799; — 1886: 79; — 1891: 542*); 576; SERRES 1828: 100*); — 1829: 239, 241*).

*) Alle Literaturangaben über *Ips* beziehen sich auf GUÉRIN-MÉNEVILLE 1825 bzw. SERRES 1828 und 1829. GUÉRIN-MÉNEVILLE erwähnt lediglich: „*Ips*?“, SERRES 1828 erwähnt „*Ips* OLIVIER“ und 1829: „*Ips* de FABRICIUS et d'OLIVIER“; beide Autoren beziehen sich auf eine Sammlung von DESMAREST. Laut Coleopterorum Catalogus ist *Ips* OLIVIER ein Synonym von *Rhizophagus* HERBST und *Ips* FABRICIUS ein Synonym von *Glischrochilus* REITTER (Nitidulidae).

Fam. Rhyssodidae

WILLIAMSON 1932: 143.

Fam. Salpingidae

Siehe: Pythidae.

Fam. Scaphidiidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 228 [Ba, Ko]; LARSSON 1965: 141; — 1978: 161; WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICHIN 1980: 59 [Siehe Literaturnachtrag].

Gattungen

Scaphidium

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 47; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 737; SCUDDER 1885: 800; — 1886: 80; — 1891: 578.

Scaphosoma

Unsichere Bestimmung: LARSSON 1978: 161.

Fam. Scarabaeidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1906—08: 842; HELM 1886: 276; — 1896: 227; QUIEL 1911: 190; WILLIAMSON 1932: 143; ZANG 1905 a: 198.

Unterfamilien

Aphodiinae (auch: Aphodidae)

KLEBS 1889: 53 +; WILLIAMSON 1932: 144.

Cetoniinae (auch: Cetonide)

ANDRÉE 1929 b: 150 [Ko]; BACHOFEN-ECHT 1928 a: Taf., Fig. 3 (Habitus) [Ko].

Melolonthinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 246 [Ba, Ko].

Scarabaeinae

HANDLIRSCH 1925: 245 [Ba, Ko].

Gattungen

Aphodius

HELM 1886: 277; SCUDDER 1885: 795; — 1886: 74; THÉODORIDÈS 1952: 34.

Unsichere Bestimmung: BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 241.

*A. fossor**)

*) Alle in der Literatur gemachten Angaben über *A. fossor* — ROBERT aus dem baltischen Bernstein sind falsch. Hierbei handelt es sich nicht um ein Bernstein-Fossil, sondern um einen Torf-Einschluß.

A. succini ZANG 1905*)

HANDLIRSCH 1906—08: 1356; KOLBE 1925: 150; QUIEL 1911: 187, 190; SCHMIDT 1910: 140; ZANG 1905 a: 204, Taf., Fig. 5 (Habitus).

*) Siehe auch: *Ataenius succini* (ZANG 1905) bzw. *Saprosites succini* (ZANG 1905).

*Ataenius**A. europaeus* QUIEL 1911

KOLBE 1925: 150; QUIEL 1911: 187.

A. succini (ZANG 1905)*)

QUIEL 1911: 187, 189.

*) Gattungszugehörigkeit unsicher. Siehe auch: *Aphodius succini* ZANG 1905 bzw. *Saprosites succini* (ZANG 1905).

Hoplia

HOPE 1836: 140 [Ko].

Rhyssemus

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 241.

*Saprosites**S. succini* (ZANG 1905)*)

KOLBE 1925: 150.

*) Siehe auch: *Aphodius succini* ZANG 1905 bzw. *Ataenius succini* (ZANG 1905).

Scarabaeus

FISCHER 1939: 96.

Serica

GIEBEL 1862: 321 [Ba = Ko]; HANDLIRSCH 1906—08: 839 [Ba = Ko]; HENNIG 1966: 5 [Ba = Ko]; QUIEL 1911: 189, 190 [Ba = Ko]; SCUDDER 1885: 795 [Ba = Ko]; — 1886: 74 [Ba = Ko]; — 1891: 579 [Ba = Ko]; ZANG 1905 a: 198 [Ba = Ko].

Trox

HELM 1886: 277.

Fam. Scolytidae

Siehe: Ipidae.

Fam. Scraphiidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 112; LARSSON 1965: 141; — 1978: 147; SCHLÜTER 1978: 127 [R]; ŽERICHIN 1980: 61 [Ba, R] [Siehe Literaturnachtrag]; ŽERICHIN & SUKAČEVA 1973: 37 [R].

Unsichere Bestimmung: ŽERICHIN & SUKAČEVA 1973: 19 [R].

Gattungen

Archescraptia ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 340. — Typusart: *A. emarginata* ABDULLAH 1964.

A. emarginata ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 341, Taf. II, Fig. 2—3 (Habitus); — 1975: 396; LARSSON 1978: 147.

Palaeoscraptia ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 339. — Typusart: *P. elongata* ABDULLAH 1964.

P. elongata ABDULLAH 1964

ABDULLAH 1964: 340, Taf. I, Fig. 11, Taf. II, Fig. 1 (Habitus); — 1975: 396; LARSSON 1978: 147.

Scraptia

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1906—08: 778; — 1925: 239 [Ba, Si]; HELM 1896: 228; KLEBS 1910: 240; LARSSON 1978: 147, Taf. 10, Fig. B (Habitus); SCUDDER 1886: 70 [Si].

Unsichere Bestimmung: ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 240.

Larve: LARSSON 1978: 147, Abb. 54 C (Habitus).

S. inclusa ERMISCH 1941

ABDULLAH 1964: 343; ERMISCH 1941: 184, Taf. VII, Fig. 7 (Habitus); LARSSON 1978: 147; WEIDNER 1952: 88.

S. longelytrata ERMISCH 1943

ERMISCH 1943: 67.

S. ovata GUÉRIN 1838

GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838: 170, Taf. I, Fig. 6 (Habitus); HANDLIRSCH 1906—08: 778; MALFATTI 1881: 95; SCUDDER 1885: 791, Abb. 1015 (Habitus nach GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838); — 1891: 578. — [Si].

S. pseudofuscula ERMISCH 1941

ABDULLAH 1964: 343; ERMISCH 1941: 183; LARSSON 1978: 147; WEIDNER 1952: 88.

Trotomma

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 112; HANDLIRSCH 1925: 239; KLEBS 1910: 240.

Fam. Scydmaenidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BOLLOW 1940: 117; BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1925: 228 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271; HILLS 1957: 17 [V]; HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko]; HURD et al. 1962: 110 [M]; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 110; McALPINE & MARTIN 1969 a: 822, 836, Abb. 2—3 (Habitus) [C]; — 1969 b: 37, 2 Abb. (Habitus nach McALPINE & MARTIN 1969 a) [C]; OKE 1957: 29, Abb. 1/4 (Maxillarpalpus) [V]; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 255; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 561; SCHLÜTER 1978: 127 [C]; WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICIN 1980: 59 [C] [Siehe Literaturnachtrag].
Larven: LARSSON 1978: 110.

Gattungen

Cephenium

KLEBS 1910: 241.

Clidicus

ANDER 1942: 26.

C. balticus SCHAUFUSS 1896

HANDLIRSCH 1906—08: 735; HELM 1897: 88; KOLBE 1925: 150; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, C. 1896: 51.

