


Beitr. Ent.	Keltern	ISSN 0005 - 805X
55 (2005) 1	S. 151 - 250	00.00.0000 

Katalog der primären Hymenopteren-Typen des DEI

(unter Ausschluss der Symphyta und Sphecidae s. l.)

ANDREAS TAEGER, HANNELORE GAEDIKE & STEPHAN M. BLANK

Zusammenfassung

Die primären Typen von 1005 Hymenoptera-Taxa der Sammlung des DEI werden aufgelistet. Neben dem Zitat der Originalbeschreibung werden die dort gegebenen Typenangaben zitiert und gegebenenfalls davon abweichende Daten des Sammlungsmaterials aufgeführt.

Summary

The primary types of 1005 Hymenoptera taxa of the collection of the DEI are listed. The reference to the original description and the type data given there are quoted. Data for the material in the collection which differ from that in the description are specified.

Inhaltsverzeichnis (Familien)

Agaonidae	153	Ichneumonidae	209
Aphelinidae	153	Leucospidae	231
Apidae	153	Liopteridae	231
Aulacidae	174	Monomachidae	231
Bethylidae	174	Mutillidae	232
Braconidae	175	Mymaridae	235
Ceraphronidae	186	Perilampidae	235
Chalcididae	186	Platygastridae	236
Cynipidae	188	Pompilidae	236
Diapriidae	189	Proctotrupidae	237
Dryinidae	189	Pteromalidae	237
Encyrtidae	190	Scelionidae	238
Eucharitidae	190	Sclerogibbidae	239
Eulophidae	191	Scoliidae	239
Eupelmidae	192	Stephanidae	241
Eurytomidae	192	Tiphiidae	242
Evaniidae	193	Torymidae	244
Figitidae	193	Trichogrammatidae	246
Formicidae	193	Trigonalidae	246
Gasteruptionidae	206	Vespidae	247

Einleitung

In den Jahren 1973 und 1984 erschienen die ersten beiden Typenkataloge für die Hautflügler des DEI. OEHLKE & WUDOWENZ (1973, 1984) bearbeiteten damals die Sphecidae (s. l.) sowie die Symphyta. Zwar gab es seitdem Veränderungen bei den Typen dieser Gruppen, doch rechtfertigen diese nicht eine erneute Publikation der Daten. Aktualisierte Angaben für diese Gruppen können von dieser Website bezogen werden:

http://www.zalf.de/home_zalf/institute/dei/dei/sammlungen/hymenoptera/index.htm.

In der hier vorgelegten Arbeit werden die übrigen Hymenopterengruppen behandelt. Stilistisch lehnt sich der Katalog an die bereits publizierten Kataloge an, doch wurden einige inhaltliche Änderungen vorgenommen. Während die alten Kataloge sowohl die primären als auch die sekundären Typen behandelten, beschränkt sich der vorliegende Katalog auf die primären Typen. Die Auflistung der Taxa, von denen nur sekundären Typen vorliegen (beziehungsweise die Aufführung von in-litteris-Arten) hätte den Umfang des Kataloges annähernd verdoppelt, ohne dass dies taxonomisch relevante Fragen in erwähnenswertem Umfang tangiert hätte. Es ist vorgesehen, derartige Angaben zu einem späteren Zeitpunkt auf der Homepage des DEI zur Verfügung zu stellen. Sekundäre Typen wurden nur für die Arten mit aufgelistet, von denen sich sowohl primäre als auch sekundäre Typen in der Sammlung befinden.

Aufbau des Kataloges

Der Katalog wurde nach Familien sortiert, innerhalb der Familien nach den nomenklatorisch relevanten Artgruppentaxa (ggf. Namen von Varietäten). Die nächste Zeile ist jeweils der Quelle der Originalbeschreibung vorbehalten. Es folgen die dort aufgeführten Daten zu den Typen. Wenn das im DEI vorliegende Material von diesen Angaben abweicht, wird dies extra aufgeführt (DEI: . . .). Hierbei handelt es sich meist um Unterschiede in der Etikettierung bzw. mittlerweile erfolgte Lectotypenfestlegungen. Soweit es möglich war, wurden die Quellen für Lectotypenfestlegungen aufgeführt. In den Fällen, wo die Quellen hierfür fehlen, kann dies zum einen daran liegen, dass die Quelle von uns nicht ermittelt wurde, oder zum anderen das Material zwar entsprechend etikettiert ist, eine Publikation jedoch bis jetzt nicht erfolgte.

Es wurde darauf verzichtet, die aktuelle systematische Zuordnung der Taxa anzugeben, da diese Zuordnungen häufig Änderungen unterworfen sind. Für Hinweise auf hier nicht zitierte Quellen, in denen Lectotypenfestlegungen für DEI-Material erfolgten, sind wir dankbar.

Danksagung

Ein Teil der Arbeiten am vorliegenden Katalog erfolgte im Rahmen des Projektes "GISHym: Globales Informationssystem Hymenoptera" der Global Biodiversity Information Facility Deutschland (GBIF-D) mit Finanzierung durch das BMBF (Projekt-ID: in den 01LI0204). Herrn S. Schmidt (München) sei an dieser Stelle für hilfreiche Hinweise unser Dank ausgesprochen.

Anschrift der Verfasser: DR. ANDREAS TAEGER, HANNELORE GAEDIKE und DR. STEPHAN M. BLANK
Deutsches Entomologisches Institut im Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF)
Eberswalder Strasse 84, D - 15374 Müncheberg, Deutschland

K a t a l o g

FAMILIE AGAONIDAE

hamifera KIEFFER, 1912 (*Courtella*)

Annales de la Société Entomologique de France, Paris 80 [1911]: 466

♀ Syntypen, Togo, leg. Conradt. DEI: 1 ♀ Syntypus, Togo, leg. Conradt.

FAMILIE APHELINIDAE

acridiphagus OTTEN, 1941 (*Microeupelmus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 8: 259-261

1 ♂, 7 ♀ Syntypen, Berlin-Finkenkrug, 14.4.1940, ex *Chrysochraon dispar* Germ. ?, 5.1940, leg. Otten, im DEI und coll. Otten. DEI: 2 ♀ Syntypen, Mark Brdgb., Finkenkrug, 14.4.1940, leg. Otten; 1 ♂, 1 ♀ Syntypen dto. als mikroskopische Präparate.

dorsati MERCET, 1930 (*Centrodora*)

EOS. Revista Española de Entomología, Madrid 6: 295, Fig. 5

Syntypen Polonia (Nowicki in litt.) aus *Xiphidium dorsatum*. DEI: 2 Syntypen, Fundort unleserlich, 3.1928.

luteus RATZEBURG, 1852 (*Coccobius*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 196

♀ Holotypus, aus *Coccus pini*, leg. Ratzeburg.

FAMILIE APIDAE

aborigenis DATHE, 1994 (*Hylaeus (Hylaeus)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 44 (2): 442-225, Fig. 1-5

♂ Holotypus, 18.7.1992 und 3 ♀ Paratypen, 17.7.1992 und 4 ♀ Paratypen 18.7.1992, Russland: Sibirien, Pik Aborigen 25 km SW Warmsteppe am Fluß Kolyma, 500 m (61°50' N 149°20' E), leg. J. A. Bishop. Holotypus im DEI. DEI: ♂ Holotypus, 1 ♀ Paratypus mit den Angaben der Beschreibung.

acapulconis STRAND, 1919 (*Trigona*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 70-71

♀ Holotypus, Mexiko, Acapulco, ex coll. Strand, im DEI.

aeiginus STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 309-310

♂ Holotypus, Aegina, ex coll. v. Leonhardi, im DEI.

afra PASTEELS, 1965 (*Megachile*)

Annales du Musée Royal du Congo Belge, Série in 8°, Sciences Zoologiques, Tervuren 137: 93-95, Fig. 113-118

♂ Holotypus, Delagoa Bay, Rikatla, leg. Junod, im DEI.

agamoides STRAND, 1915 (*Anthophora*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 163-164

♂ Holotypus, Creta, Canea, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

albiceps FRIESE, 1925 (*Tetralonia*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 86 (2): 20

Mehrere ♀ Syntypen, Peru, Arequipa, 1.1922, leg. Jaffuël. DEI: 2 ♀ Syntypen, Peru, Arequipa, 1.1922.

