

Institut für Pflanzenschutzforschung (BZA)
der Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR zu Berlin
Zweigstelle Eberswalde
Abteilung Taxonomie der Insekten (ehem. DEI)
Eberswalde

KLAUS ROHLFIEN & BIRGIT EWALD

Katalog der in den Sammlungen des ehemaligen Deutschen Entomologischen Institutes¹ aufbewahrten Typen — VIII.

(Diptera: Cyclorrhapha: Schizophora: Acalyptratae)

Dem Grundanliegen und dem Aufbau des Typenkataloges unserer Sammlungen entsprechend, wie beides von PETERSEN 1968 im Teil I (Beitr. Ent. 18, 959—960) formuliert wurde, beginnt mit diesem Teil die Erfassung der Typen aus der Dipteren-Sammlung. Er beinhaltet die Sektion Acalyptratae. In Vorbereitung befinden sich Teile über die Sektion Calyptratae und die Division Aschiza. Weitere Folgen werden das übrige Material aus den Unterordnungen Brachycera und Nematocera aufnehmen. Begonnen wurde mit den Sektionen, die in der Sammlung das umfangreichste Typenmaterial enthalten. Die Anordnung der Familien folgt dem gegenwärtig modernsten Katalogwerk über die Dipteren: „A Catalog of the Diptera of America North of Mexico“. Agriculture Handbook No. 276 (Washington 1965). Angaben über Synonymie und Subspezies sind nicht auf ihre Aktualität hin überprüft worden, sondern entsprechen dem gegenwärtigen Zustand in der Sammlung. Taxa unterhalb der Subspezies wurden nicht berücksichtigt.

Die Arbeit soll dazu beitragen, die Empfehlungen zu den Artikeln 72—74 der Internationalen Regeln für die Zoologische Nomenklatur (Int. Reg. Zool. Nomenkl., Deutscher Text, SENCKENBERGISCHE Naturforschende Gesellschaft, p. 38—42; Frankfurt/Main 1962) zu realisieren. Die Angaben der Beschreibung werden mit denen der Typenexemplare verglichen. Bemerkungen (in eckigen Klammern) über den Verlust von Typen, über Erhaltungszustand, mikroskopische Präparate sowie über unrechtmäßig festgelegte Typen folgen. Dort, wo in der Sammlung einzelne Typen von Spezialisten entgegen den allgemeinen Angaben der Beschreibung als Holo-, Para-, Cotypen etikettiert wurden, werden sie hiermit künftigen Revisoren als Lecto- und Paralectotypen empfohlen. Die Bezeichnung Cotypus wurde in der Sammlung, weil irreführend, durch Syn- beziehungsweise Paratypus ersetzt. Generell wurde der Begriff Typus in allen Fällen, wo dem Autor einer neuen Art nur ein einziges Exemplar bei der Beschreibung vorlag, durch Holotypus ersetzt. Der Begriff Allotypus wurde zwar belassen, da er aber den Internationalen Regeln der Zoologischen Nomenklatur nicht entspricht, in Anführungszeichen gesetzt. Auf den Verlust von Typenmaterial wird hingewiesen und dort, wo das einzige typische Exemplar einer Art vollkommen oder zu großen Teilen fehlt, die Festlegung eines Neotypus empfohlen.

¹ Jetzt: Institut für Pflanzenschutzforschung, Zweigstelle Eberswalde, Abteilung Taxonomie der Insekten.

Übersicht

Micropezidae (Tylidae, Calobatidae)	408
Nertiidae	410
Diopsidae	411
Psilidae	413
Megamerinidae	414
Richardiidae	414
Otitidae (Ortaliidae, Uliidae, Pterocallidae)	416
Platystomatidae (Platystomidae)	417
Pyrgotidae	421
Tephritidae (Trypetidae, Trupaneidae)	423
Coelopidae (Phycodromidae)	432
Sepsidae	432
Sciomyzidae (Tetanoceridae)	433
Lauxaniidae (Sapromyzidae) u. Celyphidae	434
Chamaemyiidae (Ochtiphilidae)	438
Perisclididae	439
Piophilidae	439
Pallopteridae	439
Lonchaeidae	439
Sphaeroeridae (Borboridae, Cypselidae)	442
Thethimidae	443
Milichidae (Phylomyzidae, Carnidae)	444
Canaceidae	445
Ephydriidae	445
Curtonotidae	449
Drosophilidae	450
Diastatidae	455
Chloropidae (Oscinellidae)	455
Agromyzidae	461
Clusiidae (Clusiodidae)	465
Helomyzidae (Helomyzidae)	465
Trioxselidae	468
Rhinotoridae	468
ynthomyzidae	468
Opomyzidae	468
Aulacigastridae	469
Cryptochaetidae	469

Micropezidae (Tylidae, Calobatidae)***argentiniensis* ACZÉL, 1949 (*Tylos*)**

(Acta Zool. Lill. 8, 244—249, Plate I E, Fig. 5)

♂ Holotypus, ♀ „Allotypus“, Villa Padre Monti (R. A. Tucumán), Jan. 21, Febr. 7, 1948 (R. GOLDBACH). Paratypen: 11 ♂♂, 3 ♀♀, dieselben Angaben; 2 ♀♀ Salta, Cerro San Bernardino (R. A. Salta) Jan. 19—22, 1949 (M. ACZÉL); die letztgenannten Ex. zwischen vielen Ex. von *nigrinus* (WULF). Alle in der Entomological Collection of the Foundation MIGUEL LILLO, Tucumán.

DEI: 1 ♀, Paratypus, V. Padre Monti (R. A. Tucumán-Burruyacu), 17. I.—7. II. 1948, coll. GOLDBACH.

***badia* CZERNY, 1931 (*Glyphcdera*)**

(Konowia 10, 21—22)

1 ♀, Kamerun (CONRADT).

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

***chrysopleura* OSTEN-SACKEN, 1882 (*Calcbata*)**

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 201—202)

ssp. von *confinis* WALKER

5 ♂♂, 4 ♀♀.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Philippinen; 3 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN und coll. OLDENBERG; 1 ♀, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, det. ENDERLEIN 1921; 2 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN.

***confifera* HENDEL, 1933 (*Cardiocephala*)**

(Rev. Ent. Rio 3, 217—218)

2 ♀♀, Paraguay, Areguá, 4. VIII.

DEI: 1 Syntypus, 180, Paraguay, Sa. Trinidad, 7. VII. 1915.

[Entgegen den Angaben der Beschreibung weist dieses Ex. andere Daten auf. Dennoch ist in ihm wahrscheinlich einer von beiden Syntypen zu suchen].

***consimilis* CZERNY, 1931 (*Rainieria*)**

(Konowia 10, 23—24)

1 ♀, Kamerun (CONRADT).

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

cyanea HENDEL, 1913 (*Trepidaria*)

(Ent. Mitt. 2, 43)

16 ♀♀, Koshun, Oktober. Aus Formosa-Material von H. SAUTER, DEI.

DEI: 1 ♀, Syntypus, Formosa: Koshun, H. SAUTER, X. 1908.

furcifer HENNIG, 1934 (*Scipopus*)

(Stett. Ent. Ztg. 95, 327, Taf. 2, Abb. 16, Taf. 3, Abb. 28—29)

Typen: 1 ♂, Honduras ? Belize, VII., coll. OLDENBERG, DEI; 1 ♀, Belize, Mus. Hamburg.

DEI: 1 Syntypus, Belize, VII., Costa Rica, coll. OLDENBERG.

[Offenbar von OLDENBERG versehentlich Costa Rica vermerkt.]

fuscimanus CZERNY, 1931 (*Plocoscelus*)

(Konowia 10, 25—26)

Syn. zu *arthriticus* WIEDEMANN

1 ♂ (ohne Beine), 1 ♀, Costa Rica, Surrubres, 300' (A. HEYNE).

DEI: Syntypen: 1 ♂, Costa Rica, Surrubres, 300', A. HEYNE (Berlin-Wilm.); 1 Ex., Costa Rica, Surrubres, 300', A. HEYNE (Berlin-Wilm.).

gambogipes CZERNY, 1931 (*Glyphodera*)

(Konowia 10, 22)

Syn. zu *ochripes* ENDERLEIN

1 ♂, Kamerun (CONRADT).

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

galbula OSTEN-SACKEN, 1882 (*Calobata*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 202)

ssp. von *albimana* DOLESCHAL, 1856

♂♂ und ♀♀, Syntypen, Philippine Islands.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Philippinen; 2 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN; 2 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

gephyrae HENDEL, 1913 (*Cypselosoma*)

(Suppl. Ent. 2, 105—106)

3 ♂♂, Typen, Formosa: Hoozan, Januar; Tappani, April.

DEI: Syntypen: 1 ♂, Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. I. 1911; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 1 Ex. Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. I. 1911.

hexapta OSTEN-SACKEN, 1822 (*Eurybata*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 206—207)

1 ♂, 2 ♀♀, Philippine Islands.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

japonica HENNIG, 1938 (*Trepidaria*)

(Insecta Matsumurana 13, 10—13)

ssp. von *dentigera* LOEW

♂ Holotypus, Hokkaido, Sapporo, leg. IGARASHI, 6. VI. 1932, Ent. Inst. der Kaiserlichen Universität, Sapporo. Paratypen: 2 ♂♂, Hokkaido, Sapporo, 6. V. 1931, leg. OKADA, Entomolog. Inst. der Kaiserlichen Universität, Sapporo; 1 ♂, 31. V. 1918, leg. MATSUMURA und 1 ♂, 6. VIII. 1933, leg. OKADA, im DEI.

DEI: Paratypen: 1 Ex., Sapporo, MATSUMURA, 31. V. 1918; 1 Ex., Hokkaido, Sapporo, OKADA, 28. 5. 1933.

lilloi ACZÉL, 1949 (*Tylos*)

(Acta zool. Lill. 8, 253—258, Plate II F, Fig. 7—8)

♂ Holotypus, ♀ „Allotypus“: San Pedro de Colalao (R. A. Tucumán) Nov. 8, 1948 (F. MONRÓS). Paratypen: 1 ♂, 4 ♀♀, dieselben Angaben. Alle in der Entomological Collection of the Foundation MIGUEL LILLO, Tucumán.

DEI: 1 ♀, Paratypus, San Pedro de Colalao, 8. XI. 1948, coll. MONRÓS.

lunaria OSTEN-SACKEN, 1881 (*Calobata*)

(Ann. Mus. Genova 16, 456—457)

ssp. von *contingens* WALKER4 Ex., Hab. Ternate (BECCARI, 1875); 2 Ex., Sorong, New Guinea (May 1872, L. M. D'ALBERTIS), welche benannt sind *C. lunaria*, coll. OSTEN-SACKEN.

DEI: 1 Syntypus, Ternate, BECCARI, 1875, coll. OSTEN-SACKEN.

maculifrons CZERNY, 1931 (*Systemapha*)

(Konowia 10, 22)

Syn. zu *ornatithorax* ENDERLEIN

1 ♀, Typus, Faz de Bonito, Bocaina Brasilien (R. FISCHER).

DEI: ♀ Holotypus, Faz de Bonito, Bocaina, 8. II. 1917, R. FISCHER, Ctr. Brasil.

monedula OSTEN-SACKEN, 1882 (*Calobata*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 203)

♀♀, Philippine Islands.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN; 1 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

26 Beitr. Ent. 22, H. 7/8

***morbida* OSTEN-SACKEN, 1881 (*Calciata*)**

(Ann. Mus. Genova 16, 457)

12 Ex., Hab. Buitenzorg, Java (G. B. FERRARI, 1875); Ajer Mantecior und Kaju Tanam, Sumatra (Aug. und Sept. 1878, BECCARI).

DEI: Syntypen: 1 ♂, Buitenzorg, (G. B. FERRARI, 1875), coll. OSTEN-SACKEN; 1 Ex., Buitenzorg (G. B. FERRARI, 1875), coll. OSTEN-SACKEN.

***paraguayensis* ENDERLEIN, 1922 (*Tanyptoda*)**

(Arch. Nat. 88, A5, 207)

Typen: Paraguay, San Bernardino, 26. 6., 8. und 12. 7.

Aus Puppen gezüchtet von K. FIEBRIG.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Paraguay, San Bernardino, 12. VII., K. FIEBRIG S. V., det. ENDERLEIN 1921.

***polita* OSTEN-SACKEN, 1881 (*Nestima*)**

(Ann. Mus. Genova 16, 458)

2 ♂♂, 1 ♀, Hab. N. Guinea, Aug. 1878 (L. M. D'ALBERTIS); Hatam, N. Guinea, Aug. 1872 (L. M. D'ALBERTIS); Hatam, N. Guinea, July 1875 (BECCARI).

DEI: 1 Syntypus, Nuova Guinea, Andai Ag. . . [Rest durch aufgeklebtes Abdomen verdeckt], L. M. D'ALBERTIS, coll. OSTEN-SACKEN.

***sachalinensis* HENNIG, 1938 (*Trepidaria*)**

(Ins. Matsumurana 13, 9)

ssp. von *commutata* CZERNY

♀ Holotypus, Sachalin (Konuma, 6.—8. VII. 1933, leg. UCHIDA, OKADA, SAWAMOTO); Ent. Inst. der Kaiserlichen Univ., Sapporo. Paratypen: 1 ♀, Kashino, Sachalin, 10. VII. 1933 und 1 ♀, Konuma, Sachalin, 23. VII. 1934, leg. C. WATANABE, T. INOUE. Erstgenannter Paratypus im Ent. Inst. der Kaiserlichen Univ., Sapporo, letztgenannter im DEI.

DEI: 1 Paratypus, Sachalin, C. WATANABE, I. INOUE, Konuma, 23. VII. 1934.

***seuncta* CZERNY, 1932 (*Grallomyia*)**

(Konowia 10, 24—25)

Typen: 1 ♀, Callanga, Peru; 1 ♀, Borneo.

DEI: Syntypen: 1 ♀, Borneo, Makaham; 1 ♀, Callanga, Peru.

***semilauta* OSTEN-SACKEN, 1882 (*Eurybata*)**

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 207)

Typen: 1 ♂, 1 ♀.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

***sinensis* ENDERLEIN, 1922 (*Calobata*)**

(Arch. Nat. 88 A5, 182—183)

Typen: China: Tscha-jin-san, 15. 7. 1910, leg. MELL; Formosa: Taihorin, Okt. 1910 (H. SAUTER); Toa Tsui Kutsu, Mai 1914 (H. SAUTER), im DEI.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, det. ENDERLEIN 1921.

***tarsalis* ACZÉL, 1949 (*Tylos*)**

(Acta zool. Lill. 8, 249—253, Plate ID, Fig. 6—7)

♂ Holotypus, ♀, Allotypus: Salta, Cerro San Bernardino (R. A. Salta) Jan. 19—22, 1949 (M. ACZÉL). Paratypen: 8 ♂♂, 3 ♀♀, Villa Padre Monti (R. A. Tucumán) Jan. 21.—Febr. 7., 1948 (R. GOLDBACH). Gesammelt zusammen mit *argentinensis*. Alle in der Entomological Collection of the Foundation MIGUEL LILLO, Tucumán.

DEI: 1 ♂, Paratypus, V. Padre Monti (R. A. Tucumán-Burruyacu), 17. I.—7. II. 1948, coll. GOLDBACH.

***territa* OSTEN-SACKEN, 1882 (*Calobata*)**

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 203—204)

1 ♂, 1 ♀, Philippine Islands.

DEI: 2 Syntypen, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN.

***uchidana* HENNIG, 1938 (*Trepidaria*)**

(Insecta Matsumurana 13, 10)

♀ Holotypus, Sachalin (Hoye, 16. VIII. 1933, leg. UCHIDA, OKADA, SAWAMOTO). 1 ♀, Paratypus, mit denselben Daten, im Ent. Inst. der Kaiserlichen Univ., Sapporo; 2 Paratypen im DEI, Sachalin (1 ♀, Tomarikishi, 21. VII. 1933, leg. UCHIDA, OKADA, SAWAMOTO und 1 ♀, Horo, 23. VII. 1933, leg. UCHIDA, OKADA, SAWAMOTO).

DEI: Paratypen: 1 Ex., Sachalin, UCHIDA, OKADA, SAWAMOTO, (Tomarikishi 21. VII. 1933); 1 Ex., Sachalin, UCHIDA, OKADA, SAWAMOTO (Horo 23. VII. 1933).

Neriidae***alboniger* HENNIG, 1937 (*Chaetonerius*)**

(Stett. Ent. Ztg. 98, 273—274)

1 ♂, Typus, Kamerun (Umgebung des Kamerunberges, Misselle, 6.—21. IX. 35, leg. Dr. F. ZUMPT, Mus. Hamburg. Paratypen: 1 ♂, 3 ♀♀, mit den Daten des Typus, Mus. Hamburg; 2 Ex., wahrscheinlich von „Chama“ bzw. „Kriegsschiffhafen“, Mus. Halle.

DEI: 1 Paratypus, mit den Angaben der Beschreibung, Eing.-Nr. 7, 1936.

appendiculatus HENDEL, 1913 (*Nerius*)

(Suppl. Ent. 2, 84—85)

2 ♀♀, Typen, Formosa: Kosempo, Mai.

DEI: 1 ♀, Syntypus, Formosa: Kosempo, H. SAUTER, V. 1912.

brachantichirinus HENNIG, 1937 (*Nerius*)

(Stett. Ent. Ztg. 98, 249—250)

1 ♂, Typus, Bolivien, (Mapiri, Sarampioni, 700 m, 7. III. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE). Paratypen: 1 ♀, mit den Daten des Typus; Peru (1 ♀, Rosalina, Urubambafluß, 19. 8. 23; 4 ♀♀, Meshagua, Urubambafluß, 29. und 30. IX. 03; 2 ♀♀, Urubambafluß, Umahuankilia, 16. u. 17. IX. 1903; 1 ♀, Pichis, Pto. Berundes, XII. 03). Sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: Paratypen: 1 Ex., Peru-Urubambafluß, Umahuankilia, 16. 9. 03; 1 Ex., Peru-Meshagua, Urubambafluß, 30. IX. 03, coll. W. SCHNUSE, 1911—3.

ceylanicus HENNIG, 1937 (*Gymnonerius*)

(Stett. Ent. Ztg. 98, 264—265)

ssp. von *fuscus* WIEDEMANN

1 ♀, Typus, Ceylon (Peradeniya, 29. V. 92, Lt. Col. YERBURY leg., Brit. Mus.). Paratypen: Ceylon (2 ♂♂, Kandy, 26. V. 92 und VII. 93; 1 ♂, Henaradgoda 10. V. 92; 3 ♂♂, 29. IX. 14 und 1 ♀, X. 14, Peradeniya; 3 ♂♂, 1 ♀, Perivipancheram, 21. I. 92; 2 ♀♀, 1 ♂, Pundaluoya). Sämtlich im British Museum.

DEI: 1 Paratypus, Ceylon Peradeniya, 29. V. 1892, Lt. Col. YERBURY 1892—192. Recd. in exchange. Ex. coll. B. M., examined & det. HENNIG 1936.

[Bei diesem Tier handelt es sich um den Holotypus oder um ein mit ihm verglichesenes Ex.]

decemnotatus HENDEL, 1913 (*Telostylos*)

(Suppl. Ent. 2, 84)

2 ♀♀, Formosa, Kankau (Koshun), Mai.

DEI: 1 Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung, H. SAUTER, V. 1921.

maccus OSTEN-SACKEN, 1882 (*Telostylos*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 207—208)

1 ♀, Typus, Philippine Islands.

DEI: Holotypus, Philippinen.

neutra HENNIG, 1937 (*Oncopsia*)

(Stett. Ent. Ztg. 98, 254)

1 ♂, Typus, Peru (Meshagua, Urubambafluß, 2. X. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE). Paratypen: 1 ♂, Peru (150 m, Pachitea-Mündung, 24. XII. 03); Bolivien (1 ♀, Mapiri, Sarampioni 700 m, III. 03; 2 ♀♀, San Carlos 800 m, 12. I. 03 und 13. I. 03). Sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE; 1 ♂, Britisch-Guyana (Morabelli Creek, Esseguido Riv., 24. IX. 29, Oxf. Univ. Exped. Brit. Mus.).

DEI: 1 Paratypus, Peru-Meshagua, Urubambafluß, 9. 10. 1903.

[Offensichtlich ist dieses Ex. nur mit dem Holotypus verglichen worden. Derselbe und alle Paratypen befinden sich noch im Naturkundemuseum Dresden.]

obscurus HENNIG, 1937 (*Glyphidops*)

(Stett. Ent. Ztg. 98, 260)

1 ♂, Typus, Peru (150 m, Pachitea-Mündung, 22. XI. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE). Paratypen: Peru (1 ♀, mit den Daten des Syntypus; 1 ♂, 1 ♀, Meshagua, Urubambafluß, 26. IX. 03 und 4. X. 03; 1 ♀, Pichisweg, 2. I. 04; 1 ♀, Pichis, Pto. Yessup, XII. 03). Bolivien (1 ♂, 1 ♀, Mapiri, San Carlos 800 m, 6. u. 9. I. 03; 2 ♀♀, Sarampioni 700 m, 11. III. 03 u. 13. III. 03). Sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: Paratypen: 1 Ex., Peru-Meshagua, Urubambafluß, 4. X. 1903; 1 Ex., Bolivia-Mapiri, Sarampioni 700, 11. III. 1903.

ochreus HENNIG, 1937 (*Glyphidops*)

(Stett. Ent. Ztg. 98, 258—259)

1 ♀, Typus, Bolivien (Mapiri, Sarampioni 700 m, 28. II. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE). Paratypen: 2 ♂♂, San Carlos 800 m; 1 ♀, Mapiri, Sarampioni 700 m; 2 ♀♀, Peru (150 m, Pachitea-Mündung, Meshagua, Urubambafluß). Sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 1 Paratypus, Peru-Meshagua, Urubambafluß, 7. 10. 1903.

peruanus HENNIG, 1937 (*Odontoloxozus*)

(Stett. Ent. Ztg. 98, 261—262)

1 ♂, Typus, Peru (Urubambafluß, Umahuankilia). Paratypen: Peru (5 ♂♂, 8 ♀♀, Urubambafluß, Umahuankilia; 3 ♂♂, 6 ♀♀, Urubambafluß, Meshagua); Bolivien (9 ♀♀, Mapiri, Sarampioni 700 m, III. 03), sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 1 Ex., Paratypus, Bolivia-Mapiri, Sarampioni 700 m, III. 1903.

[In der Typenserie des Naturkundemuseums Dresden befinden sich zwei überzählige Ex. (Meshagua, Urubambafluß und Bolivia-Mapiri, Sarampioni 700 m, 28. I. 03).]

Diopsidae**albifacies** CURRAN, 1931 (*Diasemopsis*)

(Amer. Mus. Nov. No. 463, 6—7)

♂ Holotypus, Cameroon; ♀ „Allotypus“, Sa. Isabel, Fernando Po, February 9, 1900 (L. CONRADT), im DEI. Paratypen: ♀, Cameroon (CONRADT), im American Museum of Natural History; ♀, Mayumbe, Makaia N'Tete, Congo, Juli 1917 (R. MAYNÉ, im Musée du Congo Belge); 3 ♂♂, Cameroon.

DEI: ♀ „Allotypus“, Fernando Po, Sa. Isabel, 9. 7. 1900, L. CONRADT.
[♂ Holotypus in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

bigotii HENDEL, 1914 (*Teleopsis*)
(Suppl. Ent. 3, 94)

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 7. V. 1912; 1 Ex., Formosa, Kankau, H. SAUTER; 7 Ex., Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. I. 1911; 10 Ex., Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912. 51 Paratypen, Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, I. 09—III. 09.
[In der Sammlung befindet sich ein Zettel: „Sämtliche Tiere ex Chip-Chip, 1909, Paratypen.“]
(HENNIG, Ent. Beitr. 8, 135; 1941 schreibt: „Vielleicht ist die Art Synonym zu *Megalobops quadriguttatus* WALKER.“)

conjuncta CURRAN, 1931 (*Diasemopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 463, 14—15)

♂ Holotypus, West Africa, Cameroon (THAXTER No. 2304); ♀ „Allotypus“, Cameroon. Paratypen: 25 ♂♂, 20 ♀♀, Cameroon (CONRADT), im DEI.
DEI: 1 ♀, Paratypus, ohne nähere Angaben.

cruciata CURRAN, 1934 (*Diopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 710, 15—16)

♂ Holotypus, Tshibinda, August 26, 1931 (ALICE MACKIE). ♀ „Allotypus“, Southern Rhodesia, Chirinda Forest, November 1930 (A. CUTHBERTSON). Paratypen: 3 ♂♂, Umtali, September 1927, ♀, Southern Rhodesia, Chirinda Forest, November 1930 (A. CUTHBERTSON); ♀ „Uganda“; ♀, Kion-Lulenga, November 13, 1925 (H. SCHOUTEDEN).
DEI: 1 ♀, Paratypus, Uganda, R. MEYER didit (?) 24.

dimidiata CURRAN, 1929 (*Diopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 340, 13)

♂ Holotypus, ♀ „Allotypus“, S. Africa, Pretoria, April 26, 1919. Paratypen: 6 ♂♂, 1 ♀, dieselben Daten; ♂, ELLIOT, Mai 11, 1924, ♂, East London, April 23, 1922. Alle coll. H. K. MUNRO; Typen in coll. MUNRO, Paratypen in American Museum of Natural History.
DEI: 1 ♂, Paratypus, Pretoria, 26. 4. 19, H. K. MUNRO.

disconcerta CURRAN, 1931 (*Diasemopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 463, 9)

♂ Holotypus, Liberia (THAXTER No. 3591); ♀ „Allotypus“, Cameroon (THAXTER No. 2716). Paratypen: ♀, Cameroon (L. CONRADT), im DEI; 9 ♂♂, 8 ♀♀, Cameroon.
DEI: 1 ♀, Paratypus, Kamerun, CONRADT.
[Holo- und „Allotypus“ in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

elongata CURRAN, 1931 (*Diasemopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 463, 8—9)

♂ Holotypus, Liberia, Lenga Town, August 15, 1926; ♀ „Allotypus“, Cameroon. Paratypen: ♂, Du River Camp No. 3, Liberia (JOS. BEQUAERT); ♂, Congo, Kikionga, Mayumbe, July 24, 1926 (A. COLART), in Musée du Congo Belge; 11 ♂♂, 12 ♀♀, Cameroon.
DEI: 1 ♂, Paratypus, ohne nähere Angaben.

globosa CURRAN, 1931 (*Diopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 492, 9—10)

♂ Holotypus und „Allotypus“, Barberton, October 6, 1919. 6 Ex., Cape Colony, Barberton, August 1913 und May 21, 1914 (L. S. HARDENBERG); Worcester, May 20, 1914 und Barberton, da Kaap Farm, October 6. u. 10, 1919 (H. K. MUNRO); ♂, Congo, Kissanter, September 1920 (P. VANDERIJST). Paratypen in Musée du Congo Belge und in coll. MUNRO.
DEI: Paratypen: 1 ♀, Barberton, Worcester, 20. 5. 14, H. K. MUNRO; 1 ♂, Barberton, Aug. 1913 L. S. H., H. K. MUNRO.

horni CURRAN, 1931 (*Diasemopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 463, 4—5)

Holotypus und „Allotypus“, Cameroon. Paratypen: ♂, Victoria, Cameroon (PREUSS); 2 ♂♂, Cameroon (CONRADT), im DEI; 2 ♂♂, Sa. Isabel, Fernando Po, February 9, 1900 und March 12, 1900 (L. CONRADT); ♂, Arebi (Bondo Mabé), Congo, July 26, 1925 (H. SCHOUTEDEN), im Musée du Congo Belge; 2 ♂♂, Cameroon.
DEI: Paratypen: 1 ♂, Kamerun, Victoria, PREUSS, S.; 2 ♂♂, Kamerun, CONRADT; 1 Ex., Fernando Po, Sa. Isabel, 9. 7. 1900, L. CONRADT.
[Holo- und „Allotypus“ in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

motatrix OSTEN-SACKEN, 1882 (*Teleopsis*)
(Berl. Ent. Ztschr. 26, 236, Fig. 12)

5 Ex., 4 Ex., von ihnen Fragmente ohne Abdomen, bei dem einen Ex., welches ich ganz habe, ist das Abdomen bedeutend schmaler.
DEI: Syntypen: 1 Ex., Philippinen, det. LICHTWARDT; 1 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

nebulosa CURRAN, 1931 (*Diasemopsis*)
(Amer. Mus. Nov. No. 463, 13—14)

♂ Holotypus, West Africa, Cameroon (THAXTER No. 2718), ♀ „Allotypus“, Cameroon (THAXTER No. 2717). Paratypen: ♂, Mayumbe, Gauda Buku, August 4 (A. COLLART), in Musée du Congo Belge; 1 ♂ and 2 ♀♀, Congo, Ngomo, February 2, 1927 (J. BEQUAERT); ♀, Cameroon (CONRADT), im DEI; 92 ♂♂, 65 ♀♀, Cameroon.
DEI: Paratypen: 2 ♂♂, 1 ♀, ohne nähere Angaben.

selecta OSTEN-SACKEN, 1882 (*Teleopsis*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 236—237, Fig. 13)

1 einziges Exemplar.

DEI: Holotypus, Philippinen, OSTEN-SACKEN.

Psilidae**africana** HENNIG, 1940 (*Loxocera*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 309)

1 ♂, Typus, N. W. Tanganyika, GRAUER 1910, Mus. Wien.

DEI: Mikr. Präp.: 1 Flügel und 1 Postabdomen, mit denselben Daten.

[Das Präparat ist als Typus bezeichnet.]

crinita HENNIG, 1940 (*Strongylophthalmyia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 311)

1 ♂, Typus, S.-Formosa, Kosempo, II. 08, H. SAUTER, S. V. Paratypen: 1 ♀, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914; 1 ♀, Tappani, H. SAUTER, 1910; 1 ♀, Tainan, X. 08, H. SAUTER; Typus und Paratypen im DEI.
 DEI: Holotypus, Kosempo, 2. 08, H. SAUTER, S. V., dazu mikr. Präp.: Abdomenende, S. Formosa, Kosempo. Paratypen: 1 Ex., Tappani, H. SAUTER, 7. III. 1910; 1 Ex., Tainan, H. SAUTER, X. 1908; 1 Ex., Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

coarctata HENDEL, 1913 (*Strongylophthalmyia*)

(Suppl. Ent. 2, 87—88)

Mehrere ♀♀, 2 ♂♂, Kankau (Koshun), April.

DEI: 1 Ex., Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, IV. 1912; 4 Ex., (davon 1 ♂), Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 7. V. 1912; mikr. Präp.: 1 ♂, Syntypus, Postabdomen, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 1912.

[Entgegen der Beschreibung weisen mehrere der als Typus ausgezeichneten Ex. das Datum Mai auf und 1 weiteres Ex. trägt die Angaben: Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. 1. 1911.]

dispar SCHUMMEL, 1844 (*Psila*)

(Übers. Arb. Veränd. schles. Ges. vaterl. Kultur Breslau 1843, 185—186)

Syn. zu *audonini* ZETTERSTEDT1 Pärchen, Kl. Vaterberg (das Gesenke oder Altvatergebirge), 1. August 1843, auf *Polypodium alpestre* HOPPE.

DEI: 1 Syntypus, Schlesien, Sudeten, Kl. Vaterb., 1. August 1843, LÉTZNER, coll. LICHTWARDT.

elegans HENDEL, 1913 (*Chyliza*)

(Suppl. Ent. 2, 88—90)

6 Typen, Kankau, Mai, September; Tappani, April.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Tappani, H. SAUTER, 7. IV. 1910; 1 Ex., Kankau (Koshun), H. SAUTER, 7. V. 1912; 1 Ex., Kankau, H. SAUTER, IX. 1912.

formosana HENNIG, 1940 (*Loxocera*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 306—308)

1 ♂, Typus, Toa Tsui Kutsu (H. SAUTER, V. 1914). 1? Paratypus, (Abdomen fehlt), vom selben Fundort; beide im DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 1 Paratypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

fumipennis HENDEL, 1913 (*Chyliza*)

(Suppl. Ent. 2, 90)

1 ♀, Typus, Kosempo, Mai.

DEI: 1 Holotypus, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912.

hebraica HENNIG, 1941 (*Chamaepsila*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 41, 19, Textfig. 17, Taf. IV, Fig. 39)

1 ♂, Typus, Jerusalem-Scopus, 6. 1. 31, coll. J. AHARONI. Paratypen: 1 ♂, mit denselben Daten und 1 ♂, vom 12. 1. 1931 und 1 ♂, Rehobot bei Jaffa, 8. 12. 33, coll. J. AHARONI. Typus und Paratypen in der Württembergischen Naturaliensammlung, Stuttgart, 1 Paratypus im DEI.

DEI: 1 ♂, Paratypus, Jerusalem-Scopus, 6. 1. 1931, coll. J. AHARONI, det. HENDEL 1940, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

immaculata HENNIG, 1940 (*Strongylophthalmyia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 309—310)

1 ♂, Typus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. 1914, (H. SAUTER leg.). Paratypen: 10 ♀♀, mit denselben Daten. Typus und Paratypen im DEI.

DEI: Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 10 Paratypen, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. 1914.

limpidipennis HENDEL, 1913 (*Chyliza*)

(Ent. Mitt. 2, 41)

1 ♀, Typus, Kanshirei, Mai.

DEI: Holotypus, Formosa, Kanshirei, H. SAUTER, V. 1908.

maculipennis HENDEL, 1913 (*Loxocera*)

(Suppl. Ent. 2, 86—87)

3 ♂♂, Typen, Chip-Chip, März; Hoozan, Januar und Sokutsu, Juni.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, III. 1909; 1 Ex., Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. 1 1911.

maculipennis HENDEL, 1913 (*Strongylophthalmyia*)

(Suppl. Ent. 2, 88)

1 ♀, Typus, Sokutsu, Juni.

DEI: Holotypus, Formosa, Sokutsu, H. SAUTER, VI. 1912.

microphthalma HENNIG, 1941 (*Chamaepsila*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 41, 20)

Typus und Paratypen: 3 ♂♂, Kultuk, (leg. v. MAAK), coll. LOEW, Mus. Berlin und 1 Paratypus im DEI.

DEI: 1 Paratypus, Kultuk, coll. H. LOEW, det. HENNIG 1940.

problematica HENNIG, 1941 (*Chamaepsila*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 41, 23, Taf. III, Fig. 25)

1 ♂, Typus, Wölfelsfall, 30. 6., Mus. Berlin. 1 Paratypus, Langenau, 2. 6., im DEI.

DEI: 1 Paratypus, Langenau, 2. 6. 31, 299, det. HENNIG 1940.

punctata HENNIG, 1940 (*Strongylophthalmyia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 312)

1 ♂, Typus, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 14.; 1 ♀ Paratypus, mit denselben Daten (Kopf fehlt, ebenso p_1).

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 1 Paratypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. 1914, DEI.

selecta OSTEN-SACKEN, 1882 (*Chyliza*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 193)

DEI: Syntypen: 3 ♂♂, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 1 ♀, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN.

selectoides HENNIG, 1940 (*Chyliza*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 304—306)

1 ♂, Typus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. Paratypen: 12 ♂♂, 10 ♀♀, vom selben Fundort; 3 ♂♂, 2 ♀♀, Tainan; 1 ♂, Kankau (Koshun), VII. 1912. Sämtliche Typen im DEI (coll. SAUTER).

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, coll. OLDENBERG, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App. Paratypen: 1 Ex., Formosa: Kankau (Koshun), H. SAUTER, VII. 1912; 5 Ex., Formosa, Tainan, 4. 1910, coll. OLDENBERG; 18 Ex., Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

trifasciata HENNIG, 1940 (*Strongylophthalmyia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 310—311)

1 ♂, Typus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. 1914, leg. H. SAUTER. Paratypen: 2 ♂♂, 5 ♀♀, mit denselben Daten; 2 ♂♂, Formosa, Tainan, X. 08, leg. H. SAUTER; Banshoryo (Shisha), H. SAUTER, V.—VII. 1912. Sämtliche Typen und Paratypen im DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, dazu mikr. Präp.: 1 Abdomen, 1 Postabdomen, 1 Flügel, mit denselben Daten. Paratypen: 2 Ex., Formosa, Tainan, H. SAUTER, X. 1908; 1 Ex., Formosa, Banshoryo (Shisha), H. SAUTER, V.—VII. 1912, coll. OLDENBERG; 7 Ex., Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, coll. OLDENBERG, DEI.

Megamerinidae**syrphoides** HENDEL, 1913 (*Syrittomyia*)

(Suppl. Ent. 2, 92)

2 ♂♂, Typen, Kosempo und Kankau, Mai.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912.