Cryptodiodon SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 563, 564. — Typusart: *C. corticaroides* SCHAUFUSS 1890.

C. corticaroides SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 564.

*Cyrtoscydmus**

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 563, 566.

*) Laut Coleopterorum Catalogus ist *Cyrtoscydmus* eine Untergattung von *Stenichnus*.

C. capucinus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 570.

C. carinulatus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 568.

C. laticlavus SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 566.

C. titubans SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 734; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 571.

Electroscydmaenus SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 563, 584. — Typusart: *E. pterostichoides* SCHAUFUSS 1890.

E. pterostichoides SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 735; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 585.

Euconnus

KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 110.

- E. fossilis* FRANZ 1976
FRANZ 1976: 81, Abb. 2 (Habitus).
E. liedtkei FRANZ 1976
FRANZ 1976: 81, Abb. 3 (Habitus).
E. siculus FIORI 1932
FIORI 1932: 51, Taf. III, Fig. 3 a—b (Habitus). — [Si].
E. succini FRANZ 1976
FRANZ 1976: 80, Abb. 1 (Habitus).

Eumicrus

Siehe: *Scydmaenus*.

Euthia

KLEBS 1910: 241.

Heter euthia SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 562, 579. — Typusart:
H. elegans SCHAUFUSS 1890.

- H. elegans* SCHAUFUSS 1890
HANDLIRSCH 1906—08: 735; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS,
L. W. 1890 b: 580.

Heuretus SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 562, 563, 583. — Typus-
art: *H. coriaceus* SCHAUFUSS 1890.

- H. coriaceus* SCHAUFUSS 1890
HANDLIRSCH 1906—08: 735; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS,
L. W. 1890 b: 583.

Mastigus

HELM 1886: 275; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 577.

Neuraphes

KLEBS 1910: 241.

Palaeomastigus SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 562, 575. — Typusart:
P. helmi SCHAUFUSS 1890.

- P. helmi* SCHAUFUSS 1890
HANDLIRSCH 1906—08: 735; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS,
L. W. 1890 b: 576.

Palaeothia SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 562, 563, 581. — Typus-
art: *P. tenuitarsis* SCHAUFUSS 1890.

- P. tenuitarsis* SCHAUFUSS 1890
HANDLIRSCH 1906—08: 735; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS,
L. W. 1890 b: 582.

Scydmaenoides MOTSCHULSKY 1856

MOTSCHULSKY 1856: 27; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81. — Typusart:
S. nigrescens MOTSCHULSKY 1856.

- S. nigrescens* MOTSCHULSKY 1856
HANDLIRSCH 1906—08: 735; LARSSON 1978: 110; MOTSCHULSKY 1856: 27; — 1868:
103; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 561; SCUDDER 1891: 579.

Scydmaenus
(*Eumicrus*)

BERENDT 1845: 47, 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 105; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 734; KLEBS 1910: 241; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 579.

Semnodioceras SCHAUFUSS 1890

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 563, 573. — Typusart: *S. balticaeforme* SCHAUFUSS 1890.

S. balticaeforme SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 735; HELM 1896: 225; LARSSON 1978: 110; SCHAUFUSS, L. W. 1890 b: 573.

*Stenichnus**)

KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 110.

*) Siehe auch: *Cyrtoscydmus*.

Fam. Serropalpidae

Siehe: Melandryidae.

Fam. Silphidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 736; HELM 1886: 271; — 1896: 226; KLEBS 1889: 52+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 110; LAURENTIAUX 1953: 477; MÜLLER 1963: 213; WILLIAMSON 1932: 143.

Unterfamilien

Cholevinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 106.

Silphinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 227.

Gattungen

Catops

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 47; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 736; — 1925: 228; HELM 1896: 227; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 82; — 1891: 487.

Colon

HANDLIRSCH 1906—08: 736; — 1925: 228; HELM 1896: 227.

Ipelates

HATCH 1927 b: 366.

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 241.

Nemadus

HANDLIRSCH 1925: 228; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 111.

N. colonoides

JEANNEL 1942: 192; LINDROTH 1957: 307.

Ptomaphagus

HANDLIRSCH 1925: 228.

P. germari SCHLECHTENDAL 1888*)

ERMISCH 1941: 177; HANDLIRSCH 1906—08: 736; LARSSON 1978: 111; SCHLECH-

TENDAL 1888: 483, Abb. 3 (Fühler); SCUDDER 1891: 574.
*) Siehe auch: *Mordellina inclusa* GERMAR 1813 (Mordellidae).

Fam. Sphaeriidae

WILLIAMSON 1932: 143.

Fam. Staphylinidae

(„Brachelytra“)

ANDER 1942: 25, 36; ANDRÉE 1951: 56; BACHOFEN-ECHT 1949: 102, 106; BERENDT 1845: 49, 56; BRUES 1933: 395; HANDLIRSCH 1906—08: 731; — 1925: 230 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271, 276, 277; — 1896: 225; HIURA & MIYATAKE 1974: 391 [Ko]; HOPE 1836: 143; HURD et al. 1962: 110 [M]; KATINAS 1971: 34; KLEBS 1889: 52+; — 1910: 242; KELNER-PILLAULT 1970: 11; LARSSON 1965: 141; — 1978: 109; LAURENTIAUX 1953: 477; McALPINE & MARTIN 1969 a: 836 [C]; MENGE 1856: 23; MOTSCHULSKY 1856: 25; MÜLLER 1963: 213; SCHLEE & GLÖCKNER 1978: 27 [Do]; SCHLÜTER 1978: 67, 127, Abb. 40, 99 (Graphische Darstellung: Stratigraphische Reichweite und Mindestalter) [Ba, C, Do, F, L, R]; WEIDNER 1952: 66, Abb. 6 (Habitus); WILLIAMSON 1932: 143; ŽERICHIN & SUKAČEVA 1973: 37 [R].
Larve: McALPINE & MARTIN 1969 a: 823, Abb. 4 (Habitus) [C]; — 1969 b: 37, 1 Abb. (Habitus — siehe McALPINE & MARTIN 1969 a) [C].

Unterfamilien

Aleocharinae (auch: Aleocharidae)

BACHOFEN-ECHT 1949: 106, Abb. 88 (Habitus); BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1856 a: 74; HANDLIRSCH 1925: 229 [Ba, Ko]; SCUDDER 1891: 458; ŽERICHIN 1980: 59 [R].
[Siehe Literaturnachtrag]; ŽERICHIN & SUKAČEVA 1973: 19 [R].
Larve: CROWSON 1975: 71 [C].

Oxytelinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 107, Abb. 90 (Habitus); BEIER 1955: 51; HANDLIRSCH 1925: 230 [Ba, Ko].

Paederinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1925: 229 [Ba, Ko].

Proteininae

LARSSON 1978: 110.

Staphylininae

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 229 [Ba, Si]; SCHLÜTER 1978: 68, 110, Abb. 41—43 (Habitus, Kopf), Taf. 8, Fig. 3—4 (Habitus) [F].

Tachyporinae

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1925: 229.

Trichopseniinae

EMERSON 1971: 258 [M].