albifacies ALFKEN, 1927 (*Andrena rutila* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 148-149

2 ♀ Syntypen, Persischer Golf, Buschehr, 29.-30.4. DEI: 1 ♀ Syntypus, Buschehr, 29.-30.4.26, leg. Schmidt.

alfkeni BRAUNS, 1909 (*Crocisa*)

Verhandlungen der kaiserl. -königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Wien 59: 18-19

Zahlreiche Syntypen, Kapland, Willowmore, Januar - Februar, leg. Brauns. DEI: 2 Syntypen, Capland, Willowmore, 15.1.1907 und 20.1.1908, leg. Brauns.

alfkeni BRAUNS, 1926 (*Rhophites*)

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere, Jena 52: 190-191

9 ♂, 1 ♀ Syntypen, Kapland, Willowmore, 11.-1., leg. Brauns. DEI: 1 ♂ Syntypus, Willowmore, Capland, 1911, leg. Brauns.

amblypygus STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 139-140

♀ Holotypus, Ceylon, Trincomali, 24.-30.5.1899, leg. Horn; 1 ♀ Paratypus, Ceylon, Nalanda, 20.4.-4.5.1899, leg. Horn, im DEI.

angustipes FRIESE, 1930 (*Osiris*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 91: 117

Syntypen, Amazonas-Gebiet, leg. Ducke: 1 ♂, 2 ♀ Prainha, 10.5.1903; 1 ♀ Rio Trombetaó, 18.7.1903; 1 ♂ Almeirim, 14.4.1903. DEI: Syntypen, Brazil, Estadò do Parà, leg. Ducke: 1 Ex. Almerim, 14.4.1903; 1 Ex. Prainha, 10.5.1903.

anpingensis STRAND, 1913 (*Anthophora korotonensis* var.)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 49

♂ Holotypus, Formosa, Anping, VI. 1911, leg. Sauter, im DEI.

anpingensis STRAND, 1913 (*Nomada*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 53-54

♀ Holotypus, Formosa, Anping, V. 1910, leg. Sauter, im DEI.

anpingensis STRAND, 1914 (*Halictus taihorinis* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 150-152

♀ Holotypus, Formosa, Anping, 8., leg. Sauter, im DEI.

antennalis STRAND, 1915 (*Andrena cretica* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 151-152

♂ Holotypus, Creta, Canea, 3.-4.1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

anterufus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 148

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 6 ♂ Taihorin 7. und 7.8., Sokutsu (Banshoryo-Distrikt) 7.8., Kankau (Koshun) 8.; ♀ Taihorin 6. und 7.8., Taihorinsho 7.10., im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 6.1911, leg. Sauter. Paralectotypen: Formosa, Taihorin, 1 ♂ 6.1911; 2 ♂, 1 ♀ 7.8.1911.1 ♀, Formosa, Taihorinsho, 7.10., leg. Sauter. 1 ♂, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter. Von Pauly 2003 ausgezeichnet.

anthophila STRAND, 1913 (*Megachile*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 58-60

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter, im DEI.

apatellatus STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 309

♂ Holotypus, Asia Minor, ex coll. v. Leonhardi, im DEI.

asiaeminoris STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 311-312

♀ Holotypus, Asia minor, ex coll. v. Leonhardi, im DEI.

asiaeminoris STRAND, 1921 (*Prosopis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 267-268

♀ Holotypus, Asia minor, ex coll. v. Leonhardi, im DEI.

asterabadiae STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 275-277

1 ♂, 3 ♀ Syntypen, Persien, Asterabad, IV. -VI. 1908, ex coll. Leonhard, im DEI. DEI: 4 Syntypen mit den Angaben der Beschreibung. 1 ♂, 2 ♀ von Warncke als morio Br. und 1 ♀ als fuscosa Erichson bestimmt.

asunica STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 284

♂ Holotypus, Sardinien, Asuni, 6.-7., leg. Krausse, im DEI.

asunicus STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 311-313

♀ Holotypus, Sardinien, Asuni, VI. -VII., leg. Krausse, im DEI.

asuniensis STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 286

Zahlreiche ♀ Syntypen, Sardinien, Asuni, VI. und VII., leg. Krausse, im DEI. DEI: 41 ♀ Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

atroglaucus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 170

♂ Holotypus, Formosa, Suisharyo, X. 1911, leg. Sauter, im DEI.

atropis STRAND, 1915 (*Halictus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 63-65

Syntypen, Tsingtau, leg. Hoffmann: 2 ♂ Juni-Juli, 1 ♂ 22.6., im DEI. DEI: 2 ♂ Syntypen, Tsingtau, Juni und Juli, leg Hoffmann, von Strand als investigator m. ? ausgezeichnet, offenbar die bedingt als atropis bezeichneten Exemplare.

atroscutellaris STRAND, 1921 (*Nomada furva* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 300-301

♀ Holotypus, Groß-Karben, 9.VI. 1909, im DEI.

atrotegularis HEDICKE, 1923 (*Andrena ephippium* var.)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1923: 431; nom. nov. pro ephippium var. macedonica Friese

aulacophorus STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 135

♀ Holotypus, Ceylon, Hatton, 17.7.1899, leg. Horn, im DEI.

auropubescens STRAND, 1913 (*Megachile aspernata* var.)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 56

♂ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Anping, Juli 1911, leg. Sauter, im DEI.

balticus ALFKEN, 1912 (*Colletes*)

Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg, Königsberg 53: 121

Mehrere ♂ ♀ Syntypen, Kurische Nehrung, leg. Vogel & Möschler. DEI: 1 ♀ Syntypus, Rossitten, K. N., 16.7.1911.

basistrigatula STRAND, 1913 (*Tetralonia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 47

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI.

bennigseni STRAND, 1914 (*Anthidium cinctum* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 64

♂ Holotypus, Deutsch Südwest-Afrika, Rehoboth, leg. v. Bennigsen, im DEI.

biguttata FRIESE, 1922 (*Andrena*)

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere, Jena 46: 216

2 ♀ Syntypen, Makedonien, Demir Kapu, 23.5.1918 und Rabrovo, 28.5.1918, leg. Doflein. DEI: 1 ♀ Syntypus, Demirkapu, 23.5.1918.

blepharophorus STRAND, 1913 (*Halictus*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 28-29

♂ Holotypus, Formosa, Kankau, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Anping, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Tainan, 22.7., leg. Sauter; alle im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 6.1912, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Anping, 6.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Tainan, 22.7.1911, leg. Sauter.

bombimorpha STRAND, 1913 (*Xylocopa*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 44-45

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7., leg. Sauter, im DEI.

bonnefoiensis STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 293-294

♀ Holotypus, Transvaal, Bonnefoi, im DEI.

bonnefoiensis STRAND, 1921 (*Nomia dalyana* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 316-317

♂ Holotypus, Transvaal, Bonnefoi, im DEI.

braunsi ALFKEN, 1905 (*Prosopis*)

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, Teschendorf bei Stargard i. Mecklenburg 5: 147-148

♂ ♀ Syntypen, Capland, Willowmore, 1. und 2., leg. Brauns. DEI: 3 Syntypen, Capland, Willowmore, 1.3.1902 und 10.1.1905, leg. Brauns.

cala STRAND, 1914 (*Anthophora torrida* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 66

♀ Holotypus, Afrika, Kamerun, Dschang, 7.X., leg. v. Rothkirch, im DEI.

candiae STRAND, 1915 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 149-150

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Creta, Candia, leg. Paganetti-Hummeler, im DEI. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Creta, Candia, 3.-4.1914, leg. Paganetti.

candiae STRAND, 1915 (*Melecta*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 166

♀ Holotypus, Creta, Candia, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

caneae STRAND, 1915 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 148-149

♀ Holotypus, Creta, Canea, 4.1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

caneibia STRAND, 1915 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 153-154

♀ Holotypus, Creta, Canea, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

caskana STRAND, 1919 (*Andrena*)

Zeitschrift des Österreichischen Entomologen-Vereines, Wien 4: 45

♀ Holotypus, Macedonien, Caska, 17.5.1917, leg. Müllenhoff, im DEI.

catania STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 292-293

♂ Holotypus, Catania, ex coll. Strand, im DEI.