Richardiidae**appendiculata** HENNIG, 1937 (*Antineuromyia*)

(Rev. Ent. Rio 7, 314—315)

1 ♀, Typus, Peru, Meshagua, Urubambafluß, 30. 9. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE. Paratypen: Peru (Fundortdaten des Typus, 1 ♀, 17. IX. 03; 1 ♀, 26. IX. 03; 1 ♀, 27. IX. 03; 1 ♀, 30. IX. 03; 1 ♀, 4. X. 03; 1 ♂, 7. X. 03); Urubambafluß, 2 ♀♀, 17. IX. 03; Urubambafluß, Umahuankilia, 2 ♀♀, 9. IX. 03; 1 ♀, 10. IX. 03; 1 ♀, 14. IX. 03; 1 ♀, 16. IX. 03; Pichis, Pto. Bermudes, 1 ♀, XII. 03; Pichis, Pto. Yessup, 1 ♀, I. 04. Sämtlich im Museum Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 2 Paratypen: Peru, Meshagua, Urubambafluß, 4. X. 1903 und 7. X. 1903.

canopilosa HENDEL, 1933 (*Melancltma*)

(Rev. Ent. Rio 3, 222)

4 ♂♂, Typen, Paraguay, Sta Trinidad, Januar.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Paraguay, Sa. Trinidad, 31. XII. 1914; 1 Ex., Paraguay, Sa. Trinidad, 2. 1. 1915 und 1 Puppe.

centraliamericana HENNIG, 1937 (*Richardia*)(Rev. Ent. Rio 7, 26—27)
ssp. von *eburneosignata* HENNIG

1 ♂, Typus, Costa Rica (Farm La Caja, 8 km westl. San José), 20.6. 1924, Mus. Hamburg. Paratypen: Costa Rica (1 ♂ und 5 ♀♀, mit den Daten des Typus und anderen Daten; 3 ♂♂, 4 ♀♀, San José, V./VIII. 1910, leg. H. SCHMIDT; 1 ♀, Farm Hamburg am Raventazon; 1 ♂, 1 ♀, Ebene von Limon bei Las Mercedes 10—30 m, 12—30 km vom Atlantik; alle im Mus. Hamburg); 2 ♂♂, Nicaragua (Chinandega), coll. BAKER, Mus. Hamburg; 1 ♂, Salvador (La Uniou), leg. R. PAESSLER, 12./13. X. 08, Mus. Hamburg; 2 ♀♀, Panama, leg. R. PAESSLER, 31. VII.—10. VIII. 07, Mus. Hamburg; Golf of Panama, Coiba & Taboga, leg. E. CHESMAN, Brit. Mus.
DEI: Paratypen: 1 Ex., San José (C.R.) HEINRICH SCHMIDT; 1 Ex., Costa Rica, det. LICHTWARDT.

cincta HENNIG, 1938 (*Odontomera*)

(Rev. Ent. Rio 8, 115)

1 ♀, Typus, Peru (Pichis, Pto. Yessup, I. 04, coll. SCHNUSE, Mus. Dresden). Paratypen: Peru (1 ♀, 11. IX. 03, 1 ♀, 26. IX. 03, Meshagua, Urubambafluß) und Bolivien (1 ♀, 12. III. 03, Mapiri, Sarampioni 700 m), sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 1 Paratypus, Peru-Pichis, Pto. Yessup, I. 1904.

[Das als Paratypus bezeichnete Ex. ist wahrscheinlich der Holotypus, oder aber die Angaben sind bei den Ex. vertauscht worden.]

diversa LOPES, 1936 (*Ozaenina*)

(Rev. Ent. Rio 6, 478—479)

♂ Holotypus, ♀ „Allotypus“. Paratypen: 2 ♂♂, 4 ♀♀, da Gavea, Rio de Janeiro, 28. 1. 1936, leg. LOPES.
DEI: 1 ♂, Paratypus, Rio de Janeiro, 23. I. 1936.

eburneosignata HENNIG, 1937 (*Richardia*)

(Rev. Ent. Rio 7, 25—26)

1 ♂, Typus, Peru (Meshagua, Urubambafluß), 29. 9. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE. Paratypen: Bolivien (1 ♂, 1 ♀, Mapiri, Sarampioni 700 m, II. 03; beide im Mus. Dresden.)

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung. 1 Paratypus, mit den Angaben der Beschreibung.

[1 Ex., Peru, Madre de Dios, O. GARLEPP c. ist als Typus ausgezeichnet, aber in der Beschreibung nicht genannt.]

flava HENNIG, 1938 (*Euclena*)

(Rev. Ent. Rio 8, 118)

1 ♀, Typus, Peru (Ucayalfluß, Unini, 17. X. 03; Mus. Dresden, coll. SCHNUSE. Paratypen: Peru, Meshagua, Urubambafluß, (4 ♂♂, 1 ♀, 1. X. 03; 2 ♀♀, 2. X. 03; 1 ♂, 2 ♀♀, 4. X. 03; 1 ♀, 3. X. 03; 1 ♂, 29. IX. 03; 1 ♂, 7. X. 03; 1 ♂, 9. X. 03; Ucayalfluß, Unini, 1 ♀, 21. X. 03, 1 ♀, 22. X. 03). Sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 2 Paratypen, Peru-Meshagua, Urubambafluß, 4. 10. 1903 und 8. 10. 1903.

[Obwohl das Datum des letzten Ex. um einen Tag mit dem in der Beschreibung differiert, handelt es sich doch wohl um ein und dasselbe Ex.]

flavipleura HENNIG, 1938 (*Odontomera*)

(Rev. Ent. Rio 8, 115)

1 ♂, Typus, Bolivien (Mapiri, Sarampioni 700 m, I. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE). Paratypen: Peru (1 ♂, Pichis, Pto. Yessup, XII. 03; 1 ♂, Meshagua, Urubambafluß, 26. IX. 03; 1 ♀, Urubambafluß, 11. IX. 03, Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 1 Paratypus, Bolivia-Mapiri, Sarampioni 700 m, I. 1903.

[Das bei uns als Paratypus bezeichnete Ex. ist wahrscheinlich der Holotypus, oder aber die Angaben sind bei den Ex. vertauscht worden.]

lutea HENNIG, 1937 (*Hemixantha*)

(Rev. Ent. Rio 7, 309)

1 ♀, Typus, Peru, 150 m Pachitea-Mündung, 24. XI. 03. Paratypen: (ebendaher), 1 ♀, mit den Daten des Typus; 1 ♀, 26. XI. 03; 1 ♂, 22. XI. 03; 1 ♂, 1 ♀, 23. XI. 03. Alle Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 1 Paratypus, Peru, 150 m, Pachiteamündung, 23. 11. 1903.

[Die als „lutea“ beschriebenen Typenexemplare tragen zum Teil den Vermerk „*Hemixantha flava* sp. n.“. Die im Naturkundemuseum Dresden befindlichen Tiere sind auch unter diesem Namen eingeordnet. Der bei uns befindliche Paratypus hat zusätzlich die Notiz von HENNIG „als lutea beschrieben worden Ent. Rev. 7, p. 303“. Typus und Paratypus (ebendaher) in Dresden sind nur noch Fragmente und können kaum zum Vergleich herangezogen werden, während alle anderen Ex. mehr oder weniger intakt sind.]

ordinaria HENNIG, 1938 (*Melanictma*)

(Rev. Ent. Rio 8, 113)

1 ♀, Typus, Peru (Meshagua, Urubambafluß, 16. IX. 03). Paratypen: Peru (1 ♀, mit den Daten des Typus; 1 ♀, 27. IX. 03; 2 ♂♂, 29. IX. 03; Umahuankilia, 2 ♂♂, 9. IX. 03; 1 ♀, 12. IX. 03; 1 ♀, Pichis, Pto Yessup). Sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 2 Paratypen, Peru (Umahuankilia, 9. 9. 1903 und Meshagua, Urubambafluß, 29. 9. 1903).

poecila HENNIG, 1937 (*Coelometopia*)

(Rev. Ent. Rio 7, 32—33)

1 ♂, Typus, Peru (150 m, Pachiteamündung) 21. XI. 03, Mus. Dresden. Paratypen: Peru (1 ♂, Meshagua, Urubambafluß, 8. X. 03; 1 ♂, Ucayalfluß, Unini, 17. X. 03); Bolivien (1 ♂, Mapiri, Sarampioni 700 m, III. 03; 1 ♂, San Antonio 1000 m, 23. II. 03). Sämtlich Mus. Dresden, coll. SCHNUSE.

DEI: 1 Paratypus, Peru—150 m Pachiteamündung, 21. 11. 1903.

[Das als Paratypus bezeichnete Ex. ist wahrscheinlich der Holotypus, oder aber die Angaben sind bei den Ex. vertauscht worden.]

stylops HENNIG, 1938 (*Richardia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 5, 8—9)

♂ Holotypus, Muzo, Columbia, coll. FASSL, DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

teleopsis HENNIG, 1938 (*Megalothoraca*)

(Arb. morph. tax. Ent. 5, 9—10)

♀ ? Holotypus, S. Antonio, coll. FASSL, DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

Otitidae (Ortalidae, Ulididae, Pterocallidae)**albufera** LYNEBERG, 1969 (*Hypochra*)

(Ent. Medd. 37(1), 32—33)

♂ Holotypus, Almeria: Albufera, 0—50, March 8, 1966; 12 ♂♂, Typen, 4 ♀♀, Paratypen, derselbe Fundort, March 8—29, 1966 (also W. HACKMAN). 1 ♂, Paratypus, Granada: Río Guadalfeo, Orgiva 300 m, April 19, 1966. Holotypus und 15 Paratypen in Zool. Mus. Copenhagen, 1 ♂, Paratypus in Zool. Mus. Helsinki, 1 ♂, Paratypus im DEI. DEI: 1 ♂, Paratypus, Spain, Almeria, Albufera, 8. March 1966, det. LEIF LYNEBERG 1967.

amurensis HENNIG, 1939 (*Ceraxys*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 46/47, 56, Taf. V, Fig. 58)

ssp. von *hortulana* ROSSI, 1790

♀ Holotypus, Erzendjanzsy (Mandschurei), 19. 9. 1937, leg. ALIN, DEI. Paratypen: 1 ♂, mit denselben Daten im DEI, und 1 ♂, Amur, coll. GERCKE (Mus. Hamburg).

DEI: Holotypus, Erzendjanzsy, Mandschurei, 19. 9. 1937, W. ALIN, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel, mit denselben Angaben.

anthomyia HENDEL, 1911 (*Otites*)

(Wien. Ent. Ztg. 30, 10—11, Textfig. 9, Taf. X, Fig. 114)

10 Typen, Oristano, Sardinien, leg. KRAUSSE; 9 Typen im Mus. Wien, 1 Typus im DEI.

DEI: 1 Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung.

asiatica HENNIG, 1939 (*Hypochra*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 46/47, Taf. IV, Fig. 37 und Taf. XI, Fig. 128)

♀ Holotypus, Kina, S. Kansu, 21. 6., SVEN HEDINS Exp. Ctr.-Asien, leg. Dr. HUMMEL, Museum Wien. Paratypen: 1 ♀, 2 ♂♂, Nan-Chan, de Kan Tscheou à Len Tscheou, 2000 à 4000 m, JUILLET 1908, Dr. L. VAILLANT 1909, im Museum Nat. Hist. Naturelle, Paris, 1 ♀, im DEI.

DEI: ♀ Paratypus, Nan-Chan, JUILLET 1908.

demonstrans HENNIG, 1941 (*Seioptera*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 75—76, Fig. 3 und 5)

2 ♀♀, Typen, Sjaolin, 11. 6. 1939 und Gaolinszy, 8. 7. 1939, beide Manshukuo, leg. W. ALIN, im DEI.

DEI: 1 Typus, Sjaolin, Manshukuo, 11. 6. 1939, leg. W. ALIN, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel. Paratypus, Gaolinszy, Manshukuo, 2.—8. 7. 1939, leg. W. ALIN.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

hennti HERING, 1940 (*Herina*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 294—295)

1 ♀, Typus, Gaolinszy, 2.—8. Juli 1939, leg. W. ALIN.

DEI: ♀ Holotypus, Charbin, Mandshurei, 193, Gaolinszy, 2.—8. 7. 1939, leg. W. ALIN.

importans HENNIG, 1941 (*Seioptera*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 74—75, Fig. 2 und 4)

1 ♂, Typus, Central-Chile, leg. A. FRANZ, im DEI.

DEI: Holotypus, A. FRANZ, C.-Chile, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel.

longiceps HENNIG, 1939 (*Dorycera*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 46/47, 19—20, Taf. III, Fig. 26 und Taf. IX, Fig. 101)

Holotypus und Paratypen: 8 ♂♂, 4 ♀♀, „Malatia, Mesopotamien“, coll. RÖDER, im Mus. Halle und im DEI, 2 Paratypen vom selben Fundort im Mus. Wien.

DEI: 4 Paratypen, Malatia, Mesopotamien, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel.

mandschurica HERING, 1956 (*Myennis*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. N.F. 3(1), 89—90)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypus“, 2 ♂♂, 1 ♀, sämtlich bei Charbin, 7. Juli 1953, leg. W. ALIN, Paratypen, Zool. Mus. Berlin, 1 ♂, Paratypus, im DEI.

DEI: 1 ♂, Paratypus, Mandschuria, Charbin, 7. 7. 1953, leg. ALIN, det. M. HERING 1955.

nigribasis MCALPINE, 1951 (*Herina*)

(Canad. Ent. 83(11), 312, Fig. 4a—d)

♂ Holotypus, Gillam, Manitoba, July 28, 1950 (J. F. MCALPINE), No. 5932, in der Canadian National Collection Ottawa, Canada; ♀ „Allotypus“, mit denselben Daten. Paratypen: 3 ♂♂, 9 ♀♀, mit denselben Daten, 1 ♀, derselbe Fundort, August 1, 1950.

DEI: 1 ♀, Paratypus, Gillam, Manitoba, 28. VII. 1950, J. F. MCALPINE, No. 5932.

nitida HENDEL, 1910 (*Dorycera*)

(Wien. Ent. Ztg. 29, 101, Taf. VIII, Fig. 93)

2 ♂♂, Typen, Ak-Chehir in Anatolien, 1900, coll. LICHTWARDT, 1 Syntypus im Mus. Wien, 1 weiterer im DEI.

DEI: 1 Syntypus, Anatolien, Ak-Chehir, 1900, KORB.

persica HENNIG, 1939 (*Dorycera*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 46/47, 21, Taf. II, Fig. 20 und Taf. IX, Fig. 100)

Holotypus und Paratypen: 2 ♂♂, 2 ♀♀, Alchochir, Lurow, 30. III. 09, Persien. (1 ♂, 1 ♀, darunter der Holotypus, im Leningrader Museum, 1 ♂, 1 ♀, im DEI.)

DEI: ♂♀, Paratypen, Alchochir, 30. III. 09, Persien.

pseudoluctosa HENNIG, 1939 (*Herina*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 46/47, 66, Textfig. 16, Taf. VI, Fig. 69 und Taf. XIII, Fig. 158)

1 ♂, Typus, Kalocsa (Mus. Halle), im DEI 4 weitere Ex., S. Martino (Dolomiten), und gelten als Paratypen.

DEI: 2 Paratypen, St. Martino, 17. 7. 14, coll. OLDENBERG; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 2 Paratypen ohne Angaben, coll. OLDENBERG. Mikr. Präp.: ♂ Holotypus, ♂ Kop.-App., Kalocsa, THALHAMMER, Mus. Halle.

trypetoptera HENNIG, 1939 (*Myennis*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 46/47, 75)

Typen: 1 ♂, 2 ♀♀, „vic. Luga, Tolmatchevo, STACKELBERG, 10. VI., 21. VI. und VI., VII. 1937“, im Leningrader Museum, 1 Paratypus im DEI.

DEI: mikr. Präp.: 1 Flügel, vic. Luga, NW Russia, Tolmatschevo, 10. VI. 1937, leg. STACKELBERG, DEI.

[Das Ex. selbst ist in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

Platystomatidae (Platystomidae)**asiatica** HENNIG, 1945 (*Rivellia*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 48, 8, Taf. I, Fig. 3)

Typen: 1 ♂, 2 ♀♀, Mandschurei (Charbin, 8. 9. 40; Maoerschan 7. 7. 40 und 10.—15. 7. 37) leg. ALIN, DEI.

DEI: mikr. Präp.: Holotypus, 1 Flügel, Maoerschan 10.—15. 7. 1937, leg. ALIN.

[Typen bei Verlagerung der Sammlung von Berlin-Dahlem nach Mecklenburg verlorengegangen; erhalten blieb nur 1 Flügelpräparat. Es wäre wohl richtig, einen Neotypus festzulegen.]

apicipennis HENNIG, 1940 (*Achias*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 316)

1 ♀, Typus, Herberton, N. Queensland, I. 10; im DEI.

DEI: Holotypus, Herberton, N. Queensland, I. 1910.

attenuata MALLOCH, 1931 (*Pseudepicausta*)

(Proc. U.S. Nat. Mus. 78, Art. 15, Nr. 2858, 27—28)

♀ Typus und 1 Paratypus, Cairns, N. Queensland, 1907.

DEI: Holotypus, Cairns, N. Queensland, 1907, coll. LICHTWARDT.

biarmata MALLOCH, 1929 (*Euprosopia*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 54, 512—513)

♀ Typus, Herberton, Queensland, 3700 feet, February, 1911, DODD, DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

cervina HENDEL, 1914 (*Peltacanthina*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 8, 380—381)

7 ♂♂, Kamerun und Natal, Durban, coll. LICHTWARDT.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Kamerun, Bula, 1891, Dr. PREUSS; 1 Ex., Kamerun, Kribi, det. LICHTWARDT.

[2 Ex. sind in der Sammlung nicht vorhanden. Zwei weitere Ex., Kamerun, Barombi, leg. PREUSS, und Bula, leg. PREUSS, gehören wahrscheinlich zur Typenserie. Drei der von HENDEL 1914 als Varietät bezeichneten 4 typischen Ex. (p. 381) befinden sich ebenfalls in der Sammlung und sind als „subspec.“ zu *cervina* geordnet.]**chiriquiana** HENNIG, 1940 (*Stenopterina*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 317)

1 ♀, Typus, Bouqueti, Chiriqui; 1 Paratypus, mit denselben Daten, beide im DEI.

DEI: Holotypus, Bouqueti, Chiriqui, coll. LICHTWARDT, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel; 1 Paratypus, Bouqueti, Chiriqui, coll. LICHTWARDT.

completa MALLOCH, 1931 (*Pseudepicausta*)

(Proc. U.S. Nat. Mus. 78, Art. 15, Nr. 2858, 27)

♀ Typus, 4 Paratypen, Cairns, N. Queensland, Australien, coll. LICHTWARDT, DEI; ♀ Paratypus, Cat. No. 43071, U.S.N.M.

DEI: Holotypus und 2 Paratypen, Cairns, N. Queensland 1907, coll. LICHTWARDT.

[Ausgezeichnet sind alle 3 Ex. als Typus, nur 1 Ex. trägt den speziellen Typenvermerk von MALLOCH. In ihm sollte man den Holotypus sehen. Die restlichen 2 Paratypen sind in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

cupidus OSTEN-SACKEN, 1881 (*Philocompus*)

(Bull. Soc. Ent. France (6)1, XCIX)

♂♀, Iles Philippines, G. SEMPER.

DEI: Syntypen: 3 Ex. Philippinen, OSTEN-SACKEN; 3 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

curta OSTEN-SACKEN, 1882 (*Notopsila*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 210)

♂♀, 2 Exemplare.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 1 ♀, Philippinen.

[Ein weiteres Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG, ist entgegen der Beschreibung als Typus ausgezeichnet.]

curtoides HENNIG, 1940 (*Euprocopia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 312—313)

1 ♀, Typus, Formosa, Kankau, H. SAUTER, VII. 1912, im DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel, Formosa, Kankau, H. SAUTER, III. 1912.

depicta HENNIG, 1945 (*Rivellia*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 48, 10, Taf. I, Fig. 5)

Typen: 3 ♂♂, 5 ♀♀, Mandschurei (Maoerschau 10.—15. 7. 37, 7. 40, 20. 7. 38, leg. W. ALIN), im DEI.

DEI: mikr. Präp.: Holotypus, 1 Flügel, Maoerschau, 10.—15. 7. 1937, leg. ALIN.

[Typen bei Verlagerung der Sammlung von Berlin-Dahlem nach Mecklenburg verlorengegangen.]

didyma OSTEN-SACKEN, 1881 (*Stenopterina*)

(Ann. Mus. Genova 16, 465—466)

3 ♀♀, Syntypen, Hab. Hatam, N. Guinea, June 1875 (BECCARI).

DEI: 1 Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

flavopicta HENNIG, 1940 (*Pterogenia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 313—314)

1 ♂, Typus, Formosa, H. ROLLE vend. 15. X. 1910, Mus. Hamburg.

DEI: mikr. Präp.: 1 Flügel, mit den Angaben der Beschreibung.

[Typus durch Kriegseinwirkungen (Zerstörung Mus. Hamburg) verloren gegangen, erhalten blieb nur 1 Flügelpräparat. Es wäre wohl richtig, einen Neotypus festzulegen.]

floresana HENNIG, 1941 (*Elassogaster*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 21, Fig. 6—7)

Typen: 7 ♂♂, 4 ♀♀, Flores (Endeh, 9.—16. VI. 27), Holotypus und 6 Paratypen im Mus. Halle, 4 Paratypen im DEI.

DEI: 4 Paratypen, Sunda Exp. RENSCH, Endeh-Flores, 9.—16. VI. 1927, det. HENNIG 1940, dazu mikr. Präp.:

Paratypus: 1 Flügel, dieselben Angaben, 12. VI. 1927.

formosae HENDEL, 1914 (*Xenaspis*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 8, 40)

Über 100 ♂♂ und ♀♀ aus Formosa, Kosempo, April, leg. SAUTER, im DEI und Ung. Nat. Mus.

DEI: 1 Typus, Formosa, Tainan, SAUTER, 07. 1909. Cotypen: 9 Ex., Formosa, Tainan, SAUTER, 07. 1909; 9 Ex.,

Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1908; 1 Ex., Formosa, Kosempo, H. SAUTER, IV./V. 1909; 3 Ex., Formosa,

Alikang, SAUTER, VI. 1909; 10 Ex., Formosa, Anping, SAUTER, VI. 1909. Paratypen: 6 Ex., Formosa, Kosempo,

V. 08, H. SAUTER; 1 Ex., Formosa, Alikang, VI. 09, H. SAUTER.

[Es ist sicher, daß HENDEL diese Ex. vorlagen, obwohl sie in den Angaben mit den wahrscheinlich ungenauen der Beschreibung nur zum Teil übereinstimmen. Die von HENDEL in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

formosana HENDEL, 1913 (*Plagiostenopterina*)

(Ent. Mitt. 2, 35—36)

Zahlreiche ♂♂ und ♀♀, Kosempo, April bis Mai.

DEI: 1 Typus, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, 1908, 13 Cotypen: Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V.—X. 1908,

VII. 1909.

[Es ist sicher, daß HENDEL diese Ex. vorlagen, obwohl sie in den Angaben mit den wahrscheinlich ungenauen der Beschreibung nur zum Teil übereinstimmen. Die von HENDEL in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

irregularis MALLOCH, 1929 (*Ducmyia*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 54, part 5, 509—510, Fig. 1b)

♂ Typus, Palmerston, N. Aust., Dezember, 1908, coll. LICHTWARDT, DEI.

DEI: Holotypus, Palmerston, N. Australien, XI. 1908, coll. LICHTWARDT.

kurandana HENNIG, 1940 (*Achias*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 315—316, Taf. 24, Fig. 8)

♂ Typus, Kuranda, N. Queensland, DEI. Paratypen: 1 ♂, Kuranda, N. Queensland, II. 10; 1 ♂, Herberston, 3700 Ft., DODD, I. 1911; 1 ♂, 1 ♀, Cairns, N. Queensland, 1907, sämtlich im DEI.

DEI: Holotypus, Kuranda, N. Queensland, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel. Paratypen: 1 Ex., Herberston, 3700 Ft., DODD, I. 1911; 2 Ex., Cairns, N. Queensland, 1907; 1 Ex., Kuranda, N. Queensland, II. 1910.

longicornis ENDERLEIN, 1936 (*Angitula*)

(Arb. morph. tax. Ent. 3, 242—243)

1 ♂, Typus, Roon, durch FRUHSTORFER in coll. OLDENBERG, DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Roon, ex coll. FRUHSTORFER, coll. OLDENBERG.

malatiense HENNIG, 1945 (*Platystcma*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 48, 26, Taf. I, Fig. 12)

Typen: 4 ♂♂, Malatia (Mesopotamien), im DEI; außerdem 1 ♂, Amasia (Armenien), im DEI; 1 ♂, Egerdir Süd (900 m, 28. IV. 26), im Mus. Stuttgart.

DEI: Holotypus: Malatia, Mesopotamien, det. HENNIG 1949. Paratypen: 3 Ex., Malatia, Mesopotamien, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

mandschurica HENNIG, 1945 (*Rivellia*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 48, 10)

Typen: 2 ♂♂, 2 ♀♀, Mandschuri (Erzendjanzsy, 25. 7. 37; Sjaolin, 20. 7. 37; Maoerschan, 7. 1. 40, leg. W. ALIN DEI.

DEI: mikr. Präp.: Holotypus: 1 Flügel, Sjaolin, 20. 7. 1937, leg. ALIN.

[Typen bei Verlagerung der Sammlung von Berlin-Dahlem nach Mecklenburg verloren gegangen. Es wäre richtig, einen Neotypus festzulegen.]

melliana ENDERLEIN, 1924 (*Lczoneura*)

(Mitt. Zool. Mus. Berlin 11, 118—119)

Typen: ♂♀, China, Canton, leg. MELL.

DEI: 1 ♀, Syntypus, China, Canton, MELL, S. V.

minuspicta HENNIG, 1940 (*Pterogenia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 314)

1 ♀, Typus, Formosa, H. SAUTER, im DEI; 1 ♂, Paratypus, Formosa, Sokutsu, VI., DEI.

DEI: Holotypus, Formosa, SAUTER, R., coll. OLDENBERG, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel; 1 Paratypus, Formosa, Sokutsu, H. SAUTER, VI. 1912.

nigra ENDERLEIN, 1936 (*Hammalopelma*)

(Arb. morph. tax. Ent. 3, 228—229)

2 ♂♂, 2 ♀♀, Deutsch Neu Guinea, 29 km unterhalb des Mäanderberges am Sapik, 14. 7. 1913, Kaiserin-Augustafluß-Expedition, leg. BÜRGERS; 2 ♀♀, Neu-Guinea, Dorey, leg. STEVENS, ZMB, (Kat.-No. 2883); 1 ♀, Deutsch Neu-Guinea, 23. 5. 1912, leg. LEDERMANN, DEI.

DEI: 1 ♀ Paratypus, D. N. Guinea, 23. 5. 1957, Pionierlager, Kaiserin-Augustafluß-Expedition, LEDERMANN, S.G. [Die von ENDERLEIN in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

nigricosta MALLOCH, 1929 (*Duomyia*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 54, part. 5, 511—512)

♂ Typus und ♀ „Allotypus“, Cairns, Queensland, coll. LICHTWARDT, DEI.

DEI: Holotypus, Cairns, N. Q. Aust., coll. LICHTWARDT.

[„Allotypus“ ist in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

obscura HENDEL, 1914 (*Engistoneura*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 8, 365—366)

♂♀, W.-Afrika, Kribi und Buea, coll. LICHTWARDT.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Kribi (Dr. PREUSS); 1 Ex., Buea, P. PREUSS S.

octodecim SPEISER, 1911 (*Engistoneura*)

(Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden 64, 254)

1 ♂, Typus, Kamerun, leg. CONRADT, DEI.

DEI: Holotypus, Kamerun, CONRADT, coll. LICHTWARDT.

olivacea HENDEL, 1913 (*Plagiostenoptera*)
(Ent. Mitt. 2, 36)

4 ♀♀, Formosa, ohne nähere Angaben.

DEI: 1 Typus, Formosa, H. SAUTER; 2 Cotypen, Formosa, H. SAUTER.

[Die von HENDEL in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

omega SPEISER, 1911 (*Paryphodes*)

(Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden 64, 252—253)

1 ♀, Typus, Kamerun, leg. CONRADT, DEI.

DEI: Holotypus, Kamerun, CONRADT, coll. LICHTWARDT.

ornata HENNIG, 1940 (*Pterogenia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 314)

1 ♂, Typus, Formosa, H. ROLLE vend. X. 1910, Mus. Hamburg.

DEI: Mikr. Präp.: 1 Flügel, Formosa, H. ROLLE, vend. 15. X. 1910.

[Typus durch Kriegseinwirkungen (Zerstörung Mus. Hamburg) verloren gegangen, erhalten blieb nur ein Flügelpräparat. Es wäre wohl richtig, einen Neotypus festzulegen.]

papuana HENNIG, 1940 (*Xiria*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 316—317, Taf. 24, Fig. 10)

1 ♂, Typus, Kaiser-Wilhelmsland, Minjem-Fluß, leg. R. SCHLECHTER, im DEI.

DEI: Holotypus, Kaiser-Wilhelmsland, Minjemfluß, R. SCHLECHTER, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel.

parva MALLOCH, 1931 (*Plagiostenoptera*)

(Proc. U.S. Nat. Mus. 78, Nr. 2858, 15)

♀ Typus, Kaiser-Wilhelmsland (R. SCHLECHTER), im DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

platessa OSTEN-SACKEN, 1881 (*Naupoda*)

(Bull. Soc. Ent. France (6)1, C)

♂♀, Iles Philippines (C. SEMPER).

DEI: Syntypen: 2 Ex., Philippinen; 1 Ex., und 1 ♂, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

polistes OSTEN-SACKEN, 1881 (*Xenaspis*)

(Bull. Soc. Ent. France (6)1, XCIX-C)

♂♀, Iles Philippines (C. SEMPER).

DEI: 3 Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN; 1 ♀, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

polistiformis ENDERLEIN, 1924 (*Xenaspis*)

(Mitt. Zool. Mus. Berlin 11, 102—103)

1 ♂, 1 ♀, Formosa, Toyenmongai bei Tainan, 1910, leg. ROLLE.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Sikkim, coll. BINGHAM, det. ENDERLEIN 1920.

[Dieses Ex. war von ENDERLEIN als Cotypus festgelegt worden, entspricht aber in keiner Weise den Angaben der Beschreibung.]

pseudelongata MALLOCH, 1930 (*Lamyrogaster*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 55, 432—433)

♀ Typus und 1 Paratypus, Cairns, N. Qld., 1907, coll. LICHTWARDT. Typus im DEI, Paratypus im Austral. Mus.

DEI: Holotypus, Cairns, N. Queensland, 1907, coll. LICHTWARDT.

punctifascia SPEISER, 1911 (*Naupoda*)

(Jahrb. Nassau. Ver. Naturk. Wiesbaden 64, 257—258)

♂ Typus, bei Amani, 2. XII.; 1 ♂ bei Kwasangivo am 3. XII. (Deutsch-Ost-Afrika), leg. Dr. SCHRÖDER, in meiner Sammlung; 2 Ex., Kamerun, leg. CONRADT, DEI.

DEI: 1 Paratypus, Kamerun, coll. LICHTWARDT, leg. CONRADT.

[Das zweite Ex. ist in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

punctifrons MALLOCH, 1929 (*Ducmyia*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 54, part. 5, 510)

Typus: Katoomba, Blue Mts., N.S.W. 3400 feet, 1912 (DODD), DEI.

DEI: Holotypus: Katoomba, Blue Mts., N.S.W. 3400 F., 1912, DODD, coll. LICHTWARDT.

rutila HENDEL, 1914 (*Plagiostenoptera*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 8, 61—62)

2 ♂, ♀ von der Insel Lombok, Sundasee (Sapit, 2000 Fuß), Juni, leg. H. FRUHSTORFER, coll. LICHTWARDT.

DEI: 2 Syntypen: Lombok, Sapit 2000, April 1896, leg. FRUHSTORFER.

sericata OSTEN-SACKEN, 1881 (*Antineura*)

(Bull. Soc. Ent. France (6)1, XCIX)

2 Typen, Philippinen, Sommer, leg. C. SEMPER.

DEI: 2 Syntypen, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

[Ein drittes Exemplar, Philippinen, ist entgegen der Beschreibung ebenfalls mit einem Typenzettel OSTEN-SACKENS versehen.]

secpunctata OSTEN-SACKEN, 1882 (*Notopsila*)
(Berl. Ent. Ztschr. 26, 210)

Ein einziges ♀.

DEI: ♀ Holotypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

spinifemorata MALLOCH, 1929 (*Ducmyia*)
(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 54, part 5, 508—509)

Typus und 5 Paratypen, Palmerston, N. Aust. December, 1908, coll. LICHTWARDT, im DEI, 1 ♂, Paratypus, im Austral. Mus.

DEI: Holotypus, 3 Paratypen, Palmerston, N. Australien, XII. 1908, coll. LICHTWARDT.

stolata OSTEN-SACKEN, 1881 (*Antineura*)
(Bull. Soc. Ent. France (6)1, XCIX)

♂ ♀, Iles Philippines.

DEI: 5 Syntypen, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

strigata HENNIG, 1940 (*Xiria*)
(Arb. morph. tax. Ent. 7, 317, Taf. 24, Fig. 9)

♂ Typus, Kaiser-Wilhelmsland, Minjem Fluß, leg. R. SCHLECHTER, im DEI.

DEI: 1 Syntypus, Kaiser-Wilhelmsland, Minjemfluß, R. SCHLECHTER, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel.

strigata ENDERLEIN, 1924 (*Onceroparia*)
(Mitt. Zool. Mus. Berlin 11, 100)

1 ♂, 1 ♀, Westafrika, Spanisch-Guinea, Alcu Benitogebiet, 1.—15. Sept. 1906, leg. G. TESSMANN; 1 ♂, Westafrika, Spanisch-Guinea, Benitogebiet, Nelleburg, 15.—31. Jan. 1907, leg. G. TESSMANN; 1 ♂, 2 ♀♀, Westafrika, Spanisch-Guinea, Benitogebiet, Nelleburg, Juni—Aug. 1908, leg. G. TESSMANN; 1 ♂, Westafrika, Spanisch-Guinea, Nkolentangan, 11. Dec. 1907, leg. G. TESSMANN; 1 ♀, Westafrika, Spanisch-Guinea, Nkolentangan, Nov. 1907—Mai 1908, leg. G. TESSMANN; 1 ♂, 1 ♀, Kamerun, Bibundi, 1.—15. Mai 1905, leg. G. TESSMANN; 1 ♂, Großer Kamerunberg, Buea, 1000 m, 3. Okt. 1910, leg. HINTZ; 1 ♂, Kamerun, Barombi-Station, leg. PREUSS, 1 ♀, Neu-Kamerun, leg. G. TESSMANN, ZMB; 1 ♂, Kamerun, leg. CONRADT, DEI.

DEI: Holotypus, Kamerun, CONRADT, 8, coll. LICHTWARDT.

sumbawana HENNIG, 1941 (*Rivellia*)
(Arb. morph. tax. Ent. 8, 22—23, Fig. 8)

2 ♂♂, Typen, W.-Soembawa (Soembawa, Besar, 24. IV.—2. V. 27), Holotypus im Mus. Halle, Paratypus im DEI.

DEI: Mikr. Präp.: Paratypus: 1 Flügel, Sunda-Exp. RENSCH, Sumbawa-Besar, W. Soembawa, 24. IV.—2. V. 27. [Ex. in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

viola MALLOCH, 1929 (*Lamprogaster*)
(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 54, 515—516)

Typus und 1 Paratypus, Herberton, N. Q., 3700 feet, January, 1911 (DODD), Typus im DEI, Paratypus im Austral. Mus.

DEI: Holotypus, Herberton, 3700 feet, I. 1911, DODD.

violacea ENDERLEIN, 1936 (*Meachina*)
(Arb. morph. tax. Ent. 3, 241—242)

♂ Typus, Neu-Guinea, Dorei Hum, Februar 1875, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG, leg. BECCARI, DEI.

DEI: Holotypus, Neu-Guinea, Dorei Hum, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG, leg. BECCARI 1875.

walkeri ENDERLEIN, 1912 (*Polistomima*)
(Zool. Jahrb. 33, 350—352, Fig. A)

54 ♂♂, 14 ♀♀, Sumatra, Soekaranda, Dr. H. DOHRN, 2 ♂♂, 1 ♀, Sumatra, Soekaranda, Januar 1894, Dr. H. DOHRN, 3 ♂♂, 1 ♀, Sumatra, Liangagas, Dr. H. DOHRN, Typen im Stett. Zool. Mus.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Sumatra, Soekaranda, Dr. H. DOHRN S.

[Ex. ist stark beschädigt, erhalten sind nur die Flügel und Teile des Thorax.]

Pyrgotidae

Von den von HENNIG in Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, Paris 1959 beschriebenen Typen befinden sich die Holotypen im I.R.S.M. au Museum de Paris und die Paratypen im DEI und im I.R.S.M.

abessinica HENNIG, 1937 (*Tephritocampylocera*)
(Arb. morph. tax. Ent. 4, 207—208, Fig. 1)

♂ Typus, Abessinien, Dire Doña, DEI.

DEI: Holotypus, Abess. III., Dire Daoña, coll. OLDENBERG.

alini HERING, 1940 (*Adapsilia*)
(Arb. morph. tax. Ent. 7, 289—291, Fig. 2)

♀ Typus, Charbin, 18. 9. 1940, leg. W. ALIN, DEI.

DEI: ♀ Holotypus, Charbin, Manshukuo, 18. 9. 1940, leg. W. ALIN, DEI.

arotina HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 329—332, Fig. 7)

♂ Holotypus, Madagascar, Centre-Est: Périnet; 4 ♀♀, Moramanga, Sandrangato.

DEI: 1 Paratypus, Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar.

binodosa HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 334—337, Fig. 10, 19, 22, 23)

3 ♀♀ (dont l'Holotypus), 3 ♂♂, Madagascar Centre-Est: Périnet.

DEI: 2 Paratypen: Périnet, Inst. Sci. Madagascar.

breviterebra HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 337, Fig. 20—21, 30—31, 48)

5 ♀♀ (dont l'Holotypus), 1 ♂, Madagascar Centre-Est: Périnet; 1 ♀, Moramanga, Sandrangato.