Gattungen

Aleochara

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 56; DALMAN 1825: 385 [Ko]; GIEBEL 1852: 655; GRAVENHORST 1834: 92; HANDLIRSCH 1906—08: 721, 1114 [Ba, Ko]; HELM 1896: 225; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 461.
Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 241.

Anthobium

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 109.
Larve (unsichere Bestimmung): LARSSON 1978: 110.

A. (Eusphalerum)

LARSSON 1978: 110.

Anthophagus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 75; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 730; HOPE 1836: 140 [Ko]; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 80; — 1891: 467.

Atheta

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 109.

Bembicidiodes SCHAUFUSS 1889SCHAUFUSS, L. W. 1889: 267. — Typusart: *B. inaequicollis* SCHAUFUSS 1889.
B. inaequicollis SCHAUFUSS 1889

HANDLIRSCH 1906—08: 729; HELM 1896: 225; SCHAUFUSS, L. W. 1889: 267; SCUDDER 1891: 472.

Bledius

HANDLIRSCH 1906—08: 728; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 80; — 1891: 473.

Bolitobius

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; KLEBS 1910: 241.

Bryocharis

KLEBS 1910: 241; LARSSON 1978: 109.

*Carpalimus*Siehe: *Trogophloeus* (*Carpalimus*).*Compsochilus*Siehe: *Planeustomus*.*Conosoma*
(*Conurus*)

KLEBS 1910: 241.

Cryptobium

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 241.

*Cypha*Siehe: *Hypocyptus*.*Eusphalerum*Siehe: *Anthobium* (*Eusphalerum*).*Gyrophæna*

KLEBS 1910: 241.

*Homalium*Siehe: *Omalium*.*Homalota*

KLEBS 1910: 241.

Hypocyptus
(*Cypha*)

HOPE 1836: 143.

*Ischnoglossa*Siehe: *Stichoglossa* (*Ischnoglossa*).*Lathrobium*

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 72; —

1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 727; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 109, 110; SCUDDER 1891: 545.

Larve: LARSSON 1978: 110.

L. (Palaeolobrathium) ABDULLAH & ABDULLAH 1968

ABDULLAH & ABDULLAH 1968: 2. — Typusart: *L. (Palaeolobrathium) whitei* ABDULLAH & ABDULLAH 1968.

L. (Palaeolobrathium) whitei ABDULLAH & ABDULLAH 1968

ABDULLAH & ABDULLAH 1968: 2, Taf. I, Fig. 1—4 (Habitus); ABDULLAH 1975: 389.

Leptacinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; KLEBS 1910: 242.

Leptusa

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; HANDLIRSCH 1906—08: 721; HELM 1896: 225; KLEBS 1910: 242.

Medon

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 109.

Micropeplus

Larve: LARSSON 1978: 110.

Mycetoporus

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 74; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 723; KLEBS 1910: 242; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 554.

Myrmedonia

Siehe: Zyras.

Oligota

LARSSON 1978: 110.

Olophrum

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 242.

Omalius

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 74; — 1856 b: 180; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 80; — 1891: 533.

Osorius

HOPE 1836: 139 [Ko].

O. brunnicornis HOPE 1837

HOPE 1837: 52, Taf. VII, Fig. 1, 1 a—b (Habitus, Fühler, Maxillarpalpus); MEUNIER 1905: 207 [Siehe Literaturnachtrag]. — [Ko].

Oxypoda

O. binodosa SEEVERS 1971

SEEVERS 1971: 84, Abb. 3 a—b (Habitus, Kopf), Taf. 2 C (Habitus). — [M].

Oxyporus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; HANDLIRSCH 1906—08: 728; — 1925: 230; HELM 1896: 225; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 80.

O. blumenbachii GRAVENHORST 1806

GRAVENHORST 1806: 235, 3 (Index); HANDLIRSCH 1906—08: 728; SCUDDER 1890: 88; — 1891: 562.

Oxytelus

HANDLIRSCH 1906—08: 729; HELM 1896: 225.

Paederus

HANDLIRSCH 1906—08: 727; HELM 1896: 225; MOTSCHULSKY 1856: 28.

Palaeopsenius SEEVERS 1971

SEEVERS 1971: 78. — Typusart: *P. mexicanus* SEEVERS 1971.

P. mexicanus SEEVERS 1971

SEEVERS 1971: 77, 79, Abb. 1 a—d (Habitus, Kopf, Sternum, 9. Sternit). — [M].

Palaminus

SEEVERS 1971: 84, Taf. 2 D (Habitus) [M].

Paracyptus SEEVERS 1971

SEEVERS 1971: 82. — Typusart: *P. minutissima* SEEVERS 1971.

P. minutissima SEEVERS 1971

SEEVERS 1971: 77, 82, Abb. 2 a—c (Habitus, Kopf, Tarsus). — [M].

Philonthus

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 725; HELM 1896: 225; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 109; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 565, 566.

Phloeocharis

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 242.

Planeustomus
(*Compsobilus*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 241.

Platyprosopus

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 242.

*Pseudolesteva**) SCHAUFUSS 1890

SCHAUFUSS, L. W. 1890 c: 69. — Typusart: *P. insinuans* SCHAUFUSS 1890.

P. insinuans SCHAUFUSS 1890

HANDLIRSCH 1906—08: 730; SCHAUFUSS, L. W. 1890 c: 69.

*) HANDLIRSCH schreibt „*Pseudolesteva*“.

Quedius

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 723; KLEBS 1910: 242; MENGE 1856: 23; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 574, 575.

Rugilus

Siehe: *Stilicus*.

Scopaeus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 109.

Sepedophilus

LARSSON 1978: 110.

Staphylinus

BERENDT 1830: 34; GIEBEL 1856 a: 71; — 1856 b: 180; GRAVENHORST 1834: 92; HANDLIRSCH 1906—08: 724; HOLL 1829: 138; HOPE 1836: 139; MENGE 1856: 22; SCUDDER 1885: 801 [Ba, Si]; — 1886: 81 [Ba, Si]; — 1891: 584.

Unsichere Bestimmung: GUÉRIN-MÉNEVILLE 1838: 170 [Si]; HANDLIRSCH 1906—08: 725 [Si]; MALFATTI 1881: 95 [Si]; SCUDDER 1891: 584 [Si].

Stenus

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BENICK 1943: 101; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 73; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 727; — 1925: 229; HELM 1896: 225; MENGE 1856: 23; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 585.

S. (*Parastenus*) *priscus* BENICK 1943

BENICK 1943: 102, Abb. 1 (Habitus).

S. (*Tesnus?*) *inexpectatus* SCHLÜTER 1978

SCHLÜTER 1978: 70, 127, Abb. 44—47 (Habitus, Fühler, Tarsen), Taf. 5, Fig. 1 und Taf. 8, Fig. 5—6 (Habitus). — [F].

Stichoglossa

S. (*Ischnoglossa*)

KLEBS 1910: 241.

Stilicus

(*Rugilus*)

BACHOFEN-ECHT 1949: 107; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 73; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 727; HELM 1896: 225; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 110; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 586.

Sunius

Unsichere Bestimmung: HOPE 1836: 139 [Ko].

Tachinus

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 74; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 722; KLEBS 1910: 242; MENGE 1856: 23; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 586.