cataniae STRAND, 1921 (*Osmia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 321

♂ Holotypus, Catania, ex coll. Strand, in sehr schlechten Zustand, im DEI.

centrophorus STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 138-139

♂ Holotypus, Ceylon, Bandarawela, 1.-7.7.1899, leg. Horn, im DEI.

clypella STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 277

♂ Holotypus, "Creta", im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Creta, 3.-4.1914, leg. Paganetti.

commixtana STRAND, 1913 (*Tetralonia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 144-145

♂ Holotypus, Ceylon, Nurelia (= Nuwara Eliya), 1899, leg. Horn, im DEI.

conjungens BLÜTHGEN, 1921 (*Halictus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1920: 299-301

♀ Holotypus, Attika, im DEI; ♀ Paratypen, von Mazedonien [Üsküb], Rhodos, Syrien [Laodicea], im Museum Berlin. DEI: ♀ Holotypus, Attika, 1909, coll. v. Leonhardi.

convergens DATHE, 2000 (*Hylaeus (Prosopis)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 50 (1): 168-169, Fig. 7, 8, 32-34

♀ Holotypus, Spanien, Asturias: Picos de Europa, Fuente D, W Espinama (ca. 43°08'N 04°50'W), 1500-1700 m, 5.08.1988, leg. A. W. Ebmer, in DEI. ♂ ♀ Paratypen, Spanien, Portugal, siehe Originalbeschreibung, in coll. DEI, Dathe, Ebmer. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Spanien, Picos de Europa, Fuente Dé W Espinama, 1500-1700 m, 5. August 1988, leg. A. W. Ebmer.

cretanus STRAND, 1921 (*Sphecodes puncticeps* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 305

1 ♂ Syntypus, Creta, Canea, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummler; 1 ♀ Syntypus, Creta, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

creticola STRAND, 1915 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 150-151

Syntypen, Creta: 1 ♂, 2 ♀ Canea; 2 ♂, 1 ♀ Candia; alle leg. Paganetti-Hummler, im DEI. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Creta, Canea, 3.-4.1914, leg. Paganetti; 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Creta, Candia, 3.-4.1914, leg. Paganetti.

creticola STRAND, 1915 (*Prosopis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 146-147

♂ Holotypus, Creta, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

creticola STRAND, 1921 (*Halictus cariniventris*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 314

♀ Holotypus, Creta, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

delimbata STRAND, 1914 (*Trigona nebulata* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 67

♀ Holotypus, Kamerun, Johann-Albrecht-Höhe, X. 1896, leg. Conradt; 4 ♀ Paratypen, Kamerun, leg. Conradt, im DEI.

donbakeri DATHE, 1995 (*Hylaeus (Paraprosopis)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 45 (1): 160-161, Fig. 2-6

♂ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, UAE: Towean (25°33' N 56°05' E) 2./3.12.1986, leg. I. L. Hamer, im DEI.

duala STRAND, 1914 (*Megachile*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 62-63

♀ Holotypus, Afrika, Kamerun, Duala, 22.IX., leg. v. Rothkirch, im DEI.

duala STRAND, 1921 (*Xylocopa*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 319-320

♀ Holotypus, Kamerun, Duala, 1912, leg. v. Rothkirch, im DEI.

egregia FRIESE, 1906 (*Caupolicana fulvicollis* var.)

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, Teschendorf bei Stargard i. Mecklenburg 6: 229

1 ♂, 3 ♀ Syntypen, N. -Argentinien, Tucuman, 2000 m, leg. Steinbach. DEI: 1 ♀ Syntypus, Argentinien, Tucuman, 2000 m.

elizabethae BRAUNS, 1926 (*Osmia*)

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere, Jena 52: 212-214, Fig. 6

1 ♂, 7 ♀ Syntypen, Kapland, Port Elizabeth, 10. und 12., leg. Brauns. DEI: 1 Syntypus, Capland Algoa Bay, 25.12.1896, leg. Brauns.

ella STRAND, 1914 (*Anthophora coerulea* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 66

♀ Holotypus, West-Afrika, Benguella, leg. Wellman, im DEI.

emir DATHE, 2000 (*Hylaeus (Paraprosopis)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 50 (1): 169-171, Fig. 9, 35-37

♂ Holotypus, Vereinigte Arabische Emirate: Liwa Oases, Jebel Hafit (ca. 23°10'N 53°50'E), 31.12.1982, leg. J. N. B. Brown, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, UAE, Jebel Hafit, 31.XII. 1982, leg. J. N. B. Brown.

endeavouricola STRAND, 1921 (*Euryglossa*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 269-270

♀ Holotypus, Endeavour River, N. S. Wales, im DEI.

epicinctus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 168-169

♀ Holotypus, Formosa, Anping, VIII. 1911, leg. Sauter, im DEI.

erraticus BLÜTHGEN, 1931 (*Halictus*)

Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin, Berlin 17: 365-366

♂ Holotypus, Scio, im DEI. 1 ♂ Paratypus, Kreta, Rhétimnon, 13.10.1925, leg. Schulz; 1 ♂ Paratypus, Kykladen - Insel Syra, Possidonia, 29.8.1925, leg. Schulz; 1 ♀ Paratypus, Ost-Kreta, Jraklion bei Candia, 29.4.1925, leg. Schulz; alle im Museum Berlin. DEI: ♂ Holotypus, Scio (nur noch Thorax vorhanden).

formosicola STRAND, 1913 (*Coelioxys*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 64

♀ Holotypus, Formosa, Sokutsu, Banshoryo Distr., 7.VIII. 1912, leg. Sauter, im DEI.

formosicola STRAND, 1913 (*Nomioides*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 30-31

1 ♂, 3 ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, August, leg. Sauter, im DEI.

forsteri WARNCKE, 1965 (*Andrena*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 15: 58-59

♀ Holotypus, Griechenland, Delphi, 11.4.1963, leg. Warncke; ♂ ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: 2 Paratypen, Graecia, Delphi, 11.4.1963, leg. Warncke.

fossifer DATHE, 1995 (*Hylaeus (Spatulariella)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 45 (1): 171-173, Fig. 22-26

♂ Holotypus, Jordanien, Straße nach Amman 80 km N Aquba, (ca. 30°00' N 35°30' E) 8.4.1989, leg. J. Gusenleitner, im DEI. 4 ♂, 14 ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: ♂ Holotypus, 8.4.1989, 1 ♀ Paratypus 11.4.1989; Jordanien, 8 km NE Aquba (Straße nach Amman), leg. J. Gusenleitner.

freya STRAND, 1915 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 155-156

♀ Holotypus, Creta, Canea, 3.-4.1914, leg. Paganetti-Hummeler, im DEI.

friesei ALFKEN, 1904 (*Prosopis*)

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, Teschendorf bei Stargard i. Mecklenburg 4: 325-327

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Fiume (Korlevic), in coll. Friese. DEI: 1 ♂ Syntypus, Fiume, 189 coll. Friese.

fumipennigera STRAND, 1914 (*Ceratina*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (1): 138-139

2 ♀ Syntypen, Formosa, Suisharyo, X. 1911, leg. Sauter, im DEI.

fuscidactylus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 166-167

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 22.IV. 1912, leg. Sauter, im DEI.

glycybromifer STRAND, 1915 (*Halictus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 67-69

♀ Holotypus, Tsingtau, Juli, leg. Hoffmann, im DEI.

gmelini SKORIKOV, 1914 (*Bombus kirbyellus* var.)