DEI: Paratypen: 1 Ex., Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar; 1 Ex., Périnet, Inst. Sci. Madagascar.

dorsocentralis HERING, 1940 (*Adapsilia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 291—292, Fig. 3)

Typen: ♂ Maershan (Manshukuo), 5. Juli (in coll. mihi); ♀ bei Chandaoche, August, beide leg. W. ALIN, DEI.

DEI: 1 ♀, Paratypus, Manshukuo, Chandaochezy, 1.—10. 8. 1937, leg. W. ALIN.

[Die von HERING in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

echinogaster HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 345—346, Fig. 14, 37, 52)

4 ♀♀ (dont l'Holotypus), 2 ♂♂, Madagascar Centre-Est: Moramanga, Sandrangato.

DEI: 1 Paratypus, Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar.

falcicauda HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 343, Fig. 39, 54)

2 ♀♀ (dont l'Holotypus), Madagascar, Centre-Est: Périnet; 4 ♀♀, Moramanga, Sandrangato.

DEI: 2 Paratypen, Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar.

falciterebra HENNIG, 1936 (*Neopyrgota*)

(Arb. morph. tax. Ent. 3, 252—253)

♀ Typus, Brasilien (Itatiaia, 700 m, 1. I. 1927, Mus. Hamburg).

Paratypen: 1 ♀, mit den Daten des Typus, DEI; 1 ♂, ohne Höhenangabe, 3. I. 1927, Mus. Hamburg.

DEI: 1 Paratypus, Brasilien, Itatiaia, 700 m, 1. I. 1927, Eing.-No. 11, 1928.

[Infolge der Zerstörung des Mus. Hamburg 1943 dürfte dies das einzige noch existierende Typenexemplar sein.]

haltericauda HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 348, Fig. 16, 43, 58)

4 ♀♀ (dont l'Holotypus), Madagascar, Centre-Est: Moramanga, Sandrangato; 1 ♀, Périnet.

DEI: 1 Paratypus, Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar.

hamicauda HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E., 11, 337—339, Fig. 13, 24, 25, 34, 35)

4 ♀♀, Madagascar, Centre-Est: Périnet.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Périnet, Inst. Sci. Madagascar; 3 Ex., Ambatofitorahana, km-303, Rte do Mananjary, Inst. Sci. Madagascar.

[Nicht gesichert ist, ob die letztgenannten 3 Ex. überhaupt zur Typenserie gehören.]

laevigaster HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 346, Fig. 38, 53, 61)

3 ♀♀ (dont l'Holotypus) Madagascar, Centre-Est: Moramanga, Sandrangato.

DEI: 1 Paratypus, Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar.

latigenis HENDEL, 1913 (*Campylocera*)

(Arch. Nat. 79 A11, 98)

1 ♂, Typus, Kamerun, Joh. Albrechtshöhe, leg. CONRADT, coll. B. LICHTWARDT.

DEI: [Seit 8. 5. 1955 ist dieser Holotypus in der Sammlung nicht mehr vorhanden. Sollte er andernorts nicht verblieben sein, wäre es richtig, einen Neotypus festzulegen.]

madagascariensis HENNIG, 1959 (*Ramulisetia*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 326—327, Fig. 1, 26)

2 ♀♀, Madagascar, Centre-Est: Moramanga, Sandrangato.

DEI: 1 Syntypus, Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar.

major HENNIG, 1936 (*Neopyrgota*)

(Arb. morph. tax. Ent. 3, 251)

♀ Typus, Costa Rica (San José, leg. SCHMIDT, Mus. Hamburg).

Paratypen: 1 ♂, mit denselben Daten, Mus. Hamburg; 1 ♀, DEI.

DEI: 1 Paratypus, S. José (Costa Rica) leg. H. SCHMIDT, vend. 31. 8. 1911.

mandschurica HERING, 1940 (*Adapsilia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 288—289, Fig. 1)

♀ Typus, Weilhache, 15.—20. 8. 1938, weitere ♀♀ von dort; ♂ „Allotypus“, Chandoochezsy, 1.—10. 8. 1937, leg. W. ALIN, DEI.

DEI: ♀ Holotypus, Weischache, Mandshukuo, 15.—20. 8. 38, leg. W. ALIN; 2 Paratypen, mit denselben Angaben; 1 ♂ „Allotypus“, Chandoochezsy, Mandshukuo, 1.—10. 8. 1937, leg. ALIN 1937; 2 Paratypen, mit denselben Angaben.

mindanensis HENNIG, 1936 (*Campylocera*)

(Arb. morph. tax. Ent. 3, 255—256)

♀ Typus, Mindanao, Zamboanga, coll. W. SCHULTZE, DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

minuta HENNIG, 1937 (*Leptopyrgota*)

(Arb. morph. tax. Ent. 4, 209)

♀ Typus, Argentinien (Mendoza), 19. XII. 04, coll. LICHTWARDT, DEI.

DEI: Holotypus, Mendoza, Argentinien, 19. 12. 04, coll. LICHTWARDT.

nigromaculata HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar, Ser. E, 11, 332, Fig. 6)

♂ Holotypus, 2 ♀♀, Madagascar, Centre-Est: Périnet.

DEI: 1 Paratypus, Périnet, Inst. Sci. Madagascar, Com. Inst. Ent. Coll.-No. 14 152.

nigrifrons ACZEL, 1956 (*Leptopyrgota*)

(Rev. Brasil. Ent. 4, 161—184 (182))

♂♀, Argentinia; Tucumán.

DEI: 1 ♀, Paratypus, Horco Molle, R. A. Tucumán, 15. X. 1954, R. GOLDBACH.

[Die von ACZEL in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als *Lecto*- und *Paralectotypen* hiermit empfohlen werden.]***obtusicauda*** HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar Ser. E, 11, 339, 341, Fig. 40, 55)

9 ♀♀ (dont l'Holotypus), Madagascar, Centre-Est: Périnet.

DEI: 2 Paratypen, Périnet, Inst. Sci. Madagascar.

picea HENNIG, 1936 (*Neopyrgota*)

(Arb. morph. tax. Ent. 3, 250—251)

Typus: Costa Rica (1 ♀, Farm La Caja, 8 km westl. San José, V. 1925, Mus. Hamburg). Paratypen: 5 ♀♀, 1 ♂, mit denselben Daten, aber 3 Ex., 15. IV.—20. VI. 1924, Mus. Hamburg und DEI; 3 Ex., Febr. bis April 1924; 1 ♂, mit den Daten des Typus, aber Nov.—Dez. 1924, sämtlich Mus. Hamburg.

DEI: 1 Paratypus, Farm La Caja, 8 km westl. San José, 15. 4.—20. 6. 1924.

[Dies dürfte das einzige noch existierende Typenexemplar sein.]

plaumanni HENNIG, 1952 (*Ramulisetia*)

(Beitr. Ent. 2, 604—609, 9 Fig.)

Holotypus: Brasilien, Nova Teutonia, 27° 11' südl. Breite, 52° 23' westl. Länge, 6. VII. 1950, leg. FRITZ PLAU-MANN, DEI.

Paratypen: 1 ♂, 3 ♀♀, mit denselben Daten, aber 22. 7. 1948.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung, mikr. Präp.: linkes 3. Fühlerglied. Paratypen: 2 ♀♀, 1 ♂, mit den Angaben der Beschreibung, mikr. Präp.: ♂, 3. Fühlerglied.

rutricauda HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar Ser. E, 11, 343, 345, Fig. 12, 56, 60)

2 ♀♀ (dont l'Holotypus), Madagascar, Centre-Est: Moramanga, Sandrangato.

DEI: 1 Paratypus, Sandrangato, Inst. Sci. Madagascar.

spinosa HENNIG, 1959 (*Tephritopyrgota*)

(Mem. Inst. Sci. Madagascar Ser. E, 11, 350, Fig. 17, 44, 62)

2 ♀♀ (dont l'Holotypus), 1 ♂, Madagascar, Centre-Est: Périnet.

DEI: 1 Paratypus, Périnet, Inst. Sci. Madagascar.

Tephritidae (Trypetidae, Trupaneidae)***aeneostriata*** MUNRO, 1935 (*Parcuzyna*)

(Arb. phys. angew. Ent. 2, 264—265)

♂ Typus, ♂ Paratypus, Hokuto, XII. 1912.

DEI: Holo- und Paratypus, Formosa: Hokuto, XII. 1912, H. SAUTER.

atini HERING, 1940 (*Hemileophila*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 55—56, Fig. 4)

♂ Typus, Sjaolin, Manchukuo, 20. Juli 1937, leg. W. ALIN; ♂ Paratypus (in coll. mihi).

DEI: Holotypus, Sjaolin, 20. 7. 1937, Mandshukuo, W. ALIN ded. 1937.

alkestis OSTEN-SACKEN, 1882 (*Trypeta*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 229—230, Fig. 10)

Ein einziges ♂.

DEI: Holotypus, Philippinen, coll. OLDENBERG, coll. OSTEN-SACKEN.

angulatus HENDEL, 1913 (*Spheniscus*)

(Ent. Mitt. 2, 38)

2 ♂♂, Typen, Alikang, Juni.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Alikang, SAUTER, VI. 1909.

apicalis HENDEL, 1923 (*Dyseuaresta*)

(Ent. Mitt. 17, 368—369)

1 ♀, Typus, Bolivien, DEI.

DEI: 1 Syntypus, Bolivien, Germain, coll. LICHTWARDT.

armatipes HERING, 1953 (*Ptilona*)

(Siruna Seva 8, 4—5)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypus“ und 3 Paratypen von Kuatun, Fukien, am 13. IV. 1946 von Herrn Tschung Sen gefangen, i.c. J. KLAPPERICH (Bonn).

DEI: 1 Paratypus, Kuatun, Fukien, China, 13. 4. 1946 (Tschung Sen).

atrifacies HERING, 1941 (*Phaeospilodes*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 32—33, Taf. 1, Fig. 5)

♂ Typus, Lombok, Selóng, 21. IV. 1927, DEI.

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, Lombok, Selóng, 21. IV. 1927, det. HERING 1940.

atingens MUNRO, 1934 (*Euribia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 263—265)

♀ Typus, 1 ♀, Paratypus, Bucharia, Repetek, coll. OLDENBERG.

DEI: 1 Paratypus, Bucharia Repetek, coll. OLDENBERG.

aurata ACZÉL, 1958 (*Acinia*)

(Rev. brasil. Ent. 8, 85—89)

♂ Holotypus, 6 Paratypen beiderlei Geschlechts: Pirané (Rep. Argentina, Formosa) 29.—31. XII. 1948, (R. GOLDBACH); ♀, „Allotypus“ und 17 Paratypen beiderlei Geschlechts: Ruiz de los Llanos (A. A. Salta) XI. 1947, (R. GOLDBACH). Paratypen: 2 ♂♂, Tartagal (R. A. Salta) 2.—4. III. 1946 (K. J. HAYWARD & A. WILINK); ♂, 3 ♀♀, Villa Ana (R. A. Santa Fé) 4.—13. II. 1946 (K. J. HAYWARD & A. WILINK); ♂ Fronterita (R. A. Tucumán) 12. III. 1948 (A. Ares); ♂ Sierra Zapla (R. A. Jujuy) 30. I. 1949 (M. L. ACZÉL), alle im Instituto MIGUEL LILLO, Tucumán, 1 Paar in U.S.N.M., Washington.

DEI: Paratypen: 1 ♂, Pirané, R. A. Formosa, 29.—31. XII. 1948, coll. GOLDBACH; 1 ♀, Ruiz de los Llanos, Salta, A. A., XI. 1947, coll. GOLDBACH

australina HENDEL, 1928 (*Acanthoneura*)

(Ent. Mitt. 17, 359—360)

3 ♀♀, Cairns, N. Queensland, DEI.

DEI: 2 Syntypen, Cairns, N. Queensland, 1907, coll. LICHTWARDT und Kuranda, N. Queensland, II. 1910, coll. LICHTWARDT.

australis HENDEL, 1928 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 17, 341—342)

♂♀, 7 Ex., Palmerston, N. Australien, September, DEI.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 1 Ex., Palmerston, N. Australien, IX. 1908, coll. LICHTWARDT; 1 ♀, 1 Ex., Palmerston, N. Australien, X. 1908, coll. LICHTWARDT.

bakeri BEZZI, 1914 (*Spilocosmia*)

(Phil. Journ. Sci. D8, 327—328)

DEI: 1 Syntypus, Los Banos, P. I. BAKER, coll. LICHTWARDT.

biplagiata HERING, 1934 (*Paroxyyna*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 261—262)

♀ Typus, St. Moritz, 24. I. 1902, leg. OLDENBERG, DEI.

DEI: ♀ Holotypus, St. Moritz, 24. I. 1902, OLDENBERG, coll. OLDENBERG.

biseriata MALLOCH, 1939 (*Clusiosoma*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 64, 426)

♂ Typus, „Allotypus“ und 14 Paratypen, Wewak; 6 Paratypen, Vamimo, (F. H. TAYLOR); Minjemfluß, New-Guinea, (R. SCHLECHTER), coll. LICHTWARDT.

DEI: 1 Paratypus, Kaiser-Wilhelmsland, Minjemfluß, R. SCHLECHTER, coll. LICHTWARDT.

callista HERING, 1941 (*Indaresta*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 36)

♀ Typus, W. Soembawa, Batoe Doelang, 10.—15. V. 1927, DEI.

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, W. Soembawa, Batoe Doelang, 10.—15. V. 1927.

capillata BEZZI, 1913 (*Gastrozona*)

(Phil. Journ. Sci. D8, 324—325)

DEI: 1 Syntypus, Mt. Makeling, Luzon, BAKER, coll. LICHTWARDT.

caradjai HERING, 1936 (*Chaetorellia*)

(Bull. Sect. scient. Acad. Roum. 18, 126—127)

♂♀ Typen, Tighina-Borisovka (Weinberg).

DEI: Paratypen: 1 ♂, 1 ♀, Tighina, Bessarabien, VI. + IX. 1936.

[Die von HERING in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

cassandra OSTEN-SACKEN, 1882 (*Trypeta*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 228)

Ein einziges ♂.

DEI: Holotypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

chrysoptila HENDEL, 1913 (*Euphranta*)

(Ent. Mitt. 2, 37—38, Fig. 1)

5 ♂♂, Formosa, Koshun, August bis September.

DEI: 1 Typus, Formosa, Koshun, VIII. 1908; 2 Cotypen, Formosa, Koshun, IX. 1908.

[Die von HENDEL in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

ciliifer HENDEL, 1912 (*Dacus*)

(Suppl. Ent. 1, 15—16)

22 ♂♀, Formosa, Alikang, Koshun; Juni—November.

DEI: 1 Typus, Formosa, Koshun, H. SAUTER, IX. 1908; 2 Cotypen, Formosa, Koshun, H. SAUTER, IX. 1908. (1 von diesen zusätzlich det. MUNRO 1935).

[Die von HENDEL in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

circumscripta HERING, 1941 (*Stawrella*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 28—30)

♀ Typus und weitere Ex., Flores, Rana Mésé, 20.—30. VI. 1927; 2 Paratypen, im DEI.

DEI: 2 Paratypen, Sunda-Exped. RENSCH, Rana Mésé, W. Flores, 20.—30. VI. 1927.

citricola BEZZI, 1913 (*Monacrostichus*)

(Phil. Journ. Sci. D8, 323—324)

♂♀, Los Banos, P. J. (Philippine Islands)

DEI: 1 Syntypus, Los Banos, P. I. BAKER.

clinophlebs HENDEL, 1928 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 17, 344)

♂♀, Amani, Ostafrika, DEI.

DEI: 4 Syntypen, Amani, ZIMMERMANN.

conjuncta HENDEL, 1928 (*Euphranta*)

(Ent. Mitt. 17, 364)

♀ Typus, Ceylon, leg. HORN, DEI.

DEI: Holotypus, Ceylon, HORN.

connexus HENDEL, 1915 (*Pseudoshenicus*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 453)

4 ♂♀, Typen, Kankau, DEI.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), VII. 1912, H. SAUTER.

crepidis HERING, 1936 (*Noeeta*)

(Konowia 15, 62—64)

♂♀, Typen, Sülldorf bei Magdeburg, 1. Juli 1935 an *Crepis biennis* L. in Anzahl gefangen.DEI: Paratypen: 1 ♂, 1 ♀, Sülldorf bei Magdeburg, 1. 7. 1935, M. HERING-T. 72. An: *Crepis biennis*, det. M. HERING 1935.

[Die von HERING in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

cuneilineata HERING, 1937 (*Hemicoptera*)

(Phil. Journ. Sci. 63, 108, Taf. 1, Fig. 4a und b)

♂ Holotypus: Luzon, Manila; ♀ „Allotypus“ und 3 Paratypen vom selben Fundort, 1. Juni 1914.

DEI: 1 Paratypus, Luzon, Manila, I.—VI. 1914, det. M. HERING 1934.

27 Beitr. Ent. 22, H. 7/8

cylindrica HENDEL, 1915 (*Phantasmilla*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 435)

2 ♂♂, Typen, Kankau (Koshun), DEI.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 7. V. 1912.

[Das zweite Ex. ist in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

depuncta HERING, 1936 (*Ictericca*)

(Konowia 15, 184—185)

♂♀, Typen, Charbin, VI.—VIII.

DEI: Paratypen: 1 ♂, 1 ♀, Charbin, Mandschuria, 6.—8. 1935, coll. W. ALIN.

[Die von HERING in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

divaricata MUNRO, 1933 (*Hoplophomyia*)

(Ent. Mem. Dep. Agric. Un. S.Afr. no. 8, 31—33, Pl. III, fig. 6)

♂♀ Typus, Durban, Dezember 1931, Februar 1932. 42 ♂♂ und 14 ♀♀ Paratypen, Dezember 1931 bis März 1932, Durban, W. E. MARRIOTT.

DEI: 2 Paratypen: Durban, Febr. 1932, W. E. MARRIOTT (bait trap), det. MUNRO 1932.

dumeti MUNRO, 1933 (*Ceratitis*)

(Ent. Mem. Dep. Agric. Un. S.Afr. no. 8, 35—36, Pl. III, fig. 8)

♂♀ Typus, 22 ♂♂ und 21 ♀♀ Paratypen, Durban, August—September 1930, März und Dezember 1931, Februar 1932, L. B. RIPLEY. 1 ♂ und 4 ♀♀, East London, Mai—Juni 1923, H. K. MUNRO.

DEI: 2 Paratypen, Durban, Aug. 1930, Rip 1, Rip 2, det. MUNRO 1932.

dumosa MUNRO, 1940 (*Trypanea*)

(Journ. ent. Soc. S.Afr. 3, 85—87)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypus“, 12 ♂♂, 9 ♀♀, Paratypen von Gallen an *Elytropappus rhinocerotis*, Grahamston, South Africa, Mai—Sept. 1936, F. M. LANHAM.

DEI: 2 Paratypen: Grahamston, S.Afr., Juli—Aug. 1936, Aug.—Sept. 1936, F. M. LANHAM, det. MUNRO 1936.

ferruginea HENDEL, 1928 (*Strobelia*)

(Ent. Mitt. 17, 369)

2 ♂♂, Typen, Mendoza, Argentinien, DEI.

DEI: 1 Syntypus, Mendoza, Argentinien, coll. LICHTWARDT.

[Das zweite Ex. ist in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

flavissima HERING, 1940 (*Anastrepha*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 56—57, Fig. 5)

♂ Typus, Juanjui, Mittl. Huallaga, Nord-Peru, September, leg. KLUG, DEI, ded. NAGEL 1935.

DEI: ♂ Holotypus, Juanguí, Mittl. Huallaga, N.Peru, September 1935.

formosella HENDEL, 1915 (*Euribia*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 465—466, Taf. IX, Fig. 20)

32 ♂♂, Tainan, Takao, Anping, Februar bis April, Oktober, November.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

furcatus HENDEL, 1928 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 17, 345—346)

8 ♂♀, Amani, Ostafrika, DEI.

DEI: 4 Syntypen, Amani, ZIMMERMANN.

gemina HERING, 1941 (*Paracyna*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 40—41, Taf. 1, Fig. 9)

♂♀, Typen: Flores, Rana Mésé, 20.—30. VI.; weiteres Ex., von dort und von Endeh, 10.—16. VI., Badjawa, 17. VI. und Geli Moetoe, 14.—20. VII., Poeloe Endeh, 11. VI. (♂ Typus im Mus. Halle, ♀ Typus und weitere Paratypen im DEI).

DEI: 1 Typus, Sunda-Exped. RENSCH, W. Flores, Rana Mésé, 20.—30. VI. 1927. Paratypen: 1 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, Flores, Endeh, 10.—16. VI. 1927; 1 Ex., südl. Flores, Poeloe Endeh, 11. VI. 27; 1 Ex., O. Flores, Geli Moetoe, 14.—20. VII. 1927; 1 Ex., Central Flores, Badjawa, 17. VI. 27; 13 Ex., W. Flores, Rana Mésé, 20. bis 30. VI. 1927.

[Ein weiteres Ex., Sunda Exped. RENSCH, Selóng, O.Lombok, 12. IV. 1927, ist ebenfalls als Paratypus ausgezeichnet.]

glaphyrochalytes MUNRO, 1939 (*Sclerophithus*)

(Journ. ent. Soc. S.Afr. 1, 43—45)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypus“, 5 ♂♂, 7 ♀♀, Paratypen, Durban (Bluff), März bis November 1937, W. E. MARRIOTT.

DEI: 2 Paratypen, Durban (Bluff), Nov. 1937 (M.639), W. E. MARRIOTT, det. MUNRO 1938.

haycardi ACZÉL, 1951 (*Paracantha*)

(Acta Zool. Lill. 10, 237—240, Fig. 8, Lam. II E)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypus“: Cerro San Bernardo, Salta (R. Argentina, Salta) 19.—22. VI. 1949, (M. L. ACZÉL).

Paratypen: 2 ♂♂ und ♀, versch. Lokal. (M. L. ACZÉL); 7 ♂♂, 4 ♀♀, versch. Lokal., 29. 1. 1950 (F. MONRÓS & A. WILLINK). Ex. in Coll. de Inst. de Ent. Fundación MIGUEL LILLO, Tucumán.
DEI: 1 ♂, Paratypus, Salta-Capital, 19.—22. VI. 1949, coll. M. ACZÉL.

hemileoides MUNRO, 1935 (*Pseudacidia*)

(Arb. phys. angew. Ent. 2, 257—258)

♂ Typus, 12 ♂♂, Paratypen, Formosa, H. SAUTER, coll. OLDENBERG.
DEI: Holotypus und 6 Paratypen, Formosa I., SAUTER, R., coll. OLDENBERG.

hexachaeta HENDEL, 1915 (*Phoreliosoma*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 447, Taf. IX, Fig. 13)

5 ♂♂, Fuhosho, Mai, Mt. Hoozan, August und Toyenmongai, Ung. Nat. Mus. und DEI.
DEI: 1 Syntypus, Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. VIII. 1910.

horni HENDEL, 1928 (*Callistomyia*)

(Ent. Mitt. 17, 361—362)

♂ Palmerston, W. Australien, Dezember.
DEI: Holotypus, Palmerston, N. Australien, XII. 1908, coll. LICHTWARDT.

icarus OSTEN-SACKEN, 1882 (*Dacus*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 224—225, Fig. 8)

Ein einziges ♂.
DEI: Holotypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

incisa HENDEL, 1928 (*Pristaciura*)

(Ent. Mitt. 17, 368)

1 ♀, Ceylon, leg. HORN, DEI.
DEI: Holotypus, Ceylon, leg. HORN.

jaceana HERING, 1935 (*Euribia*)

(Märk. Tierwelt 1, 169—171, Fig. 1, 2)

♂♂ Typen, Crossen (Oder), 6.5. + 23. 7. 1934, coll. HERING; Paratypen im ZMB, Stettin, i. coll. H. HEDICKE, F. HENDEL, A. H. HAMM, H. K. MUNRO.
DEI: 4 Paratypen, Crossen (Oder), 19.—20. VII. 1934, No. T.6.

jucunda HENDEL, 1915 (*Euphranta*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 439)

1 ♀, Sokutsu, Juli, DEI.
DEI: Holotypus, Formosa, Sokutsu, H. SAUTER, VI. 1912.

lactepennis HENDEL, 1915 (*Ensina*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 464—465)

9 ♂♂, Tapani, DEI.
DEI: 1 Syntypus, Formosa, Tappani, H. SAUTER, 7. IV. 1910.

latifrons HENDEL, 1915 (*Chaetodacus*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 425—426)

6 ♂♂, Formosa, Tainan, Takao, Suisharyo und aus Singapore.
DEI: 1 Syntypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 1909.

limbata HENDEL, 1915 (*Taeniostola*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 435—436, Taf. VIII, Fig 3)

7 ♂♂, Taitorinsho, Juli, Taihorin, Juli, Sokutsu, Juni, im Ung. Nat. Mus. und DEI.
DEI: 1 Syntypus, Formosa, Sokutsu, H. SAUTER, VI. 1912.

litteratum MUNRO, 1933 (*Trirhithrum*)

(Ent. Mem. Dep. Agric. Un. S.Afr. no. 8, 33—34, Pl. III, fig. 7)

♂ Typus, März 1932 und Februar 1932; 21 ♂♂ und 13 ♀♀ Paratypen, Februar—Juni 1932.
DEI: 2 Paratypen, Durban, März/April, 1932, W. E. MARRIOTT (bait trap), det. MUNROE 1932.

macquarti HENDEL, 1913 (*Gastrozoma*)

(Ent. Mitt. 2, 38—39)

2 ♂♂, Kanshirei, Mai.
DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kanshirei, SAUTER, V. 1908.

mallochi ACZÉL, 1958 (*Acinia*)

(Rev. brasil. Ent. 8, 93—96)

♂ Holotypus, Cacheuta (Rep. Argentina, Mendoza) 23. 11. 1953, (M. L. ACZÉL); ♀, „Allotypus“; Potrerillos (R. A. Mendoza), 20.—21. I. 1947, (K. J. HAYWARD & A. WILLINK). Paratypen: Potrerillos (R. A. Mendoza), 8. III. 1950 (A. WILLINK), 8 ♂♂, 4 ♀♀, Uspallata (R. A. Mendoza), 24. I. 1950 (M. L. ACZÉL), und 3 ♂♂, ♀, 14. I. 1947 (K. J. HAYWARD & A. WILLINK). Alle in der MIGUEL LILLO Foundation. ♂, Paratypus, La Malita (Chile, Arica) 7. II. 1932 (M. KISLIUK & C. E. COOLEY), „on olive, K. & C. Chile no. 55“ zurückgegeben an U.S.N.M. Paratypen:

10 ♂♂, 6 ♀♀, Parca (Chile), 8.—30. IX. 1951, (L. PENA) und ♂ Parapaca, Parca-Iquique (Chile) 21. IX. 1951, (L. PENA); 9 Ex. zurückgegeben an Dr. G. KUSCHEL.
DEI: Paratypen: 1 ♂, Uspallata, Mendoza, 24. 1. 1950; 1 ♀, Parca, 30. IX. 1951, coll. L. PENA.

mallochii HERING, 1940 (*Trypanea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 50—51, Fig. 1)

♂ Typus, La Caja, 1930, leg. SCHMIDT, DEI.

DEI: ♂ Holotypus, La Caja, 8 km w. San José, C. R. SCHMIDT 1930.

manto OSTEN-SACKEN, 1882 (*Trypeta*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 231—232, Fig. 11)

1 Exemplar (♂).

DEI: Holotypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG.

maraisi MUNRO, 1935 (*Oedaspis*)

(Ent. Mem. Un. S.Afr. no. 9, 32—35, Fig. 3—5)

♂♀ Typus, 70 ♂♂, 70 ♀♀, Paratypen gezogen aus Puppen in Gallen von *Othonna palleis*, coll. Mr. S.J.S. MARAIS, Middelburg, Cape, October 1933.

DEI: 2 Paratypen, Middelburg Cape, Oct. 1933, S.J.S. MARAIS, (M. 394), MUNRO 1934.

microceras HERING, 1935 (*Ceriocera*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. 211, Fig. 2)

ssp. von *ceratocera* HENDEL (*cornuta* F.)

Crossen (Oder), Schäferberg (Typen i. c. HERING); 1 sehr kleines ♂ in der Sammlung OLDENBERG von Berlin-Buckow (von OLDENBERG bereits als „var.“ erkannt, im Berliner Museum von Landsberg a. W. (von Herrn R. ZIEGENHAGEN bereits an Stengeln gezüchtet), in der Sammlung LOEW von Posen (dort Anfang Juli mit der vorigen Unterart gemeinsam gefangen).

DEI: 1 Paratypus, Berlin-Buckow, 24. 2. 1904, coll. OLDENBERG.

minor HENDEL, 1928 (*Euphranta*)

(Ent. Mitt. 17, 362—364)

1 ♀, Palmerston, N. Australien, Sept., DEI.

DEI: Holotypus, Palmerston, N. Australien, IX. 1908, coll. LICHTWARDT.

mulgens MUNRO, 1932 (*Dacus*)

(Stylops 1, 156—158)

♂♂ Typen, Middelburg, Cape, 25. 1. 30, (H. K. MUNRO). 64 Paratypen: 11 Ex., S. Africa, Uniondale, Cape, May 1905 (C. P. LOUNSBURY), (Ac. C. 1770); 10 Ex., Middelburg, Cape, Febr. 1925 (H. K. MUNRO), (M. 168) von Larven in Schoten an *Asclepias fruticosa*; 8 Ex., Middelburg, Cape, 25. 1. 30 (H. K. MUNRO), (M. 295); 13 Ex., Pretoria, Nov.-Dez., Febr.—März 1928—1930 (H. K. MUNRO), (M. 273 + M. 369) an *Asclepias fruticosa*; 24 Ex., Wilderness, Cape, Aug. 1931 (H. K. MUNRO), (M. 339) von Larven in Schoten an *Cynanchum obtusifolium*.

DEI: 2 Paratypen, Wilderness, Cape, August 1931.

multilineata HERING, 1941 (*Rhabdochaeta*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 44, Taf. 1, Fig. 14)

♀ Typus, Flores, Rana Mésé, 20.—30. VI., weitere Ex.; ♂ „Allotypus“, Poeloe Endeh, 11. VI., weitere Ex. ebenda, auch von Endeh, Flores, 10.—16. VI. 1927. ♀ Typus im Mus. Halle, ♂ „Allotypus“ und weitere Paratypen im DEI. DEI: 1 „Allotypus“, Sunda-Exped. RENSCH, südl. Flores, Poeloe Endeh, 11. VI. 27; Paratypen: 3 Ex., mit den Angaben des Typus; 1 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, W. Flores, Rana Mésé, 20.—21. 6. 1927; 3 Ex., vom selben Fundort, aber 20.—30. 6. 1927.

mutabilis HERING, 1941 (*Trypanea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 42)

♂♀ Typen, O. Flores, Geli Moctoe, 14.—20. VII. 1927, (♂ Typus im Mus. Halle; ♀ Typus im DEI).

DEI: ♀ Syntypus, Sunda-Exped. RENSCH, O. Flores, Geli Moctoe, 14.—20. VII. 27, det. HERING 1940.

naevifrons HERING, 1941 (*Euphranta*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 30)

♀ Typus, Flores, Rana Mésé, 20.—30. VI. 1927, DEI.

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, W. Flores, Rana Mésé, 20.—30. VI. 1927, det. HERING 1940.

nigricauda LOEW, 1856 (*Trypeta*)

(Neue Beiträge 4, 53)

Schneeberg, Alpi, nahe Wien, 16. Juli.

DEI: Typus, ohne Fundortangaben, coll. LOEW, coll. OLDENBERG.

nigromaculata HENDEL, 1928 (*Ceratitoides*)

(Ent. Mitt. 17, No. 5, 366)

1 ♀, Typus, British-Uganda, leg. GRAUER, DEI.

DEI: ♀ Holotypus, Brit. Uganda, leg. GRAUER, coll. LICHTWARDT.

nummi MUNRO, 1935 (*Neanomoia*)

(Arb. phys. angew. Ent. 2, 254—255, Fig. 1)

♂ Typus, Toa Tsui Kutsu, V. 1914.

DEI: Holotypus, Toa Tsui Kutsu (Formosa), H. SAUTER, V. 1914, det. MUNRO 1934.

octavia MUNRO, 1935 (*Prospilocosmia*)

(Arb. phys. angew. Ent. 2, 256)

♂ Typus, Taihoku, 7. X. 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. X. 1912, det. MUNRO 1935.

opprimata HERING, 1941 (*Trypanea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 43—44, Taf. 1, Fig. 13)

♂ Typus, Poeloe Endeh, 11. VI. 1927 (Mus. Halle); ♀ „Allotypus“, Rana Mésé (Flores), 20.—30. VI. 1927 (DEI). DEI: ♀ „Allotypus“, Sunda-Exped. RENSCH, Rana Mésé, W. Flores, 20.—30. VI. 1927. Paratypen: 1 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, Endeh, Flores, 10.—16. VI. 1927, det. HERING 1940; 1 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, Poeloe Endeh, südl. von Flores, 11. VI. 1927, det. HERING 1940.

[Die von HERING als Paratypen ausgezeichneten Ex. fehlen in der Beschreibung. Sie sind folglich nach den Int. Reg. zool. Nom. Ex. ohne typoiden Wert.]

orfila HERING, 1940 (*Trypanea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 57, Fig. 6)

♀ Typus, Abessinien, Colubi, leg. G. CHRISTENSEN.

DEI: ♀ Holotypus, Abessinien, Colubi, leg. CHRISTENSEN, det. M. HERING 1939.

ostiofaciens MUNRO, 1932 (*Dacus*)

(Stylops 1, 158)

♂♀ Typen, 3 ♀♀, Paratypen, Pretoria, Febr. 1932 (H. K. MUNRO).

DEI: 2 Metatypen, Pretoria, November 1932.

[Diese Ex. gehören nicht zu der nach den Int. Reg. zool. Nom. gültigen Typenserie.]

parvulus HENDEL, 1912 (*Dacus*)

(Suppl. Ent. 1, 21)

5 ♂♂, Formosa, Kanshirei, April.

DEI: 1 Typus, Formosa, Kanshirei, H. SAUTER, 07.09; 2 Cotypen, Formosa, Kanshirei, H. SAUTER, IV. 09.

[Die von HENDEL in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

paupercula HERING, 1940 (*Trypanea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 51—52, Fig. 2)

♀ Typus, La Caja, DEI.

DEI: Holotypus, La Caja, 8 km w. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. M. HERING 1939.

persignata HERING, 1941 (*Strumeta*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 27)

♂♀ Typen, Flores, Endeh, 10.—16. VI. 1927; (♂ Typus im Mus. Halle, ♀ Typus und weitere Paratypen im DEI); Poeloe Endeh, 11. VI. 1927.

DEI: ♀ Typus, Sunda-Exped. RENSCH, Flores, Endeh, 12. VI. 1927, det. HERING 1940; Paratypen: 2 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, Flores, Endeh, 10.—16. 6. 1927; 1 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, Poeloe Endeh, 11. 6. 1927; 1 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, Flores, Endeh, 12. VI. 1927; 2 Ex., vom selben Fundort, aber 15. VI. 27.

plumosa HENDEL, 1913 (*Acroceratitis*)

(Suppl. Ent. 2, 82—83)

4 ♀♀, Kankau, 22. Juni.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Kankau, H. SAUTER, 22. VI. 1912; 2 Ex., Formosa, Kankau, H. SAUTER, IX. 1912.

[Die 2 letztgenannten Ex. entsprechen vom Datum her nicht den Angaben der Beschreibung. Dennoch ist ihre Zugehörigkeit zur Typenserie wahrscheinlich.]

proditrix OSTEN-SACKEN, 1882 (*Enicoptera*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 233)

1 ♂, 4 ♀♀.

DEI: 1 ♂, Lectotypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG, Design. by HARDY 1967; 1 Paralectotypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN.

1 Typus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN [jetzt *Enicoptera spoliata* HERING]; 1 Typus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN [jetzt *Enicoptera cuneilineata* HERING]; 1 Typus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, vid. BERDEL [1 Flügel aufgeklebt] [jetzt *Enicoptera interrupta* HERING].[3 dieser von OSTEN-SACKEN ausgezeichneten Typen wurden 1967 von HARDY als zu *spoliata* HERING, *cuneilineata* HERING und *interrupta* HERING gehörig determiniert und befinden sich in der Sammlung an diesen Stellen eingeordnet.]**punctiventris** HENDEL, 1915 (*Acidioxantha*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 451)

1 ♂, Typus, Alikang, Juni, DEI.

DEI: [Typus in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

putrida HERING, 1941 (*Paracyna*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 39)

♂♀ Typen, Lombok, Sembáloen, 30.—31. III. 1927, weitere zahlreiche Ex. von dort und Plawángan, 3. IV. (♂ Typus im Mus. Halle, ♀ Typus und weitere Paratypen im DEI).
DEI: ♀ Typus, Sunda-Exped. RENSCH, Lombok, Sembáloen, 31. III. 1927, det. HERING 1940. Paratypen: 4 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, Lombok, Sembáloen, 30.—31. III. 1927.
[11 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, O. Flores, Geli Moetoe, 14.—20. VII. 1927; 2 Ex., Sunda-Exped. RENSCH, W. Flores, Rana Mésé, 20.—30. VI. 1927, sind als Paratypen ausgezeichnet, entsprechen aber in keiner Weise den Angaben der Beschreibung.]

quadrifidus HENDEL, 1928 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 17, 343—344)

♂ Typus, Ceylon, leg. Dr. W. HORN, DEI.