Tachyporus

BACHOFEN-ECHT 1949: 106; BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 74; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 722; HELM 1896: 225; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 109, 110; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 586, 587.

Larve: LARSSON 1978: 110.

Trogophloeus

T. (*Carpalimus*)

LARSSON 1978: 110.

Xantholinus

HANDLIRSCH 1906—08: 726; HELM 1896: 225.

Zyras

(*Myrmedonia*)

HANDLIRSCH 1906—08: 722; MENGE 1856: 23; SCUDDER 1885: 801; — 1886: 81; — 1891: 555.

Fam. Telephoridae

Siehe: *Cantharidae*.

Fam. Temnochilidae

Siehe: *Ostomidae*.

Fam. Tenebrionidae

BACHOFEN-ECHT 1949: 105, 113; BERENDT 1845: 56; HANDLIRSCH 1906—08: 785; — 1925: 240 [Ba, Ko]; HELM 1886: 271; — 1896: 228; KLEBS 1889: 53+; LARSSON 1965: 141; — 1978: 148; MOTSCHULSKY 1856: 25; WILLIAMSON 1932: 144.

U n t e r f a m i l i e n

Diaperinae (auch: Diaperidae)

HANDLIRSCH 1906—08: 783; — 1925: 240; HELM 1896: 228; LARSSON 1978: 148;
WILLIAMSON 1932: 144.

Helopinae (auch: Helopidae)

HANDLIRSCH 1906—08: 784; — 1925: 240; HELM 1896: 228; LARSSON 1978: 148;
WILLIAMSON 1932: 144.

Opatrinae (auch: Opatridae)

HANDLIRSCH 1906—08: 783; — 1925: 240; HELM 1896: 228; LARSSON 1978: 148.

Pimeliinae (auch: Pimeliidae)

HANDLIRSCH 1906—08: 783; HELM 1896: 228; LARSSON 1978: 148; WILLIAMSON
1932: 144.

Tenebrioninae

HANDLIRSCH 1925: 240 [Ko].

G a t t u n g e n

Bolitophagus

BERENDT 1845: 56; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 113; — 1856 b: 181; HANDLIRSCH
1906—08: 783; LARSSON 1978: 148; SCUDDER 1885: 791; — 1886: 71; — 1891: 474.

Calcar

U n s i c h e r e B e s t i m m u n g : HANDLIRSCH 1925: 240 [Ko].

C. inhumatus HOPE 1842*)

HOPE 1842: Textseite (ohne Seitenzahl), Taf. 89 (Habitus, Maxillarpalpen, Fühler,
Tarsen). — [Ko].

*) Gattungszugehörigkeit unsicher.

Helops

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HOPE 1836: 140.

U n s i c h e r e B e s t i m m u n g : ABDULLAH 1964: 331; KLEBS 1910: 242; LARSSON
1978: 148.

Hopatrum

(*Opatrum*)

GIEBEL 1856 b: 181; HANDLIRSCH 1906—08: 783; LARSSON 1978: 148; SCUDDER
1885: 791; — 1886: 71; — 1891: 533.

H. aff. sabulosum

BURMEISTER 1832: 635; GIEBEL 1856 a: 110; KEFERSTEIN 1834: 329.

Hypophloeus

U n s i c h e r e B e s t i m m u n g : HOPE 1836: 140.

Laena

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 242; LARSSON
1978: 148.

Leichenum

(*Lichenum*)

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 242; LARSSON
1978: 148.

Opatrum

Siehe: *Hopatrum*.

Palorus

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 242; LARSSON
1978: 148.

*Platycilibe**P. brevis*

HILLS 1957: 17 [V]; OKE 1957: 29 [V].

Sepidium

BACHOFEN-ECHT 1949: 113; HANDLIRSCH 1925: 240.

Tribolium

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 148.

Uloma

ABDULLAH 1964: 331; BACHOFEN-ECHT 1949: 113; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1978: 148.

Fam. Thorictidae

WILLIAMSON 1932: 143.

Fam. Throscidae

ANDER 1942: 35, 36; BACHOFEN-ECHT 1949: 109; BRUES 1933: 395; KLEBS 1910: 242; LARSSON 1965: 141; — 1978: 154; RODENDORF & PONOMARENKO 1962: 259; WILLIAMSON 1932: 143.

Unterfamilien

Throscogeniinae JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

COBOS 1963: 346; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 81.

Tribus

Palaeothroscini JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

COBOS 1963: 347; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 83.

Throscini

COBOS 1963: 347.

Gattungen

Aulonothroscus

COBOS 1963: 349; LARSSON 1978: 154.

Drapetes

HANDLIRSCH 1925: 237 (Unklar, ob Ba od. Ko oder beides).

Unsichere Bestimmung: KLEBS 1910: 242.

Palaeothroscus JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

COBOS 1963: 348; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 83. — Typusart: *P. sosnovskyi* JABLOKOV-CHNZORJAN 1962.

P. sosnovskyi JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

COBOS 1963: 349; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 83, Abb. 2a—b (Habitus); LARSSON 1978: 154, Abb. 57 (Habitus nach JABLOKOV-CHNZORJAN 1962).

Throscites JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

COBOS 1963: 349; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 84. — Typusart: *T. tschitscherini* JABLOKOV-CHNZORJAN 1962.

T. tschitscherini JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

COBOS 1963: 349; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 84, Abb. 3a—b (Habitus); LARSSON 1978: 154.

Throscogenius JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

COBOS 1963: 347; JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 81. — Typusart: *T. takhtajani* JABLOKOV-CHNZORJAN 1962.

T. takhtajani JABLOKOV-CHNZORJAN 1962

JABLOKOV-CHNZORJAN 1962: 82, Abb. 1 a, b, v (Habitus, Spitze des Prothorakalvorsprungs); LARSSON 1978: 154.

Throscus

BACHOFEN-ECHT 1928 b: 43, Abb. 11 (Habitus); — 1949: 109; BERENDT 1845: 48, 56; BÖTTGER 1867: 64; COBOS 1963: 348; GIEBEL 1852: 655; — 1856 a: 50; — 1856 b: 180; HANDLIRSCH 1906—08: 749; — 1925: 237; KLEBS 1910: 239, 242; LARSSON 1978: 154; MOTSCHULSKY 1856: 28; SCUDDER 1885: 797; — 1886: 77; — 1891: 589.

Fam. Trichopterygidae

Siehe: Ptiliidae.

Fam. Trogositidae

Siehe: Ostomidae.

Fam. Trogostidae

Siehe: Ostomidae.

Fam. Xylophilidae

Siehe: Aderidae.

Fam. Zuphiidae

Siehe: Carabidae — Zuphiini.

4. Literatur

Alle Literaturzitate beziehen sich auf SPAHR, U. (1981): Bibliographie der Bernstein- und Kopal-Käfer (Coleoptera). — Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Ser. B, Nr. 72: 21 S.; Stuttgarter Nachträge hierzu sind im Folgenden angeführt.