Revue Russe d'Entomologie 14: 124

Zahlreiche ♀ Syntypen, Kamtschatka und Anadyr; ♂ Syntypen, Norwegen. DEI: 1 Syntypus, Kovrang, Kamtschatka, 21.6.1902, leg. Pisenko.

gyangensis COCKERELL, 1911 (*Nomada*)

Entomologist, London 44: 176-177

♂ Syntypen, Himalaya, Gyangtse, 13000 Fuß, 6.1904, leg. Walton, im British Museum. DEI: 2 Syntypen mit den Angaben der Beschreibung.

habropodoides MEADE-WALDO, 1912 (*Megachile*)

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany, and Geology, London (8) 10: 472

5 ♂, 43 ♀ Syntypen, Sikkim, Khamba Jong, 15000-16000 Fuß, 15.-30.7.1903, leg. Walton (Tibet Expedition) DEI: 2 Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

hameri DATHE, 1995 (*Hylaeus* (*Hylaeus*))

Beiträge zur Entomologie, Berlin 45 (1): 168-170, Fig. 16-20

UAE: Hatta (24°48' N 56°09' E) 1 ♂ 7.3.1986, 1 ♂ 1 ♀ 28.4.1989, 1 ♂ 6.6.1986; Hayl (25°04' N 56°14' E) ♂ 6.5.1989; Lulayyah (25°23' N 56°05' E) 2 ♂, 1 ♀ 19.3.1987; Abu Dhabi (24°28' N 54°22' E) 2 ♂, 3 ♀ 13.7.1986; Jebal Ali (25°01' N 56°05' E) 1 ♂ 25.10.1991; leg. I. L. Hamer. ♂ Holotypus, UAE Abu Dhabi 13.7.1986, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, UAE Abu Dhabi, 13.VII. 86, leg. I. L. Hamer; 1 ♀ Paratypus, UAE Lulayyah, 19.III. 87, leg. I. L. Hamer.

haslauica STRAND, 1921 (*Andrena florea*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 290-291

2 ♀ Syntypen, Kroatisch Haslau, A. i., 17.6.1918, in Erdnestern wohnend, leg. Curti, im DEI.

hellenicus DATHE, 2000 (*Hylaeus* (*Hylaeus*))

Beiträge zur Entomologie, Berlin 50 (1): 154-158, Fig. 1, 2, 13-16

♂ Holotypus, Griechenland: Viotia, Parnassós: Arnovrysi/ Gerontovrachos (38°32'N 22°36'E), 2100-2200 m, 19.07.1998, leg. A. W. Ebmer, im DEI. ♂ ♀ Paratypen, Griechenland siehe Originalbeschreibung, DEI: ♂ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, GR, N. Viotia, Parnassós, Arnovrysi/ Gerontovrachos, N 38.32 E. 22.36, 2100-2200 m, 19.7.1998, leg. A. W. Ebmer.

heveae STRAND, 1914 (*Allodape*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 3: 175-176

4 ♂, 6 ♀ Syntypen, Kamerun, Victoria, leg. Ludwigs, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 3 ♀ Paralectotypen, Kamerun, Victoria, leg. Ludwigs, von Michener (Bulletin of the American Museum of Natural History, New York 155: 128; 1975) festgelegt.

hoffmanni STRAND, 1915 (*Andrena*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 69-70

♂ Holotypus, Tsingtau, April, leg. Hoffmann, im DEI.

hoffmanni STRAND, 1915 (*Halictus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 65-66

7 ♀ Syntypen, Tsingtau, April-22.Juni, leg. Hoffmann, im DEI. DEI: 6 ♀ Syntypen, Tsingtau, IV.-22.VI., leg. Hoffmann.

hoozana STRAND, 1914 (*Tetralonia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (1): 139-141

♂ Holotypus, Formosa, Hoozan, IX. 1910, leg. Sauter, im DEI.

borni STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 134-135

♂ Holotypus, Ceylon, Matale, 19.4.1899, leg. Horn, im DEI.

borni STRAND, 1913 (*Nomia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 35-36

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter, im DEI.

bornianus STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 136-137

1 ♂, mehrere ♀ Syntypen, Ceylon, Anuradhapura, 7.-21.5.1899, leg. Horn. DEI: 1 ♂ Syntypus, Ceylon, Anuradhapura, 1899, leg. Horn.

ibericus DATHE, 2000 (*Hylaeus (Hylaeus)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 50 (1): 160-162, Fig. Fig. 3, 4, 20-22

♂ Holotypus, Spanien, Sierra Nevada: W Veleta (37°03'N 03°22'W), 2800-2900 m, 5.08.1982, leg. A. W. Ebmer, im DEI. ♂ ♀ Paratypen, siehe Originalbeschreibung in coll. DEI, Ebmer, Dathe. DEI:

♂ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, S-Spanien, Sierra Nevada, W Veleta, 2800-2900 m, 5.8.1982, leg. A. W. Ebmer.

insignita BROOKS, 1988 (*Amegilla*)

(The) University of Kansas Science Bulletin, Lawrence 53 (9): 566

nom. nov. pro [Sonderzeichen]-insignita Strand, 1913

insignita STRAND, 1913 (*Anthophora*)

[Sonderzeichen]-insignita Strand, 1913

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79 A (3): 107-108 ♀ Holotypus, Süd-China, Pingshiang, leg. Kreyenberg, im DEI. Der Name ist nicht verfügbar.

insula STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 277-278

♀ Holotypus, Creta Canea, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummeler, im DEI.

jumbo STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 272

♀ Holotypus, Kamerun, leg. Conradt, im DEI.

kagoshimae STRAND, 1913 (*Megachile remota* var.)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 57-58

♀ Holotypus, Japan, Kagoshima, 7.IX., leg. Sauter, im DEI.

kamerunensis FRIESE, 1914 (*Halictus nomioides* var.)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1914: 295

2 ♀ Syntypen, Kamerun, Kamerunberg, 1300 m, Dezember, leg. v. Rothkirch. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerunberg, 1300 m, XII. 1912.

kandycola STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 137-138

♂ Holotypus, Ceylon, Kandy, leg. Horn; 5 ♂ Paratypen, Ceylon, Negombo, Matale und "Ceylon", leg. Horn; 2 ♂ Paratypen? Ceylon, Negombo und Kandy, leg. Horn; 1 ♀ Paratypus? "Ceylon"; alle 1899, im DEI.

kankauana STRAND, 1913 (*Nomia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 32-34

Mehrere ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter, im DEI: Kankau (Koshun), August; Sokutsu, 1. Juli; Taihorinsho, August; Hoozan, September. DEI: ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 8 Syntypen, Kankau (Koshun), 6.-8.1912; 1 Syntypus, Taihorinsho, 8.1909; 1 Syntypus, Sokutsu, Banshoryo Distr., 7.7.1912.

kankaucharis STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 161

Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI: ♀ Holotypus, IV.; 3 ♀ Paratypen, VI und VIII. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, IV. 1912; 1 ♀ Paratypus, 7.IV. 1912; 1 ♀ Paratypus, VI. 1912.

kankauensis STRAND, 1913 (*Ceratina*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 42

♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 4.1912, leg. Sauter, im DEI.

kankauibia STRAND, 1913 (*Nomia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 34

♂ Holotypus, Formosa, Anping, Juli, leg. Sauter, im DEI.

kirschbaumi BLÜTHGEN, 1919 (*Halictus*)

Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde, Wiesbaden 71: 214-217

6 ♂, 1 ♀ Syntypen, Umgebung Wiesbaden, coll. Kirschbaum, im Museum Wiesbaden; 1 ♂ Syntypus, Gross-Machnow, Nr. 807, im Museum Berlin. 1 ♂ Syntypus, Schlesien, Letzner; 2 ♂ Syntypen, Attika, 1909, coll. v. Leonhardi; 1 ♀ Syntypus, Aegina; alle im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Schlesien, Letzner; 2 ♂? Syntypen, Attika, 1909; 1 ♀? Syntypus, Aegina!

kosemponis STRAND, 1913 (*Ceratina*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 39-40

3 ♂, 4 ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter, im DEI: Kosempo, 7.9.1911; Taihorinsho, 11.1909; Suisharyo, 7.12.1911 und 10.1911. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 2 ♂, 1 ♀ Suisharyo, 10.1911; 1 ♂ Kosempo, 7.9.1911; 1 ♀ Taihorinsho, 11.1909.

kosemponis STRAND, 1913 (*Coelioxys*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 61-62

11 ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter, im DEI: Kosempo, 7. Juli, Juni; Hoozan, September. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 Syntypus, Kosempo, 7.7.1911; 3 Syntypen, 9.1910.

koshunensis STRAND, 1913 (*Megachile*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 60-61

♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), V. 1912, leg. Sauter, im DEI.

koshunocharis STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 161-163

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), VIII. 1912, leg. Sauter, im DEI.

kraussei STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 285-286

♂ Holotypus, Sardinien, Sorgono, leg. Krausse, im DEI.

lactipennis MEYER, 1925 (*Sphex*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 90A (12): 7-8