DEI: Holotypus, Weligama, Ceylon, W. HORN 1899, coll. LICHTWARDT.

rectangularis MUNRO, 1935 (*Myiobia*)

(Arb. phys. angew. Ent. 2, 258—259)

♂ Typus, 2 ♂♂, Paratypen, Formosa, SAUTER, coll. OLDENBERG.

DEI: Holotypus, Formosa I, SAUTER, R., coll. OLDENBERG; 1 Paratypus, mit denselben Angaben.

renschii HERING, 1941 (*Trypanea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 43, Taf. 1, Fig. 10)

♀ Typus, Soembawa, Soembawa-Besár, 24. IV.—2. V. 1927 (♀ Typus im Mus. Halle, 4 Paratypen im DEI).

DEI: 4 Paratypen: Sunda-Exped. RENSCH, Soembawa-Besár, W. Soembawa, 24. IV.—2. V. 1927.

repeteki MUNRO, 1934 (*Euribia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 265—266)

♂♀ Typen und 1 Paratypus, Bucharia, Repetek, coll. OLDENBERG.

DEI: 2 Typen, Bucharia Repetek, coll. OLDENBERG.

rosetta MUNRO, 1934 (*Actinoptera*)

(Trans. Roy. ent. Soc. London 82, 104—105)

♂ Typus, 16. XII. 31, ♀ Typus, 6. III. 32. Paratypen: 3 ♂♂, 1 ♀, 5. XII. 31; 5 ♂♂, 4 ♀♀, 16. XII. 31; 1 ♂, 1 ♀ December 1931, Pretoria (Kilnerton); 4 ♂♂, 2 ♀♀, Luenco Marques, 18. I. 19.

DEI: 2 Homotypen: Pretoria (Kilnerton) 17. 3. 1934.

[Wahrscheinlich handelt es sich um zwei von MUNRO mit den Typen verglichene Exemplare.]

rotunda MUNRO, 1933 (*Sosiopsisila*)

(Ent. Mem. Dep. Agric. Un. S. Afr. no. 8, 26, Pl. III, fig. 1)

♂♀ Typus, Juni 1931. 10 ♂♂ und 10 ♀♀ Paratypen, April—Juli 1931, Rosslyn, T.P., D. J. SM; 2 ♂♂ und 3 ♀♀ Paratypen, Rustenburg, Juni 1931, A. J. SMITH.

DEI: 2 Paratypen: Rosslyn T.P., 29. 6. 1931, W. J. Sun. (bait trap), det. MUNRO 1932.

rubiginosus HENDEL, 1928 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 17, 347—348)

4 ♂♀ Typen, Amani, Ostafrika, DEI.

DEI: 2 Syntypen, davon 1 ♂, Amani, ZIMMERMANN.

rufescens HENDEL, 1915 (*Neanomoea*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 456, Taf. VIII, Fig. 10)

4 ♂♀ Typen, Kankau und Sokutsu, April, resp. September, Ung. Nat. Mus. und DEI.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kankau, H. SAUTER, 22. VI. 1912.

ruralis LOEW, 1845 (*Trypeta*)

(GERMAR, Ztschr. Ent. V, 386—387, Tab. I, Fig. 35)

Bei Posen und in Schlesien häufig auf Feldrainen, auch aus anderen Gegenden Deutschlands erhalten.

DEI: 1 Syntypus, ohne Fundort, ZMB, coll. LOEW, coll. OLDENBERG.

rusa MUNRO, 1935 (*Oedaspis*)

(Ent. Mem. Un. S. Afr. no. 9, 35—37, Fig. 6)

♂♀ Typus; 9 ♂♂, 5 ♀♀, Paratypen von Puppen in Gallen an *Helichrysum cymosum*, 10 ♂♂, 11 ♀♀, Paratypen von Puppen in Gallen an *Helichrysum auriculatum*, Durban, October 1934, W. E. MARRIOTT; 4 ♂♂, Umkomaas, Natal, 8. 10. 34, H. K. MUNRO, 1 ♂, Gillitts, Natal, 15. 5. 27, L. BEVIS (Durban Museum); 1 ♂, Willowmore, Cape, 1. 5. 18, Dr. H. BRAUNS (Transvaal Museum).

DEI: 2 Paratypen, Durban (Bluff), Oct. 1934 (M. 471), det. H. K. MUNRO 1934.

scutellatus HENDEL, 1912 (*Dacus*)

(Suppl. Ent. 1, 20)

1 ♂, Typus, Formosa, Koshun.

DEI: Holotypus, Formosa, Koshun, SAUTER, X. 1908.

shirakiana MUNRO, 1935 (*Actinoptera*)

(Arb. phys. angew. Ent. 2, 267)

1 ♀, Typus, Taihoku Distr., Maruyama, 500 F., XI. 1912.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

shirakii MUNRO, 1935 (*Euribia*)

(Arb. phys. angew. Ent. 2, 261)

1 ♀, Typus, Anping, X. 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, X. 1912.

sobrina HERING, 1940 (*Paracantha*)

(Arb. morph. tax. Ent. 7, 52–53, Fig. 3)

♀ Typus, La Caja, DEI.

DEI: ♀ Typus, La Caja, 8 km w. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. M. HERING 1939.

sonchina HERING, 1937 (*Tephritis*)

(Arb. phys. angew. Ent. 4, 112–114, Fig. 3)

♂♀ Typen, im DEI.

DEI: Typen: 1 ♂, Charbin 1936, ded. W. ALIN 1937, Charbin 1936, ded. W. ALIN 1937.

speciosa HENDEL, 1915 (*Rioxoptilena*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 445, Taf. VIII, Fig. 6)

1 ♂, Typus, Hoozan, Jänner, DEI.

DEI: [Typus in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

striatifrons MUNRO, 1929 (*Insizwa*)

(Bull. Ent. Res. 20, 400–401, Pl. XV, Fig. 8)

♂♀ Typus, Port Shepstone, V. 1926, H. K. MUNRO.

DEI: 1 Syntypus, Pt. Shepstone, May 1926.

stulta HERING, 1941 (*Trypanea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 42–43, Taf. 1, Fig. 11)

♀ Typus, Soembawa, Soembawa-Besár, 24. IV.–2. V. 1927, Flores, Ende, 10.–16. VI. 1927 (Typus im Mus. Halle, 2 Paratypen im DEI).

DEI: 2 Paratypen, Sunda-Exped. RENSCH, Soembawa-Besár, W. Soembawa, 24. IV.–2. V. 1927.

sumbawana HERING, 1941 (*Acanthoneura*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 31–32, Taf. 1, Fig. 4)

♀ Typus, West-Soembawa, Batoe Doelang, 10.–15. Mai 1927 (im DEI).

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, W. Soembawa, Batoe Doelang, 10.–15. V. 1927, det. HERING 1940.

synnephes HENDEL, 1913 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 2, 40–41, Fig. 2)

1 ♀, Fuhosho, März.

DEI: Holotypus, Formosa, Fuhosho, H. SAUTER, III. 1909.

tenebricosa HERING, 1941 (*Scraida*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 35)

♀ Typus, Lombok, Plawangan, 3. April 1927 (im DEI).

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, 3. IV. 1927, Lombok, Plawangan, det. HERING 1940.

testacea HENDEL, 1928 (*Riixa*)

(Ent. Mitt. 17, 352–353)

1 ♂, N. Queensland, Februar, DEI.

DEI: Holotypus, N. Queensland, Kuranda, II. 1910, coll. LICHTWARDT.

triangulifer HENDEL, 1928 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 17, 344–345)

1 ♀, Amani, Ostafrika, DEI.

DEI: Holotypus, Amani, ZIMMERMANN.

umbrina MUNRO, 1939 (*Perilampus*)

(Journ. ent. Soc. S. Afr. 1, 35–36, Fig. 1)

♂ Holotypus, Durban, June 1933, W. E. MARRIOTT, ♀ „Allotypus“, Durban, 18. 5. 36, H. K. MUNRO. Paratypen: 1 ♀, June 1936, W. E. MARRIOTT; 1 ♀, August und 1 ♀, December 1930; 1 ♂, December 1931; 1 ♀, June und 1 Paar, September 1932, 13 ♂♂, 19 ♀♀, June to October 1933; 1 ♂, 2 ♀♀, April–May 1936, Benmore, Durban, MARRIOTT. DEI: 2 Paratypen, Durban, 8. 7.–3. 8. 33, W. E. MARRIOTT (bait trap).

venetatus MUNRO, 1939 (*Dacus*)

(Journ. ent. Soc. S. Afr. 1, 26—27)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypus“, 7 ♂♂, 9 ♀♀ Paratypen, Northern Transvaal, Duivelskloof, December 1936, W. G. H. COATON (in Früchten von *Ademia senensis*), 1 ♀, Paratypus, Gatooma, Southern Rhodesia, XII. 1927, A. CUTHBERTSON.

DEI: 1 Paratypus, S. Africa, Duivelskloof, Dec. 1936, W. G. H. COATON, det. MUNRO 1938.

vespertina LOEW, 1844 (*Trypeta*)

(GERMAR, Ent. Ztschr. 5, 387—388, Tab. I, Fig. 36)

„Ich habe diese Art einmal auf einer Wiese mit dem Hamen gefangen.“

DEI: Holotypus, ohne Fundort, coll. LOEW, coll. OLDENBERG.

viator MUNRO, 1939 (*Dacus*)

(Journ. ent. Soc. S. Afr. 1, 27—29)

♂♀ Typen, 2 ♂♂, 6 ♀♀, Paratypen, Pretoria (nahe De Wildt), February 1936, H. K. MUNRO & C. C. HATTINGH; 2 ♂♂, Paratypen, Pretoria (Lynwood) 2. 4. 35, H. K. MUNRO; 1 ♀, Paratypus, Pretoria (Rosslyn), 26. 9. 31, W. J. SIM; 1 ♀, Paratypus, Rustenburg, T. P., March 1932, A. J. SMITH; Durban, 1 ♂, 2 ♀♀, September 1932, 4 ♂♂, October 1933, W. E. MARRIOTT; Cedara, Natch, 1 ♀, April 1932, L. B. RIPLEY; Kokstad, Transku, 2 ♂♂, 2 ♀♀, 16. 1. 33, H. EAGLE.

DEI: 1 Paratypus, Pretoria (nr. De Wildt) Febr. 1936, det. H. K. MUNRO 1938.

vivax MUNRO, 1933 (*Stenotrypeta*)

(Ent. Mem. Dep. Agric. Un. S. Afr. no. 8, 27—28, Pl. III, Fig. 2)

♂♀ Typus, (M 92) 21. 5. 23 und (M147) Nov. 1924, East London, H. K. MUNRO. Paratypen: 1 ♂ (M 92) 22. 5. 23; 4 ♂♂ und 4 ♀♀ (M 147) November 1924, East London, H. K. MUNRO; 1 ♂, Cedara, Natal, April 1932, L. B. RIPLEY; ♂, Juni 1932 und ♀, Februar 1932, Durban, W. E. MARRIOTT; 1 ♀, Grahamstown, 27. 10. 10, C. W. MALLY.

DEI: 1 Paratypus, East London, Nov. 1924, det. H. K. MUNRO 1932.

volucris HENDEL, 1915 (*Calosphenisca*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 13, 454)

♂♀ Typen, Kankau, DEI.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Toyenmongai.

xanthippe MUNRO, 1934 (*Euribia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 263)

♂ Typus, Transcaspien, Askhabad, coll. OLDENBERG.

DEI: Holotypus, Transcaspien, Askhabad, coll. OLDENBERG.

zimmermanni HENDEL, 1928 (*Dacus*)

(Ent. Mitt. 17, 346—347)

12 ♂♀, Typen, Amani, Ostafrika, leg. ZIMMERMANN, DEI.

DEI: 6 Syntypen, Amani, ZIMMERMANN.

Coelopidae (Phycodromidae)*plebeia* MALLOCH, 1933 (*Coelopella*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 11, 348)

♂ Typus, „Allotypus“ und 13 Paratypen, Invercargill, N. Z. Paratypen: Dunedin und Otago, 11 Ex. Die Otago-Ex. sind aus der coll. OSTEN-SACKEN, im DEI; Paratypen im Brit. Mus.

DEI: Paratypen: 3 Ex., Neuseeland, Otago, coll. OSTEN-SACKEN; 1 Ex., mit denselben Angaben, det. SABROSKY; 1 Ex., mit denselben Daten, det. MALLOCH, coll. LICHTWARDT.

Sepsidae*cordylophorus* HENNIG, 1954 (*Merophilus*)

(Beitr. Ent. 4, 642—643)

3 ♂♂, darunter Holotypus, 3 ♀♀, Ostafrika, Msingi, 1.—19. V. 52. Holotypus und Paratypen im Staatl. Mus. Nat. Stuttgart, 2 Paratypen (♂♀) im DEI.

DEI: 2 Paratypen, Msingi, 1.—19. V. 1952, D. O. Afrika-Exped.

latiforceps DUDA, 1926 (*Sepsis*)

(Ann. Nat. Mus. Wien 40, 67—69)

3 ♂♂, 7 ♀♀, Typen, Formosa, Taihorin, SAUTER, im Budapester Museum; 2 ♂♂, 14 ♀♀, Chosokei, Taihoku, Daitotei und Toa Tsui Kutsu (Formosa), SAUTER, im DEI.

DEI: Syntypen: 1 ♀, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. X. 1912; 4 ♀♀, 2 ♂♂, Formosa, Chosokei, H. SAUTER, 1914; 3 ♀♀, Formosa, Daitotei, H. SAUTER, V.—VI. 1914.

lindneri HENNIG, 1949 (*Sepsis*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 39a, 83—84, Taf. IV, Fig. 47, Taf. VII, Fig. 105, Taf. IX, Fig. 163)

Terra typica: China-Canton, Pestacho bei Tsuiwangtau, 8. 1916, H. WIGOLD S. G., 2 ♂♂ im ZMB, außerdem noch einige ♀♀ vom selben Fundort, die wenigsten zum Teil sicher zu dieser Art gehören.

DEI: 1 Paratypus, China-Canton, 1916, H. WIGOLD S. G.

[Die von HENNIG in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

tuberculata DUDA, 1926 (*Sepsis*)

(Ann. Nat. Mus. Wien 40, 64–65)

1 ♂, Typus, „Batavia XI. 07, JACOBSON im Amsterdamer Museum, 2 ♀♀, Formosa, Yentempo, SAUTER, 19. V. 1907 im Budapester Museum und *coprophila* im Berliner Museum; 1 ♂, Formosa, Taihoku, SAUTER, 7. IX. 1912; 4 ♀♀, Macuyama und 1 ♀, Kankau sind entweder *coprophila* oder *tuberculata*; unter BEZZIS Tieren 1 ♂, „Gordonvale N. Q.“

DEI: 1 ♂, Syntypus, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. IX. 1912.

Sciomyzidae (Tetanoceridae)

capensis HENNIG, 1960 (*Sepsis*)

(South Afr. Animal Life 7, 378–380, Fig. 1–4)

2 ♂♂ (darunter Holotypus), 1 ♀, Cape Pro.: Cape Peninsula, Hont Bay, Skoorsteenkop, 14. II. 51, No. 183; 2 ♂♂, 4 ♀♀, Tzitzikama Forest, Stormsriverpiek, 13. I. 51, No. 137; 1 ♀, Natal: Royal Natal National Park, The Cascades, 1.–2. IV. 51, No. 257.

DEI: 2 Paratypen, S. Afr. Cape Prov., Tzitzikama Forest, Stormsriverpiek, 13. I. 51, No. 137, Swedish South Africa Expedition, 1950–51, BRINCK-RUDEBECK.

causta HENDEL, 1913 (*Sciomyza*)

(Suppl. Ent. 2, 81)

2 ♂♂, Chip-Chip, Februar, März.

DEI: ♂, Syntypus, Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, III. 1909.

leucodactyla HENDEL, 1913 (*Dichrochira*)

(Suppl. Ent. 2, 81–82)

7 ♂♂, Typen, Tainan, Februar.

DEI: 1 Lectotypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 1909, ROŽKOSNY 1968 (Präp. in Glycerin unter dem Tier); 1 Paralectotypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 1909, ROŽKOSNY 1968; 1 Typus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 1909.

[Nach Art. 74 der Int. Reg. zool. Nomenkl. liegt hiermit eine Lecto- und Paralectotypenfestlegung vor. Das letztgenannte Tier wäre demnach ebenfalls ein Paralectotypus. Zwei weitere Ex. entsprechen den Daten der Beschreibung, tragen aber keinerlei Typenvermerk.]

mehadiensis OLDENBERG, 1923 (*Limnia*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. 1923, 308–310)

Einige Exemplare, Juni und Juli 1912, bewaldete Kalkabhänge hoch über dem Čserna-Tal bei Herculesbad.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Mehadia, 7. 7. 1912, coll. OLDENBERG, 4 Ex., Mehadia, 11. 7. 1912, coll. OLDENBERG; 4 Ex., Mehadia, 18. 7. 1912, coll. OLDENBERG; 3 Ex., Mehadia, 25. 7. 1912, coll. OLDENBERG.

neanias HENDEL, 1913 (*Sepedon*)

(Ent. Mitt. 2, 34–35)

♂ Typus, Tainan, Februar.

DEI: Holotypus, Formosa, Tainan, SAUTER, II. 07–09.

oldenbergi HENDEL, 1902 (*Dichrochira*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 2, 61)

♀, Berliner Gegend (OLDENBERG).

DEI: Syntypen: 1 Ex., Berlin-Jungfernheide, 7. 6. 1897, coll. LICHTWARDT; 1 Ex., Berlin, F. N. 5. 01, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 16. 5. 01, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 23. 5. 01, coll. OLDENBERG.

pectorosa HENDEL, 1902 (*Dichrochira*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 2, 61)

♀, Berliner Gegend (OLDENBERG), Pistyan (LICHTWARDT).

DEI: Syntypen: 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 15. 5. 00; 1 Ex., Pistyan, 24. VI. 01, coll. LICHTWARDT.

plaumanni HENNIG, 1952 (*Teutoniomyia*)

(Beitr. Ent. 2, 611–612)

♀ Holotypus, Südbrasilien (Nova Teutonia), leg. F. PLAUMANN; 1 ♂, Paratypus, mit denselben Daten; Typen im DEI.

DEI: Holotypus, S.-Brasilien, Nova Teutonia, leg. F. PLAUMANN; 1 Paratypus, S.-Brasilien, Nova Teutonia, leg. F. PLAUMANN; dazu mikr. Präp.: 1 Fühler, 1 Flügel, 1 Flügel, 1 ♂ Stylus, 1 ♂ iKA, 1 ♂ Hypopygium.

prima MALLOCH, 1935 (*Prosochaeta*)

(Rec. Canterbury Mus. 4, 95)

DEI: Holotypus, N. Zeal., Auckland, coll. OLDENBERG, coll. OSTEN-SACKEN.

sordida HENDEL, 1902 (*Sciomyza*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 2, 43)

♂♀, Geogr. Verbreitung, Berlin, Baden, Baiern, Stifiserjoch, Pavia, Calabrien, Ungarn, Rußland, Kasan, Livland.

testacea SACK, 1939 (*Limnia*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 37, 73)

3 ♀♀, Typen, Charbin, DEI.

DEI: 1 Typus, Charbin, 19. VII. 1937, W. ALIN, ded. 1937.

Wahrscheinlich nicht beschrieben:

haemorrhoea SACK (*Limnia*)

DEI: 1 ♂, Typus, Curland, Dr. C. SIEBERT, Libau.

[Laut brieflicher Mitteilung von VERBEKE 1971 handelt es sich hierbei um ein „nomen nudum“.]

sumatranus OSTEN-SACKEN (*Sepedon*)

DEI: 1 Typus, Sumatra, Ajer Montciar, Agosto 1873, O. BECCARI; coll. OSTEN-SACKEN.

Lauxaniidae (Sapromyzidae) u. **Celyphidae****advena** MALLOCH, 1926 (*Dryomyzoides*)

(Proc. U. S. Nat. Mus. 68, art. 21, 8)

♀ Typus, Brazil, Rio de Janeiro, Alta Boa Vista, August 9, 1915 (P. R. RUSSELL); „Allotypus“ und 1 ♀ Paratypus (auf einer Nadel) und 1 ♀ Paratypus, Brazil, Rio de Janeiro, December 31, 1918 (R. FISCHER, DEI). Cat.-No. 28444, U.S.N.M.

DEI: „Allotypus“ und 1 Paratypus (auf einer Nadel), Rio de Janeiro, 31. 12. 1918, (R. FISCHER, Ctr. Brasil).

albibasis MALLOCH, 1928 (*Trigonometopus*)

(Prod. Linn. Soc. N.S.W. 53, 319)

♀ Typus, N. Queensland, Cairns, 1907, coll. LICHTWARDT, DEI.

DEI: Holotypus, N. Queensland, Cairns, 1907, coll. LICHTWARDT.

alboapicata MALLOCH, 1927 (*Sauteromyia*)

(Ent. Mitt. 16, 163—164)

♀ Typus, Formosa, Hokuto, XII. 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912.

austriaca HENNIG, 1951 (*Mimettia*)

(Beitr. Ent. 1, 73—75)

♂ Holotypus, Göstinger Berg bei Graz, leg. H. FRANZ. Paratypen: 2 ♂♂, 1 ♀ vom selben Fundort. Holotypus und 2 Paratypen in coll. FRANZ, Admont, 1 ♂, Paratypus im DEI.

DEI: 1 Paratypus, Göstinger Berg bei Graz, leg. FRANZ.

borealis SHEWELL, 1939 (*Cumproprosopella*)

(Canad. Ent. 71, 143—144)

♂ Holotypus, Ottawa, Ont., June 20th, 1938, in der Canadian National Collection; ♀ „Allotypus“ mit den Daten des Typus; Paratypen: Zahlreiche Ex. von folgenden Fundorten: Quebec; Ile de Montreal (BEAULIEU), Boucherville, Joliette, Oka (QUELLET), Ile Jesus (CHAGNON), Ft. Coulonge (BEAULNE), Kazubazua (ADAMS), Abbotsford, L'Assomption, Norway Bay (SHEWELL), Ste. Anne de Bellevue. Ontario; Ottawa (BROOKS, FLETCHER, CURRAN, SHEWELL). Manitoba; Aweme (BIRD, HANDFORD), Treesbank (CRIDDLE). Saskatchewan; Saskatoon (KING), Estevan (BROWN), Indian, Head (STEWART). Alberta; Lethbridge (SEAMANS, CARTER, REVELL), Chin (GRAY), Medicine Hat (CARR, MALLOCH), Edmonton (STRICKLAND, PECK), Wetaskiwin (MORRISON), Wabamun, Gull Lake, High Prairie (STRICKLAND). British Columbia, Summerland (GARTRELL), Cranbroock, Creston (DENNYS). Massachusetts; nahe Salem (TOTHILL). New York; Riverhead (HUCKETT). Michigan; Battle Dreek (ALDRICH), S. Haven. Iowa; Clinton, De Witt, Pleasant Valley (WALLEY). N. Dakota; Bismark (GABRIELSON). S. Dakota (ALDRICH). Colorado; Denver (JACKSON). Collection dates in Canada are from June 9th (Lethbridge) to October (Medicine Hat), and in the United States from 17th (Denver, Colo.) to July 31st (Riverhead, N. Y.).

DEI: 1 ♂, 1 ♀, Paratypen, Ottawa, Ont., 20. VI. 1938 (Iris).

breviceps HENNIG, 1948 (*Trigonometopus*)

(Acta, zool. Lill. 6, 416—418, Fig. 80, 82)

♂ Holotypus, Central-Flores, Badjawa, 17. VI. 1927, DEI.

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, Badjawa, Central-Flores, 17. VI. 1927, dazu mikr. Präp.: 1 Hypopygium, mit denselben Daten.

brunneicosta MALLOCH, 1927 (*Trigonometopus*)

(Ent. Mitt. 16, 165)

Typus, Paroe, nördl. Paiwan-Distr. (Formosa), H. SAUTER, X. 1912.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

codinae (ex MS LICHTWARDT) HENNIG, 1951 (*Minettia*)

(Beitr. Ent. 1, 75)

♀ Holotypus, Montalegre, DEI. (Fundort offenbar in Portugal).

DEI: Holotypus, Montalegre, 18. VII. 1910, det. LICHTWARDT.

confusa SHEWELL, 1939 (*Camptoprospella*)

(Canad. Ent. 71, 148)

♂ Holotypus, Ottawa, Ont., June 20th 1938. In der Canadian National Collection. ♀, „Allotypus“, mit den Daten des Typus. Paratypen: Zahlreiche Ex. von folgenden Fundorten: Nova Scotia; Kentville (GORHAM). Quebec; Abbotsford, Napierville (SHEWELL), St. Eustache, St. Louis, Montreal, Sully, Joliette, La Trappe, Boucherville (QUELLET), St. Placide, Ile Jesus, (CHAGNON) Lachine (BEAULNE). Ontario; Ottawa (BEAULIEU, BROOKS, SHEWELL), Jordan (ROSS), Fitzroy Harbor (PECK). Massachusetts; N. Andover Col. (TOTHILL). Illinois; Algonquin (COUILLET), Cairo (BARBER). Iowa; De Witt (WALLEY). North Dakota; Christenson Ranch, L. Missouri R. (GABRIELSON). South Dakota; Brookings, Big Stone Cy. (ALDRICH), Erwin, Indiana; La Fayette (ALDRICH). Kansas; Lawrence (CURRAN). Arkansas; Helena (BARBER). Oklahoma; Wister (BARBER). Maryland; Plummers, I. (MALLOCH). District of Columbia. Rock Creek (SHANNON), Ch. Bridge (KNAB and MALLOCH). North Carolina. Black Mts. Collection dates in Canada range from June 5th (Ottawa) to September 1st (Kentville). In the Southern localities the dates are May 28th (La Fayette, Ind.) to September 8th (Ch. Bridge, D. C.).

DEI: Paratypen: 1 ♂, 1 ♀, Ottawa, Ont., 15. VII. und 17. VII. 1938.

convergens HENDEL, 1913 (*Steganopsis*)

(Suppl. Ent. 2, 102–103)

1 Ex., Anping, Juni.

DEI: Holotypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, VI. 1912.

cornuta HENDEL, 1913 (*Monocera*)

(Suppl. Ent. 2, 100)

♂♀, Kankau, Juli.

DEI: ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 7. VII. 1912.

corolloides HENDEL, 1933 (*Ocellminettia*)

(Rev. Ent. Rio 3, 215–216)

2 ♂♂, Paraguay, Sta. Trinidad, 15. VII. 1916.

DEI: 1 Syntypus, Paraguay, Sa. Trinidad, V. 1915.

crassicauda MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 171)

Typus, Chipun, Puyuma Distr., VII. 1912. 5 Paratypen, Pilam und Kankau.

DEI: Holotypus, Formosa, Chipun, H. SAUTER, VII. 1912, Puyuma-Distr.. Paratypen: 3 Ex., Formosa, Chipun, H. SAUTER, VII. 1912, Puyuma-Distr.

curta MALLOCH, 1929 (*Homoneura*)

(Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 6, 67–68)

♂♀ Typen, „Allotypus“ und 46 Paratypen, Ceylon (Dr. W. HORN); Typus, „Allotypus“ und Paratypen im DEI. Paratypus im U.S.N.M., Cat.-No. 41700.

DEI: Holotypus, Ceylon; 1 Paratypus, Matale, W. HORN 1899.

[Wahrscheinlich sind alle anderen in der Sammlung befindlichen und von MALLOCH det. Ex. ebenfalls Paratypen: 19 Ex., Matale, W. HORN 1899; 17 Ex., Ceylon, HORN; 3 Ex., Paradna, W. HORN 1899; 2 Ex., Colombo.]

deceptor MALLOCH, 1927 (*Sapromyza*)

(Ent. Mitt. 16, 167–168)

♂ Typus und 1 Paratypus, Hokuto, XII. 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912.

dichromocera CZERNY, 1933 (*Sapromyza*)

(Konowia 12, 232)

♀ Typus, Tiefensee (nordöstl. von Berlin), 12. September, in coll. OLDENBERG, DEI.

DEI: ♀ Holotypus, Tiefensee, 12. IX. 1909, coll. LICHTWARDT.

difficilis MALLOCH, 1927 (*Celyphus*)

(Ent. Mitt. 16, 161)

Typus, Taihoku, Gai-So-Kai, V. 1914.

DEI: Holotypus, Taihoku-Distr., Gai-So-Kai (Formosa), H. SAUTER, V. 1914.

fasciventris MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 169–170)

Typus und 3 Paratypen ♂ und ♀, Chip-Chip, III. 1909; 33 Paratypen, Toa Tsui Kutsu; 1 Hoozan, 3 Koshun, 1 Taiman, 1 Kosempo.

DEI: Holotypus und 1 Paratypus, Formosa, Chip-Chip, SAUTER, III. 1909; weitere Paratypen: 1 Ex., Formosa, Koshun, H. SAUTER, X. 1908; 1 Ex., Hoozan, H. SAUTER, 7. 1. 1911; 12 Ex., Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

flavopleura MALLOCH, 1927 (*Sapromyza*)

(Ent. Mitt. 16, 167)

Typus, Taihoku, 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. XI. 1912.

formosana MALLOCH, 1927 (*Spaniocelyphus*)

(Ent. Mitt. 16, 161)

Typus, „Allotypus“ und 20 Paratypen, Macuyama; 5 Paratypen, Hokuto.

DEI: ♂ Holotypus, Maruyama, H. SAUTER, IV. 1914 und Genitalpräp. in Alkohol. Paratypen: 1 Ex., Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. XI. 1912; 1 Ex., Taihoku-Distr. Maruyama, 500 F., XI. 1912; 1 Ex., Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912; 11 Ex., Maruyama, H. SAUTER, IV. 1914; 2 Ex., Maruyama, H. SAUTER, V.—VI. 1914.

fumipennis MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 169)

Typus, Kankau, VII. 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Kankau, H. SAUTER, VII. 1912.

fuscobrunnea MALLOCH, 1929 (*Homoneura*)

(Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 6, 79—80, Fig. 84)

Typus, „Allotypus“ und 1 ♀ Paratypus, Mount Maquiling, Luzon; ♀ Paratypen, Kolambugan und Butuan, Mindanao (C. F. BAKER); ♂ Paratypus, Philippine Islands (coll. OSTEN-SACKEN). Typus Cat.-No. 41160, U.S.N.M.
DEI: 1 Paratypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN.*hennigi* LINDNER, 1956 (*Turriger*)

(Jh. Ver. vaterl. Naturk. Württemberg 111, 31—46)

2 ♀♀ von der Ukerewe-Insel im Victoria-See, leg. CONRADT, DEI.

DEI: 1 Paratypus, Ukerewe Ins., Victoria See, leg. CONRADT.

horni MALLOCH, 1929 (*Homoneura*)

(Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 6, 70)

♂ Typus, Philippine Islands, coll. OSTEN-SACKEN; „Allotypus“ und 1 Paratypus, Mount Maquiling, Luzon (C. F. BAKER). Paratypus Cat.-No. 40394, U.S.N.M.

DEI: Holotypus, Philippinen, P. I. IV., coll. OSTEN-SACKEN.

hoozanensis MALLOCH, 1927 (*Minettia*)

(Ent. Mitt. 16, 166)

Typus und „Allotypus“, Hoozan, 1911.

DEI: Typus und „Allotypus“, Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. 2. 1911.

immaculata HENDEL, 1933 (*Rhabdolauzania*)

(Rev. Ent. Rio 3, 216)

6 ♀♀, Paraguay, Sta. Trinidad, 30. VI. —15. VII.

DEI: 4 Syntypen, Paraguay, Sta. Trinidad, 8. VII. 1915, 15. VII. 1915, 29. VII. 1915, 30. VII. 1915.

[Zwei dieser Syntypen weisen von der Beschreibung abweichende Funddaten auf, gehören aber ohne Zweifel zur Typenserie.]

indica MALLOCH, 1929 (*Homoneura*)

(Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 6, 62)

Typus, Burma, Kyondo, Mountain District, December 1913 (MICHOLITZ), DEI.

DEI: Holotypus, Burma, Kyondo, Mountain-Distr., XII. 1913, MICHOLITZ, coll. LICHTWARDT.

latifrons MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 169)

♀ Typus und 2 Paratypen, Taihoku, 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912.

lichtwardti KERTÉSZ, 1899 (*Minettia*)

(Termes. Füzetek 22, 189)

3 ♂♂, 1 ♀, Friedrich-Wilhelmshafen und Erima (Neu-Guinea).

DEI: 1 Syntypus, N. Guinea, BIRÓ 96, Erima Astrolabe, coll. OLDENBERG.

lichtwardti MALLOCH, 1930 (*Sapromyza*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 55, 434)

♀ Typus, N. Qld., Herberton, 3700 feet, January 1911 (DODD), Typus im DEI.

DEI: Holotypus, Herberton, I. 1911, 3700 Ft., coll. LICHTWARDT.

lombokensis HENNIG, 1948 (*Homoneura*)

(Acta zool. Lill. 6, 425)

ssp. von *subvittata* MALLOCH

♂ Holotypus, Lombok (Sembaloen, 31. III. 27), DEI. Paratypen: 7 ♂♂, 5 ♀♀, mit denselben Daten, in derselben Sammlung.

DEI: ♂ Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, Sembaloen, Lombok, 10.—12. IV. 1927, dazu mikr. Präp.: 1 Flügel, 1 ♂ Hypopygium. 12 Paratypen, mit den Daten des Holotypus.

nigrohalterata MALLOCH, 1927 (*Minettia*)

(Ent. Mitt. 16, 166)

Typus, nördl. Paiwan-Distr., Shinsinei, X. 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, nördl. Paiwan-Distr., Shinsinei, 4000 F., X. 1912, SAUTER.

nigropunctata MALLOCH, 1928 (*Minettia*)

(Proc. U. S. Nat. Mus. 73, art. 23, 13)

♂ Typus, „Allotypus“ und 3 Paratypen, Bolivia (Germain), DEI.

DEI: Holo- und 2 Paratypen, Bolivien, Germain.

[Alle 3 Ex. sind als Typen gekennzeichnet. Nur unter einem befindet sich ein Determinationszettel mit dem Vermerk MALLOCHS „Type“. Dieses ist als Holotypus anzusprechen, die beiden anderen sind Paratypen.]

occipitalis MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 170)

Typus und 6 Paratypen, Chip-Chip; weitere Paratypen: 5 Ex., Hoozan; 3 Ex., Koshun; 7 Ex., Toa Tsui Kutsu; 1 Ex., Kankau.

DEI: Holotypus, Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, III. 1908. Paratypen: 3 Ex., Formosa, Koshun, H. SAUTER, X. 1908; 4 Ex., Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, III. 1909; 3 Ex., Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. I. 1911; 2 Ex., Hoozan, H. SAUTER, 7. II. 1914; 3 Ex., Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

pallidula MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 170)

♂♀. — Typus, „Allotypus“ und 1 ♀, Paratypus, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., VIII. 1912.

DEI: 2 Typen, Paroe, nördl. Paiwan-Distr. (Formosa), H. SAUTER, VIII. 1912.

philippinensis MALLOCH, 1929 (*Homoneura*)

(Proc. U. S. Nat. Mus. 74, art. 6, 68)

Philippinen.

DEI: Holotypus, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN.

piliseta HENDEL, 1913 (*Drepanephra*)

(Suppl. Ent. 2, 101)

3 Ex., Sokutsu, September.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Formosa, Sokutsu, H. SAUTER, IX. 1912.

pollinifrons MALLOCH, 1927 (*Sapromyza*)

(Ent. Mitt. 16, 168)

♂ Typus, „Allotypus“ und 5 Paratypen, Hoozan, 1911.

DEI: „Allotypus“, Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. II. 1911. Paratypen: 2 Ex., Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. I. 1911; 2 Ex., vom selben Fundort, 7. III. 1911.

[2 Ex., Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, sind zwar von MALLOCH auf dem Determinationszettel als Paratypen benannt, entsprechen aber in keiner Weise den Daten der Beschreibung. Es ist möglich, daß hier die Etiketten verwechselt wurden.]

punctifer HENDEL, 1914 (*Celyphus*)

(Suppl. Ent. 3, 92)

1 Ex., Hoozan.

DEI: Holotypus, Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. III. 1911.

quadrspinosa MALLOCH, 1927 (*Minettia*)

(Ent. Mitt. 16, 166)

♂ ♀. — Typus und 17 Paratypen. Toa Tsui Kutsu; 13 Paratypen, Chip-Chip; 1 Paratypus, Kosempo; 1 Paratypus, Taihoku-Distr., Gai-So-Kai.

DEI: Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914. Paratypen: 13 Ex., Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, I.—III. 1909; 10 Ex., Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914; 1 Ex., Taihoku-Distr., Gai-So-Kai, V. 1914.

sauteri MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 171)

♂ Typus, Kosempo, V. 1912; „Allotypus“, Tainan, V. 1912; 3 Paratypen, Macuyama; 2 Paratypen, Toa Tsui Kutsu.

DEI: Holotypus, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912; „Allotypus“, Tainan, H. SAUTER, V. 1912. Paratypen: 2 Ex., Formosa, Macuyama, H. SAUTER, V.—VI. 1914; 2 Ex., Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, I., III. 1909.