Nachträge

- ACRA, A., MILKI, R. & ACRA, F. (1972): The occurrence of amber in Lebanon. — L'Association libanaise pour l'Avancement des Sciences. — Quatrième Reunion scientifique 14—16 Décembre 1972. Abstracts: 76—77; Beyrouth/Liban.
- CRANE, P. R. & JARZEMBOWSKI, E. A. (1980): Insect leaf mines from the Palaeocene of southern England. — Journal of natural History, 14: 629—636, 10 Abb.; London.
- CROWSON, R. A. (1980): On amphipolar distribution patterns in some cool climate groups of Coleoptera. — Entomologia generalis 6/2—4: 281—292, 2 Abb., 6 Karten im Text; Stuttgart & New York.
- DURHAM, J. W. (1957): Amber through the ages. — Pacific Discovery, 10/2: 3—5, 9 Abb.; San Francisco.
- HAGEN, H. A. (1850): Das Bernsteinland. — Neue preußische Provinzial-Blätter, 10: 75—82 und 120—125; Königsberg.
- HEER, O. (1859): Die tertiäre Flora der Schweiz, 3: 1—377, 56 Taf. [101—156], 1 Karte; Winterthur (Wurster & Co.).
- HIURA, I. & MIYATAKE, Y. (1975): Mizunami amber and fossil insects. General remarks on Arthropoda. — Bulletins of the Mizunami Fossil Museum, Nr. 2: 112; Mizunami/

- Japan. — Addenda of Nr. 1 (1974). — [Engl. summary von HIURA, J. & MIYATAKE, Y. (1974)].
- HOULBERT, C. (1914—1915): La loi de la taille et l'évolution des Coléoptères. — *Insecta*, 4: 304—316, 331—336, 347—348, Taf. I—III und 5: 5—11, 63—68, 128—136, 141—155, Taf. IV—XI; Rennes.
- HURD, P. D. jr. & SMITH, R. F. (1957): The meaning of Mexico's amber. — *Pacific Discovery*, 10/2: 6—7, 2 Abb.; San Francisco.
- JEANNEL, R. (1979): Paléontologie et peuplement de la terre. — *In: Initiation à l'Entomologie*, 2: 101 S., 14 Taf. (2. Aufl.); Paris (Boubée & C.).
- LEY, W. (1951): Dragons in amber. Further adventures of a romantic naturalist. — VII+328 S., 33 Abb.; New York (Viking Press).
- MEUNIER, F. (1905): Nouvelles recherches sur quelques Diptères et Hyménoptères du copal fossile „dit de Zanzibar“. — *Revue scientifique du Bourbonnais et du Centre de la France*, 18: 204—216, 1 Taf.; Moulins.
- REINEKING VON BOCK, G. (1981): Bernstein. Das Gold der Ostsee. — 185 S., 14+299 Abb.; München (Callwey).
- RICE, P. C. (1980): Amber. The golden gem of the ages. — X+289 S., 165 Abb., 16 Farbtaf.; New York & London (Van Nostrand Reinhold comp.).
- RODENDORF, B. B. & ŽERICHIN, V. V. (1974): Paleontologija i ochrana prirody. — *Priroda*, 1974/5: 82—91, 7 Abb.; Moskva.
- SATO, M. (1975): Mizunami amber and fossil insects. A Mordellid beetle found in the Mizunami amber. — *Bulletins of the Mizunami Fossil Museum*, Nr. 2: 115; Mizunami/Japan. — Addenda of Nr. 1 (1974). — [Engl. summary von SATO, M. (1974)].
- SCHLEE, D. (1981): Revisionary notes. — *In: HENNIG, W.: Insect Phylogeny*: 82—85; Chichester, New York, Brisbane & Toronto (Wiley & Sons).
- ŽERICHIN, V. V. (1980): Klass Insecta. Nasekomyc. — *In: ŠIMANSKIJ, V. N. & SOLOVEV, A. N. (Red.): Razvitie is smena bespozvonočnych na rubeže mezozoja i kajnozoja. Mšanki, Člemistonogie, Iglokožie*: 40—97; Moskva (Nauka). — [Russ.]

5. Index der Gattungen, Untergattungen und höheren Gruppen

A	<i>Agatoides</i> 17	<i>Anchomenus</i> 17
<i>Abdera</i> 67	<i>Agonum</i> 17	<i>Anchorthorrbinus</i> 37
<i>Abderina</i> 67	<i>Agrilus</i> 14	<i>Anisodera</i> 25
<i>Abraeus</i> 56	<i>Agriotes</i> 46	<i>Anisotoma</i> 64
<i>Absidia</i> 15	<i>Airaphilus</i> 35	<i>Anisotomidae</i> 64
<i>Acalles</i> 37	„ <i>Akulosamphus</i> “ 37	<i>Anisoxya</i> 67
<i>Acanthocinus</i> 21	<i>Aleochara</i> 93	<i>Anobiidae</i> 7
<i>Acanthocnemidae</i> 5	<i>Aleocharidae</i> 93	<i>Anobiinae</i> 7
<i>Acanthocnemidinae</i> 5	<i>Aleocharinae</i> 93	<i>Anobium</i> 7
<i>Acanthocnemoides</i> 5	<i>Allecula</i> 6	<i>Anthaxia</i> 14
<i>Acicnemis</i> 37	<i>Alleculidae</i> 6	<i>Antherophagus</i> 34
<i>Acmaeodera</i> 14	<i>Altica</i> 25	<i>Anthicidae</i> 9
<i>Acmarthropterus</i> 76	<i>Amara</i> 17	<i>Anthicus</i> 10
<i>Acrilus</i> 56	<i>Amblyderes</i> 9	<i>Anthiidae</i> 16
<i>Acupalpus</i> 16	<i>Ampedus</i> 46	<i>Anthiini</i> 16
<i>Adelocera</i> 45	<i>Ampharthropelma</i> 37	<i>Anthobium</i> 93
<i>Aderidae</i> 5	<i>Anaglyptus</i> 21	<i>Anthocomus</i> 7
<i>Aderus</i> 5	<i>Anaspidae</i> 70	<i>Anthonomus</i> 37
<i>Adrastus</i> 45	<i>Anaspidini</i> 70	<i>Anthophagus</i> 94
<i>Aenictosoma</i> 21	<i>Anaspis</i> 70	<i>Anthracus</i> 17
<i>Aeolus</i> 45	<i>Anchastus</i> 46	<i>Anthrenus</i> 43
<i>Agabus</i> 45	<i>Anchinvolulus</i> 39	<i>Anthribidae</i> 10