♂ Holotypus, Cyrenaica, Bengasi, 3.IV. 1922, leg. Krüger, in coll. Friese; ♂ Paratypen vom selben Fundort; von Budapest 27.V. und von Hidegkut. DEI: ♂ Holotypus, Cyrenaica Bengasi, 3.4.1922, leg. Krüger.

laticeps MEYER, 1920 (*Sphcodes*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 85A (1) [1919]: 121

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 4 ♀ Taihorin, 7.VI.; 1 ♀ Taihorinsho, VIII.; im DEI. 1 ♂ Takao, 8.XII. 1909 im Museum Berlin. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Taihorin, 7.6.1911, leg. Sauter.

latipyga STRAND, 1913 (*Coelioxys taihorinica* var.)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 64-65

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.VIII., leg. Sauter, im DEI.

lativentrioides BRAUNS, 1930 (*Coelioxys*)

Konowia, Wien 9: 48-50

5 ♂, 14 ♀ Syntypen, Süd Afrika: Willowmore, Cape Colony, Oktober bis März; Sunday river, Cape Colony, November; aus Zellen von *Megachile latitarsis* Friese. DEI: 2 Syntypen, Capland, Willowmore, 25.2.1905 und 19.10.1913, leg. Brauns***leiosoma*** STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 167-168

Syntypen, Formosa, Taihorin, 1 ♂ 7.XI. 1911 und 1 ♀ 7.VIII. 1911; leg. Sauter, im DEI.

lentenicus STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 273-274

♂ Holotypus, Taormina-Lentini, Sizilien, 5.1904, leg. Trautmann, im DEI.

leucopogon STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 170-171

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 4 ♀ Taihorin, VI und 7.VIII.; Kankau (Koshun) V.; Sokutsu (Banshoryo-Distrikt), VI.; 3 ♂ Taihorin, VII. und Kosempo, VIII. DEI: 1 ♂, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, VI., VII. und 7.8.1911, leg. Sauter; 2 ♂ Syntypen, Formosa, Kosempo, 7.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Sokutsu, Banshoryo Distr., 6.1912, leg. Sauter. Wenigstens 2 Syntypen gehören nach Blüthgen zu *alexoides* Strand.***leucotricha*** STRAND, 1914 (*Nomada*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (1): 141-142

♂ Holotypus, Formosa, Suisharyo, 7.XII. 1911, leg. Sauter, im DEI.

ligula STRAND, 1913 (*Prosopis transversicostata* var.)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 24-26

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, Mai, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter.

ocularoides STRAND, 1915 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81 A (4): 155

♂ Holotypus, Creta, Canea, 3.-4.1914, leg. Paganetti-Hummeler, im DEI.

ludwigi STRAND, 1914 (*Ceratina*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 3: 174-175

2 ♀ Syntypen, Kamerun, Victoria, leg. Ludwigs, 1 ♀ im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Kamerun, Victoria, leg. Ludwigs, von Daly (Pan - Pacific Ent. 49: 386; 1973) festgelegt.

luridiloma STRAND, 1915 (*Andrena*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 72-73

♀ Holotypus, Tsingtau, Mai, leg. Hoffmann, im DEI.

luteipes FRIESE, 1916 (*Caupolicana* (*Biglossa*))

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 77: 163

♀ Holotypus, Chile, Rancagua, 1900, leg. Herbst, im DEI.

maadiensis VAN DER ZANDEN, 1986 (*Megachile leachella*)

Reichenbachia, Zeitschrift für entomologische Taxonomie. Herausgeber Staatliches Museum für Tierkunde Dresden, Dresden 24: 67

♂ Syntypen, Ägypten, Maadi; Ägypten. DEI: 1 ♂ Syntypus Ägypten.

macedonica FRIESE, 1922 (*Andrena ephippium* var.)

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere, Jena 46: 204-205

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, Balkan, Makedonien, 1917, 1918, leg. Doflein: Üsküb, 6.6.; Kaluckova, 29.5.-7.7.; Hudova, 4.7.; Mala Rupa, 1200-1400 m, 19.7.; Plaguša-Planina., 12.-28.7.; Doiransee, 9.7.; Markova, 10.6.; Nikolatal, 20.5. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kaluckova, 7.7.1917.

macedonica STRAND, 1919 (*Andrena*)

Zeitschrift des Österreichischen Entomologen-Vereines, Wien 4: 44

♀ Holotypus, Makedonien, Caska, 19.5.1917, leg. Müllenhoff, im DEI.

matalea STRAND, 1913 (*Nomia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 142

Syntypen, Ceylon, leg. Horn: 1 ♀ Negombo; 1 ♀ Paradna; 1 ♀ Matale, 19.4.1899, im DEI. DEI: Lectotypus, Ceylon, Paradna, leg. W. Horn 99; 2 Paralectotypen, Ceylon, Matale, 1899, leg. W. Horn; von Baker ausgezeichnet.

mea STRAND, 1921 (*Osmia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 303

♂ Holotypus, ohne Fundortangaben, im DEI.

meadewaldoi BRAUNS, 1912 (*Megachile*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1912: 448-450

12 ♂, 10 ♀ Syntypen, Afrika, Willowmore, November-Januar. DEI: 1 Syntypus, Capland, Willowmore, 10.1.1912, leg. Brauns.

megasomoides STRAND, 1913 (*Nomia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 31

2 ♂ Syntypen, Formosa, Anping, VII. 1911, leg. Sauter, im DEI.

melaleuca FRIESE, 1922 (*Andrena*)

Konowia, Wien 1: 216

♀ Syntypen, von Algerien und Tunis. DEI: 1 ♀ Syntypus, Alger., Tunis merid.

melanomitratus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 156-158

Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI: ♀ Holotypus, 7.XI., ♀ Paratypen, I. 1 ♀ Paratypus? Formosa, Anping, I. 1910, leg. Sauter. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Formosa, Taihorin, 7.XI. 1911, leg. Sauter; 5 ♀ Paratypen, Formosa, Taihorin, I. 1910, leg. Sauter.

melanotrichia STRAND, 1914 (*Xylocopa varipes*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 64

♂ Holotypus, Afrika, Kamerun, Duala, leg. v. Rothkirch, im DEI.

metallica STRAND, 1921 (*Rivalisia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 270-271

2 ♂ Syntypen, Usambara. DEI: ♂ Lectotypus, 1 ♂ Paralectotypus (ohne Kopf), Usambara, coll. Heyne, von Eickwort ausgezeichnet.

mexicanicola STRAND, 1919 (*Colletes*)

Societas entomologica, Stuttgart 34: 19-20

♂ Holotypus, Mexiko, Tehuakan, 1650 m, X., im DEI.

mexiconis STRAND, 1919 (*Colletes*)

Societas entomologica, Stuttgart 34: 14

♀ Holotypus, Mexiko, Tehuakan, 1650 m, X., im DEI.

micans STRAND, 1913 (*Prosopalictus*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 26-27

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.XI. 1911, leg. Sauter, im DEI.

micante MICHENER, 1993 (*Lasioglossum*)

Jap. J. Ent., Tokyon 61 (1): 69-72, Fig. 1-6

nom. nov. pro *Prosopalictus micans* Strand, 1913**mitratolus** STRAND, 1914 (*Halictus melanomitratatus* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 158

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, IV. 1910, leg. Sauter, im DEI.

nalandicus STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 138

♀ Holotypus, Ceylon, Nalanda, 20.4.-4.5.1899, leg. Horn; 1 ♀ Paratypus, Ceylon; im DEI.

nanana STRAND, 1915 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 152-153

1 ♂, 3 ♀ Syntypen, Creta, Canea, 3.-4.1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

nasipolita STRAND, 1913 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (3): 103-104

♀ Holotypus, Süd-China, Pingshiang, leg. Kreyenberg, im DEI.

nettialis STRAND, 1921 (*Andrena strigifrontalis* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 282

3 ♂ Syntypen, Creta, Canea, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

nigra FRIESE, 1914 (*Andrena scita* var.)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 75: 229

♂ Syntypen, Pest auf *Sisymbrium columnae*; ♀ Syntypen, Kleinasien, Taurus cilic. bei Gülek, leg. Holtz. DEI: 1 ♂ Syntypus, Pest, 9.6.86, leg. Friese.**nigrofasciata** FRIESE, 1914 (*Andrena scita* var.)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 75: 230