[Die letztgenannten Ex. entsprechen in ihren Daten nicht der Beschreibung. Es ist möglich, daß die Etiketten verwechselt wurden.]

stigmaticus HENDEL, 1914 (*Spaniocelyphus*)

(Suppl. Ent. 3, 93—94)

4 ♂ ♀, Tappani, Kankau, September und Suisharyo, Oktober.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Tappani, H. SAUTER, 7. IV. 1910; 1 Ex., Formosa, Suisharyo, H. SAUTER, X. 1911; 1 Ex., Formosa, Gebiet des Shishastammes, H. SAUTER, V.—VI. 1912.

subapicalis HENDEL, 1913 (*Cerataulina*)

(Suppl. Ent. 2, 103—104)

♀ Typus, Sokutsu, September.

DEI: Holotypus, Formosa, Sokutsu, H. SAUTER, IX. 1912.

submaculipennis MALLOCH, 1927 (*Trigonometopus*)

(Ent. Mitt. 16, 164)

♀ Typus, Taihoku, 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, mit den Angaben der Beschreibung.

subvittata MALLOCH, 1927 (*Homoneura*)

(Ent. Mitt. 16, 170—171)

♂ ♀. — ♂ Typus, „Allotypus“ und 7 Paratypen, Kosempo. Paratypen: je 1 Ex., Kankau, Chip-Chip, Taihoku, Sokutsu.

DEI: Holotypus, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912; „Allotypus“, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912; 3 Paratypen, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912; mikr. Präp.: Paratypus, 1 ♂ Flügel, Taihoku, 1 ♂ Hypopygium, Taihoku.

tenuicornis MALLOCH, 1927 (*Lauzaniella*)

(Ent. Mitt. 16, 162—163)

♂ ♀. — ♂ Typus, Kankau, Koshun, 1912; „Allotypus“ und 11 Paratypen, Toa Tsui Kutsu, V. 1914.

DEI: Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 7. V. 1912; Paratypen: 7 Ex., Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

tubifera MALLOCH, 1927 (*Minettia*)

(Ent. Mitt. 16, 165—166)

♂ Typus, Hokuto, XII. 1912; „Allotypus“, Chip-Chip, III. 1909; ♂ Paratypus, Toa Tsui Kutsu, V. 1914.

DEI: Holotypus, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912; „Allotypus“, Formosa, Chip-Chip, III. 1909.

zürcheri HENDEL, 1933 (*Euminettia*)

(Rev. Ent. Rio 3, 216—217)

2 ♀♀, Paraguay, Areguá, 4. VIII.

DEI: 1 Syntypus, Paraguay, Sa. Trinidad, 15. VII. 1915.

[Da die Angaben nicht mit denen der Beschreibung voll übereinstimmen, bleibt der Typenwert zweifelhaft.]

Wahrscheinlich nicht beschrieben:

beckeri LICHTWARDT (*Sapromyza*)

DEI: 1 ♂, 1 ♀, Mongat, 15. VI. 1910, coll. OLDENBERG.

Chamaemyiidae (Ochtiphilidae)**aethiopica** HENNIG, 1938 (*Parochtiphila*)

(Arb. morph. tax. Ent. 5, 211—212)

♀ Holotypus: Umgebung von Pretoria, 31. 12. 1925, leg. LINGNAU.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

formosana HENNIG, 1938 (*Leucopyis*)

(Arb. morph. tax. Ent. 5, 209—210, Fig. 8—9, Taf. 3, Fig. 8)

3 ♂♂, Typen, Formosa, Tainan, leg. SAUTER, 11. 09. [wahrscheinlich Druckfehler], DEI.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 09; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 1 Syntypus, Tainan, H. SAUTER, II. 09.

meridionalis HENNIG, 1941 (*Pseudcadinia*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 63—64, Fig. 14)

Typen: 6 ♂♂, 1 ♀, Costa Rica (La Caja, 8 km westl. San José, leg. H. SCHMIDT), DEI.

DEI: ♂ Typus, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930; mikr. Präp.: Kop.-App.; 9 Paratypen, La Caja, 8 km w. San José, C. R. SCHMIDT 1930.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden. Nur 6 von den 9 Paralectotypen sind nach der Beschreibung als zur Typenserie gehörig anzusehen.]

transversa HENNIG, 1938 (*Parochtiphila*)

(Arb. morph. tax. Ent. 5, 212—213)

♂ Holotypus, Orsova, 26. V. 04, coll. OLDENBERG, DEI.

DEI: Holotypus, Orsova, 26. 5. 1904, 56. coll. OLDENBERG, (*transversa* sp. n. BECKER).

Periscelidae**peruanus** HENNIG, 1952 (*Scutops*)

(Beitr. Ent. 2, 615—616)

♂ Holotypus, Peru, Meshagua, Urubambafluß, 29. 9. 03, leg. W. SCHNUSE. Paratypen: 2 ♂♂, mit denselben Daten; 3 ♂♂, vom selben Fundort, aber 27. 9. 03; 3 ♀♀, vom selben Fundort, 14. 9., 28. 9. und 3. 10. 03; 1 ♀, Peru, Urubambafluß, 13. 9. 03 und 1 ♀, Peru-Pinipini, O. GARLEPP c.
 DEI: Holotypus, Peru-Meshagua, Urubambafluß, 29. 9. 03. Paratypen: 1 Ex., Peru, Urubambafluß, 13. 9. 1903; 1 Ex., vom selben Fundort, 14. 9. 1903; 3 Ex., Peru-Meshagua, Urubambafluß, 27. 9. 1903 und mikr. Präp.: 1 ♂ Kop.-App. und 1 ♂ Flügel; 1 Ex., vom selben Fundort, 28. 9. 03; 2 Ex., vom selben Fundort, 29. 9. 03; 1 Ex., vom selben Fundort, 3. 10. 03; 1 Ex., Peru Pinipini, O. GARLEPP c., coll. W. SCHNUSE 1911—3.

Piophilidae**aethiopica** HENNIG, 1951 (*Piophila*)

(Beitr. Ent. 1, 70—72)

♂ Holotypus, Johannesburg, Transvaal, leg. ZUMPT, Com. Inst. Ent. Coll.-No. 12009. Paratypen: 7 ♂♂, 2 ♀♀, mit denselben Daten, Com. Inst. Ent.; 2 ♂♂, 1 ♀, DEI.
 DEI: Paratypen: 3 Ex., Johannesburg, Transvaal, leg. F. ZUMPT, Com. Inst. Ent. Coll.-No. 12009, 20. I. 50, 31. I. 50, 24. III. 50. mikr. Präp.: 2 Stck., ♂ p., Johannesburg, Transvaal, leg. ZUMPT.

dichaeta HENDEL, 1913 (*Piophila*)

(Suppl. Ent. 2, 85—86)

6 Ex., Anping, Mai.
 DEI: Syntypen: 2 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.
 [1 Ex., Formosa, Tainan, H. SAUTER, V. 1912, wahrscheinlich wurde hier das Etikett vertauscht.]

leucodactyla HENNIG, 1954 (*Piophila*)

(Beitr. Ent. 4, 641—642)

♂ Holotypus, Ost-Afrika, Msingi, 30. III.—13. IV. 1952, im Staatl. Mus. Naturkunde, Stuttgart; ♀ Paratypus, mit denselben Daten, im DEI.
 DEI: 1 Paratypus, Msingi, 2. IV. 1952, D. O. Afrika-Exped.

meridionalis HENDEL, 1933 (*Piophila*)

(Rev. Ent. Rio 3, 219—221)

2 ♂♂, Sta. Trinidad, Paraguay, X. 1914.
 DEI: 1 Syntypus, Paraguay, Sa. Trinidad, X. 1914.

Palopteridae**flava** OLDENBERG, 1910 (*Palloptera*)

(Dtsch. Ent. Ztschr., 285—286)

3 ♀♀, Berlin, davon 2 an Verandafenstern in Pichelsberg, 1 in der Jungfernheide; LICHTWARDT fing 1 ♀ bei Pistyan.
 DEI: 1 Syntypus, Berlin-Jungfernheide, 1. 9. 09, coll. OLDENBERG.

Lonchaeidae**brevipitosa** CZERNY, 1934 (*Chaetolonchaea*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 43, 27)

1 ♀, Typus, Genthin, 18. 7., leg. STEIN, coll. RÖDER, Zool. Inst. Halle; in OLDENBERGS Sammlung sah ich 1 ♀ von Pichelsdorf bei Berlin, 15. 5.
 DEI: 1 ♀, Pichelsdorf, 15. 5., coll. OLDENBERG.

citicornis HENNIG, 1948 (*Lonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 379—380)

Typen: 13 ♂♂, Pachitea-Mündung, 19., 23., 24., 25. und 26. 11. 03; 1 ♂, Peru, Urubamba 3000 m, 19. II. 06; 1 ♂ Peru, Meshagua, Urubambafluß, 9. X. 03.
 DEI: ♂ Holotypus, Peru — 150 m, Pachitea-Münd., 19. 11. 1903; mikr. Präp.: Kop.-App., mit denselben Angaben. Paratypen: 1 Ex., Peru-Meshagua, 9. 10. 1903 (Urubambafluß); 1 Ex., Peru — 150 m, Pachitea-Münd., 19. 11. 1903; 1 Ex., 21. 11. 1903; 1 Ex., 23. 11. 1903; 1 Ex., Peru — Urubambafluß, 3000 m, 19. II. 1906.

contraria CZERNY, 1934 (*Lonchaea*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 43, 13—14, Textfig. 13)

Typen: 1 ♂, Herculesbad, 9. 6., leg. KOWARZ; 1 ♂, Marienbad, 29. 7.; 1 ♀, Kasan, 20. 6.; 1 ♂, Mt. Rosa, coll. SCHERFLING im Zool. Mus. Hamburg; 3 ♀♀, Finnland, leg. FREY; 1 ♀, Frankfurt/Oder, 21. 8., leg. RIEDEL; mehrere ♂ ♀, Mehadia, Juni—Juli, leg. OLDENBERG; 3 ♂♂, 1 ♀, Vallombrosa, Juni; 2 ♀♀, bei Berlin, 16. 6.; 1 ♀, Schön-münzsch, im August.
 DEI: Syntypen: 1 Ex., Vallombrosa, 23. 6. 08, coll. OLDENBERG; 2 ♀♀, Mehadia, 25. 6. 12 und 15. 7. 12, coll. OLDENBERG, *Spermatolonchaea nigra* MG.
 [Weitere 12 Ex. sind als Typen bezeichnet, entsprechen aber in ihren Angaben keineswegs der Beschreibung: 1 Ex., Berlin-Pichelsberg, 11. 8. 04, coll. OLDENBERG; 1 Ex., 20. 6. 06; 1 Ex., 11. 6. 07, beide Berlin-Pichelsberg; 1 Ex., Berlin-Schildhorn, 6. 8. 08, coll. OLDENBERG, *Lonchaea scutellaris*? ROND.?, det. BECKER; 1 Ex., Berlin

Pichelsberg, V. 10, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Berlin-Pichelsberg, 6. 11., coll. OLDENBERG; 1 Ex., Grunewald, 28. 6. 17, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Berlin-Schildhorn, 9. 8. 17, coll. OLDENBERG; 3 Ex., Berlin-Pichelsberg, 20. 6. 18, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Arber, 28. 7. 21, coll. OLDENBERG.]

devians HENNIG, 1948 (*Carpolonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 362)

♂ Typus, Bolivia-Mapiri, Sarampioni 700 m, 12. 3. 03.

DEI: ♂ Holotypus, Bolivia-Mapiri, Sarampioni 700 m, 12. 3. 1903; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

ficiperda BEZZI, 1913 (*Lonchaea*)

(Phil. Journ. Sci. 8D (4), 320)

DEI: ♀ Holotypus, Los Banos, P. I. BAKER.

griseochalybea HENNIG, 1948 (*Lonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 381—382)

♂ Typus, Bolivia, Sorata 2300 m, VI. 03.

DEI: ♂ Holotypus, Bolivia, Sorata 2300 m, IV. 03, dazu mikr. Präp.: 1 ♂ Kop.-App., IV. 03.

helvetia CZERNY, 1934 (*Spermatolonchaea*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 5, Beitr. 43, 24)

Syn. zu *crystallophila* BECKER, 1895

3 ♀♀, St. Moritz, 23.—24. Juli, leg. OLDENBERG.

DEI: 1 ♀, Lectotypus, St. Moritz, 23. 7. 1902, Ex.-No. 2085, coll. OLDENBERG, sign. MORGE; 1 ♀, [Paralecto]typus, St. Moritz, 24. 7. 02, Ex.-No. 2080, OLDENBERG [nur noch Reste vom Thorax und Abdomen].

hirtifacies HENNIG, 1948 (*Dasyops*)

(Acta zool. Lill. 6, 347—348)

♀ Typus, Peru-Laristhal, 2—3000 m, 9. VIII. 03.

DEI: Holotypus, Peru-Laristhal, 2—3000 m, 9. VIII. 1903, det. HENNIG 1939.

incisurata HENNIG, 1948 (*Carpolonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 365—366)

Typen: 3 ♂♂, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. 1914; 1 ♂, 1 ♀, Formosa, Chip-Chip, I. und III. 09; 2 ♂♂, „Formosa“; 4 ♂♂, 2 ♀♀, Hoozan, 1911; 1 ♂, 1 ♀, Gebiet des Shishastammes, V.—VI. 1912; 1 ♂, Macuyama, V.—VI. 1912, 1 ♀, Taihoku-Distr., Okaseki, VI. 1914, sämtlich im DEI, coll. SAUTER.

DEI: ♂ Holotypus, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App. Nr. 6. Paratypen: Gebiet des Shishastammes (Formosa), H. SAUTER, V.—VI. 1912; 1 Ex., Taihoku-Distr., Okaseki (Formosa), V. 1914; 1 Ex., Macuyama (Formosa), H. SAUTER, V.—VI. 1914; 1 ♀, Chip-Chip, H. SAUTER, III. 1909, mikr. Präp.: Legrohr ♀; 1 Ex., Chip-Chip, H. SAUTER, I. 1909; 4 Ex., Hoozan (Formosa), H. SAUTER, 7. I. 1911; 2 Ex., Hoozan (Formosa), H. SAUTER, 7. II. 1911; 1 Ex., Formosa I, SAUTER, R., coll. OLDENBERG; 1 ♂, Formosa I, SAUTER, R., coll. OLDENBERG, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App., Nr. 7); 2 Ex., Toa Tsui Kutsu (Formosa), H. SAUTER, V. 1914.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

intermedia HENNIG, 1948 (*Carpolonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 362—363)

1 ♂, Typus, Peru, Pichis-Weg, I. 04.

DEI: ♂ Holotypus, Peru, Pichis-Weg, I. 04, det. W. HENNIG 1939, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

longicerata HENNIG, 1948 (*Carpolonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 361)

1 ♂, Typus, Peru-Rosalina, Urubambafluß, VIII. 05.

DEI: ♂ Holotypus, Peru-Rosalina, Urubambafluß, VIII. 1903, det. W. HENNIG 1939, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

magna HENNIG, 1948 (*Carpolonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 358—359)

Typen: 2 ♂♂, Peru — 150 m, Pachiteamündung, 15. und 10. 11. 03; 2 ♂♂, Peru, Ucayalifluß, Unini, 20. und 21. 10. 03; 2 ♂♂, Peru-Laristhal, 2—3000 m, 12. 8. 03.

DEI: ♂ Holotypus, Peru — 150 m, 15. 11. 1903, Pachitea-Münd., det. W. HENNIG 1939, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App., Nr. 1. Paratypen: 2 Ex., Peru-Laristhal, 2—3000 m, 12. 8. 1903, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App., Nr. 2; 2 Ex., Peru — Ucayalifluß, 20. 10. und 21. 10. 1903, Unini; 1 Ex., Peru — 150 m, Pachitea-Münd., 10. 11. 1903.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

mucronatus MORGE, 1959 (*Dasyops*)

(Beitr. Ent. 9, 88—90)

♀ Holotypus (Ex.-Nr. 171) und 2 ♀♀, Paratypen (Ex.-Nr. 172 + 173 ohne Kopf) im DEI, 2 ♂♂, Paratypen (Ex.-Nr. 1971 + 1972) in coll. COLLIN, Newmarket, 1 ♀, Paratypus (Ex.-Nr. 1973) in coll. MORGE. ♀ Holotypus, Berlin-Finkenkrug, 27. 5. 00; Paratypen: 1 ♀ vom selben Fundort, 9. 6. 01, coll. OLDENBERG, DEI; 1 ♀, Potsdam, 12. 6. 16, Brit. Mus. London; 1 ♀, Dingwall; 1 ♂, Barton Mills, 8. VI. 31, coll. COLLIN, Newmarket; 1 ♂, vom selben Fundort, 18. VI. 38, coll. COLLIN, Newmarket; 1 ♀, vom selben Fundort, 24. VI. 30, coll. MORGE (coll. COLLIN, Newmarket); 1 ♀, Wye Doures, coll. MORGE (coll. COLLIN, Newmarket).

DEI: ♀ Holotypus, Berlin-Finkenkrug, 27. 05. 00, coll. OLDENBERG, Ex. 171. Paratypen: 2 ♀♀, Berlin-Finkenkrug, 9. 6. 01, coll. OLDENBERG, Ex. 172 + 173; mikr. Präp.: Genit.-Präp., Nr. 8; 1 ♀, Potsdam, 12. 6. 16, coll. OLDENBERG, mikr. Präp.: Genit.-Präp., Nr. 9.

niveisquama HENNIG, 1948 (*Lonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 380)

1 ♂, Typus, Bolivia, Mapiri, S. Carlos, 800 m, IV. 03.

DEI: ♂ Holotypus, Bolivia, Mapiri, S. Carlos, 800 m, IV. 1903, det. W. HENNIG 1939, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

orientalis HENNIG, 1948 (*Dasyops*)

(Acta zool. Lill. 6, 351—352)

3 ♂♂, Typen, Formosa, Chip-Chip, III. 09; 2 ♂♂, Typen, Formosa (ohne Fundort), DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, III. 1909, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App. Paratypen: 2 Ex., Formosa, Chip-Chip, H. SAUTER, III. 1909; 2 Ex., Formosa, SAUTER, R., coll. OLDENBERG.

parva HENNIG, 1948 (*Carpolonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 359—360)

9 ♂♂, Typen, Peru — 150 m, Pachitea-Mündung, 6., 10., 12., 19., 20., 22. und 25. 11. 03. Außerdem einige wahrscheinlich zur selben Art gehörige Weibchen vom selben Fundort. Aus Costa Rica im DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Peru — 150 m, 20. 11. 1903, Pachitea-Mündung, mikr. Präp.: Kop.-App., Nr. 3; det. W. HENNIG 1939. Paratypen: 1 Ex., Peru — 150 m, Pachitea-Mündung, 6. 11. 1903; 2 Ex., vom selben Fundort, 10. 11. 1903; 1 Ex., 12. 11. 1903; 1 Ex., 19. 11. 1903; 1 Ex., 22. 11. 1903; 2 Ex., 25. 11. 1903; mikr. Präp.: Typus, ♂ Kop.-App., Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. San José, leg. H. SCHMIDT; Paratypus, ♂ Kop.-App., Peru — 150 m, Pachitea-Münd., 23. 11. 1903.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

perpropinquus MORGE, 1959 (*Dasyops*)

(Beitr. Ent. 9, 336—341)

Holotypus, Berlin-Pichelsberg („Pichelsberg 6—97“) VI. 1897, DEI. 23 Paratypen (siehe Fundortliste in Beitr. Ent. 9, 339—341; 1959).

DEI: Holotypus, Berlin-Pichelsberg („Pichelsberg 6—97“) VI. 1897, DEI. Paratypen: 1 ♂, Berlin-Pichelsberg, 22. 5. 05, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 135; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App., Nr. 130 (*Psilolonchaea spatiosa* BECKER, det. L. CZERNY); 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 14. 2. 06, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 162; mikr. Präp.: Genit.-Präp., Nr. 15 (*sericans* ? det. BECKER); 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 11. 6. 07, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 161 (*Lonchaea sericans* B. det. BECKER); 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 12. 6. 07, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 142, (*Psilolonchaea spatiosa* BECKER, det. L. CZERNY); 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 12. 6. 07, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 143, (ohne Flügel und Abdomen), [*Psilolonchaea spatiosa* BECKER, det. L. CZERNY]; 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 18. 6. 07, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 154, (ohne Kopf und Flügel); 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 31. 5. 07, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 155; 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 12. 5. 07, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 148 (ohne Kopf), [*Psilolonchaea spatiosa* BECKER, det. L. CZERNY]; 2 ♀♀, Berlin-Pichelsberg, 3. 6. 08, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 146 + 156; 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 18. 6. 09, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 145; 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 6. 10, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 164; mikr. Präp.: Genit.-Präp., Nr. 17; 1 ♂, Berlin-Pichelsberg, 6. 11., coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 138; 1 ♂, Berlin-Schildhorn, 30. V. 12, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 140 (ohne Abdomen); 1 ♀, Berlin-Grunewald, 5. 6. 15, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 153, mikr. Präp.: Genit.-Präp., Nr. 14; 1 ♀, Berlin-Stahmsdorf, 14. 5. 17, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 144 (ohne Kopf), (*Psilolonchaea spatiosa* BECKER, det. L. CZERNY); 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 12. 7. 17, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 150; 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 27. 7. 17, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 151; 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 30. 7. 17, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 149; 1 ♀, Berlin-Schildhorn, 30. V. 18, coll. OLDENBERG, det. MORGE, Ex. 153 (ohne Kopf); mikr. Präp.: Paratypus, Hypopygium, Präp.-Nr. 132 von Ex. 139.

peruana HENNIG, 1948 (*Dasyops*)

(Acta zool. Lill. 6, 348—349)

1 ♂, Typus, Peru — 150 m, Pachitea-Mündung, 19. 11. 03.

DEI: 1 Paratypus, Peru — 150 m, Pachitea-Mündung, 19. 11. 1903, det. HENNIG 1939; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App. [Das Ex. ist von HENNIG in der Sammlung als Paratypus bezeichnet, kam aber nur der Holotypus sein.]

pilifrons HENNIG, 1948 (*Lonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 382—383)

1 ♂, Typus, Chile, Palca, 20. X. 02.

DEI: ♂ Holotypus, Chile, Palca, 20. 10. 1902, det. HENNIG 1939, dazu mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

pruinosa MORGE, 1959 (*Chaetolonchaea*)

(Beitr. Ent. 9, 931—933)

Geographische Verbreitung: Mandchurei, Charbin.

♂ Holotypus, Ex. 403 und 1 ♀ Paratypus, Ex. 404, in meiner Sammlung; 1 ♂ Paratypus, Ex. 398 und 1 ♀ Paratypus, Ex. 408, im DEI; 6 ♂♂, Ex. 396, 397, 399—402 und 6 ♀♀, Ex. 405—407 und 409—411, im Museum ALEXANDER KOENIG, Bonn.

DEI: 1 ♂, Paratypus, Mandchurei, Charbin, 6. 1952, leg. ALIN, vend., Eing.-Nr. 6, 1953; mikr. Präp.: Genit.-Präp. Nr. 259 von Ex. 398, det. MORGE.

28 Beitr. Ent. 22, H. 7/8

rectivena HENNIG, 1948 (*Dasyops*)

(Acta zool. Lill. 6, 345—347)

Typen: 3 ♂♂, Peru — 150 m, Pachitea-Mündung, 1. 11., 4. 11. und 6. 11. 1903; 1 ♀ vom selben Fundort, 15. 11. 1903.

DEI: 1 Typus, Peru 150 m, Pachitea-Mündung, 1. 11. 1903, det. HENNIG 1939. 3 Paratypen, Peru 150 m, Pachitea-Mündung, 4. 11. 1903, 6. 11. 1903, 15. 11. 1903, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen empfohlen werden.]

rugifrons HENNIG, 1948 (*Dasyops*)

(Acta zool. Lill. 6, 349—350)

1 ♀, Typus, Peru-Rosalina, Urubambafluß, 3. IX. 03.

DEI: Holotypus, Peru-Rosalina. Urubambafluß, 3. IX. 1903, det. HENNIG 1939.

rugipilosa HENNIG, 1948 (*Lonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 378—379)

1 ♂, Typus, Bolivia, Yungasweg 3500 m, 9. X. 06; 2 ♂♂, Peru, Cuzco, 3500 m, 10. VII. 05.

DEI: ♂ Holotypus, Bolivia, Yungasweg 3500 m, 9. X. 1906, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App. 2 Paratypen, Peru, Cuzco, 10. VII. 1905, 3500 m.

taivanica HENNIG, 1948 (*Carpolonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 364—365)

1 ♂, Typus, Formosa (ohne genaue Fundortangabe), DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, SAUTER (R.), coll. OLDENBERG, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App. Nr. 10.

tomskensis MORGE, 1962 (*Earcomyia*)

(Beitr. Ent. 12, 414—416, Fig. 217)

♀ Holotypus, „R. Kunsuk, Kuns. okr. Tomsk. g. Ju. WAGNER, 10. VII. 97“; 2 „K. Wagnera“ (beide Etiketten transkribiert), Zool. Mus. Leningrad; 1 ♀, Paratypus, Schwäb. Gmünd, 26. VI. 1925, coll. OLDENBERG, (*Spermatolonchaea viridana* Mg., det. L. CZERNY), DEI; 1 ♀, Paratypus, Arber, 27. VII. 1921, coll. OLDENBERG, DEI; 1 ♀, Paratypus, „Medwshja tropa, Nerpitsch os. Kamtsch., 29. VI. 08, A. DERSHAWIN“ (transkribiert), Zool. Mus. Leningrad, (*Spermatolonchaea viridana* Mg., det. L. CZERNY, „451“).DEI: Paratypen: 1 ♀, Schwäbisch Gmünd, coll. OLDENBERG, (*Spermatolonchaea viridana* Mg., det. L. CZERNY, Ex. 3323); 1 ♀, Arber, 27. 7. 21, coll. OLDENBERG, Ex. 3324 (ohne Abdomen).*trichosa* HENNIG, 1948 (*Dasyops*)

(Acta zool. Lill. 6, 349)

1 ♀, Bolivia, Jungas von Coroico, 1700 m, 18. XII. 06.

DEI: Holotypus, Bolivia, 18. XII. 06, Jungas von Coroico, 1700 m, det. HENNIG 1939.

trichosternalis MORGE, 1959 (*Dasyops*)

(Beitr. Ent. 9, 360—364)

♀ Holotypus, Ex. 94, Grantown, 28. VI. 38, coll. COLLIN, Newmarket, leg. COLLIN. Paratypen: 1 ♀, Ex. 132, Berlin, 25. V. 11, leg. LICHTWARDT, DEI, (*Lonchaea viridana* Mg., det. KRAMER, mikr. Präp.: Genit.-Präp., Nr. 6; 1 ♀, Ex. 2026, Utsjoki, leg. FREY, (*Dasiops oculata* ? W. HACKMAN det.), „R. FREY, 2350“, Mus. Helsinki, Nr. 2455, mikr. Präp.: Genit.-Präp. Nr. 156; 1 ♀, Ex. 72, Loch Loyal, 4. VII. 38, leg. COLLIN, coll. COLLIN, Newmarket; 1 ♂, Ex. 71, Garellwyd, 21. IV. 38, leg. COLLIN, coll. COLLIN, Newmarket.

DEI: 1 ♀, Paratypus und mikr. Präp.: Genit.-Präp., Nr. 6, mit den Angaben der Beschreibung.

urubambana HENNIG, 1948 (*Lonchaea*)

(Acta zool. Lill. 6, 379)

1 ♂, Typus, Peru, Urubamba 3000 m, 1. II. 02.

DEI: ♂ Holotypus, Urubamba 3000 m, 1. II. 06, det. HENNIG 1939, mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

Wahrscheinlich nicht beschrieben:

anceps HENNIG (*Dasyops*)

DEI: 1 ♂, Typus, Peru, VII. 1903, Cuzco, det. HENNIG 1939; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.

Sphaeroceridae (Borboridae, Cypselidae)*nigrolimbata* DUDA, 1924 (*Paracollinella*)

(Arch. Nat. 90 A11, 60—61)

1 ♂, 1 ♀, Formosa, Taihorin, H. SAUTER, 1911 und Chip-Chip, 909. III., im Budapester Museum; 1 ♀, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912, im DEI.

DEI: [Typus bereits 1939 nicht mehr vorhanden.]

oldenbergi DUDA, 1918 (*Collinella*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 10, 66—68)

2 Ex., Berlin-Finkenkrug, leg. OLDENBERG; 7 ♂♂, 5 ♀♀, im Bähretal bei Ilfeld, an nassen Stellen, April und Mai, leg. DUDA; 3 Ex., Czernowitz bei Brünn, März, leg. CZIZEK.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 12. 4. 04, coll. OLDENBERG, det. Dr. VILLENEUVE; 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 13. 4. 06, coll. OLDENBERG.

parafulva DUDA, 1924 (*Paracollinella*)
(Arch. Nat. 90 A11, 54)

2 ♀♀, Typen, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912 und Hokuto, H. SAUTER, XII. 12, DEI (1 ♀ davon durch Insektenfraß stark beschädigt.)

DEI: [Typen bereits 1939 nicht mehr vorhanden.]

paranigrolimbata DUDA, 1924 (*Paracollinella*)
(Arch. Nat. 90 A11, 61)

3 ♂♂, 1 ♀, Typen, Formosa, Polisha, (1) 908. XII. und Taihorin 1911. VII., im Budapester Museum; 1 ♀, Typus, Formosa, Taihoku-Distr., Macuyama 500', XII. 1912, DEI.

DEI: [Typus bereits 1939 nicht mehr vorhanden.]

Wahrscheinlich nicht beschrieben:

spec. nov. (*Borborillus*)

DEI: 1 Typus, Askhabad, Transcaspien, coll. LICHTWARDT, DEI.

Tethinidae

czernyi HENDEL, 1934 (*Rhinoëssa*)
(Ent. Tijdschr. 77, 46)

Transkaspien, Kleinasien, Spanien, Berlin (Schildhorn, 24. 5. leg. OLDENBERG), Nord- und Ostseeküste.
DEI: 2 Ex., Askhabad Transkaspien, coll. LICHTWARDT, dazu mikr. Präp.: 1 ♂ Kop.-App., Askhabad, 6. VII. 05, coll. OLDENBERG, 1 ♂ Postabdomen, Askhabad, Transcaspien, coll. OLDENBERG.
[Unter den beiden von HENDEL determinierten Ex. befindet sich der Vermerk: Histor. Ex., vielleicht Type.]

flavigenis HENDEL, 1934 (*Rhinoëssa*)
(Ent. Tijdschr. 77, 47—48)

1 ♂, 3 ♀♀, Algeciras, Andalusien, 1.—10. IV. 1925, leg. H. ZERNY, Typus im Mus. Wien; 1 ♀, Artern bei Magdeburg, 18. VI. 1905, leg. LICHTWARDT, DEI.

DEI: 1 Paratypus, Artern, 18. VI. 05, coll. LICHTWARDT.

fulva HENDEL, 1913 (*Rhinoëssa*)
(Suppl. Ent. 2, 110)

10 ♂♀, Tainan, Februar; Anping, Mai.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912; 2 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, VI. 1912, mikr. Präp.: 1 ♂ Postabdomen, dieselben Angaben.

hungarica CZERNY, 1928 (*Pelomyia*)
(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 55, 2—3)

♀ Szatymaz nördlich von Szegedin, 16. Mai, leg. KERTÉSZ, coll. OLDENBERG.

DEI: 2 Typen, Szatymaz, KERTÉSZ, coll. OLDENBERG.

kuntzei CZERNY, 1928 (*Pelomyia*)
(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 55, 3)

♂♀, Südseite der Insel Borkum, Juli, leg. KUNTZE; England, Mai, leg. COLLIN; Neusiedler-See, leg. Dr. ZERNY; bei Keczel in Ungarn, leg. THALHAMMER.

DEI: 1 Syntypus, Borkum, 8. 1895, coll. & det. OLDENBERG; 1 Syntypus, Keczel Hungaria, coll. OLDENBERG, det. THALHAMMER, (*approximator* ?) *kertézi* CZERNY, (*cinerella* THAL.).

nigripes CZERNY, 1928 (*Tethina*)
(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 55, 7)

Sülldorf, 10. September, leg. OLDENBERG; Beirut, April, Dr. LEUTHNER.

DEI: 6 Syntypen, Sülldorf, 10. 9. 1921, coll. OLDENBERG.

ochracea HENDEL, 1913 (*Rhinoëssa*)
(Suppl. Ent. 2, 109—110)

5 Ex., Anping, Mai.

DEI: 3 Syntypen, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

sexseriata HENDEL, 1913 (*Rhinoëssa*)
(Suppl. Ent. 2, 110—111)

1 ♂, Anping, Juni.

DEI: Holotypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, VI. 1912.

28*

Milichiidae (Phyllomyzidae, Carnidae)**alpina** HENNIG, 1948 (*Meoneura*)

(Ztschr. Wien. ent. Ges. 33, 138—139)

Typen: 3 ♂♂, Niedere Tauern, leg. H. FRANZ, Nat. Mus. Wien und DEI; Neualm im Gebiet des Predigtstuhls, in hochsubalpiner Lage in 1700—1900 m, 24. Juli 1946 und auf der Putzenalm über dem Talschluß des kleinen Sölktales, 25. Juli 1946.

DEI: Holotypus, Niedere Tauern, leg. H. FRANZ (T 125); 2 Paratypen, Niedere Tauern, leg. H. FRANZ (T 127).

[Die von HENNIG in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

argyrata HENDEL, 1913 (*Milichia*)

(Suppl. Ent. 2, 107)

1 ♂, Kankau, Koshun.

DEI: Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 7. V. 1912.

britannica HENNIG, 1937 (*Madiza*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 60a, 53—54, Textfig. 45)

Typen: 2 ♂♂, 1 ♀, Cambs., Snailwell, VI. 06 J. E., leg. COLLIN, Brit. Mus. London.

DEI: 1 Paratypus, VERRALL Bequest, B. M., 1911—411. Dublette!

concauum BECKER, 1907 (*Eccoptomma*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 5, 541—542)

Verschiedene Exemplare aus Chile, Santiago, November, coll. SCHNUSE.

DEI: 4 Syntypen, Chile, Santiago, 17. IX. 1902, (SCHNUSE), coll. OLDENBERG.

elephas HENDEL, 1913 (*Aldrichiella*)

(Suppl. Ent. 2, 108)

2 ♀♀, Anping, Juni, Taihorin, Juli.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Taihorin, H. SAUTER, VII. 1911.

epitacta HENDEL, 1913 (*Phyllomyza*)

(Suppl. Ent. 3, 97—98)

3 Ex., Chipun und Paroe, Juli, August.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Chipun, H. SAUTER, VII. 1912.

[Die Etiketten befinden sich noch in der Sammlung, das Tier ist nicht mehr vorhanden.]

lactipennis HENDEL, 1913 (*Madiza*)

(Suppl. Ent. 2, 108)

3 ♀♀, Anping und Tainan.

DEI: 2 ♀♀, Syntypen, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

montanum BECKER, 1907 (*Eccoptomma*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 5, 541)

Peru, Cuzio 3300—4200 m, Chile und Bolivien, Sorata, 2300 m, Sept., Okt., Dez., coll. SCHNUSE.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Chile, 17. IX. 1902, Santiago (SCHNUSE), coll. OLDENBERG; 1 Ex., Chile, 20. X. 1902, Palca (SCHNUSE), coll. OLDENBERG; 1 Ex., Peru — Laristhal, 1. 8. 1903, 2—3000 m (GARLEPP), coll. OLDENBERG.

patrizii HENNIG, 1952 (*Milichia*)

(Beitr. Ent. 2, 612—615, Fig. 16—20)

♀ Holotypus, Ostafrika, Nairobi, 20. 8. 1945, leg. PATRIZI. Com. Inst. Ent., Coll. 12445; 1 ♀, Paratypus, mit denselben Daten im DEI.

DEI: 1 Paratypus, Nairobi, 20. VIII. 1945, PATRIZI, Com. Inst. Ent., Coll.-Nr. 12445, dazu mikr. Präp.: 1 ♀, Fühler, 1 ♀, Labelle, Nairobi, 20. 8. 1945, PATRIZI.

rubricornis SCHMITZ, 1923 (*Phyllomyza*)

(Konowia 2, 44—46)

1 ♂, Typus, Budapest, 18. Juni 1904, coll. OLDENBERG.

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

spinthera HENDEL, 1913 (*Milichiella*)

(Suppl. Ent. 2, 107)

1 ♂, Pilam, Juni.

DEI: Holotypus, Formosa, Pilam, H. SAUTER, VII. 1912.

tristicula HENDEL, 1914 (*Desmometopa*)

(Suppl. Ent. 3, 96)

♀, Anping, Mai.

DEI: Holotypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

unicolor DE MEIJERE, 1906 (*Múichia*)

(Ztschr. Hymenopt. & Dipterologie Teschendorf 6, 333—334)

Aus dem Museum Hamburg erhielt ich zur Bestimmung . . .

DEI: 2 Syntypen, Kamerun, Victoria, leg. H. WINKLER 1905.

Canaceidae**biseta** HENDEL, 1913 (*Canace*)

(Suppl. Ent. 2, 95—96)

Tainan, Februar.

DEI: 2 Syntypen, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 09.

grisescens HENDEL, 1913 (*Procanace*)

(Suppl. Ent. 2, 93—94)

Mehrere Ex. aus Anping [Versehen?], September.

DEI: 28 Syntypen, Formosa, Tainan, H. SAUTER, X. 08.

magna HENDEL, 1913 (*Canace*)

(Suppl. Ent. 2, 95)

2 Ex., Anping, Mai.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 12.

orientalis HENDEL, 1913 (*Canace*)

(Suppl. Ent. 2, 94)

14 Ex., Anping, Mai.

DEI: 2 Syntypen, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 12.