- Anthribinae 11
 „Anthribites“ 11
Anthribus 11
Apalochrus 67
Apate 12
 Aphodidae 88
 Aphodinae 88
Aphodius 88
Aphytocerus 24
Apion 37
 Apionidae 36
 Apioninae 36
Apistus 33
Apristus 17
Archescraptia 89
Archimetrixena 38
 Artematopidae 11
 Artematopoidea 4
Arthropterillus 75
 Arthropterina 16
Arthropterites 75
Arthropterus 75
Articerus 80
 Aseminae 21
 Aspidiphoridae 12
Atanius 88
Atheta 94
Athous 46
Athousiomorphus 46
Atomaria 34
 Atomariinae 51
Atopa 43
Atractocerus 66
Attagenus 43
Attalus 67
 Attelabidae 12
Attelabus 38
Auchenia 28
Aulonothroscus 99
- B**
- Bacanius* 56
Bagous 38
Balaninus 39
Balanobius 39
Balius 17
Barybryaxis 80
Batrissus 81
Bembicidiodes 94
Bembidion 17
Bembidium 17
Berginus 72
Betarmon 46
Bledius 94
Bolitobius 94
Bolitophagus 98
 „Bostrichida“ 12
 Bostrichidae 57
- Bostrichus* 12
 „Bostriciden“ 12
 Bostrychidae 12
 Bostrychini 12
 „Bostrychoidea“ 12
Bostrychus 12
Bothrideres 32
Brachelodes 54
 „Brachelytra“ 93
 „Brachycephales“ 5
 Brachyderinae 36
Bradycellus 17
 Brentidae 13
Brenthus 13
 Bruchidae 13
Bruchus 13
Bryaxis 81
Bryocharis 94
 „Buprestes“ 13
 Buprestidae 13
 „Buprestidea“ 13
 „Buprestides“ 13
Buprestis 14
 Byrrhidae 14
 Byrrhoidea 4
Byrrhus 14
Bythinus 81
- C**
- Cacomorphocerus* 15
Calandra 38
 Calandride 37
 Calandrinen 37
 Calandrini 37
Calasposoma 26
Calathus 17
Calcar 98
Callida 18
Callidium 21
Calopteron 66
Calitys 74
 Cantharidae 15
 Cantharinae 15
Cantharis 15
 Cantharoidea 4
Car 38
 „Carabicingen“ 16
 Carabidae 16
 Carabinae 16
 „Carabiques“ 16
 „Caraboidea“ 16
Carabus 18
Carcinops 56
Cardiophorus 46
Carida 67
Carpalimus 97
Carphoborites 57
Carpophilus 72
- Cassida* 25
 Cassidae 25
 Cassidinae 25
Cateretes 73
Catops 92
Cenocephalus 79
Ceocephalus 13
Cephennium 90
Cerallus 69
 „Cerambicingen“ 21
Cerambix 21
 Cerambycidae 21
 Cerambycinae 21
 Cerambycoidea 4
Cerambyx 22
Cerapterites 77
Cerapterus 77
Cercyon 56
 Cerophytidae 24
 Cerylonidae 32
 Ceryloninae 32
 Cetoniidae 25
 Cetoniinae 88
Ceuthorrhynchus 38
Chalepus 25
Charphoborites 57
 Chiasognathinae 65
Chlaenius 18
Choerorrhinus 38
 Cholevinae 92
Chrysomela 26
 Chrysomelidae 25
 Chrysomelinae 25
Cicindela 29
 Cicindelidae 28
 Cicindelinae 16
Cicones 33
 Ciidae 29
 Cioidae 29
 Circaeidae 29
Circaeus 29
Cis 30
 Cisidae 29
Cistela 6
 Cistelidae 6
 Clambidae 30
Clambus 30
 Clavicornia 4
 Clavigeridae 80
 Clavigerinae 80
Cleonis 39
Cleonus 39
 Cleridae 30
 Clerinae 30
 Cleroidea 4
Clerus 30
Clidicus 90
Clivina 18

- Clytrinae 25
Clytus 22
Coccinella 32
 Coccinellidae 32
 Coccinellinae 32
Coelopterus 32
Coelostethus 7
Coenocara 7
Colaspis 26
Colasposoma 26
Colaulon 46
Collyris 29
Colon 92
Colotes 67
 Colydiidae 32
 Colydiinae 32
Colydium 33
Compsochilus 96
Conosoma 94
Conurus 94
Corticaria 64
 Corylophidae 33
Corylophus 33
Corymbites 46
Corynetes 31
 Corynetinae 30
 Cossonidae 37
 Cossoninae 37
 Cossonini 37
Coxelus 33
Crepidodera 26
Crichtonia 8
Criocerina 26
 Criocerinae 25
Crioceris 26
Crioraphes 46
Crossotarsus 79
Crowsonium 72
Cryphalites 57
Cryphalus 57
Cryptarcha 73
Cryptobium 94
 Cryptocephalidae 25
 Cryptocephalinae 25
Cryptocephalus 26
Cryptodiodon 90
Cryptohypnus 46
 Cryptophagidae 34
 Cryptophaginae 34
Cryptophagus 34
Cryptophilus 51
Cryptorama 8
Cryptorhopalum 43
 Cryptorrhynchinae 37
Cryptorrhynchus 39
Ctenicerus 47
Ctenopus 6
Ctenistodes 81
- Cucujidae 34
 Cucujinae 34
Cucujus 35
 Cupedidae 35
Cupes 35
 Cupidae 35
 Cupididae 35
Cupoides 36
Curculio 39
 Curculionidae 36
 Curculionidea 4
 Curculioninae 37
Cyllodes 73
Cymbalizon 82
Cymindis 18
Cymindoides 18
Cypha 94
Cyphon 54
 Cyphonidae 53
 Cyphoninae 53
 Cyphonini 54
Cyphonogenius 54
Cyrtoscydmus 90
- D**
Dacne 51
Dantiscanus 82
 Dascillidae 43
Dascillus 43
Dasytes 69
 Dasytidae 69
 „Dasytina“ 69
 Dasytinae 69
Dendrobium 7
Denticollis 47
Dermestes 44
 Dermestidae 43
 Dermestoidea 4
Desimia 82
Deuterotyrrus 82
 Diaperidae 98
 Diaperinae 98
Diaraphes 47
Dictyopectera 66
Diodesma 33
Diplocoelus 51
Dipropus 47
Dircaea 68
Dirhagus 52
Doliopygus 79
Donacia 26
Dorcadion 22
Dorcadionoides 22
 „Dorcas“ 65
Dorcaschema 22
Dorcasoides 65
Dorcatoma 8
- Dorytomus* 39
Drapetes 99
Drasterius 47
Dromaolus 52
Dromius 18
Dryocoetes 57
Dryophilus 8
Dryophthorus 39
 Dryopidae 44
Dyschiriomimus 19
Dyschirius 19
 Dytiscidae 44
 Dytiscinae 44
- E**
Ebaeus 67
Ectamenogonus 48
Elater 47
 Elateridae 45
 Elateroidea 4
Elatron 48
Electrapate 50
 Electrapatini 14
 Electrapatidae 50
Electrapion 38
Electribius 11
Electrolema 27
Electropogon 11
 Electropogonini 11
Electrosydmmaenus 90
Electrotribus 39
Emphylus 34
Endomia 10
 Endomychidae 50
Endophloeus 33
Engis 51
Enicmus 64
Enoptostomus 82
Eopaussina 75
Eopaussus 77
Epuraea 73
Erirhinoides 39
Erirrhinus 39
Ernobius 8
 Erotylidae 51
 Erotylinae 51
Erotylus 52
 Eubriidae 43
 Eubriinae 43
 Eucinetoida 4
 Eucnemidae 52
 Eucneminae 52
Eucnemis 52
 Eucnemitae 52
Euconnus 90
Eucrada 8
Euglenes 6
 Euglenidae 5