♂ ♀ Syntypen, bei Budapest auf *Sisymbrium columnae*. DEI: 1 ♂ Syntypus, Pest, 5.6.86, *Sisymbrium*, leg. Friese.**nigropyga** STRAND, 1921 (*Anthophora dufouri* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 297-298

♀ Holotypus, Persien, Asterabad, IV. -VI. 1908, ex coll. Leonhard, im DEI.

nitidata STRAND, 1913 (*Nomia megasoma* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (3): 105

♀ Holotypus, Süd-China, Pingshiang, leg. Kreyenberg, im DEI.

nitidilabris STRAND, 1919 (*Colletes*)

Societas entomologica, Stuttgart 34: 22-23

4 ♂ Syntypen, Mexiko, Tehuakan, 1650 m, X., im DEI.

nomiformis STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 149-150

♂ Holotypus, 3 ♂ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), 6.-8.; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorinsho, 7.9.; alle leg. Sauter, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, 2 ♂ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7., 8.1912, leg. Sauter. 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorinsho, 7.IX., leg. Sauter.

notopsilus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 154-155

Formosa, leg. Sauter: ♂ Holotypus, Taihorinsho, X. 1909; 1 ♂ Paratypus, Taihorin, VI. 1911, im DEI.

oblongatulus BLÜTHGEN, 1919 (*Halictus*)

Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde, Wiesbaden 71: 211-214

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Berlin W., Jungfernheide, leg. Oldenberg, im DEI; 2 ♂ Syntypen, Wiesbaden?, coll. Kirschbaum, im Museum Wiesbaden. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Berlin W., coll. Oldenberg.

odontophora STRAND, 1914 (*Prosopis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (1): 136-137

♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), VII. 1912, leg. Sauter, im DEI.

oiospermi SCHROTTKY, 1909 (*Corynura*)

Revista del Museo La Plata: 16: 145

♂ ♀ Syntypen, Paraguay, Puerto Bertoni, in Oiospermi involucrati Lees. DEI: 1 ♀ Syntypus, Paraguay, Puerto Bertoni, Alto Parana, XII. 1908.

omanicus DATHE, 1995 (*Hylaeus (Paraprosopis)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 45: 166-167, Fig. 10-13

UAE, Hatta 24°48'N 56°09'E): ♂ Holotypus, 13.2.1987, im DEI; 1 ♂ Paratypus 7.3.1986. Paratypen: 1 ♂, UAE, Asimah (25°25'N 56°06'E), 5.12.1986; 1 ♂, Oman, Rayy (24°39'N 56°07'E), 28.2.1986. Alle leg. I. L. Hamer. Paratypen in coll. Hamer und Dathe. DEI: Holotypus mit den Angaben der Beschreibung.

orienticola STRAND, 1915 (*Andrena humilis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 72

2 ♀ Syntypen, Tsingtau, Mai, leg. Hoffmann, im DEI.

orizabaensis STRAND, 1919 (*Trigona*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 71

6 ♀ Syntypen, Mexiko, Orizaba, im DEI. DEI: Lectotypus, 5 Paralectotypen, Mexiko, Orizaba, von Pedro & Camargo [Revista Brasileira de Entomologia Janeiro-Marco; 47: 29; 2003] festgelegt.

orizabibia STRAND, 1919 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 59-60

♀ Holotypus, Mexiko, Orizaba, im DEI.

oshaninellus SKORIKOV, 1914 (*Subterraneobombus fedtschenkoi* var.)

Revue Russe d'Entomologie 14: 291

♀ Syntypen, Turkestan, leg. Fedtschenko. DEI: 1 Syntypus, Gardani-Kaftar. . ., Buchara, 3.-4.7.1911, leg. G(H)ol'bek.

oudemansi LEVEQUE, 1933 (*Mesotrichia*)

Revue de Zoologie et de Botanique Africaines, Bruxelles 23: 165-167, Fig. 3

♂ ♀ Syntypen, Belgian Congo, Elisabetha, 1921, leg. Tinant; Kamerun, Bipindi, leg. Zenker und Barombi Station, leg. Preuss; Kamerun; Gold Küste, Spanisch Guinea, Tanganyika; Belgisch Kongo, Eala, Elisabetha, Leverville, Mayumbe, Stanleyville und Uele. DEI: 1 Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

paganettii ALFKEN, 1904 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 278-279

♂ Holotypus, Kreta, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummler, im DEI.

paganettii STRAND, 1915 (*Eucera*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 159-161

21 ♂ Syntypen, Creta, Canea, leg. Paganetti-Hummler, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 15 ♂ Paralectotypen, Creta, Canea, 3.-4.1914, leg. Paganetti, von Tkalcu ausgezeichnet.

pallilomus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 160-161

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 2 ♂, 8 ♀, 1 Ex. ohne Abdomen, Taihorin, V., 7.VIII., 7.XI., 7.XII. und I.; 2 ♀, Taihorinsho, 7.IX. und 7.X.; 1 ♀, Anping, V.; alle im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorin, V. 1910, leg. Sauter, von Ebmer (Bonner zoologische Beiträge, Bonn 29: 212; 1978) festgelegt. Heterogene Typenserie: 2 Syntypen zu *L. speculinum* Cockerell, 3 Syntypen zu *L. taeniolellum* Vachel, 1 Syntypus aff. *L. japonicum*, 1 Syntypus nov. sp.***pallipes*** FRIESE, 1914 (*Andrena ephippium*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 75: 231

♂ ♀ Syntypen, Ägypten bei den Pyramiden. DEI: 1 ♀ Syntypus, Aegypten, coll. Friese.

paradnanus STRAND, 1913 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 136

♀ Holotypus, Ceylon, Paradna, 1899, leg. Horn, im DEI.

parcana STRAND, 1913 (*Nomia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 32

♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter, im DEI.

phytophila STRAND, 1915 (*Andrena*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 73-74

2 ♀ Syntypen, Tsingtau, April, leg. Hoffmann, im DEI.

piceitricha STRAND, 1915 (*Eucera albofasciata* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 81A (4): 159

5 ♀ Syntypen, Creta, Canea, leg. Paganetti-Hummler, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, 4 ♀ Paralectotypen, Canea, Creta, 3.-4.1914, leg. Paganetti, von Tkalcu ausgezeichnet.

pilamica STRAND, 1913 (*Nomia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 34-35

♂ Holotypus, Formosa, Pilam, 7.1912, leg. Sauter, im DEI.

pilidens ALFKEN, 1924 (*Megachile*)

Rozprawy i Wiadomolci z Muzeum im. Dzieduszyckich [Acta Musei Dzieduszyckiani]. 9 [1923]: 88-89

♂ ♀ Syntypen: Triest, 7.1896, leg. Ducke; Aquileja, 3.8.1898, leg. Alfken; Podolisches Plateau in Kleinpolen (Galizien) (genaue Fundorte siehe Originalbeschreibung), leg. Noskiewicz. DEI: 1 Syntypus, Czerwonograd, VII. 1922.

pingshiangensis STRAND, 1913 (*Anthophora*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (3): 105-107

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, Süd China, Pingshiang, leg. Kreyenberg, im DEI. DEI: 15 Syntypen, Süd-China, Pingshiang, leg. Kreyenberg.

pityocola STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 164-165

♂ Holotypus, Formosa, Suisharyo, 7.XII. 1911, leg. Sauter, im DEI.

polybioides DUCKE, 1906 (*Halictus*)

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, Teschendorf bei Stargard i. Mecklenburg 6: 399-400

1 ♂, 3 ♀ Syntypen, Brasilien, Minas geraes, Barbacena, 10. und 11.1905, an Compositen. DEI: 1 ♀ Syntypus, Barbacena, 20.11.1905, leg. Ducke.

porosicus STRAND, 1921 (*Colletes*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 306-307

2 ♀ Syntypen, Poros, ex coll. von Leonhardi, im DEI. ♀ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, Poros, ex coll. von Leonhardi; von Kuhlmann [Linzer biologische Beiträge, Linz 34 (1): 762] festgelegt.

pseudasuniensis STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 289

♀ Holotypus, Sardinien, Asuni, VI. -VII., leg. Krausse, im DEI.