Ephyrididae**bella** BECKER, 1924 (*Psilopa*)

(Ent. Mitt. 13, 92)

Syn. zu *rufipes* HENDEL

♂♀, 31 Ex., Taihota, 1912.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. XI. 1912, det. BECKER; 1 Ex., Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912; 5 Ex., Taihoku-Distr., Macuyama, 500 F., XII. 1912, det. BECKER; 9 Ex., Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912, det. BECKER.

[Sämtliche Ortsangaben stimmen nicht mit der Beschreibung überein.]

biseta HENDEL, 1914 (*Paralimna*)

(Suppl. Ent. 3, 105—106)

Syn. zu *javana* v. d. WULP

Zahlreiche Ex., Tainan, November.

DEI: 5 Syntypen, Formosa, Tainan, H. SAUTER, 11. 1909.

bullacosta CRESSON, 1934 (*Scatella*)

(Trans. Amer. Ent. Soc. 60, 219)

Syn. zu *stagnalis* BECKER, nec. FALLÉN

♂ Typus, Formosa, Tainan, October 1909, H. SAUTER (AN.S.P., No. 6508). Paratypen: 4 ♂♂, 5 ♀♀, mit denselben Daten; 3 ♂♂, 4 ♀♀, topotypisch, April 1909; 1 ♀, topotypisch, April 1909. (alle Hung. Nat. Mus.); 13 ♂♂, 43 ♀♀ Formosa, Anping, H. SAUTER, September 1908, DEI.

DEI: 63 Ex., Formosa, Anping, IX. 1908, H. SAUTER, det. CRESSON 1933.

[„Alle Tiere aus Anping sind möglicherweise Paratypen!“ (W. HENNIG, Verzeichnis der Dipteren von Formosa. Ent. Beih. 8, 162; 1941).]

ceylonensis CRESSON jr., 1937 (*Rhynchopsilopa*)

(Arb. morph. tax. Ent. 4, 205—206)

♂ Typus, Ceylon (Dr. W. HORN), DEI; 1 ♀, Paratypus, topotypisch.

DEI: ♂ Holotypus und 1 ♀, Paratypus, Ceylon, Dr. HORN, coll. LICHTWARDT.

cincta HENDEL, 1914 (*Trimerogastra*)

(Suppl. Ent. 3, 111)

12 Ex., Anping, Juni.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912; 6 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, VI. 1912.

cinerella HENDEL, 1914 (*Paralimna*)

(Suppl. Ent. 3, 107—108)

Zahlreiche Ex., Tainan, Mai.

DEI: 8 Syntypen; Formosa, Tainan, H. SAUTER, V. 1912.

clavipes WIRTH, 1948 (*Neoscatella*)

(Proc. Hawaii ent. Soc. 13, 289—290)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypus“, Akata Falls, Hawaii, 5. März 1946. Paratypen: 36 ♂♂, 35 ♀♀, mit den Daten des Holotypus; 7 ♂♂, 15 ♀♀, Rainbow Falls, Walluku River, Hilo, Hawaii, 2. März 1946.

DEI: Paratypen: 2 ♀♀, Hilo, Hawaii, Rainbow Falls, 2. III. 1946; 2 ♂♂, Hilo, Hawaii, Akaka Falls, 2. III. 1946.

cyanoprosopea HENDEL, 1914 (*Psilephydra*)

(Suppl. Ent. 3, 100—101)

12 ♂♂ aus Hoozan.

DEI: 4 Syntypen, Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. I. 1911.

digna OSTEN-SACKEN, 1882 (*Dryso*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 241)

5 ♂♂, 1 ♀.

DEI: Syntypen: 4 ♂♂, 1 ♀, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN; 1 ♂, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, coll. OLDENBERG, det. BECKER.

[1 weiteres Ex., Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, det. BECKER, ist entgegen den Angaben der Beschreibung ebenfalls als Typus ausgezeichnet.]

dürrenbergensis LOEW, 1864 (*Atissa*)

(Ztschr. Ges. Naturw. XXIII, 346—347)

♂♀, häufig in Dürrenberg.

DEI: 1 Syntypus, Dürrenberg, 21. 7. 1961, coll. OLDENBERG.

flavimanus HENDEL, 1913 (*Psilopa*)

(Suppl. Ent. 2, 97)

1 Ex., Tainan, Oktober.

DEI: Holotypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, X. 1908.

florentina OLDENBERG apud BECKER, 1926 (*Scatophila*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 56, 88—89)

Ein Pärchen aus Vallombrosa bei Florenz, coll. OLDENBERG.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Vallombrosa, 16. 6. 1908, coll. OLDENBERG; 2 Ex., Vallombrosa, 17. 6. 1908.

[1 Ex., 16. 6. 1908 und 2 Ex., 17. 6. 1908, besitzen einen Typenzettel OLDENBERGS.]

formosana CRESSON, 1937 (*Napaea*)

(Arb. morph. tax. Ent. 4, 206—207)

♀ Typus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 1909. 1 ♂, Paratypus topotypisch. (Dieses Ex. ist sehr unterentwickelt, ohne sich abhebende Färbung.)

DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 1909.

formosinus BECKER, 1924 (*Actoceter*)

(Ent. Mitt. 13, 90—91)

1 ♂, Anping, 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, X. 1912.

frontosa BECKER, 1926 (*Hydrellia*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 56, 67)

♂, Mehadia (Ungarn), coll. OLDENBERG.

DEI: Holotypus, Mehadia, coll. OLDENBERG.

fumipennis HENDEL, 1914 (*Tetramerogastra*)

(Suppl. Ent. 3, 111)

2 Ex., Anping, Mai.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

gemina OLDENBERG apud BECKER, 1926 (*Discocerina*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, 56, 41—42)

Umgebung von Berlin, coll. OLDENBERG.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Berlin-Schildhorn, 5. 1923, 111, coll. OLDENBERG; 2 Ex., vom selben Fundort, aber 9. 1898, 108, 6. 1898.

giloipes BECKER, 1924 (*Psilopa*)

(Ent. Mitt. 13, 91)

Syn. zu *uncinata* HENDEL, 1914

1 Ex., Anping, V. 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Anping, H. SAUTER, X. 1912.

grisescens HENDEL, 1913 (*Procanace*)

(Suppl. Ent. 2, 93—94)

Mehrere Stücke aus Anping, September.

DEI: 22 Paratypen, Formosa, Tainan, H. SAUTER, X. 08.

[Es ist sicher, daß HENDEL diese Ex. vorlagen, obwohl sie mit den Angaben der Beschreibung nicht übereinstimmen.]

horni HENDEL, 1930 (*Nanodastia*)
(Konowia 9, 70, Fig. p. 69)

1 ♀, Formosa, Anping, SAUTER, IV, 1912.

DEI: 2 Typen, Formosa, Anping, SAUTER, IV, 1912.

[Das typische Exemplar befindet sich in einem stark beschädigten Zustand. Ein von HENDEL gleichfalls determiniertes intaktes Ex. mit Typenzettel sollte auf seine Eignung als Neotypus überprüft werden.]

incerta BECKER, 1924 (*Psilopa*)
(Ent. Mitt. 13, 91)

1 ♀ Ex., Anping, V, 1912.

DEI: Typus, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X, 1912.

infantina OLDENBERG apud BECKER, 1926 (*Scatophila*)
(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 56, 89)

1 Ex., Potsdam, coll. OLDENBERG.

DEI: Holotypus, Potsdam, 24. 5. 1906, coll. OLDENBERG.

infantina BECKER, 1924 (*Discocerina*)
(Ent. Mitt. 13, 93)

1 Ex., Taihoku, 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. XI. 1912.

inornata BECKER, 1924 (*Napaea*)
(Ent. Mitt. 13, 92)

1 Ex., Daitotei, VI, 1914.

DEI: Holotypus, Formosa, Daitotei, H. SAUTER, V., VI, 1914.

kauaiensis WIRTH, 1948 (*Neoscatella*)
(Proc. Hawaii ent. Soc. 13, 232)

♂ Holotypus: ♀, Allotypus⁴⁴; 9 ♂♂, 39 ♀♀, Paratypen, Kokee, Kauai, Sept. 6. 1946 (4000 ft. an Fallen nahe dem Tunnel, der Rest an feuchten Felsen.)

DEI: 2 ♀♀, Paratypen, Kokee Kauai, 6. IX. 1946, W. WIRTH.

laeta HENDEL, 1913 (*Ephydra*)
(Suppl. Ent. 2, 99—100)

DEI: 8 Syntypen, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II, 1909.

latigenis HENDEL, 1914 (*Notiphila*)
(Suppl. Ent. 3, 102)

Anping, Mai.

DEI: 2 Syntypen, Formosa, Anping, H. SAUTER, V, 1912.

longipes HENDEL, 1913 (*Brachydeutera*)
(Suppl. Ent. 2, 99)
syn. zu *argentina* BECKER (WALKER)

Zahlreiche Exemplare, Kankau, September.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Formosa, Kankau (Koshun), IX, 1912.

[Weitere Ex. sind als Typen ausgezeichnet, weichen aber in ihren Angaben von der Beschreibung ab: 1 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER; 5 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, IX, 1908; 3 Ex., Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, VI, 1912; 1 Ex., Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, VIII, 1912.]

luteipes CRESSON, 1932 (*Hydrellia*)
(Trans. Amer. Soc. Ent. 58, 13)

Typus: ♀, Formosa, Anping, H. SAUTER, May 19, 1912, DEI.

DEI: [Typus in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

maculifrons HENDEL, 1914 (*Notiphila*)
(Suppl. Ent. 3, 102)

1 ♂, Tainan, Mai.

DEI: Holotypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, II, 1909.

[Es ist sicher, daß HENDEL dieses Ex. vorlag, obwohl es in den Angaben mit den wahrscheinlich ungenauen der Beschreibung nur zum Teil übereinstimmt.]

magnicornis HENDEL, 1913 (*Rhynchopsilopa*)
(Suppl. Ent. 2, 96—97)

3 Ex., Kankau, Mai und Paroe, nördl. Paiwan-Distr., August.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, 1912; 1 Ex., Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, VIII, 1912.

minor HENDEL, 1914 (*Paralimna*)

(Suppl. Ent. 3, 108–109)

Zahlreiche Exemplare, Tainan, Mai.

DEI: 8 Syntypen: Formosa, Tainan, H. SAUTER, V. 1912.

nigriceps MALLOCH, 1934 (*Chaetomosillus*)

(Occ. Pap. B. Bishop Mus. 10, Nr. 17)

Holotypus, New Guinea, Minjemfluß, Kaiser-Wilhelmsland, R. SCHLECHTER, DEI.

DEI: [Typus in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

ochracea OLDENBERG, 1923 (*Hydrina*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. 313–314)

1 ♀, Borkum, VIII. 1895.

DEI: Holotypus, Borkum, 8. 95, coll. OLDENBERG.

olivaceum OLDENBERG, 1923 (*Eutaenionotium*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. 316–317)

1 ♀, Pichelswerder (?) bei Berlin (Verandafenster), 21. VI. 1906.

DEI: Holotypus, Berlin-Pichelsberg, 21. 6. 1906, coll. OLDENBERG.

orientale HENDEL, 1913 (*Clanoneurum*)

(Suppl. Ent. 2, 97–98, Fig. 5–6)

Syn. zu *cimiciformis* HAL.

3 Ex., Anping, Mai.

DEI: 2 Syntypen, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

paucula CRESSON jr., 1934 (*Gymnopa*)

(Trans. Amer. ent. Soc. 60, 199)

♂ Typus, Palmerston, North Australia, October, 1908, DEI. Paratypen: 1 ♂, 1 ♀, topotypisch.

DEI: Holotypus, Palmerston, N. Australien, X. 1908, coll. LICHTWARDT; 1 ♀, Paratypus, mit denselben Daten.

pernigra BECKER, 1924 (*Discocerina*)

(Ent. Mitt. 13, 93)

2 Ex., Toa Tsui Kutsu, 1914.

DEI: 2 Syntypen, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

persimilis HENDEL, 1913 (*Hecamede*)

(Suppl. Ent. 2, 99)

♂♀, Anping, Juni; Tainan, Februar.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 1909; 1 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

[Es ist sicher, daß HENDEL diese Ex. vorlagen, obwohl sie in den Angaben mit den wahrscheinlich ungenauen der Beschreibung nur zum Teil übereinstimmen.]

phaea HENDEL, 1914 (*Notiphila*)

(Suppl. Ent. 3, 101)

Tainan, Mai.

DEI: 3 Syntypen, Formosa, Tainan, H. SAUTER, V. 1912.

pollinosa OLDENBERG, 1923 (*Hyadina*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. 314–315)

1 Ex., anscheinend ♀, Sülldorf (Salzgebiet nahe Magdeburg), 5. VI. 1911.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

pubera LOEW, 1860 (*Parydra*)

(Neue Dipterol. Beitr. 7, 32. 1)

♂♀, Sicilien, leg. ZELLER.

DEI: 1 Syntypus (ohne Fundortangaben), coll. OLDENBERG.

rufipes HENDEL, 1913 (*Psilopa*)

(Suppl. Ent. 2, 97)

10 ♂♀, Tainan, Februar.

DEI: Syntypen: 4 Ex., Formosa, Tainan, H. SAUTER, II. 09, det. WIRTH.

sauteri CRESSON, 1932 (*Ochthera*)

(Trans. Amer. Ent. Soc. 58, 32)

♂ Typus, Formosa, Pilam, H. SAUTER, VII. 1912; DEI. Paratypen: 1 ♂, 2 ♀♀, topotypisch; 1 ♀, Kankau, Koshun, H. SAUTER, VII. 1912, DEI.

DEI: 1 ♂, Typus, Formosa, Pilam, H. SAUTER, VII. 1912; 1 ♀, „Allotypus“, Formosa, Pilam, H. SAUTER, VII. 1912; 1 ♀, Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, VII. 1912.

sauteri CRESSON jr., 1934 (*Hyadina*)

(Trans. Amer. Ent. Soc. 60, 206)

♂ Typus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, May, 1912, DEI. Paratypen: 2 ♂♂, 1 ♀, topotypisch, mit denselben Daten; 5 ♂♂, 1 ♀, topotypisch, Februar, 1909, Hung. Nat. Mus. und DEI; 2 ♀♀, Manila, Philippine Islands, (BROWN), U.S.N.M., scheint conspezifisch zu sein.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Tainan, V. 1912, H. SAUTER. Paratypen: 3 Ex., Formosa, Tainan, II. 1909, H. SAUTER; 1 Ex., vom selben Fundort, aber V. 1912.

sera CRESSON, 1932 (*Hydrellia*)

(Trans. Amer. Ent. Soc. 58, 19)

♂ Typus, Germany (KERTÉSZ), [A.N.S.P., No. 6489]. Paratypen: 1 ♂, Berlin, Germany, 12. Juni 1898, LICHTWARDT, DEI; 1 ♂, Berlin-Schildhorn, Germany, 5. Juli 1923, DEI; 1 ♂, Mittenwalde, Brandenburg, Germany, 1. August 1899, DEI; 1 ♂, „Alte Sammlung, fulviceps det. SCHNER“, [Vienna].

DEI: Paratypen: 1 ♂, Mittenwald Mark, 1. 8. 1899, coll. LICHTWARDT; 1 ♂, Berlin-Schildhorn, 23. VII. 1905 [dort steht 23. VII. 5], coll. LICHTWARDT.

[Wahrscheinlich hat CRESSON das Datum beim zweiten Ex. falsch interpretiert.]

sorella BECKER, 1924 (*Psilopa*)

(Ent. Mitt. 13, 91)

Syn. zu *chinensis* W.

12 Ex., Taihoku-Distr., Maruyama, 1912.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912; 2 Ex., Taihoku-Distr., Maruyama, 500 F., XII. 1912, 2 Ex., Formosa, Hokuto, XII. 1912.

spreti OSTEN-SACKEN, 1882 (*Dryco*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 242)

2 Ex. (vielleicht ♀♀).

DEI: 2 Syntypen, Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, det. BECKER.

unctinata HENDEL, 1914 (*Clasiopella*)

(Suppl. Ent. 3, 110)

3 ♂♂, Anping, Mai.

DEI: 3 Syntypen, Formosa, Anping, H. SAUTER, VI. 1912.

unicornis CZERNY, 1900 (*Scatophila*)

(Wien. Ent. Ztg. 19, 205—206)

2 ♂♂ an Mistbeeten im Pfarrhofgarten bei Bad Hall in Ober-Oesterreich, Ende Januar.

DEI: 1 Syntypus, Pfarrkirchen (Ober-Oesterreich), 26. I. ?, coll. LICHTWARDT.

variipennis OLDENBERG, 1923 (*Dichaetopareia*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. 1923, 319)

1 ♂, Typus, bei Herculesbad, 13. VII. 1912.

DEI: Holotypus, Mehadia, 13. 7. 1912, coll. OLDENBERG.

vidua CRESSON, 1932 (*Hydrellia*)

(Trans. Amer. Ent. Soc. 58, 17—18)

♀, Swinemünde, Usedom Island, Germany, August 19, 1923, (ZERNY), [A.N.S.P., No. 6488]; ♀, Donnerskirchen, Burgenland, Austria, August 8, (ZERNY), [Vienna], und ein anderes vom Thorda, Hungary, July 20, 1895, DEI. DEI: 1 Paratypus, Thorda, 20. 7. 1895, det. & coll. LICHTWARDT.

zürcheri HENDEL, 1933 (*Dimecoenia*)

(Rev. Ent. Rio 3, 223—224)

♂♀, Paraguay, Sta. Trinidad, X.

DEI: 4 Syntypen, Paraguay, Sa. Trinidad, X. 1914.

Curtonotidae**arenata** OSTEN-SACKEN, 1882 (*Diplocentra*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 244)

Ein einziges Exemplar.

DEI: Holotypus, Philippinen.

punctithorax FISCHER, 1933 (*Cyrtonotum*)

(Rev. Ent. Rio 3, 88—92)

35 ♂♂ und 40 ♀♀, São Paulo, Capital, Bairro da Avenida Paulista, 14. XII. 32—14. II. 33. Typus in coll. des Autors; „Cotyus“ in Inst. Biol. São Paulo und in coll. HENDEL.

DEI: Paratypen: 2 ♀♀, São Paulo (Fliegenfalle), 31. 12. 1932 und 18. 1. 1933; 2 ♂♂, vom selben Fundort, aber 6. 2. und 14. 2. 1933.

[Diese Ex. waren in der Sammlung als Cotypen ausgewiesen.]

Drosophilidae***albolimbata* DUDA, 1924 (*Drosophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 216)

1 ♂, 1 ♀, EDW. JACOBSON Suban Ajam Sum., VII. 1916, 68, 51, im Amsterdamer Museum.

DEI: 1 ♂, Cotypus, Fort de Kock (Sumatra) 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON, det. DUDA 1926.

[Nach diesen Angaben kann es sich nicht um ein Typenexemplar handeln. Es ist in der Sammlung durch DUDA persönlich als Cotypus ausgewiesen.]

***albomicans* DUDA, 1924 (*Spinulophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 245—246; DUDA, 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 47; nomen nudum)

Syn. zu *nasuta* LAMP, 1914

Zahlreiche ♂♂, Formosa, Polisha, Koshun, Chip-Chip, Taihorin und aus Neu-Guinea (Tamara), in KERTÉSZ-Sammlung; 4 ♂♂, 4 ♀♀, Paroe und Formosa, H. SAUTER, X. 1912, im DEI.

DEI: Syntypen: 1 ♂, Paroe, nördl. Paiwan, H. SAUTER, X. 1912, (*Spinulophila argyreomicans* sp. n. ♂, det. DUDA); 3 ♂♂, Paroe, nördl. Paiwan-Distr. (Formosa), H. SAUTER, X. 1912; 4 ♀♀, Paroe, nördl. Paiwan-Distr. (Formosa), X. 1912.***annulipes* DUDA, 1924 (*Drosophila*)**

(Arch. Nat. 90A3, 250; DUDA, 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 58; nomen nudum)

8 ♂♂, 5 ♀♀, Toa Tsui Kutsu, Macuyama, Taihoku, DEI; Ex., aus Taihoku und Chip-Chip in KERTÉSZ-Sammlung.

DEI: Syntypen: 3 ♂♂, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914; mikr. Präp.: 2 ♂♂, Kop.-App.: 1 ♂, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912; 1 ♀, vom selben Fundort, 7. XI. 1912; 1 ♂, Formosa, Macuyama, H. SAUTER, V.—VI. 1914; 2 ♀♀, Formosa, Macuyama, H. SAUTER, V.—VI. 1914.

***astioidea* DUDA, 1926 (*Dasydrosophila*)**

(Suppl. Ent. 14, 68, Fig. 4)

var. zu *latifrons* DUDA

Zahlreiche ♂♂ und ♀♀ aus Fort de Kock, von JACOBSON, einzelne bezettelt „auf Pilzen“.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 1 Ex., Fort de Kock (Sumatra) 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON, DEI.

[Nach bisherigen Feststellungen BÄCHLI's (briefliche Mitteilung vom 15. 9. 1971) handelt es sich bei DUDAS Varietäten der *Dasydrosophila*- und (*Hirtodrosophila*-) Arten um separate Arten.]***dentata* DUDA, 1927 (*Drosophila*)**

(Arch. Nat. 91A12, 201—202)

11 ♀♀, Bolivia La Paz, O. GARLEPP c.; 1 ♀, Chile 800 m, 20. V. 07 Los Andes, 1 ♀, Peru Cuzco, 27. III. 05, 3200 m, im Mus. Dresden.

DEI: Syntypen: 2 ♀♀, Bolivia La Paz, O. GARLEPP c., coll. W. SCHNUSE 1911—3.

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

***divergans* DUDA, 1924 (*Scaptodrosophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 240—241)

1 Ex., Formosa, Toyenmongai bei Tainan, ROLLE, V. 1910, DEI.

DEI: [Typus nicht mehr vorhanden.]

***dorsata* DUDA, 1924 (*Drosophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 248—249; DUDA 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 56; nomen nudum)

1 ♂, 2 ♀♀, Paroe, nördl. Paiwan-Distr. und Taihoku (Formosa), H. SAUTER, im DEI; zahlreiche ♂♂ aus Mittel-Annam, leg. FRUHSTORFER, im Mus. Wien.

DEI: Syntypen: 1 ♀, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912; 1 ♀, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912; 1 ♂, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., X. 1912.

***formosae* DUDA, 1924 (*Styloptera*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 194, Fig. 41)

DEI: ? Holotypus [wahrscheinlich], Formosa, Macuyama, H. SAUTER, V.—VI. 1914.

***halteropunctata* DUDA, 1929 (*Leucophenga*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 239; DUDA, 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 28; nomen nudum)

1 ♂, 1 ♀, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., X. 1912, DEI; 1 ♀, Takao, 1907 und Sokutsu 1914, in KERTÉSZ-Sammlung.

DEI: ♀ Holotypus, Paroe, nördl. Paiwan-Distr. (Formosa), H. SAUTER, X. 1912, No. 4306, vid. BÄCHLI 1967; 1 ♂ „Allotypus“ (?), Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, No. 4308, vid. BÄCHLI 1967.

***hennigi* HACKMAN, 1959 (*Scaptomyza*)**

(Acta Zool. Fennica 97, 60—61)

♂ Holotypus, Costa Rica, San José, La Caja 1930 (leg. H. SCHMIDT); ♀ „Allotypus“, vom selben Fundort. Zahlreiche Paratypen vom selben Fundort und von Vara Blanca (2000 m) zwischen Barba und Poas in Costa Rica (H. SCHMIDT) und weiter 1 ♂ von Guatemala: El Salto (J. M. ALDRICH). Die Ex. sind benannt als *S. terminalis* von DUDA (1925 b) von Costa Rica, müssen aber *hennigi* sein.

DEI: Holotypus, La Caja, 8 km w. San José, C. R. SCHMIDT 1930; mikr. Präp.: unter dem Tier; Paratypen: 52 Ex., La Caja, 8 km w. San José, C. R. SCHMIDT 1930; 6 Ex., Vara Blanca 2000 m, zwischen Barba und Poas, H. SCHMIDT: C. R., 15. IV. 30.

hyalipennis HENDEL, 1914 (*Thaumastophila*)
(Suppl. Ent. 3, 113)

3 Ex., ♂♀, Pilam und Chipun (Formosa), Juli, SAUTER.

DEI: 1 Typus, Formosa, Pilam, H. SAUTER, VII. 1912; 1 ♀, Lectotypus, Formosa, Pilam, H. SAUTER, VII. 1912.

hypocausta OSTEN-SACKEN, 1882 (*Drosophila*)
(Berl. Ent. Ztschr. 26, 245)

5 Ex., ♂♀.

DEI: 5 Syntypen: Philippinen, coll. OSTEN-SACKEN, DEI.

impudica DUDA, 1927 (*Drosophila*)
(Arch. Nat. 91 A12, 196—197)

3 ♂♂, 9 ♀♀, Peru Urubambafluß, Umahuankilia, 11., 12., 13., 15., 19. IX. 03; 1 ♂, Peru-Pichis, XII. 03, Pto. Bermudés, im Mus. Dresden.

DEI: Syntypen: 2 ♀♀, Peru-Urubambafll., Umahuankilia, 12. 9. und 16. 9. 1903.

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

inermis COLLART, 1937 (*Zaprionus*)
(Bull. Mus. Hist. nat. Belge 13 (9), 11—12)

Type: 1 ♂, Eala, XII. 1934, auf Früchten von *Eugenia malaccensis* L., Paratypen: 51 Ex., von Eala, 18. XI. 1934, auf Papaye (1 ♂); VII. 1936, IX. 1936 und X. 1936.

DEI: 1 Paratypus, Congo-belge, Eala, X. 1936, J. GHESQUIÈRE.

carinata DUDA, 1926 (*Dasydrosophila*)
(Suppl. Ent. 14, 69)
var. zu *latifrons* DUDA

Zahlreiche Tiere unter JACOBSONS Indeterminaten aus Fort de Kock.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 1 Ex., Fort de Kock (Sumatra) 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON, DEI.

[Nach bisherigen Feststellungen BÄCHLI'S (briefliche Mitteilung vom 15. 9. 1971) handelt es sich bei DUDAS Varietäten der *Dasydrosophila*-(*Hirtodrosophila*)-Arten um separate Arten.]

caudatula OLDENBERG, 1914 (*Chymomyza*)
(Arch. Nat. 80 A2, 14—18, Fig. 1)

1 ♂, bei Herculesbad, 20. 7. 1912.

DEI: 1 Lectotypus, Mehadia, 20. 7. 1912, E. BASDEN, 1957, coll. OLDENBERG, DEI; mikr. Präp.: 1 Flügelpräp., E. B. BASDEN 1957).

[Nach Art. 73(a) der Int. Regeln Zool. Nomenkl. dürfte dies der Holotypus sein.]

chymomyzoides DUDA, 1927 (*Neotanygastrella*)
(Arch. Nat. 91 A11, 71—73)

16 ♂♂, 3 ♀♀, Bolivia, Mapiri, Sarampioni 700 m und Peru Urubambafll. und Peru, Meshagua, Urubambafll., im Mus. Dresden.

DEI: Syntypen: 1 ♂, Bolivia Mapiri, 13. III. 1903, Sarampioni 700 m; 1 ♀, mit denselben Angaben.

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

cilitarsis HERING, 1940 (*Drosophila*)
(Arb. morph. tax. Ent. 7, 293—294)

♂ Typus, Gaolinszy, Manchukuo, 25. Juli 1940, leg. W. ALIN, DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Gaolinszy, 25. . . . 1940, 1944 ?, Charbin, Mandschurei, 193, W. ALIN.

curvinervis HENDEL, 1914 (*Orihostegana*)
(Suppl. Ent. 3, 115)

1 Ex., Formosa, Kosempo, Mai, SAUTER.

DEI: Holotypus, Formosa, Kosempo, V. 1912.

interrupta DUDA, 1924 (*Leucophenga*)
(Arch. Nat. 90 A3, 237—238)

2 ♀♀, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, VIII. 1912.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, VIII. 1912, No. 4309 ♀, BÄCHLI 67; 1 ♂ „Allotypus“, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, VIII. 1912, No. 4310 ♂, BÄCHLI 67.

[Die von BÄCHLI 1967 in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

jacobsoni DUDA, 1926 (*Deltopsomyia*)
(Suppl. Ent. 14, 59—60)

Unter JACOBSONS Indeterminaten aus Fort de Kock: 9 ♂♂, 4 ♀♀.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Sumatra, Fort de Kock, 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON.

[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

longecrinita DUDA, 1924 (*Hirtodrosophila*)

(Arch. Nat. 90 A3, 242—243; DUDA 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 42: nomen nudum)

2 ♂♂, Formosa, Paroe und Toa Tsui Kutsu, DEI; zahlreiche ♂♂ ♀♀ aus Formosa (Kosempo und Fuhosho), ferner aus N.-Guinea (BIRÓ, Friedrich-Wilhelms-Hafen, in KERTÉSZ-Sammlung).

DEI: Syntypen: 1 ♂, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912; 1 ♂, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

marginata DUDA, 1924 (*Paradrosophila*)

(Arch. Nat. 90 A3, 244—245; DUDA 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 46: nomen nudum)

1 ♂, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, I. 1912, in KERTÉSZ-Sammlung.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912.

melancholica DUDA, 1927 (*Scaptomyza*)

(Arch. Nat. 91 A12, 153—155)

Zahlreiche ♂♂ ♀♀, „Chile 16. IX. 02, Santiago“, „Chile 800 m, Los Andes“, „Chile, Quillota“, „Bolivia Sorata 2300 m“, „Bolivia Yungasweg 3500 m“, im Mus. Dresden.

DEI: 2 ♀♀, Syntypen, Chile Santiago, 16. IX. 1902.

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

minuta DUDA, 1926 (*Dasydrosophila*)

(Suppl. Ent. 14, 70)

var. zu *dentata*

Utner JACOBSONS Indeterminaten zahlreiche ♂♂ ♀♀.

DEI: Syntypen: 1 ♂, Fort de Kock (Sumatra) 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON, DEI.

[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

nigrinervis DUDA, 1924 (*Leucophenga*)

(Arch. Nat. 90 A3, 236—237)

1 ♀, S.-Formosa, Kosempo, 2. 18, H. SAUTER, S. V., DEI.

DEI: [Typus nicht mehr vorhanden.]

nigripennis HENDEL, 1914 (*Orthostegana*)

(Suppl. Ent. 3, 115—116)

2 Ex., Formosa, Sokutsu, Juni, SAUTER.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Sokutsu, H. SAUTER, VI. 1912.

nigrofemorata DUDA, 1926 (*Drosophila*)

(Suppl. Ent. 14, 110—111)

Unter JACOBSONS Indeterminaten 5 ♂♂, 5 ♀♀ aus Fort de Kock.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Fort de Kock (Sumatra) 920 M. 1926, leg. E. JACOBSON.

[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

nigroscutellata DUDA, 1924 (*Leucophenga*)

(Arch. Nat. 90 A3, 237)

2 ♂♂, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, No. 4305, vid. BÄCHLI '67; 1 ♀, „Allotypus“, mit den Daten des Holotypus, No. 4304, vid. BÄCHLI '67.

[Die von BÄCHLI 1967 in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

nitida DUDA, 1922 (*Liodrosophila*)

(Arch. Nat. 88 A4, 157)

4 ♂♂, 5 ♀♀, Mittel-Annam, FRUHSTORFER, im Mus. Wien; 1 ♀, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912, im DEI.

DEI: 1 ♀, Syntypus, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912.

oldenbergi DUDA, 1924 (*Phortica*)

(Arch. Nat. 90 A3, 183, Fig. 34)

Europa!

DEI: 1 ♀, Syntypus, Berlin-Pichelsberg, 6. 8. 1908, coll. OLDENBERG.

oldenbergi DUDA, 1924 (*Hirtodrosophila*)

(Arch. Nat. 90 A3, 204)

3 ♂♂, Mehadia, coll. OLDENBERG.

DEI: 2 Syntypen, Mehadia, 13. 7. 1912, coll. OLDENBERG, DEI.

orientalis HENDEL, 1914 (*Amiota*)

(Suppl. Ent. 3, 116—117)

Eine Reihe von Exemplaren aus Formosa, Kankau (Koshun), Juni, SAUTER.

DEI: 5 Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, VI. 1912.

paravibrissina DUDA, 1924 (*Drosophila*)

(Arch. Nat. 90 A3, 248)

1 ♂, 1 ♀, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 14, DEI.

DEI: 1 ♂, 1 ♀, Syntypen, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

***pleurofasciata* DUDA, 1924 (*Drosophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 213, Fig. 79)

Syn. zu *macularis* VILLENEUVE, 1921

Europa.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Berlin-Grun., coll. OLDENBERG; 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Pichelsberg, 4. 47 (?), (Art ? Brust mit schwarzen Streifen); 1 Nadel ohne Tier (Vielleicht *picta* Z., 2 vereinigten 3FF-reihen, Hib. anders gezeichnet. Letzter Abschn. 0,5 L. als histro.? H'kopf, Fühler, Mundrand und Mundteile dunkler), coll. OLDENBERG.

***plurilineata* VILLENEUVE, 1911 (*Drosophila*)**

(Wien. Ent. Ztg. 30, 83—84)

Syn. zu *buschki* COQUILLET, 1901

Eine große Anzahl von Exemplaren, Dezember und Januar, leg. M. CHATTON, Institut PASTEUR de Paris.

DEI: Syntypen: 3 Ex., Paris, 1. 1911, coll. LICHTWARDT; 3 Ex., Paris, 1. 1911, (*rubrostriata* BECKER det. . . ?), coll. OLDENBERG.

***pulvera* DUDA, 1927 (*Drosophila*)**

(Arch. Nat. 91 A12, 181—182, Fig. 53)

6 ♀♀, Bolivia, 9. X. 06, Yungasweg 3500 m; 1 ♀, Peru, Laristhal 8. 9. 03, 3—4000 m, im Mus. Dresden. Ein scheinend zugehöriges ♂ des Dresdner Museums, das aber doch in mehrfacher Hinsicht, besonders in der Färbung von den ♀♀ verschieden ist (siehe Schlüsselbeschreibung!), ist mit „Peru Rosalina 26. 8. 03 Urubambail.“ bezettelt. Penis (Fig. 53) abweichend gebildet von dem von *onychophora*, mit der dieses ♂ im übrigen vieles gemeinsam hat.

DEI: 2 ♀♀, Syntypen, Bolivia, 9. X. 1906, Yungasweg 3500 m, (1. Flügel . . . ?, ♀ Gen.)

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

***rufescens* OLDENBERG, 1914 (*Phortica*)**

(Arch. Nat. 80 A2, 21—22)

Syn. zu *leucostoma* LOEW

♂ — bei Herculesbad in den Wäldern, Juli 1912.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Mehadia, 24. 6. 1912, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Mehadia, 1. 7. 1912, coll. OLDENBERG; 2 Ex., Mehadia, 2. 7. 1912 (Hyp.) ?, coll. OLDENBERG; 2 Ex., Mehadia, 4. 7. 1912, coll. OLDENBERG; 5 Ex., Mehadia, 5. 7. 1912, coll. OLDENBERG (1 Tier coll. LICHTWARDT, Stachelorgan nach vorn gerichtet); 6 Ex., Mehadia, 10. 7. 1912, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Mehadia, 12. 7. 1912, coll. OLDENBERG; 6 Ex., Mehadia, 13. 7. 1912, coll. OLDENBERG (Hyp.) ?.

***scutellimargo* DUDA, 1924 (*Paradrosophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 243—244; DUDA 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 43; nomen nudum)

Zahlreiche ♂♂, ♀♀, Formosa, Kosempo, SAUTER, 908, V., VI., in KERTÉSZ-Sammlung; 3 ♂♂, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914, DEI.

DEI: 3 ♂♂, Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

***seminigra* DUDA, 1926 (*Dasydrosophila*)**

(Suppl. Ent. 14, 68)

var. zu *latifrons* DUDA, 1926

Unter JACOBSONS Indeterminaten aus Fort de Kock: 25 ♂♂, 9 ♀♀.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Fort de Kock (Sumatra), 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON, DEI.

[Nach bisherigen Feststellungen BÄCHLIS (briefliche Mitteilung vom 15. 9. 1971) handelt es sich bei DUDAS Varietäten der *Dasydrosophila*-(*Hirtodrosophila*)-Arten um separate Arten. Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]***senilis* DUDA, 1926 (*Macropalpus*)**

(Suppl. Ent. 14, 91—93, Fig. 14)

3 ♂♂, 7 ♀♀, Sumatra, Fort de Kock.

DEI: 1 ♀, Syntypus, Sumatra, Fort de Kock, 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON.

[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

***singularis* DUDA, 1924 (*Drosophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 249—250, DUDA 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 56)

1 ♂, Formosa, Toa Tsui Kutsu, SAUTER, V. 1914, DEI; 2 ♂♂, Formosa, Chip-Chip, SAUTER, 09, II. und I., in KERTÉSZ-Sammlung.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 1914.

***spinus* COLLART, 1937 (*Zapricnus*)**

(Bull. Mus. Hist. nat. Belge 13, No. 9, 13)

♂ Typus, Eala, 24. X. 1936 (J. GHESQUIÈRE). Paratypen: etwa 100 Ex. derselben Herkunft, 24.—29. X. 1936.

DEI: 1 Paratypus, Congo-belge, Eala, 29. X. 1936, J. GHESQUIÈRE.

***subcuticornis* DUDA, 1924 (*Paradrosophila*)**

(Arch. Nat. 90 A3, 244)

1 ♂, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII 1912.