- Eumicrus* 92
Eumolpus 27
Eumorphus 50
Eupines 82
Euplectus 82
Eupsinoides 82
Europs 35
Eurydactylus 58, 62
Eurygenius 10
Eusphalerum 94
Eustrophus 68
Euthia 91
- F**
- Faronus* 83
- G**
- Galerita* 19
Galeruca 27
Galerucella 27
Galerucinae 25
Gastrallus 8
Georyssidae 53
 „*Glessaria*“ 44, 45
Glipostena 70
Glischrochilus 73
Globicornis 44
Glyphonyx 48
Gonodera 6
Gracilia 22
Grammoptera 22
Greys 83
Grynocharis 74
Gyrinidae 53
Gyrinoides 53
Gyrinus 53
Gyrophaena 94
- H**
- Hadroscelus* 27
Haemonia 27
Hagnometopias 83
Hallomenus 68
Haltica 27
Halticidae 25
Halticinae 25
Halticini 25
Haplocnemus 69
Harpalinae 16
Harpalus 19
Hectarthrum 35
Hedobia 8
Helluo 19
Helluomorpha 19
Helodes 54
Helodidae 53, 56
Helodinae 53
- Helodopsini* 54
Helodopsis 55
Helopidae 98
Helopinae 98
Helops 98
Helotidae 55
Hetereuplectus 83
Hetereuthia 91
Heteroceridae 56
Heteromera 4
Heuretus 91
Hispa 27
Hispidae 25
Hispinae 25
Hister 56
Histeridae 56
Histeroidea 4
Holoparamecus 64
Holopleurus 48
Homalium 94
Homalota 94
Hopatrum 98
Hoplia 88
Hydaticus 45
 „*Hydrocantharides*“ 5
Hydrocyphon 55
Hydrophilidae 56
Hydrophiloidea 4
Hydrophilus 56
Hylaia 50
Hylastes 58
Hylastites 58
Hylecoetus 66
Hylescierites 58
Hylesininae 57
Hylesinites 58
Hylesinus 58
Hylobius 39
Hylophilidae 5
Hylophilus 5
Hylurgops 59
Hylurgus 59
Hymenalia 6
Hymenorus 6
Hypera 39
Hyphydrus 45
Hypnoidus 48
Hypocoelus 52
Hypocyptus 94
Hypophloeus 98
Hypulus 68
- I**
- Ibidion* 22
Idolus 48
Inclusus 27
Involvulus 39
- Ipelates* 92
Ipidae 12, 57
Ipinae 57
Ips DE GEER 44, 59
Ips FABR. 73
Ips OLIVIER 87
Isalcidodes 40
Ischnoglossa 97
Isomira 6
- L**
- Laccophilus* 45
Laena 98
Lagarus 20
Lagria 63
Lagriidae 62
Lamellicornia 4
Lamia 22
Lamiinae 21
Lamprosoma 27
Lampyridae 63
Lampyrinae 63
Lampyris 63
Lasioderma 8
Lathridiidae 63
Lathridiinae 63
Lathridius 64
Lathrobium 94
Lebia 19
Lebina 19
Leichenium 98
Leiestes 50
Leiodes 64
Leiodidae 64
Lema 27
Leptacinus 95
Leptura 23
Lepturinae 21
Leptusa 95
Lichenium 98
Liesthes 50
Limnichidae 64
Limnichus 14
Limonius 48
Liodes 64
Liodidae 64
Liodinae 64
Lissodema 86
Litargus 72
Lixus 40
 „*Longicornia*“ 21
Lophocateres 74
Lucanidae 64
Luciola 63
Ludius 48
Luperus 27
Lycidae 65
Lycinae 65

Lycoperdina 50
Lyctidae 12
Lyctinae 12
Lyctus 13
Lycus 66
Lygistopterus 66
Lymexyloidea 4
Lymexylon 66
Lymexylonidae 66
Lytta 68

M

Macratria 10
Magdalis 40
Malachiidae 67
Malachiinae 69
Malachius 67
Malacodermata 4
Malchinus 15
Malthinus 15
Malthodes 16
Mastigus 91
Mastogenius 14
Mecinus 40
Mecynocanthus 48
Medon 95
Megacephala 29
Megalocera 63
Megalopausus 77
Megapenthes 49
Melandrya 68
Melandryidae 67
Melanophthalma 64
Melanoxanthus 49
Melasidae 52
Melasoma 28
Meloe 68
Meloidae 68
Melolonthinae 88
Melyridae 69
Melyrinae 69
Melyris 69
„*Meristos*“ 40
Mesites 40
Mesocoelopus 8
Mesothes 9
Metabletus 19
Micrambe 34
Microcara 55
Microcarini 54
Microjulistus 69
Micromalthidae 69
Micromalthus 69
Micropeplus 95
Microptilium 85
Microrhagus 52
Mionelater 49
Mitosoma 79

Molorchus 23
Monolepta 28
Monomma 70
Monommidae 70
Monyx 83
Mordella 71
Mordellidae 70
Mordellina 71
Mordellinae 70
Mordellistena 71
Mordellistenoda 71
Murmidius 33
Mycetaea 50
Mycetaeidae 50
Mycetaeinae 50
Mycetina 50
Mycetochara 6
Mycetocharoides 7
Mycetophagidae 71
Mycetophagus 72
Mycetoporus 95
Mycteridae 72
Myelophilites 59
Myelophilus 59
Myodites 86
Myrmedonia 97

N

Nanophyes 40
Nausibius 35
Nebria 20
Necrobia 31
Necrobinus 31
Necrodryophthorus 40
Necydalis 23
Nemadus 92
Nematodes 52
Nemonychidae 37
Neopolypria 72
Neotrichophorus 49
Neuraphes 91
Nganasania 34
Nicobium 9
Niptus 85
Nitidula 73
Nitidulidae 72
Nodostoma 28
Nomaretus 20
Notaris 40
Nothorrhina 23
„*Notoxida*“ 10
Notoxinae 9
Notoxus 10
Nugaculus 83
Nugator 83

O

Obrium 23

Ochrosis 28
Ochthenomus 10
Octamenogonoides 48
Odontochila 29
Odontonyx 17
Odontota 25
Oedemera 74
Oedemeridae 73
Olibrus 78
Oligomerus 9
Oligota 95
Olophrum 95
Omalium 95
Omius 40
Omosiphora 73
Omositoidea 73
Opatridae 98
Opatrinae 98
Opatrum 98
Ophonus 19
Opilo 31
Opilus 31
Oposispa 28
Oposispini 25
Orchesia 68
Orectochilus 53
Oripa 15
Orphinus 44
Orthoperidae 74
Orthoraphes 49
Osorius 95
Osphya 68
Ostoma 74
Ostomidae 74
Otiorrhynchinae 37
Otiorrhynchus 40
Oxycorynidae 37
Oxycoryninae 37
Oxypoda 95
Oxyporus 95
Oxytelinae 93
Oxytelus 95

P

Pachnephorus 28
Pachyta 23
Paederinae 93
Paederus 96
Palaeoasemum 23
Palaeodrosus 41
Palaeognathus 65
Palaeolobrathium 95
Palaeomastigus 91
Palaeopsenius 96
Palaeopyrochroa 86
Palaeoriobelmis 44
Palaeoscraptia 89
Palaeothia 91