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

subacutipennis DUDA, 1924 (*Leucophenga*)

(Arch. Nat. 90 A3, 239—240)

2 Ex., Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912; 1 ♂, Formosa, Macuyama, H. SAUTER, VI. 1914, DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Macuyama, H. SAUTER, V.—VI. 1914, No. 4313, vid. BÄCHLI 1967.

[Die von BÄCHLI 1967 in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung des Typus sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur seine Festlegung als Lectotypus hiermit empfohlen werden.]

sublineata DUDA, 1926 (*Dasydrosophila*)

(Suppl. Ent. 14, 69)

var. zu *latifrons* DUDA

Unter JACOBSONS Indeterminaten aus Fort de Kock massenhaft ♂♂ und ♀♀.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 1 Ex., Fort de Kock (Sumatra) 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON, DEI.

[Nach bisherigen Feststellungen BÄCHLIS (briefliche Mitteilung vom 15. 9. 1971) handelt es sich bei DUDAS Varietäten der *Dasydrosophila*-(*Hirtodrosophila*-)Arten um separate Arten. Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]*sumatrensis* DUDA, 1926 (*Paradrosophila*)

(Suppl. Ent. 14, 79—80)

9 ♂♂, 6 ♀♀ unter JACOBSONS Indeterminaten, Sumatra, Fort de Kock.

DEI: 1 ♂, Syntypus, Sumatra, Fort de Kock, 920 M. 1925, leg. E. JACOBSON.

[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

triseta HENDEL, 1914 (*Paraleucophenga*)

(Suppl. Ent. 3, 114)

Syn. zu *invicta* WALKER

3 Ex., Formosa, Kankau (Koshun), Mai und September, SAUTER.

DEI: ♂ Holocototypus, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, VII. 1912, No. 4538, BÄCHLI '67; 1 ♀ „Allolectotypus“, vom selben Fundort, aber IX. 1912, No. 4537, BÄCHLI '67.

[Die von BÄCHLI 1967 in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypus hiermit empfohlen werden.]

tristipennis DUDA, 1924 (*Drosophila*)

(Arch. Nat. 90 A3, 247; DUDA 1923, Ann. Mus. Nat. Hung. 20, 53: nomen nudum)

3 ♂♂, 4 ♀♀, Formosa, Taihoku, XI.—XII. 1913, DEI; 3 ♂♂, 10 ♀♀, Formosa, Chip-Chip, SAUTER, 909. I., in HIRTÉSZ-Sammlung.

DEI: Syntypen: 1 ♂, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912; 1 ♀, Taihoku-Distr., Maruyama 500 F., XI. 1912; 2 ♀♀, 1 ♂, Formosa, Taihoku, H. SAUTER (7. XI.); mikr. Präp.: 2 × ♂ Kop.-App.

umbratula DUDA, 1924 (*Leucophenga*)

(Arch. Nat. 90 A3, 238)

1 ♀, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912, DEI.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung, No. 4311, vid. BÄCHLI 1967.

uniceptinata DUDA, 1924 (*Drosophila*)

(Arch. Nat. 90 A3, 246)

Mehrere Exemplare, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912; Taihoku, V. 1914.

DEI: Syntypen: 1 ♂, Formosa, 3. 7. 1912, coll. OLDENBERG, DEI; 2 Ex., Mehadia, 11. 6. 04, coll. OLDENBERG; 2 Ex., Mehadia, 15. 7. 17, DEI, (*D. confus*, STAEG. (not type) det. E. B. BASDEN 1955); 2 ♂♂, Lectotypen, Mehadia, 4. 7. 1912, DEI, *vibrissina* ♂ det. DUDA, (*histrion* Mg.? SCHNER), coll. OLDENBERG, (H. . . fall), = *D. confusa* STAEG., det. E. B. BASDEN 1955, Lectotypus FRYDENBERG, 18/12. 1954.

[2 Ex., Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. XI. 1912; 1 Ex., Formosa, Daitotei, H. SAUTER, V.—VI. 1914; 1 ♀, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912; 1 ♂, Taihoku-Distr., Maruyama 500 F., XI. 1912, sind als Typen ausgezeichnet, ihre Angaben entsprechen aber nicht denen der Beschreibung.]

vibrissina DUDA, 1924 (*Drosophila*)

(Ent. Medd. 14, 297—299)

Syn. zu *confusa* STAEGER

Zahlreiche Exemplare, Mehadia Herkulesbad, leg. OLDENBERG; andere Fundorte: Kubang (Bohemia).

DEI: Typen: 2 Ex., Mehadia, 3. 7. 1912, coll. OLDENBERG, DEI; 2 Ex., Mehadia, 11. 6. 04, coll. OLDENBERG; 2 Ex., Mehadia, 15. 7. 17, DEI, (*D. confus*, STAEG. (not type) det. E. B. BASDEN 1955); 2 ♂♂, Lectotypen, Mehadia, 4. 7. 1912, DEI, *vibrissina* ♂ det. DUDA, (*histrion* Mg.? SCHNER), coll. OLDENBERG, (H. . . fall), = *D. confusa* STAEG., det. E. B. BASDEN 1955, Lectotypus FRYDENBERG, 18/12. 1954.

[Die von FRYDENBERG 1954 in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

xanthogaster DUDA, 1924 (*Drosophila*)

(Arch. Nat. 90 A3, 248)

3 ♂♂, 3 ♀♀, Formosa, Toa Tsui Kutsu, H. SAUTER, V. 14, DEI; unter DE MELJERES Ostasiaten 1 ♂, 2 ♀♀ „EDW. JACOBSON, Suban Ajam, Sum. 7. 1919“, von DE MELJERE als *hypocausta* bestimmt.

DEI: Syntypen: 3 ♀♀, 1 ♂, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. 1914, H. SAUTER, dazu mikr. Präp.: 1 ♂ Kop.-App.

Diastatidae***costaricensis* HENNIG, 1956 (*Diastata*)**

(Beitr. Ent. 6, 150)

♀ Holotypus, 5 ♂♂, Costa Rica, La Caja, 8 km westl. San José, leg. H. SCHMIDT 1930, sämtlich im DEI.

DEI: Holotypus und 5 Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung, dazu mikr. Präp.: Paratypus, 1 Flügel.

Chloropidae (Oscinellidae)***adspersa* OLDENBERG, 1923 (*Chlorops*)**

(Dtsch. Ent. Ztschr., 311—312)

Syn. zu *varsoviensis* BECKER, 1910 (nach DUDA 1933 in LINDNER, Beitr. 61, 166)

Einige Exemplare, bei Berlin am Teltow-Kanal zwischen Stahnsdorf und Albrechts Teerofen im Juni, Juli und August gefangen.

DEI: Syntypen: 2 Ex. (rechts ♂), Berlin-Teltow-Kanal, Stahnsdorf, 13. 8. 20, coll. OLDENBERG; Stahnsdorf, coll. OLDENBERG (2 Ex., 30. 6. 22; 2 Ex., 8. 7. 22; 1 Ex., 13. 6. 22).

***aequiseta* DUDA, 1930 (*Lioscinella*)**

(Stett. Ent. Ztg. 91, 296)

1 ♂, Formosa, Tainan, H. SAUTER, V. 1912.

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

***albiseta* BECKER, 1912 (*Meromyza*)**

(Ann. Mus. Nat. Hung. 10, 136—137)

8 Ex., Chile, Arica, November, coll. SCHNUSE.

DEI: 2 Syntypen, Chile, Arica, 4. + 5. XI. 1902, coll. OLDENBERG.

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

***albo-pilosa* BECKER, 1924 (*Melanochaeta*)**

(Ent. Mitt. 13, 120—121)

Syn. zu *divisa* BECKER, 1911

2 Ex., Maruyama, 1914.

DEI: 1 ♀, Syntypus, Formosa, Toa Tsui Lutsu, H. SAUTER, V. 1914, DEI.

***atingens* DUDA, 1930 (*Lioscinella*)**

(Folia Zool. Hydr. 2, 110)

Surinam.

DEI: 1 ♀, Syntypus, Paramaribo, J. MICHAELIS, det. 15. 11. 1908, Surinam Paramaribo, IX. 1907, coll. MICHAELIS, det. DUDA 1928, coll. OLDENBERG; 1 ♂, Syntypus, mit denselben Daten.

***berlinensis* BECKER, 1909—1910 (*Chlorops*)**

(Arch. Zool. 1(10), 91—92)

Syn. zu *varsoviensis* BECKER, 1910 (nach DUDA 1933 in LINDNER, Beitr. 61, 166)

Schildhorn bei Berlin, coll. OLDENBERG; (ich sah auch 1 Ex. aus Triest in coll. SACK.)

DEI: 1 Syntypus, Schildhorn, V. 98, coll. OLDENBERG.

***buccalis* DUDA, 1930 (*Lioscinella*)**

(Folia Zool. Hydr. 2, 109)

DEI: Syntypen: 1 ♀, Peru, Cuzco, 6. 4. 1905, 3600 m; 1 ♀, Chile, 800 m, 20. V. 1907, Los Andes.

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

***brevifrons* OLDENBERG, 1923 (*Eurina*)**

(Dtsch. Ent. Ztschr., 310—311)

Syn. zu *frontosa* MEIGEN

1 Ex., anscheinend ♀, Berlin-Finkenkrug, 16. V. 1922.

DEI: 1 Holotypus, Berlin-Finkenkrug, 16. V. 1922, coll. OLDENBERG.

***ceylanica* DUDA, 1930 (*Formosina*)**

(Stett. Ent. Ztg. 91, 300—301)

2 ♂♂, 2 ♀♀, „Ceylon, W. HORN“ und Matala, W. HORN, 1899.

DEI: 2 ♂♂, Syntypen, Ceylon, HORN, DEI.

***coeruleifrons* DUDA, 1930 (*Oscinella*)**

(Folia Zool. Hydr. 2, 104 und 5, 45)

DEI: 1 ♀, Syntypus, 20. IX. 1902, Quillota.

[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

***conopseus* DUDA, 1934 (*Parahippelates*)**

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 45—47)

2 ♂♂, 3 ♀♀, Airns, N. Queensland, 1907, coll. LICHTWARDT.

DEI: 2 ♂♂, 2 ♀♀, Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

costalis DUDA, 1930 (*Siphunculina*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 282)

2 ♂♂, 1 ♀, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912.

DEI: 2 ♂♂, 1 ♀, Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

densipilus DUDA, 1934 (*Pseudogaurax*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 55—56)

1 ♂, „Tsingtau“, Prof. HOFFMANN.

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

dimorpha OSTEN-SACKEN, 1882 (*Oscinis*)

(Berl. Ent. Ztschr. 26, 245—246)

DEI: Syntypen: 2 ♂♂, 1 ♀, Philipp. Inseln, coll. OLDENBERG, coll. OSTEN-SACKEN; 1 Ex., Philipp. Inseln; 2 ♂♂, 1 ♀, Philipp. Inseln, coll. OSTEN-SACKEN, DEI; 1 ♀, Philipp. Inseln, coll. OSTEN-SACKEN, det. BECKER, DEI; 1 ♂, 1 ♀, Philipp. Inseln.

dispar BECKER, 1924 (*Oscinella*)

(Ent. Mitt. 13, 121—122)

Syn. zu *similans* BECKER

2 Ex., Taihoku und Hokuto, 1912.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912, DEI; 1 Ex., Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912, DEI.

elegantula BECKER, 1911 (*Meroscinis*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 9, 89—90)

24 Ex., Formosa, Kosempo, Chip-Chip und Koshun (SAUTER), Hung. Nat. Mus.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Koshun, SAUTER, 909, III., coll. OLDENBERG.

elegantulum BECKER, 1910 (*Centorisoma*)

(Arch. Zool. 1(10), 107)

3 Ex., bei Gyón, leg. KERTÉSZ, in Ung. Nat. Mus.; 1 Ex., Kalosca, coll. THALHAMMER.

DEI: 1 Syntypus, Gyón, KERTÉSZ, coll. OLDENBERG, *Lagaroceras granulatum*, det. BECKER.**finitima** BECKER, 1910 (*Chlorops*)

(Arch. Zool. 1(10), 96—97)

Bei Berlin von OLDENBERG und bei Gyón von KERTÉSZ gefunden, coll. BECKER.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Berlin-Jungfernheide, 6. 8. 02, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Berlin-Wannsee, 8. 2. 00, coll. OLDENBERG.

flavitarsis DUDA, 1930 (*Disciphus*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 284)

♀ Typus, Chip-Chip, Februar, SAUTER, Ung. Nat. Mus.; 1 ♂, 1 ♀, Maruyama, SAUTER, DEI; BECKER erwähnt unter *Disciphus* ein abweichendes Ex., das DUDA zu *Disciphus flavitarsis* sp. n. neu bezettelt, Ung. Nat. Mus.DEI: Paratypen: 1 ♂, 1 ♀, Formosa, Maruyama, H. SAUTER, IV. 1914, *Peregrinus* BECKER.**flavomaculata** DUDA, 1930 (*Chlorops*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 301—302)

1 ♂, Trinkomali, Ceylon.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

[Obwohl die Angaben des Geschlechtes in der Beschreibung und auf dem Determinationszettel von DUDA nicht übereinstimmen (Druckfehler, Irrtum?), kann dieses Ex. wohl als Holotypus angesehen werden.]

formosana DUDA, 1930 (*Goniopsita*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 283—284)

1 ♂, Formosa, Tainan, H. SAUTER, V. 12.

Goniopsita formosana sp. n. Synonym: *Scoliophthalmus obliquus* BECKER aus Formosa, nicht = *S. obliquus* BECKER aus Ober-Ägypten; möglicherweise nur Varietät von *Goniopsita micans* LAMB. (*Scoliophthalmus*) aus S.-India.

DEI: Holotypus, Formosa, Tainan, H. SAUTER, V. 1912.

glabrina BECKER, 1924 (*Oscinella*)

(Ent. Mitt. 13, 122—123)

1 Ex., Toa Tsui Kutsu, V. 1914.

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung (*glabrina* B. = *Discreaus orientalis* B., det. DUDA).**griseostriata** DUDA, 1930 (*Conioscinella*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 289—290)

1 ♂, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, VIII. 1912.

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

horni DUDA, 1930 (*Conioscinella*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 299—300)

8 ♂♂, 2 ♀♀, „Ceylon, HORN, 1899“.

DEI: Syntypen: 2 ♀♀, Ceylon, HORN, DEI; 3 ♂♂, Ceylon, HORN, DEI; 3 ♂♂, Matale, W. HORN 1899.
[Obwohl nur ein allgemeiner Typenvermerk in der Sammlung vorhanden ist, dürfte es sich um die Typenserie handeln.]

incolumis BECKER, 1912 (*Siphonella*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 10, 185)
Syn. zu *coeruleifrons* DUDA

Bolivia, Sorata, 2300 m hoch, Dezember, coll. SCHNUSE; Argentinien, Metan, Salta (Vezényi), Mus. Nat. Hung.
DEI: 1 Syntypus, Chile, Quillota, 20. IX. 1902, SCHNUSE, coll. OLDENBERG.
[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

incompletus BECKER, 1912 (*Hippelates*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 10, 170)

Chile, Tacna, Oktober; Peru, Mollendo, September und Arequipa, November, coll. SCHNUSE.
DEI: Syntypen: 2 Ex., Chile, Tacna, 12. X. 1902, SCHNUSE, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Chile, Tacna, 27. 10. 1902, SCHNUSE, coll. OLDENBERG.
[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

lenis BECKER, 1924 (*Chlorops*)

(Ent. Mitt. 13, 117–118)

2 Ex., Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912.
DEI: 2 Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

longicollis BECKER, 1924 (*Chlorops*)

(Ent. Mitt. 13, 118)

1 ♀, Maruyama, 1914.
DEI: Holotypus, Formosa, Maruyama, H. SAUTER, IV. 1914.

lucens MEIGEN, 1830 (*Lipara*)

(Syst. Besch. bek. europ. zweiflgl. Ins. 6, 1–2)

Gegend von Braunschweig. „Herr VON WINTHEM theilte mir das einzige Exemplar seiner Sammlung mit.“
DEI: 2 Syntypen, Randow, 5. 6. 30 aus Schilf am Latzig-See, TOMASZEWSKI collegit, Biol. RA.

magnicornis DUDA, 1930 (*Liosciniella*)

(Folia Zool. Hydr. 2, 109)

DEI: 6 Syntypen: Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. S. José, Sept.–Nov. 1924, Eing.-Nr. 59, 1925, coll. OLDENBERG.

melinus BECKER, 1912 (*Hippelates*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 10, 168)

5 Ex., Peru, Meshagua, Urubambafluß, Oktober und Peru, Urubambafluß, Umahuankilia, September, coll. SCHNUSE.
DEI: 2 Syntypen, Peru, Meshagua, Urubambafluß, 1. 10. 1903, SCHNUSE, coll. OLDENBERG.
[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

metallicus BECKER, 1912 (*Hippelates*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 10, 170)

Peru: Ucayalifluß, Unini, Okt. und von Mollendo (coll. SCHNUSE); Paraguay (Vezényi), Mus. Nat. Hung.
DEI: 4 Syntypen, Chile, Quillota, 20. IX. 1902, SCHNUSE, coll. OLDENBERG.
[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

nana DUDA, 1930 (*Meroscinius*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 298)

2 ♂♂, Paradua, W. HORN, 1899.
DEI: 2 ♀♀, Syntypen, Matale Ceylon, W. HORN, 1899 und Paradua, W. HORN, 1899.

nigripilus DUDA, 1934 (*Parahippelates*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 48–49)

Mehrere ♂♂ ♀♀, „Palmerston, N.-Australia“.
DEI: Syntypen: Palmerston, N.-Australien (2 ♀♀, 1 ♂, X. 1908, coll. LICHTWARDT; 2 ♀♀, XI. 1908, 2 ♂♂, XI. 1908, coll. LICHTWARDT.

nigronotata DUDA, 1930 (*Liosciniella*)

(Folia Zool. Hydr. 2, 111)

Costa Rica.
DEI: 1 ♀, Syntypus, Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. San José, Sept.–Nov. 1924, Eing.-Nr. 59, 1925, det. DUDA 1928, coll. OLDENBERG.

nigroscutellata BECKER, 1911 (*Assuania*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 9, 81–82)

Aus Australien: 2 Ex., aus N.-S. Wales, Townsville (BIRÓ), Ungar. Mus. Nat., ferner 25 Ex., Formosa, Tainan, Februar (SAUTER).
DEI: 1 Syntypus, Formosa, Tainan, SAUTER, 909, II., coll. OLDENBERG.

29 Beitr. Ent. 22, H. 7/8

nitidifrons BECKER, 1911 (*Merosciniis*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 9, 93—94)

1 Ex., Mittel-Assam (FRUHSTORFER), Mus. Wien; 20 Ex., Formosa, Tainan, Febr. (SAUTER), Hung. Nat. Mus.
DEI: 1 Syntypus, Formosa, Tainan, SAUTER, coll. OLDENBERG, 909. II.**obscuripilus** DUDA, 1934 (*Gawax*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 52—53)

2 ♀♀, Palmerston, N.-Australien, IX. 1908⁴, coll. LICHTWARDT.

DEI: 2 ♀♀, Syntypen: Palmerston, N.-Australien IV. und XII. 1908, coll. LICHTWARDT.

oldenbergi DUDA, 1934 (*Eutropha*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 58—59)

4 ♂♂, 1 ♀, Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912, coll. OLDENBERG.

DEI: Syntypen: 1 ♀, 2 ♂♂, mit den Angaben der Beschreibung.

oophila HENNIG, 1941 (*Goniopsita*)

(Arb. morph. tax. Ent. 8, 198—200, Fig. 9, 11, 13)

2 ♂♂, Umgebung von Berlin-Finkenkrug, 14. 4. 1940, leg. OTTEN, DEI.

DEI: 1 ♂, Typus, Finkenkrug, 14. 4. 1940 im Distelstengel, leg. OTTEN, det. HENNIG 1940, mit Orth. Acrid. Eiern (*Chrysochraon*); mikr. Präp.: Postabdomen und 1 Flügel; 1 Paratypus, mit den Angaben des Typus.

[Die von HENNIG in der Sammlung vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zoologischen Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

opacifrons DUDA, 1930 (*Conioscinella*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 291—292)

1 ♀, „Paroe, nördl. Paiwan-Distr.“, H. SAUTER, VIII. 1912.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

opposita BECKER, 1912 (*Siphonella*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 10, 184—185)

Aus Chile, Palca, Oktober; aus Peru, Cuzco, 4000 m hoch, Mai (coll. SCHNUSE). Variante: 2 Ex., Equador, Pinullar, 2900 m hoch, Mus. Paris.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Chile, Palca, 19. X. 1902, SCHNUSE, coll. OLDENBERG.

[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

orbitalis DUDA, 1930 (*Neoolcanabates*)

(Folia Zool. Hydr. 2, 98)

Costa Rica.

DEI: 1 Syntypus, Costa Rica, Farm La Caja 8 km westl. S. José, Sept.—Nov. 1924, Eing.-Nr. 59, 1925, det. DUDA 1928, coll. OLDENBERG.

orientalis BECKER, 1911 (*Dicraeus*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 9, 143—144)

48 Ex., Formosa, Chip-Chip, Januar, SAUTER, Ung. Nat. Mus.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Formosa, Chip-Chip, SAUTER, 09. I. und (9)09. I., coll. OLDENBERG.

orientalis BECKER, 1924 (*Aprimetopis*)

(Ent. Mitt. 13, 124)

1 Ex., Maruyama, 1914.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Maruyama, H. SAUTER, IV. 1914.

oscinella BECKER, 1910 (*Lipara*)

(Arch. Zool. 1(10), 145)

1 Ex., Berlin-Pichelsberg, 1. Juni, OLDENBERG.

DEI: Holotypus, Berlin-Pichelsberg, 1. 6. 1900, coll. OLDENBERG.

pallidior BECKER, 1924 (*Steleocerus*)

(Ent. Mitt. 13, 119)

1 Ex., Taihoku, 1912.

DEI: 1 Syntypus, Taihoku-Distr., Maruyama, 500 F., XII. 1912, DEI.

pallipes DUDA, 1934 (*Aspistzja*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 51—52)

1 ♀, Tsingtau, Prof. HOFFMANN.

DEI: ♀ Holotypus, Tsingtau, Juli, Prof. HOFFMANN.

perspicienda BECKER, 1924 (*Oscinella*)

(Ent. Mitt. 13, 123)

1 Ex., Taihoku, 1912.

DEI: Holotypus, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912.

pilosa DUDA, 1930 (*Elachiptera*)

(Folia Zool. Hydr. 2, 81)

sp. n. oder var. von *rubida* BECKER

Costa Rica.

DEI: 1 ♀, Syntypus, Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. S. José, 15. 4. – 20. 6. 1924, Eing.-Nr. 59, 1925, det. DUDA 1928, coll. OLDENBERG.

pleuromaculatus DUDA, 1934 (*Gaurax*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 54)

1 ♀, „Palmerston, N.-Australien, X. 1908“.

DEI: ♀ Holotypus, Palmerston, N.-Australien, X. 1908, coll. LICHTWARDT.

politum BECKER, 1911 (*Hemisphaerisoma*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 9, 47–48, Taf. I, Fig. 10)

Syn. zu *punctifera* DE MEIJERE

75 Ex., Formosa, Kosempo, Juni, H. SAUTER, Ung. Nat. Mus.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kosempo, 908. VI., coll. OLDENBERG.

prolifera OSTEN-SACKEN, 1888 (*Chloropisca*)(41st Ann. Rep. N.Y. State Mus. for 1887, 70)

DEI: [Mehrere Ex. auf 3 Pappen geklebt, mit einem Determinationsetikett und dem Typenvermerk versehen. Ohne weitere Angaben.]

pumila BECKER, 1924 (*Oscinella*)

(Ent. Mitt. 13, 121)

Syn. zu *formosa* BECKER

6 Ex., Hokuto, 1912.

DEI: 4 Syntypen, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912.

punctipennis DUDA, 1934 (*Aprometopsis*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 56)

1 ♂, 3 ♀♀, Palmerston, N.-Australien, XI. 1908, coll. LICHTWARDT.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 2 ♀♀, mit den Angaben der Beschreibung.

recta BECKER, 1911 (*Merosciniis*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 9, 91–92)

15 Ex., Formosa, Chip-Chip, Jan., SAUTER, Ung. Nat. Mus.

DEI: 2 Syntypen, Formosa, Chip-Chip, SAUTER, 909. I., coll. OLDENBERG.

rufescens DUDA, 1934 (*Parahippelates*)

(Arb. morph. tax. Ent. 1, 49–51)

Zahlreiche ♂♂ und ♀♀, Palmerston, N.-Australien, IX. und XI. 1908, coll. LICHTWARDT.

DEI: Syntypen: Palmerston, N.-Australien (5 ♀♀, 2 ♂♂, IX. 1908; 6 ♀♀, 3 ♂♂, X. 1908; 2 ♀♀, 2 ♂♂, XI. 1908), coll. LICHTWARDT.

rufomarginata DUDA, 1930 (*Diplotoxa*)

(Folia Zool. Hydr. 2, 120)

Ohne Angaben, nur (= *glabricollis* BECKER, p. p.)DEI: Syntypen: 1 ♀, Peru, Sicani, 20. 6. 1903; 1 ♀, Bolivia-Guayui, Titicaca-See, 3. VI. 1903 (*glabricollis*, det. B.).***siphloidea*** DUDA, 1930 (*Chlorops*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 302)

Zahlreiche ♂♂ und ♀♀, „Ceylon, HORN“, „Welijama, Ceylon“, „Colombo, Ceylon“.

DEI: Syntypen: 22 Ex., Colombo, Ceylon, HORN.

sauteri DUDA, 1930 (*Conioscinella*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 292–293)

1 ♀, Formosa, Tainan, H. SAUTER, X. 08.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

sauteri BECKER, 1911 (*Metopostigma*)

(Ann. Mus. Nat. Hung. 9, 52–53)

Formosa, Tainan, Febr. (SAUTER), 119 Ex. in der Sammlung des Ungar. Nat. Mus.

DEI: 4 Syntypen, Formosa, Tainan, 909. II., SAUTER.

sauteri DUDA, 1930 (*Merosciniis*)

(Stett. Ent. Ztg. 91, 286–287)

1 ♂, 3 ♀♀, Formosa, Tainan und Taihoku; „ein von BECKER als *scutellata* bestimmtes ♀ aus Daitotei (Form.) hat ... eine ausnehmend kurze *mg*₂, gleicht aber in allen übrigen Hinsichten *sauteri*“; DEI.DEI: Syntypen: 1 ♀, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912, det. BECKER, (*Scutellata* ?); 1 ♀, 1 ♂, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 7. XI. 1912 (*M. scutellata* d. DUDA ?); 1 ♀, Formosa, Tainan, SAUTER, II. 1909.

[Ein als Typus ausgezeichnetes ♂, Formosa, Hokuto, H. SAUTER, XII. 1912, DEI, (*ruficornis*?) entspricht nicht den Angaben der Beschreibung. Das von BECKER bestimmte ♀ weist einen anderen Fundort als den der Beschreibung auf.]

schnusei BECKER, 1912 (*Dactylothyrea*)
(Ann. Mus. Nat. Hung. 10, 175)

3 Ex., Peru, Meshagua, Urubambafluß, Oktober (Collect. SCHNUSE).
DEI: 1 Syntypus, Peru-Meshagua, Urubambafluß, 7. 10. 03, SCHNUSE, coll. OLDENBERG.
[Diese Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

strandii DUDA, 1930 (*Oscinella*)
(Folia Zool. Hydr. 2, 105; 5, 46)

DEI: 1 ♂, Syntypus, Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. S. José, Febr.—April 1924, Eing.-Nr. 59, 1925, det. DUDA 1928, coll. OLDENBERG.

subnitens BECKER, 1924 (*Oscinella*)
(Ent. Mitt. 13, 122)

1 Ex., Paroe, nördl. Paiwan-Distr., 1912.
DEI: Holotypus, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912.

trilineata DUDA, 1930 (*Conioscinella*)
(Folia Zool. Hydr. 2, 94)

Brasilien.
DEI: 1 ♂, Syntypus, Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. S. José, Sept.—Nov. 1924, Eing.-Nr. 59, 1925, det. DUDA 1928, coll. OLDENBERG.
[Die Angabe in der Beschreibung dürfte falsch sein.]

trimaculata DUDA, 1930 (*Conioscinella*)
(Folia Zool. Hydr. 2, 96)

DEI: Syntypen: 1 ♀, Peru Juliaca, O. GARLEPP c., coll. W. SCHNUSE, 1911—3; 1 ♂, Bolivia La Paz, O. GARLEPP c., coll. W. SCHNUSE, 1911—3.
[Diese Ex. waren als Cotypen ausgewiesen.]

umbrosa BECKER, 1924 (*Elachiptera*)
(Ent. Mitt. 13, 120)

1 Ex., Taihoku, 1912.
DEI: Syntypen: 1 ♂, Taihoku-Distr., Maruyama 500 F., XII. 1912, DEI; 1 ♂, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912, DEI.
[Es muß dem Spezialisten überlassen bleiben, den Holotypus der Beschreibung zu ermitteln.]

varipes MALLOCH, 1940 (*Batrachomyia*)
(Proc. Linn. Soc. N.S. Wales 65, 264—265)

♂ Victoria, coll. LICHTWARDT, DEI.
DEI: Holotypus, Mallee, Victoria, coll. LICHTWARDT.

vulgaris DUDA, 1930 (*Lioscinella*)
(Folia Zool. Hydr. 2, 110)

Costa Rica.
DEI: Syntypen: 1 Ex., Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. S. José, 12. 6.—20. 7. 1924, Eing.-Nr. 59, 1925, det. DUDA 1928; 1 Ex., mit den gleichen Angaben, aber 15. 4.—20. 4. 1924; 4 Ex., mit den gleichen Angaben, aber Sept.—Nov. 1924.

Wahrscheinlich nicht beschrieben:

africana MALLOCH (*Epicelyphus*)

1 Typus, Kamerun, CONRADT, coll. LICHTWARDT.

angusta BECKER (*Chlorops*)

1 Ex., Berlin-Wannsee, 10. 1. 01, coll. OLDENBERG, als Typus ausgezeichnet; nach SABROSKY in litt.

ceylanica DUDA (*Euryparia*)

1 Ex., Ceylon, B.D.W., DEI.

flavissima DUDA (*Conioscinella*)

1 Typus, Paradna, W. HORN, 1899, DEI.

incolumis BECKER (*Conioscinella*)

1 ♀, Syntypus, Bolivia, La Paz, O. GARLEPP C.?, coll. W. SCHNUSE, 1911—3. (*O. inconstans* ♀, d. DUDA.)
[Dieses Ex. war als Cotypus ausgewiesen.]

incumbens BECKER (*Chlorops*)

1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 8. 4. 01, coll. OLDENBERG; als Typus ausgezeichnet; nach SABROSKY in litt.

latigenis BECKER (*Chlorops*)

2 Ex., S. Moritz, 26. 1. 06, coll. OLDENBERG, (*latigenis* BECKER, „var. *obscura* ZETT. & BECK.). („Augen viel kleiner als *obscura*, Stirn und Back. viel breiter als *obscura*, var. oder sp. n. ?“), als Typus ausgezeichnet; nach SABROSKY in litt.

luteipes BECKER (*Chloropisca*)

1 Ex., Macugnaga, OLDENBERG, 19. 7. 1900, coll. OLDENBERG, (sp. ? ähnl. *rufa*, 3 F'gl. groß, länglich), als Typus ausgezeichnet; nach SABROSKY in litt.

schlerni BECKER (*Chlorops*)

1 Ex., Ratzes, 24. 7. 11, coll. OLDENBERG, als Typus ausgezeichnet; nach SABROSKY in litt.

sordida BECKER (*Chlorops*)

1 Ex., Bergün, 12. 7. 02, coll. OLDENBERG, als Typus ausgezeichnet; nach SABROSKY in litt.

Agromyzidae**alternata** SPENCER, 1961 (*Melanagromyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 67)

♀ Holotypus, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., X. 1912, (H. SAUTER), DEI.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

angustifrons SPENCER, 1961 (*Japanagromyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 64)

♂ Holotypus, Formosa, Maruyama, IV. 1914. 1 Paratypus, Kankau, X. 1912 (beide H. SAUTER), beide im DEI.

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung; mikr. Präp.: ♂ Kop.-App.; 1 ♂, Paratypus, mit den Angaben der Beschreibung.

animata SPENCER, 1973 (*Agromyza*)

(Beitr. Ent. 23, Fig. 1–2; [im Druck])

♂ Holotypus, Costa Rica, Higuito (P. SCHILD), im DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Higuito, San Mateo CH, coll. PABLO SCHILD, det. SPENCER 1971; mikr. Präp.: [unter dem Tier].

antennalis SPENCER, 1961 (*Agromyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 60)

♀ Holotypus, Indonesia, W.-Soembawa, Besár, 24. IV. – 2. V. 1927, (Sunda-Exped. RENSCH), im DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

atralis SPENCER, 1961 (*Melanagromyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 69)

♀ Holotypus, Indonesia, südlich von Flores, Poeloe Ende, 11. VI. 1927; 1 ♀, Paratypus, mit denselben Daten (RENSCH), im DEI.

DEI: ♀ Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, Ende Flores, 10.–16. 6. 27, det. SPENCER 1960; 1 ♀, Paratypus, Sunda-Exped. RENSCH, Poeloe Ende, südl. von Flores, 11. 6. 27, det. SPENCER 1960.

brimblecombi TONNOIR, 1937 (*Fergusonina*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 62, 137)

Holotypus, „Allotypus“ und zahlreiche Paratypen, aus Blütenknospen-Gallen von *E. melanophloia* im December 1934, aus Canberra, von Dr. CURRIE.

DEI: 1 Paratypus, Canberra F.C.T., Dez. 1934, G. A. CURRIE, von Blütengallen an *E. melanophloia*.

caribbea SPENCER, 1971 (*Melanagromyza*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Land Areas)

DEI: 1 ♂, Paratypus, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. SPENCER 1969.

caricivora GROSCHKE, 1954 (*Phytobia*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. (NF) 1, 138)

♂ Holotypus, ep. 8. XII. 1952, Schöngesing a. d. Amper (Oberbayern), aus *Carex silvatica* HUDSON, leg. GROSCHKE in coll. Staatl. Mus. Naturkunde Stuttgart; ♀ „Allotypoid“: ep. 23. III. 1951, Betzyan b. Kempten (Allgäu), aus *Carex hirta* L., leg. GROSCHKE, in coll. Staatl. Mus. Naturkunde Stuttgart; Paratypoiden: Sämtlich ep. 2 ♂♂, 2 ♀♀, 14.–20. XI. 51, 1 ♀, 5. II. 52, Partnachklamm (Oberbayern), 1 ♀, 11. II. 52, Stadtwald Mindelheim (Schwaben), je 1 ♂, 8. XII. 52 und 25. I. 53, Schöngesing a. d. Amper (Oberbayern), 2 ♂♂, 3 ♀♀, 15. XI. 52–14. II. 53, Arheilger Wald b. Darmstadt (Hessen), 2 ♂♂, 1 ♀, 5.–10. I. 54, Stuttgart, Feuerbach-Tal (Württemberg), 1 ♂, 25. II. 54, Peverstorf (Holstein). Sämtlich leg. GROSCHKE in coll. Staatl. Mus. Naturkunde Stuttgart.

DEI: 1 ♀, Paratypus, Darmstadt-Kranichstein, e. I. Carey, 15. XI. 1952, leg. F. GROSCHKE.

carteri TONNOIR, 1937 (*Fergusonina*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 62, 131)

Typus, „Allotypus“ und zahlreiche Paratypen, aus Blattgallen von *E. stuartiana* in Canberra im Juli 1934.

DEI: 2 Paratypen, Black Mount, 27. 4. 1934, F. C. T. Aust., G. A. CURRIE, from *Eucalyptus rubida*; mikr. Präp.: ♂ Abdomen und Flügel.

chaixiana GROSCHKE, 1957 (*Phytobia*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. (NF) 4, 116—117)

♂ Holotypus, ♀ „Allotypoid“ und zahlreiche Paratypoide, von Stuttgart (Kräherwald) von Mitte XII. 1953 bis Ende I. 1954.

DEI: Paratypen: 2 ♂♂, Stuttgart — Kräher Wald, e. l. Poa Chaixii, 18. 12. 53 und 22. 12. 53; 2 ♀♀ vom selben Fundort, 10. 12. 53 und 8. 1. 54; alle leg. F. GROSCHKE.

chrysanthemii KOWARZ, 1892 (*Phytomyza*)(44th Ann. Rep. N.Y. State Mus. for 1890, 243)

20 Ex.

DEI: Originaltypen der Beschreibung O. S., Syntypen: 12 Ex., *atricornis* Mg., coll. LICHTWARDT, det. HENDEL; 8 Ex., davon 1 Ex., eingebettet in Gießharz; 1 Lectotypus eingebettet in Gießharz, det. G. C. D. GRIFFITHS 1967, (= *syngenesiae* HARDY).**cirrhosae** SPENCER, 1969 (*Phytomyza*)

(Beitr. Ent. 19, 16—18, Fig. 21—23)

♂ Holotypus, Spain, Menorca, S. Tomas, herausgekommen am 22. III. 1968 aus Blattminen an *Clematis cirrhosa* leg., 29. II. 1968. Paratypen: 1 ♂, herausgekommen am 25. III. 1968, dieselben Daten; Mallorca, nr. Palma airport; 1 ♀, 1. III. 1968, gefangen vom selben Wirt; 2 ♂♂, 3 ♀♀, herausgekommen 23.—28. III. 1968 aus Blattminen leg. 1. III. 1968 (alle K. A. SPENCER). — Holotypus und Paratypen in der Sammlung des Autors, weitere Paratypen im Brit. Mus. und DEI.DEI: 1 ♂, Paratypus, Mallorca, Palma airport, En. 28. 3. 68, Mine *Clematis cirrhosa*, 1. 3. 68, det. SPENCER 1968**costaricensis** SPENCER, 1971 (*Lemurimyza*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Land Areas)

DEI: ♂ Holotypus, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. SPENCER 1969, mikr. Präp.: unter dem Tier; 1 ♂, Paratypus, mit denselben Daten.

curriei TONNOIR, 1937 (*Fergusonina*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 62, 145—146)

Holotypus, „Allotypus“ und Paratypus, gezogen aus Blattknospengallen von *Eucalyptus macrorhyncha* by G. A. CURRIE, 18th April 1934, in Canberra.DEI: 1 ♀, Paratypus, Black Mount, F. C. T., 18. 7. 1934, Blattgallen von *Eucalyptus macrorhyncha*, G. A. CURRIE.**diversata** SPENCER, 1961 (*Phytobia*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 81)

♀ Holotypus, Formosa, Paroe, nördl. Pawan-Distr., VIII. 1912 (H. SAUTER), DEI.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

duplicata SPENCER, 1961 (*Phytobia*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 84)

♂ Holotypus, Indonesia, Flores, Sadiawa, 1200 m, 17. VI. 27, (Sunda-Exped. RENSCH), DEI.

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, Badjawa, W. Flores 1200 m, 17. 6. 27, det. SPENCER 1960 (genitalia 82 slide).

elcutherensis SPENCER, 1971 (*Melanagromyza*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Land Areas)

DEI: 1 ♂, Paratypus, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, mikr. Präp.: [unter dem Tier].

erigerophila HERING, 1927 (*Phytomyza*)

(Ztschr. angew. Ent. 13, 174—175)

♂ ♀ Typus, Berlin-Frohnau, aus *Erigeron acre* L. gezogen, 5. VII. 1926.DEI: 1 ♂, 1 ♀, Paratypus, Berlin-Frohnau, 5. 7. 26, Nr. 2931, O. & M. HERING Z., coll. OLDENBERG, Mine an *Erigeron acre*.**farfaeae** HENDEL, 1935 (*Phytomyza*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 59, 400—401, Textfig. 406; Taf. VIII, Fig. 73)

Überall in Österreich, in Europa weit verbreitet. — Zahlreiche Exemplare aus Sibirien, Jakutsk, im Mus. Leningrad.

DEI: 1 Typus, Bad Villach, 22. 7. 27, coll. OLDENBERG.

floresensis SPENCER, 1961 (*Phytobia*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 84)

♂ Holotypus, Indonesia: Flores, Endeh, 10.—16. VI. 27, (Sunda-Exped., RENSCH), im DEI. 1 ♂, Paratypus, mit denselben Daten.

DEI: Holotypus, Sunda-Exped. RENSCH, Endeh, Flores, 10.—16. VI. 27, det. SPENCER 1960 (genitalia 78 slide).

gentilis SPENCER, 1971 (*Ophiomyia*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Land Areas)

DEI: 1 ♂, Paratypus, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, mikr. Präp.: [unter dem Tier].

haplomyzina SPENCER, 1961 (*Liriomyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London, 113, 89)

Syn. zu *caulophaga* KLEINSCHMIDT

♀ Holotypus, Indonesia, E. Lombok, Selong, 21. IV. 27 (Sunda-Exped. RENSCH), im DEI.

DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

luzulae GROSCHKE, 1957 (*Phytobia*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. (NF) 4, 117)

♂ Holotypus, ♀, „Allotypoid“ und Paratypoiden beider Geschlechter von Stuttgart (Kaltental), vom 7.—23. VI. 1955 aus *Luzula silvatica* (L.) HUDS. gezüchtet.DEI: 1 ♀, Paratypus, Stuttgart-Kaltental, e. 1. *Luzula silvatica*, leg. F. GROSCHKE, 1. 7. 55.***mallorcensis*** SPENCER, 1969 (*Phytomyza*)

(Beitr. Ent. 19, 18, Fig. 25—26)

♂ Holotypus, Spain, Mallorca, nr. Palma airport, 1. III. 1968, an *Clematis cirrhosa* L.; Paratypen: 3 ♂♂, 5 ♀♀, mit denselben Daten; 1 ♀, herausgekommen am 8. III. 1968 aus Stengeln der gleichen Pflanze, leg. 1. III. 1968; Menorca, S. Tomas; 1 ♀, 29. II. 1968, gefangen an derselben Pflanze (alle K. A. SPENCER). Holotypus und Paratypen in der Sammlung des Autors. Paratypen ebenfalls geschenkt dem Brit. Mus. und dem DEI.DEI: 1 ♀, Paratypus, Mallorca Palma, Airport, 1. 3. 68 (an *Clematis cirrhosa*), det. SPENCER 1968.***morgani*** TONNOIR, 1937 (*Fergusonina*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 62, 137—138)

Holotypus, „Allotypus“ und verschiedene Paratypen aus Blütenknospen-Gallen von *E. hemiphloia*. Gesammelt in Victoria; herausgekommen Ende März 1935.

DEI: 1 ♂, 1 ♀, Paratypen, Victoria, 21. 3. 35.

nicholsoni TONNOIR, 1937 (*Fergusonina*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 62, 145)

Holotypus, „Allotypus“ und zahlreiche Paratypen gezogen aus Blütenknospen-Gallen von *E. macrorrhyncha* durch Dr. G. A. CURRIE, im Dezember 1932, von Canberra.DEI: 1 ♂, 1 ♀, Paratypen, F.C.T. Aust., Canberra, Dez. 1932, G. A. CURRIE, ex galls *E. macrorrhyncha*.***nigrella*** HENDEL, 1935 (*Phytomyza*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 59, 437—438, Taf. XI, Fig. 113; Textfig. 444)

1 ♂, 1 ♀, vom Monte Maggiore, Istrien, 18. V. 30, coll. OLDENBERG.

DEI: 1 Typus, mit den Angaben der Beschreibung.

obscura SPENCER, 1971 (*Calycomyza*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Areas)

DEI: Paratypen: 11 ♀♀, 1 ♂, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. SPENCER 1969; mikr. Präp.: 1 ♂ [unter dem Tier].

omissa SPENCER, 1961 (*Phytobia*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 86—87)

♀ Holotypus, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr. X. 1912 (H. SAUTER), im DEI. (HERING, 1941: 174, als *Dizygomyza* spec.)

DEI: 1 ♀, Typus, mit den Angaben der Beschreibung.

perpetua SPENCER, 1971 (*Japanagromyza*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Land Areas)

DEI: 5 ♂♂, Paratypen, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. SPENCER 1969; mikr. Präp. [unter dem Tier].

pilosella SPENCER, 1971 (*Phytoliriomyza*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Land Areas)

DEI: 3 ♂♂, 7 ♀♀, Paratypen, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. SPENCER 1969; mikr. Präp.: 1 ♂ [unter dem Tier].

praeclara SPENCER, 1963 (*Melanagromyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 115, 321)

♂ Holotypus, S.-Chile, Puerto Puyuhuapi, 28. III. 1940 (G. H. SCHWABE), im DEI. Paratypen: 1 ♀, Chile, Manlin, 30. IX. 1942 (C. E. PORTER), in U. S. N. M.; 1 ♀, Chile, Valparaiso, Febr. 1928 (B. P. REED), in der Sammlung des Autors.

DEI: ♂ Holotypus, Süd-Chile, Puerto Puyuhuapi, 28. 3. 40, leg. G. H. SCHWABE, det. SPENCER 1962; mikr. Präp.: [unter dem Tier].

schmidtiana SPENCER, 1973 (*Liriomyza*)

(Beitr. Ent. 23, Fig. 3—7 [im Druck])

♂ Holotypus, Costa Rica, San José, La Caja, ?1936 (H. SCHMIDT). Paratypen: 3 ♀♀, mit denselben Daten; Holotypus und 2 Paratypen im DEI; 1 Paratypus in der Sammlung des Autors.

DEI: ♂ Holotypus, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. SPENCER 1971; mikr. Präp.: [unter dem Tier]; 2 ♂♂, Paratypen, mit denselben Daten.

schwabei SPENCER, 1963 (*Liriomyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 115, 368)

♀ Holotypus, S.-Chile, Vina, 1. XII. 1940. Paratypen: 1 ♂, 1 ♀, mit den Daten des Holotypus; 2 ♀♀, S.-Chile: Lo Valdés, 15.—16. XII. 1940, (alle G. H. SCHWABE); Holotypus und 1 ♂, 1 ♀, Paratypus im DEI; 2 ♀♀, Paratypen in der Sammlung des Autors.

DEI: ♀ Holotypus und 1 ♂, 1 ♀, Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung.

silvatica GROSCHKE, 1957 (*Phytobia*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. (NF) 4, 118)

♂ Holotypus, ♀ „Allotypoid“ beider Geschlechter von Larven in den Blättern von *Luzula silvatica* (L.) WILLD. vom 9. VI.—25. VIII. 1955 (die meisten VIII.) von Stuttgart (Kaltental) gezüchtet.

DEI: Paratypen: 1 ♀, Stuttgart-Kaltental, e. 1. *Luzulae silvatica*, leg. F. GROSCHKE, 25. 6. 55; 1 ♂, vom selben Fundort, 5. 7. 55.

spinata GROSCHKE, 1954 (*Phytobia*)

(Dtsch. Ent. Ztschr. (N.F.) 1, 145)

♂ Holotypus: e. 1. 27. V. 52, Schöngöising a. d. Amper (Oberbayern), aus *Carex silvatica* HUDSON, leg. Verf., in coll. Staatl. Mus. Naturkunde Stuttgart; ♀ „Allotypoid“: e. 1. 8.—17. V. 50, Puppling b. Wolftratshausen (Oberbayern), aus *Carex silvatica* HUDSON, leg. Verf., in coll. Staatl. Mus. Naturkunde Stuttgart. Paratypen: Sämtlich e. 1. 11 ♂♂, 7 ♀♀, 8.—17. 5. 50, Puppling b. Wolftratshausen (Oberbayern), je 1 ♂, 25. V. und 10. VI. 52, je 1 ♀, 3. und 10. VI. 52 und 2. und 3. VI. 53, Schöngöising a. d. Amper (Oberbayern), sämtlich leg. Verf., in coll. Staatl. Mus. Naturkunde Stuttgart. Außerdem eine Anzahl Minen am 6. IV. 53 bei Herrsching am Ammersee, leg. Verf. DEI: Paratypen: 1 ♂, Puppling bei Wolftratshausen, e. 1. *Carex silvatica*, leg. F. GROSCHKE, 8.—17. 5. 50; 1 ♀, Schöngöising a. d. Amper, e. 1. *Carex silvatica*, leg. F. GROSCHKE, 3. 6. 53.

succisae HERING, 1922 (*Phytomyza*)

(Dtsch. Ent. Ztschr., 425)

Finkenkrug und Bredow (Berlin), Typus (♂ und ♀) und Paratypen in coll. O. HERING, Paratypen in coll. F. HENDEL.

DEI: Paratypen: 1 ♂, Berlin-Finkenkrug, 18. 7. 22, No. 2063, Mine an *Succisa pratensis*; 1 ♀, Berlin-Finkenkrug, 17. 7. 22, coll. OLDENBERG, Mine an *Succisa pratensis*.

thesii HERING, 1924 (*Liriomyza*)

(Ztschr. Morph. Ökol. Ins. 2, 233—235)

Typus ♂♂ und ♀♀ und ♂♀ Paratypen von *Thesium bavarum* SCHRANK, Urach (Schw. Jura).

DEI: 1 ♀, Paratypus, Schwab. Jura, 10. 5. 1924, Nr. 2350, O. & M. HERING, Z., coll. OLDENBERG, det. MART. HERING, Mine an *Thesium motanum*.

tillyardi TONNOIR, 1937 (*Fergusonina*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 62, 146)

Holotypus, „Allotypus“ und zahlreiche Paratypen gezogen aus Blütenknospen-Gallen von *Eucalyptus blakelyi* in Canberra durch Dr. G. A. CURRIE, 19th December 1933.

DEI: Paratypen: 2 ♀♀, Canberra F.C.T., G. A. CURRIE, 19. Dez. 1933, aus Gallen von *Euc. blakelyi*; mikr. Präp.: ♀ Legerohr.

tropica SPENCER, 1961 (*Phytomyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 97)

♂ Holotypus, Indonesia, Lombok, Sembaloen, 10.—12. IV. 27 (Sunda-Exped. RENSCH), im DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

valida SPENCER, 1971 (*Ophiomyia*)

(Arthrop. Florida and Neighboring Land Areas)

DEI: 5 ♂♂, Paratypen, La Caja, 8 km westl. San José, C. R. SCHMIDT 1930, det. SPENCER 1969; mikr. Präp.: [unter dem Tier].

Wahrscheinlich nicht beschrieben:

[SPENCER hat folgende drei Arten in einer Arbeit genannt, ohne sie ausführlich beschrieben zu haben.]

spec. (1), SPENCER, 1961 (*Liriomyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 113, 89)

1 ♀, Formosa, Taihoku, im DEI. Ich ziehe es vor, sie als neue Art nicht eher zu beschreiben, bis zusätzliches Material verfügbar ist.

DEI: 1 ♀, Formosa, Taihoku, H. SAUTER, 1912, det. SPENCER 1960.

spec. SPENCER, 1963 (*Ophiomyia*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 115, 330)

1 ♀, Chile, Concepcion, 28. XI. 1908, (P. HERBST), DEI.

DEI: 1 ♀, Chile, Concepcion, 28. 11. 1908, P. HERBST, coll. LICHTWARDT, det. SPENCER 1962.

spec. SPENCER, 1963 (*Phytomyza*)

(Trans. R. Ent. Soc. London 115, 383)

1 ♀, Chile; Prov. Aconagagua, Sta. Ana de Poochoai (La Cruz), La Domida, 10. XI. 1940 (G. H. SCHWABE), DEI.

DEI: 1 ♀, Typus?, Chile, Prov. Aconagagua, St. Ana de Poochoai (La Cruz), La Domida 10. 4. 40 (Nr. 443 a) ?, leg. G. H. SCHWABE, *Phytomyza* sp. n. (Chile), det. SPENCER 1962.

Clusiidae (Clusioididae)**atromaculata** HENNIG, 1938 (*Isoclusia*)

(Enc. Ent., B II, Dipt. 9, 129—130)

Typus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, IV. 1914, H. SAUTER, 1 ♂, im DEI.

DEI: Holotypus, Formosa, Toa Tsui Kutsu, V. 1914, H. SAUTER.

beckeri HENNIG, 1956 (*Sobarocephale*)

(Beitr. Ent. 6, 146)

6 ♂♂ (darunter Holotypus), 6 ♀♀, Guatemala, Los Trojados, 300 m, leg. BECKER 1951, sämtlich im DEI.

DEI: Holotypus, 11 Paratypen; mit den Angaben der Beschreibung.

bicolor OLDENBERG, 1910 (*Acartophthalmus*)

(Dtsch. Ent. Ztschr., 284)

4 Exemplare (2 ♂♂ im Mai, 2 ♀♀ im Juni und Juli) an Verandafenstern in Berlin-Pichelsberg, einige ♂♂ im Juni am Czerna-Ufer bei Herkulesbad.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 2 ♀♀, Berlin-Pichelsberg, 5. 1898 und 24. 2. 1905 und 8. 6. 1909 (ohne Tier), coll. OLDENBERG; 6 Ex., Mehadia, 13. 6. 1904, coll. OLDENBERG.

biseta HENDEL, 1913 (*Czernyola*)

(Suppl. Ent. 2, 80)

2 ♂♂, Kosempo und Kankau, Mai.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kosempo, H. SAUTER, V. 1912.

formosana HENNIG, 1938 (*Clusicles*)

(Enc. Ent. B II Dipt. 9, 128—129)

1 ♂ Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912, im DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

imitans MALLOCH, 1930 (*Heteromeriingia*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 55, 435)

♀ Typus, Cairns, N. Quid., 1907, coll. LICHTWARDT, DEI.

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

laetior FREY, 1961 (*Craspedochaeta*)

(Comment Biologicae 22 (1), 22)

ssp. von *puncticornis* FREY, 1928 („HENNIG erwähnt in seiner Arbeit 1938 einige ♀-Exemplare von Formosa, die von seinen ♂-Exemplaren von *biseta* durch dunklere Beinfarbe und schwarze Kopf- und Thorax-Beborstung abweichen und *puncticornis* FREY ähnlich sind. . . . Ich habe sie als die formosanesische Lokalrasse *laetior* von *puncticornis* betrachtet.“ FREY)

DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Paroe, nördl. Paiwan-Distr., H. SAUTER, X. 1912, DEI.

[Unter dem Ex. befindet sich ein Zettel mit dem Vermerk (*Czernyola biseta* HENDEL, ♀: sexualdimorph., det. HENNIG.)]**steloecera** HENDEL, 1913 (*Phylloclusia*)

(Suppl. Ent. 2, 78—80)

2 ♀♀, Kosempo und Kankau, Mai.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), H. SAUTER, V. 1912.

Heleomyzidae (Helomyzidae)**amplicornis** CZERNY, 1924 (*Amcebaleria*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 15, 135)

Oberösterreich: Bad Hall (CZERNY, 25. April 1 ♂) und Freistadt (HANDLIRSCH 10. Juni ♂), Niederösterreich: Mödling (SIMONY 1 ♂), Maastricht: Louwberg, Meersen (SCHMITZ im September in Höhlen), Berlin, Tiers, Wölfelsgrund (OLDENBERG), Schlesien: Nimptsch (DUDA 4. Juni), Mähren: Tracht (CZIZEK 10. Mai), Slowakei: Theben (ZERNY 17. Juni 1 ♂).

DEI: Syntypen: 1 ♀, Berlin-Finkenkrug, 8. 5. 1904, coll. OLDENBERG, DEI; 1 ♀, 1 Ex., Wölfelsgrund, 24. 6. 1905 und 26. 6. 1905, coll. OLDENBERG; 1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 19. 4. 1911, coll. OLDENBERG, DEI; 1 ♀, Tiers, 17. 6. 1914, coll. OLDENBERG.

cavifrons MALLOCH, 1931 (*Cairnsimyia*)

(Proc. Linn. Soc. N.S.W. 56, 294—295)

♂ Typus, „Allotypus“ und 2 Paratypen, Cairns, Queensland und Kuranda, Queensland, aus Sammlung LICHTWARDT im DEI Berlin. 1 Paratypus im Australian Mus.

DEI: Holotypus, Cairns, N. Queensland, 1907, coll. LICHTWARDT; 2 Ex., Kuranda, N. Queensland, II. 1910, coll. LICHTWARDT.

[Die 2 Ex. der Sammlung sind nicht als „Allo-“ und Paratypus näher gekennzeichnet, dürften sie aber nach den Angaben der Beschreibung sein.]

chaetomera CZERNY, 1933 (*Swillia*)
(Konowia 12, 236—237)

1 ♂, Californien, 17. V., coll. OLDENBERG, DEI.

DEI: ♂ Holotypus, Del Norte, Co. Californien, 27. 5. 1910, coll. OLDENBERG, DEI; mikr. Präp.: unter dem Tier, in Alkohol.

chaetopleura CZERNY, 1933 (*Morpholeria*)
(Konowia 12, 238)

1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 7. X., coll. & leg. OLDENBERG, DEI.

DEI: ♀ Holotypus, Berlin-Pichelsberg, 7. 10. 1906, coll. OLDENBERG.

dentitibia OLDENBERG, 1916 (*Helomyza*)
(Wien. ent. Ztg. 35, 117—119)

1 ♂, in Sulden an einem Fenster (etwa 1800 m hoch am Ortler), 3. 8. 1909.

DEI: Holotypus, Sulden, 3. 8. 1909, coll. OLDENBERG; mikr. Präp.: ♂ Holotypus, Kop-App.

difficilis CZERNY, 1927 (*Swillia*)
(Konowia 6, 45—46)

1 ♂, Steinheim in Württemberg, Juli; 2 ♂♂, Stein a. d. D., in Niederösterreich, 22. Juni, leg. CZERNY.

DEI: Holotypus, Steinheim, 3. 7. 1925, coll. OLDENBERG.

eo GORODKOV, 1963 (*Leria*)
(Fauna Kamcatskoj oblasti, 96)

Wahrscheinlich auf ganz Kamtschatka anzutreffen.

DEI: 1 ♂, 1 ♀, Paratypus, Apuka, Korjakschii našč okrug, GORODKOV, 4. VIII. 1959. V ubornoi, v konuy. (transkribiert)

erythrura CZERNY, 1927 (*Swillia*)
(Konowia 6, 46)

1 ♂, 1 ♀, Reinerz in Schlesien, 20. Juli, leg. OLDENBERG.

DEI: 2 Syntypen, Reinerz, 20. 7. 1916, coll. OLDENBERG.

fraudulosa CZERNY, 1927 (*Swillia*)
(Konowia 6, 46—47)

1 ♂, S. Martino in Tirol, 2. August, leg. OLDENBERG.

DEI: Holotypus, San Martino, 2. 8. 1914, coll. OLDENBERG.

hedra HENDEL, 1913 (*Chiromyia*)
(Suppl. Ent. 2, 111)

6 Ex., Anping, Mai.

DEI: Syntypen: 5 Ex., Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

[1 Ex., Formosa, Chipun, H. SAUTER, VII. 1912, ist ebenfalls als Typus ausgezeichnet, seine Angaben entsprechen aber nicht denen der Beschreibung.]

innotata CZERNY, 1933 (*Spanoparea*)
(Konowia 12, 237—238)

♂, ♀, Askhabad, Transcaspien.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 1 ♀, Askhabad, Transcaspien, coll. LICHTWARDT.

laponica CZERNY, 1924 (*Heteromyza*)
(Abh. zool. bot. Ges. Wien 15, 77)

1 ♂, 1 ♀, Lappland, Gelivara, Juli, leg. OLDENBERG.

DEI: Syntypen: 1 ♂, 1 ♀, mit den Angaben der Beschreibung.

marginicornis CZERNY, 1924 (*Eccoptomera*)
(Abh. zool. bot. Ges. Wien 15, 99)

1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 20. Oktober, leg. OLDENBERG.

DEI: ♀ Holotypus, Berlin-Pichelsberg, 20. 10. 1913, coll. OLDENBERG.

martini CZERNY, 1924 (*Eccoptomera*)
(Abh. zool. bot. Ges. Wien 15, 94)

♀, San Martino d. C. in Tirol, 30. Juli, leg. OLDENBERG.

DEI: ♀ Holotypus, San Martino, 30. 7. 1914, coll. OLDENBERG.

[1 ♂, Bad Vellack, 24. 7. 1927, coll. OLDENBERG, ist als Typus ausgezeichnet, entspricht aber nicht den Angaben der Beschreibung.]

mytopiformis ROBINEAU-DESVOIDY, 1880 (*Orbellia*)
(Myod. 657. 1.)

„Bemerkung: Für den Fall, daß das ROBINEAU-DESVOIDYsche Typenexemplar zerstört ist, 1 Exemplar aus coll. OLDENBERG, befindlich in DEI, als Neotypus festlegen,“ (FREY, Notul. Ent. 38, 99; 1958).

DEI: 1 Neotypus, det. FREY, ohne nähere Angaben!; mikr. Präp.: [unter dem Tier].

oldenbergii CZERNY, 1904 (*Helomyza*)

(Wien. Ent. Ztg. 23, 281)

Deutschland, Ungarn (Typen im Budapest Kgl. Naturalmuseum, in OLDENBERG, in LICHTWARDTS und in CZERNYS Sammlung).

DEI: 2 Syntypen: Gernsbach, 8. 1898, coll. OLDENBERG.

oldenbergii CZERNY, 1924 (*Scolio-centra*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 15, 140–141)

1 ♂, St. Moritz in der Schweiz, 1. August, leg. OLDENBERG.

DEI: ♂ Holotypus, St. Moritz, 1. 8. 1906, coll. OLDENBERG.

parvicornis CZERNY, 1933 (*Suillia*)

(Konowia 12, 237)

1 ♂, Zillertal, Umgebung Mayrhofen, 4. VIII., leg. H. WAGNER.

DEI: ♂ Holotypus, Zillertal, Umgeb. Mayrhofen, 4. VIII. 1914, coll. OLDENBERG.

prima HENDEL, 1913 (*Suillia*)

(Suppl. Ent. 2, 104)

2 ♀♀, Hoozan, 7. Januar.

DEI: 1 Syntypus, Formosa, Hoozan, H. SAUTER, 7. 1. 1911.

schoenemanni ENDERLEIN, 1938 (*Cnemospathis*)

(Nat. Hist. Juan Fernandez 3, 657)

Syn. zu *flavifrons* TONNOIR & MALLOCH

159 ♂♂, Mittel-Chile, Cauquenes, Ende 5. 1898–27. 12. 99 (8 Ex.), Rancagua: 15. 1. 01–5. 11. 01 (129 Ex.), Contulmo, 6. 1. 02–10. 6. 02 (16 Ex.)

DEI: Paratypen: 1 Ex., Mittel-Chile, Cauquenes, 27. 12. 1899, SCHÖNEMANN, S.; 1 Ex., Mittel-Chile, Rancagua, 5. 8. 1901, SCHÖNEMANN, S.; 1 Ex., Mittel-Chile, Contulmo, 9. 6. 1902, SCHÖNEMANN, S.; 1 Ex., Mittel-Chile, Contulmo, 11. 2. 1903, SCHÖNEMANN, S.

[Die Ex. waren von ENDERLEIN 1936 als Cotypen ausgezeichnet worden. Unter ihnen steckt aber zusätzlich ein Paratypenzettel. Die von ENDERLEIN in den Sammlungen vorgenommene nähere Bezeichnung der Typen sollte berücksichtigt und nach Artikel 74 der Internat. Regeln der zool. Nomenklatur ihre Festlegung als Lecto- und Paralectotypen hiermit empfohlen werden.]

setitarsis CZERNY, 1904 (*Helomyza*)

(Wien. Ent. Ztg. 23, 234–235)

Calabrien (1 ♂, in Prof. BEZZIS Sammlung), Neapel (1 ♂, in OLDENBERG'S Sammlung).

DEI: 1 Syntypus, Neapel, coll. OLDENBERG; mikr. Präp.: 1 ♀, Flügel, CZERNY, coll. OLDENBERG.

setulosa CZERNY, 1924 (*Anypostacta*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 15, 143)

Bad Hall, 1 ♂ am 14. März, 1 ♂, 1 ♀ am 18. März, 1 ♂ am 19. März, OLDENBERG am 19. und 20. Juni in Wölfelsgrund, DUDA in Nimptsch in Schlesien, STROBL in Seitenstetten in Niederösterreich.

DEI: Syntypen: Wölfelsgrund, coll. OLDENBERG (5 Ex., darunter 1 ♀, 19. 6. 1905; 1 Ex., 20. 6. 1905; 2 Ex., 21. 6. 1905; 2 Ex., 23. 6. 1905).

stroblii CZERNY, 1904 (*Helomyza*)

(Wien. Ent. Ztg. 23, 241)

Steiermark (Gesäuse) und Ungarn (Budapest). (Herr OLDENBERG, in dessen Sammlung sich der Typus befindet erhielt diesen von Prof. STROBL als *H. flava* Mg., 1 ♀ auch im Kgl. Nationalmuseum Budapest.DEI: Syntypen: 1 ♀, Styria, STROBL, 16. $\frac{1}{8}$ (?), coll. OLDENBERG; 1 Ex., Gesäuse, 16. 8. 25, coll. & det. OLDENBERG.

[Nach den Angaben der Beschreibung müßte das erste Ex. der Holotypus sein, während das zweite Ex. demnach nicht in Frage kommt.]

subdola CZERNY, 1927 (*Suillia*)

(Konowia 6, 47)

1 ♀, Schweiz, Maloja im Engadin, leg. OLDENBERG.

DEI: Holotypus, Maloja, 23. 2. 1906, coll. OLDENBERG.

thoracatis HENDEL, 1913 (*Aphanicosoma*)

(Suppl. Ent. 2, 111)

3 Ex., Anping, Mai.

DEI: 2 Syntypen: Formosa, Anping, H. SAUTER, V. 1912.

triseta CZERNY, 1924 (*Eccoptomera*)

(Abh. zool. bot. Ges. Wien 15, 99)

1 ♀, Berlin-Pichelsberg, 28. Oktober, leg. OLDENBERG; 1 ♀, Nimptsch in Schlesien, 24. Oktober, leg. DUDA.

DEI: 1 Syntypus, Berlin, 28. 10., coll. OLDENBERG.

Trixoscelidae

pachypterna CZERNY, 1928 (*Psiloplagia*)
(Ent. Mitt. 17, 251)

Askhabad.

DEI: Syntypen: 2 Ex., Transcaspien, Askhabad, coll. LICHTWARDT.

Rhinotoridae

Wahrscheinlich nicht beschrieben:

schnusei v. EMDEN (*Rhinotora*)

DEI: 1 Paratypus, Bolivia, 10. XII. 1906, Yungas von Coroico 1700 m.

Anthomyzidae

flavida HENNIG, 1956 (*Stenomicra*)
(Beitr. Ent. 6, 148)

Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westlich San José, leg. H. SCHMIDT, 1930 (♂ Holotypus, DEI).

DEI: ♂ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung.

oldenbergi CZERNY, 1938 (*Stiphrosoma*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 54 b, 6, Textfig. 8 und 9)

♀, OLDENBERG fing diese höchst interessante Art bei Berlin am 27. Mai.

DEI: Holotypus, Berlin, 27. V. 26, Albrecht Teerofen, coll. OLDENBERG.

parataeniata HENNIG, 1956 (*Stenomicra*)

(Beitr. Ent. 6, 148)

Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. San José, leg. H. SCHMIDT 1930 (3 ♀♀, darunter Holotypus, sämtlich im DEI).

DEI: ♀ Holotypus, 2 Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung.

pleuralis CZERNY, 1938 (*Anthomyza*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 54 b, 4—5, Textfig. 6)

OLDENBERG fing diese Art bei Berlin am 27. Mai, COLLIN in England.

DEI: Holotypus, Berlin-Strausberg, 27. 5. 01, coll. OLDENBERG.

taeniata HENNIG, 1956 (*Stenomicra*)

(Beitr. Ent. 6, 148)

Costa Rica, Farm La Caja, 8 km westl. San José, leg. H. SCHMIDT 1930, (2 ♂♂, darunter Holotypus, 1 ♀, sämtlich im DEI).

DEI: ♂ Holotypus, 2 Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung.

Opomyzidae

acutipennis CZERNY, 1938 (*Gecomyza*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 54 c, 8)

2 ♀♀, in Berlin, 25. Mai, leg. OLDENBERG.

DEI: 1 Syntypus, Berlin-Finkenkrug, 12. V. 1918, coll. OLDENBERG.

brevisetata CZERNY, 1938 (*Gecomyza*)

(LINDNER, Fliegen palaearkt. Reg. 6, Beitr. 54 c, 10)

1 ♀, im Grunewald bei Berlin, 12. Juli und 1 ♂, 1 ♀, am 25. Juli, leg. OLDENBERG.

DEI: Syntypen: 1 Ex., Berlin-Grunewald, 12. 7. 1917, coll. OLDENBERG; 2 Ex., Berlin-Grunewald, 25. 7. 1905 (CZERNY), coll. OLDENBERG, (*Balioptera fusca* det. OLDENBERG).

decora OLDENBERG, 1910 (*Opomyza*)

(Dtsch. Ent. Ztschr., 286—287)

1 ♂, 2 ♀♀, Rand eines Waldbaches bei Macugnaga, auf der Ostseite des Monte Rosa, August 1900.

DEI: Syntypen: 1 ♂, Macugnaga OLDENBERG, 28. 7. 1900, coll. & det. OLDENBERG; 1 Ex., Macugnaga, OLDENBERG, 28. 8. 00, coll. OLDENBERG; 1 Ex., Macugnaga, OLDENBERG, 2. 8. 00, coll. OLDENBERG.

fusca OLDENBERG, 1910 (*Balioptera*)

(Dtsch. Ent. Ztschr., 287)

Syn. zu *paganetti* STROBL

Auf Laubwaldrasen bei Schwarzburg in Thüringen (nahe der Fasanerie in Mehrzahl), bei Marburg a. d. Lahn, bei Wölfelsgrund in Schlesien und öfter bei Berlin (Buckow, Grunewald, Finkenkrug; auch von LICHTWARDT gefangen).

DEI: Syntypen: 1 Ex., i. lt. Marburg, 7. 1898, coll. OLDENBERG; 19 Ex., Schwarzburg, 8. 1897, coll. & det. OLDENBERG; 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 27. 8. 1899, coll. OLDENBERG, det. BECKER; 1 Ex., Berlin-Finkenkrug, 27. 8. 1897, coll. OLDENBERG; 1 Ex., 21. 6. 1903, 1 Ex., 9. 6. 1901; 1 Ex., Berlin-Buckow, 6. 9. 1903, coll. OLDENBERG.

Aulacigastridae

melanoleuca HENNIG, 1956 (*Schizochra*)

(Beitr. Ent. 6, 152–154)

Costa Rica, Farm Hamburg am Raventazon, 8. 3. 28 (5 ♂♂, darunter Holotypus, 4 ♀♀, sämtlich im DEI; dazu 1 Ex., dessen Geschlecht nicht festzustellen ist).

DEI: Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung, Eing.-Nr. 54, 1928; 9 Paratypen, vom selben Fundort.

Cryptochaetidae

buccatum HENDEL, 1933 (*Cryptochaetum*)

(Ztschr. Pflanzenkrankh. 43, 101–103, Fig. 1–3)

Schlüpfte am 15. VII. 1932 aus *Palaeococcus Monophlebus-fuscigenis* BURM. in Carolinenhof bei Grünau, ge-züchtet von Dr. N. TIETZE. Dr. ENGEL erhielt Fliegen von Dr. SACHTLEBEN und sandte sie mir.

DEI: [Typus in der Sammlung nicht mehr vorhanden.]

Zusammenfassung

Dies ist der erste Beitrag zum Typenkatalog der Dipteren-sammlung der Abteilung Taxonomie der Insekten (ehem. DEI) des Institutes für Pflanzenschutzforschung. Er enthält alle Typen bis zur Unterart der Sektion Acalypratae (Division Schizophora, Unterordnung Cyclorrhapha). Die Reihenfolge der Arten ist alphabetisch innerhalb der einzelnen Familien, welche nach dem „Catalog of the Diptera of America North of Mexico“ (1965) geordnet und benannt sind. Widersprüche zwischen dem Originalzitat und den Angaben in der Sammlung werden zu deuten versucht, Empfehlungen zur Typenfestlegung ergehen an die Spezialisten, Bemerkungen weisen auf den Erhaltungszustand hin.

Summary

This is the first contribution to the catalogue of types of the collection of Diptera of the Department of Taxonomy of Insects (former Deutsches Entomologisches Institut) of the Institute of Plant Protection. It contains all the types as far as the subspecies of the section Acalypratae (division Schizophora, suborder Cyclorrhapha). The species are listed in alphabetical order within the families, which are named and arranged according to the „Catalog of the Diptera of America North of Mexico“ (1965). It is attempted to explain contradictions between the original quotations and the statements in the collection, suggestions for the establishment of types are made for the use of the specialists, and the state of preservation is noted.

Резюме

Предлагается первая вклад в каталогу типов коллекции двухкрылых отделения таксономия насекомых (бывший Немецкий Энтомологический Институт) Института исследования защиты растений. Он содержит все типы до подвида секции Acalypratae (Дивизия Schizophora, подотряд Cyclorrhapha). Виды перечисляются по алфавиту в каждом семействе, которые группированы по „Catalog of the Diptera of America North of Mexico“. Делается попытка, выяснить противоречия между оригинальными цитатами и данными в коллекции, даются рекомендации специалистам, замечания указывают на состояние материала.

Besprechungen

Holst, K. Th. Kakerlakker, Graeshopper og Ørentviste XXVII. Danmarks Fauna, Bd. 79. G. E. C. Gads Forlag, København. 1970; 8°; 221 S., 76 Abb. Preis 30,60 Dkr.

Seit Abhandlung der drei Insektenordnungen, Kakerlakker (Blattodea), Graeshopper (Orthoptera, Saltatoria) und Ørentviste (Dermaptera), in Band 6 der „Danmarks Fauna“ durch EBSEN-PETERSEN (1909) sind dieselben in keinem größeren Zusammenhang mehr behandelt worden. Eine Überarbeitung des 6. Bandes erwies sich deshalb als unbedingt notwendig, da eine Fülle von neuen Sammlungsangaben die Kenntnis über das Vorkommen und die Verbreitung von Arten wesentlich erweiterte und die systematische Stellung einzelner Arten und Gattungen durch neue Revisionen anders definiert wurde als nach dem Stande von 1909. Bei jeder der drei Ordnungen werden Hinweise zur Systematik und Morphologie, einfache Bestimmungshilfen bis zu den Arten gegeben und Angaben zur Biologie, Verbreitung, Lebensweise, Sammelmethode, Präparation und Gefangenhaltung vermittelt. Indem der vorliegende Band auch gewisse Aussagen über die Verbreitung der Arten in Europa bringt, geht er über den eng gesteckten Rahmen einer Landesfauna hinaus und umfaßt den skandinavischen Raum und den nordwestlichen Teil der BRD.

BOHLFLEN