- Palaeothroscini* 99
Palaeothroscus 99
Palaminus 96
Paleopissodes 40
Palorus 98
Palpicornia 4
Pammiges 83
Pantobatriscus 84
Paonaupactus 40
Parabryaxis 84
Paracyptus 96
Paralimonius 48
Pareustolus 41
Parmenops 23
Parnidae 44
Passandra 35
Passandridae 35
Passandrinae 35
Paussidae 75
Paussinae 75
Paussoides 77
Paussus 77
Pedilidae 9
Pedilinae 9
Pedilus 10
Pelecotoma 87
Peltidae 74
Peltinae 74
Peltis 74
Periommatius 79
Petalium 9
Phaenops 14
Phalacridae 78
Phalacrus 78
Pharoscygnus 32
Pharus 32
Pheletes 49
Philonthus 96
Phlegon 52
Phloeocharis 96
Phloeophthorus 59
Phloeosinites 59
Phloeosinus 60
Phloeotrya 68
Phyllobaeninae 30
Phyllobius 41
Phymaphoroides 51
Phytonomus 41
Piazurus 41
Pimeliidae 98
Pimelinae 98
Pinitoides 4
Pissodes 41
Plagiocyphon 55
Plagioraphes 49
Planetes 20
Planeustomus 96
Platisus 35
Platycerus 65
Platycilibe 99
Platydictylus 60
Platynaspis 32
Platynus 17
Platypodidae 78
Platypodinae 79
Platyprosopus 96
Platypus 79
Platysoma 56
Platysus 35
Pleuarthropterus 77
Pleuropterus 78
Poecilonota 14
Pogonocherus 24
Pogonostoma 29
Polyderis 20
Polydrosus 41
Polygraphus 60
Polystichus 20
Porthmidius 49
Premnobius 60
Pria 73
Priacma 36
Prionocyphon 55
Prionopus 41
Procræus 49
Profidia 28
Prospinoza 31
Protanisodera 28
Protartematopus 12
Proteininae 93
Protocerapterus 78
Protomacratia 10
Protonaupactus 41
Protoscalidion 20
Pselaphidae 80
Pselaphinae 80
Pselaphus 84
Pseudaplatopterus 66
Pseudocecephalus 13
Pseudocolaspis 28
Pseudodactylus 43
Pseudolestena 96
Pseudolesteva 96
Pseudomecorbis 11
Pseudostyphlus 42
Pseudotriphyllus 72
Psilothrix 69
Psoidae 12
Psoinae 12
Ptenidium 85
Pterostichus 20
Ptiliidae 85
Ptilinus 9
Ptilodactylidae 85
Ptilodactyloides 85
Ptinella 85
Ptinidae 85
Ptininae 85
Ptinus 86
Ptochus 42
Ptomaphagus 92
Pyrochroa 86
Pyrochroidae 86
Pythidae 86

Q
Quedius 96

R
Revelieria 64
Rhadine 9
Rhagonycha 16
Rhantus 45
Rhinomacerini 37
Rhinoncus 42
Rhinosimus 86
Rhipidius 87
Rhipiphoridae 86
Rhipiphorinae 86
Rhipiphorus 87
Rhizopertha 13
Rhizophagidae 87
Rhizophagus 87
Rhopalocerus 33
Rhynchites 42
Rhynchitinae 37
Rhynchophora 4
Rhyncolus 42
Rhysodidae 87
Rhyssemus 88
Rugilus 97

S
Salpingidae 86
Salpingus 86
Saperda 24
Saprosites 88
Scaphidiidae 87
Scaphidium 88
Scaphosoma 88
Scarabaeidae 88
Scarabaeinae 88
Scarabaeoidea 4
Scarabaeus 89
Scirtes 55
Scolytidae 57
Scolytinae 57
Scopaes 96
Scraptia 89
Scraptiidae 89
Scydmaenidae 90
Scydmaenoides 91
Scydmaenus 92
Scymnus 32

- Scyrtes* 55
Semnodioceras 92
Sepedophilus 96
Sepidium 99
Serica 89
Sericus 49
 Serropalpidae 67
Serropalpus 68
Silaria 70
Silesis 49
Silis 16
 Silphidae 92
 Silphinae 92
Silvanus 35
Sitona 42
Sitones 42
Sora 63
Sphaeridium 56
 Sphaeriidae 93
 Sphaeridiinae 56
Spondylis 24
 Staphylinidae 93
 Staphyliniformia 4
 Staphylininae 93
 Staphylinioidea 4
Staphylinus 96
Statira 63
 Statirinae 62
 „Sténélytres“ 5
Stenichnus 92
Stenocorus 24
Stenus 97
Stephanoderes 57
Stereocoryne 42
 „Sternopes“ 49
 Sternoxia 5
Steropes 10
Stichoglossa 97
Stichtoptychus 9
Stigmatium 31
Stilicus 97
Strangalia 24
Strongylus 73
Succinacalles 42
Succinimontia 64
Sucinagonia 28
Sunius 97
Sylvanus 35
Symbiotes 51
Synaptus 49
Syncalypta 15
Synchita 33

Synmmatodes 42
Synmmatus 42
Systemocerus 65

T
Tachinus 97
 Tachyporinae 93
Tachyporus 97
Taphramites 61
Taphrorychus 61
Tarsitachys 20
Tarsostenus 31
 „Taticornes“ 5
 „Taxicornier“ 5
 Telephoridae 15
 Telephorinae 15
Telephorus 15
Telmatophilus 34
Temnochila 74
 Temnochilidae 74
Temnoderia 84
 Tenebrionidae 97
 Tenebrioninae 98
Tenebroides 74
 Teredilia 5
Tetracha 29
Tetraraphes 49
Tetropium 24
Thanasimus 31
Theca 9
 Thorictidae 99
 Throscidae 99
 Throscini 99
Throscites 99
 Throscogeniinae 99
Throscogenius 100
Throscus 100
Thryogenosoma 42
Thylacites 42
 Thyriini 80
 Tillinae 30
Tillus 31
Tmesiphoroides 84
 Tomiidae 57
Tomicus 61
Tomoderus 10
 „Tracheliden“ 5
Trachyphloeus 43
Trechoides 20
Trechus 21
Tribolium 99
Trichodes 31

Trichophorus 49
 Trichopseniinae 93
 Trichopterygidae 85
Trinium 84
Trinodes 44
Triphyllus 72
Tritoma 52
Trochoides 51
Trogodendron 31
Trogophloeus 97
Trogosita 74
 Trogositidae 74
Tropideres 11
Trotomma 89
Trox 89
Trycherus 51
Trypodendron 61
 Tychinini 37
 Tychinide 37
Tychus 84
Typhaea 72
Tyrus 84

U
Uloma 99

V
 Vatellini 45

X
Xantholinus 97
Xestobium 9
Xestocoryphus 13
Xyleborites 61
Xyleborus 61
Xylechinites 62
Xylechinus 62
Xyletinus 9
Xylobius 52
Xylolaemus 33
 „Xylophaga“ 5
 Xylophilidae 5
Xylophilus 5
 „Xylotrogen“ 5

Z
Zeugophora 28
 Zuphiidae 16
 Zuphiini 16
Zygia 69
Zygops 43
Zyras 97