pseudocombinatus BLÜTHGEN, 1921 (*Halictus*)

Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft, Bern 13: 142-143

♀ Syntypen, Sardinien, Asuni, leg. Krausse, im DEI und coll. Blüthgen. DEI: 10 ♀ Syntypen, Sardinien, Asuni, 6.-7., leg. Krauß

pseudolatimanus STRAND, 1919 (*Megachile*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 65-66

♂ Holotypus, Gebirge San Francisco, Arizona, im DEI.

pseudomonticola HEDICKE, 1926 (*Megachile*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1925: 359-360

1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 9.1912, leg. Sauter, im DEI. 2 ♀ Syntypen, südchinesische Provinz Kuangtung, Kanton, 24.+25.8.1917, leg. Mell. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), IX. 1912, leg. Sauter.

pseudotetrazonius STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 313

2 ♀ Syntypen, Sizilien, Taormina-Lentini, V. 1914, leg. Trautmann, im DEI.

puttalama STRAND, 1913 (*Nomia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 141-142

♀ Holotypus, Ceylon, Puttalam, 1899, leg. Horn; 1 ♀ Paratypus, Ceylon, Horrowapotam, 22.5.1899, leg. Horn, im DEI.

puttalama STRAND, 1913 (*Anthophora zonata* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 145-146

4 ♀ Syntypen, Ceylon, Puttalam, Negombo und Bandarawella, 1899, leg. Horn, im DEI. DEI: 2 ♀ Syntypen, Ceylon, Puttalam 1899, leg. Horn; 1 ♀ Syntypus, Ceylon, Negombo, 1899, leg. Horn; 1 ♀ Syntypus, Ceylon, Bandarawella, leg. Horn.

pyrenaicus DATHE, 2000 (*Hylaeus (Hylaeus)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 50 (1): 162-164, Fig. 5, 6, 23-25

♂ Holotypus, Spanien, Pyrenäen/Cataluña: Port de la Bonaigua, Westseite (42°40'N 00°47'E), 1800 m, 1.08.1978, leg. A. W. Ebmer, im DEI. ♂ ♀ Paratypen, Spanien siehe Originalbeschreibung in coll. DEI, Dathe, Ebmer. DEI: ♂ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Spanien, Pyrenäen, Port de la Bonaigua, Westseite, 1800 m, 1.8.1978, leg. A. W. Ebmer.

rachifer STRAND, 1915 (*Halictus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 66-67

♀ Holotypus, Tsingtau, Juni, leg. Hoffmann, im DEI.

rectangula MEYER, 1921 (*Crocisa*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (1): 146-147

1 ♀ Syntypus, Ceylon, in coll. Meyer; 12 ♀ Syntypen, Ceylon: Paradna, Puttalam, Matala, Negombo und Naianda, im DEI; 1 ♂ Syntypus, Borneo, im Museum Bremen; 1 ♂ Syntypus, Java, im Museum Berlin; mehrere ♂ Syntypen, Rangoon Distr. und Birma, Pegu. DEI: Syntypen, Ceylon, 1899, leg. Horn: 3 Ex. Negombo; 1 Ex. Matala; 2 Ex. Puttalam; 1 Ex. Naianda; 1 Ex. Paradna.

rectanguliceps ALFKEN, 1928 (*Prosopis*)

Konowia, Wien 7: 57-59

3 ♂, 4 ♀ Syntypen, Zypern, Gernasoyia, 1.+20.9.1924, leg. Mavromoustakis; 1 ♀ Syntypus, Syrien. DEI: 1 ♀ Syntypus, Cyprus, Gam, 1.9.1924.

reepeni FRIESE, 1918 (*Trigona*)

Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere, Jena 41: 519-520

Zahlreiche ♀ Syntypen, Hinterindien, Taiping Hills (Upp. Perak) auf Malakka, 2.1912, leg. v. Buttell-Reepen. DEI: 1 ♀ Syntypus, Malacca, Taip. Hills, 2.1912, leg. Butt. Reep.

rehobothensis STRAND, 1914 (*Megachile rufiventris* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 61

3 ♀ Syntypen, Deutsch S. -W. -Afrika, Rehoboth, im DEI.

rhinula STRAND, 1914 (*Nomada*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (1): 142-144

2 ♂, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Suisharyo, X. 1911, leg. Sauter, im DEI.

rubripedana STRAND, 1914 (*Megachile sjoestedti* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 61

♀ Holotypus, Afrika, Benguella, leg. Wellman, im DEI.

rufispinosus MEYER, 1920 (*Sphecodes gibbus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 85A (1) [1919]: 113

Syntypen "südliche Stücke", ohne nähere Angaben. DEI: 1 Syntypus, Mallorca.

rufosoma STRAND, 1921 (*Nomada*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 301-302

5 ♀ Syntypen, Ägypten, Pyramiden, im DEI. DEI: Lectotypus, 3 Paralectotypen, Ägypten, Pyram., von Schwarz ausgezeichnet.

rugatula STRAND, 1913 (*Prosopis transversicostata* var.)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 24-26

Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♂ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, 7.1911 und 2 ♀ Paratypen Mai. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: 1 ♂ Holotypus, 7.1911; 2 ♀ Paratypen, 5.1910.

saba STRAND, 1914 (*Megachile*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (9): 62

♂ Holotypus, Afrika, Kamerun, Dschang, 7.X., leg. v. Rothkirch, im DEI.

sanctus COCKERELL, 1910 (*Colletes*)

Entomologist, London 43: 241-242

♀ Syntypen, Thibet Exped., Gyantse, 13000', 6.1904, leg. Walton, im British Museum. DEI: 1 Syntypus, Tibet Exped., Gyantse, 13000 Fuß, 6.1904, leg. Walton.

sanfranciscois STRAND, 1919 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 57-58

♂ Holotypus, Gebirge San Francisco, Arizona, im DEI.

sanguiniventris FRIESE, 1921 (*Andrena erberi* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 171

♂ ♀ Syntypen, Murut im Kaukasus. DEI: 1 ♀ Syntypus, Caucasus, Murut.

sauteri STRAND, 1913 (*Ceratina*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 40-41

Formosa, leg. Sauter, im DEI: ♂ Holotypus, Hoozan, 2.1910; 1 ♀ Paratypus?, Sokutsu, 7.7.

scaphonotus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 169-170

Formosa, leg. Sauter, im DEI: ♀ Holotypus, Kankau (Koshun), 7.IV. 1912; 1 ♀ Paratypus, Suisharyo, X. 1911.

semitomentosus BLÜTHGEN, 1923 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 89A (5): 274-276

Syntypen: ? ♀ Ungarn, Duka-Csöroger Bergzug im Komitat Pest, durch Sajó; ? ♀ Korfu, durch Schmiedeknecht; zahlreiche ♀, Korfu, leg. Paganetti, in coll. Alfken; 1 ♀, Kleinasien, Amanusgebirge, in coll. Friese; 2 ♀, Amasia, leg. Mann, im Museum Wien; 1 ♂, Griechenland, leg. Steindl; 3 ♂, Dalmatien, Gravosa, leg. Zerny; 1 ♂, Konstantinopel, in coll. Alfken. DEI: 1 ♀ Syntypus, Balkan, Corfu, Paganetti, 03 (ohne Kopf und Hinterleib).

signicostatuloides STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 163-164

6 ♀ Syntypen, Formosa, Suisharyo, X. 1911, leg. Sauter, im DEI DEI: 5 ♀ Syntypen, Formosa, Suisharyo, X. 1911, leg. Sauter.

simpliciceps STRAND, 1913 (*Scapter*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 37-38

♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Kosempo, Juli 1911; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Sokutsu (Banshoryo Distr.), 7.Juli 1912; leg. Sauter, im DEI.

smyrnenis STRAND, 1921 (*Nomia equestris* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 316

♂ Holotypus, Smyrna, ex coll. v. Leonhardi, im DEI.

sorgonis STRAND, 1919 (*Psithyrus vestalis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 68-69

2 ♂, 2 ♀ Syntypen, Sizilien, Sorgono, 7.V., leg. Krasse, im DEI. DEI: 2 ♂, 2 ♀ Syntypen, Sardinien, Sorgono, 7.V., leg. Krausse.

strandi MEYER, 1920 (*Sphecodes*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 85A (1) [1919]: 106

♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Taihorin, 7.XI., 5., 5.V., leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter.

strigifrontalis STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 281-282

♂ Holotypus, Creta, Canea, III. -VI. 1914, leg. Paganetti-Hummeler, im DEI.

subproximana STRAND, 1913 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (3): 104-105

♀ Holotypus, Süd China, Pingshiang, leg. Kreyenberg, im DEI.

subshawella STRAND, 1915 (*Andrena*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 74-75

Syntypen, Tsingtau, leg. Hoffmann, im DEI: 1 ♂, 2 ♀ Juni, 1 ♀ Juli. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♂, 1 ♀ Paralectotypen, Tsingtau, Juni, leg. Hoffmann; 1 ♀ Paralectotypus, Tsingtau, Juli, leg. Hoffmann; von Tadauchi [Esakia, Fukuoka 38: 96; 1998] festgelegt.

suisharyonensis STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 153-154

Syntypen, Formosa, Suisharyo: 1 ♀ 10., 1 ♂ 10.1911, 1 ♂ 7.12., leg. Sauter DEI: Syntypen, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter: 1 ♂ 7.12.1911, 1 ♀ 10.1911.

suisharyonis STRAND, 1913 (*Coelioxys*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 62-63

6 Ex. Formosa, leg. Sauter, im DEI: Suisharyo: ♀ Holotypus, 7.12.; ♀ Paratypen, Oktober; ♀ Paratypen, Hoozan, September. DEI: Formosa, Suisharyo, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 7.12.1911; 1 ♀ Paratypus, 10.1911.2 ♀ Paratypen, Formosa, Hoozan, 9.1910, leg. Sauter.

suisharyonis STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 149

Syntypen, Formosa, leg. Sauter, im DEI: zahlreiche ♂, 5 ♀ Suisharyo, 10.; 1 ♂, 3 ♀ Taihorin, 7.8., 7.11. und 7.12.; 8 ♂, 2 ♀ Taihorinsho, 7.10. und 10. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter. Paralectotypen, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter: 23 ♂, 3 ♀, 10.1911; 1 ♀ 7.12.1911.7 ♂, 2 ♀ Paralectotypen, Formosa, Taihorinsho, 10.1909, leg. Sauter. 1 ♂, 1 ♀ Paralectotypen, Formosa, Taihorin, 7.8., 11. und 12.1911, leg. Sauter. Von Pauly 2003 ausgezeichnet.

suisharyonis STRAND, 1914 (*Nomada anpingensis* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (1): 142

Formosa, Suisharyo, leg. Sauter, im DEI: ♂ Holotypus, 1 ♀ Paratypus 7.XII. 1911; 2 ♂ Paratypen, X.1911

sumatrana ENDERLEIN, 1906 (*Coelioxys*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 67: 253-254

17 ♂, 14 ♀ Syntypen, Sumatra, Soekaranda, leg. Dohrn, im Museum Stettin. DEI: 1 ♂ Syntypus, Soekaranda, 1.1894, leg. Dohrn.

surrubresensis STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 272-273

♀ Holotypus, Costa Rica, Surrubres, 300'. "Die Type ist nachträglich verunglückt, so daß nur noch der Thorax an der Nadel steckt. "

syracusae STRAND, 1921 (*Andrena propinqua* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 291-292

♂ Holotypus, Syrakus, ex coll. Strand, im DEI.

taihokuensis STRAND, 1913 (*Tetralonia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 46-47

2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihoku, 7.IV.1912, leg. Sauter, im DEI.

taihorensis STRAND, 1913 (*Tetralonia*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 45-46

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter, im DEI.

taihorinica STRAND, 1913 (*Coelioxys*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 64-65

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.VIII.; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Pilam, Juli; beide leg. Sauter, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter.

taiborinica STRAND, 1914 (*Prosopis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (1): 137-138

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, I. 1910, leg. Sauter, im DEI.

taiborinis STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 150-152

Formosa, leg. Sauter, im DEI: ♀ Holotypus, Taihorin, 7.VIII.; ♀ Paratypen, Taihorin I., IV. und 7.XI.;

♀ Paratypen, Taihorinsho. IX.; ♀ Paratypen, Kosempo, X. und 7.IX.; ♀ Paratypen, Hoozan, IX.;

♀ Paratypen, Kankau, 7. und 22.IV. und VI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg.

Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Taihorn, 7.11.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kosempo,

10.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Taihorinsho, 9.1909, leg. Sauter. Heterogene Typenserie,

weitere Paratypen von Ebmer als *Lasioglossum sutschanicum* Pes., *Lasioglossum formosae* (Strd.) und *Lasioglossum oppositum* (Strd.) bestimmt.***tainana*** STRAND, 1913 (*Anthophora calceifera* var.)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 49-50

♂ Holotypus, Formosa, Tainan, V. 1912, leg. Sauter, im DEI.

tainanicola STRAND, 1913 (*Anthophora*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 51-52

9 ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter, im DEI: Tainan, 7.IV. und Hoozan, IV. DEI: 1 Syntypus, Formosa,

Hoozan, IV. 1910, leg. Sauter; 4 Syntypen, Formosa, Tainan, 7.IV. 1911, leg. Sauter.

taormina STRAND, 1919 (*Melecta luctuosa*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 61-62

3 ♀ Syntypen, Sizilien, Taormina-Lentini, V. 1914, leg. Trautmann, im DEI. DEI: Lectotypus,

2 Paralectotypen, mit den Angaben der Beschreibung, von Lieftinck (*Tijdschrift voor Entomologie*, Leiden 123: 330-332; 1980) festgelegt.***taorminae*** STRAND, 1921 (*Andrena nana*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 286-288

1 ♂, 14 ♀ Syntypen, Sizilien, Taormina-Lentini, 5.1918, leg. Trautmann, im DEI. DEI: 1 ♂, 11 ♀

Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung, nach Alfken heterogene Typenserie, ♂ neue Art aff. *alfkenella* Perk.***taorminaensis*** STRAND, 1919 (*Osmia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 63-64

♀ Holotypus, Sizilien, Taormina-Lentini, V. 1914, leg. Trautmann, im DEI.

taorminensis STRAND, 1921 (*Panurgus dentatus* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 294-295

7 ♂, 2 ♀ Syntypen, Sizilien, Taormina-Lentini, 5.1914, leg. Trautmann, im DEI.

taorminicus STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 310-311

4 ♀ Syntypen, Sizilien, Taormina-Lentini, V. 1914, leg. Trautmann, im DEI.

taprobanicola STRAND, 1913 (*Tetralonia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (2): 145

2 ♂ Syntypen, Ceylon, Kanthaley, 31.5.1899, leg. Horn, im DEI.

tehuacana STRAND, 1919 (*Ceratina*)

Societas entomologica, Stuttgart. 34: 31-32

9 ♂, 3 ♀ Syntypen, Mexiko, Tehuacan, 1650 m, 10. DEI: 2 ♂, 2 ♀ Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

tehuacanus STRAND, 1919 (*Colletes*)

Societas entomologica, Stuttgart 34: 13

♀ Holotypus, Mexiko, Tehuakan, 1650 m, 10., im DEI.

tetris DATHE, 2000 (*Hylaeus (Koptogaster)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 50 (1): 171-172, Fig. 11, 12, 38-40

♂ Holotypus, Türkei, Isparta: Eğirdir, Kovada Gölü Nationalpark (ca. 37°50'N 30°50'E), 22.05.1988, leg. N. Mohr, im DEI. 1 ♀ Paratypus, Türkei, Kayseri: Gezbeli-Paß E Bakırdağı (ca. 38°20'N 35°36'E), 1750-1900 m, 6.07.1984, leg. A. W. Ebmer, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Türkiye, Eğirdir, Kovada Gölü, 22.5.1988, leg. N. Mohr; 1 ♀ Paratypus, Türkei, Gezbeli Paß E Bakırdağı, 1750-1900 m, 6. Juli 1984, leg. A. W. Ebmer.

tinicus STRAND, 1921 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 311-312

♀ Holotypus, Sizilien, Taormina-Lentini, 5.1914, leg. Trautmann, im DEI.

toelgiana FRIESE, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 171

♀ Syntypen, Amanusgebirge, Jaribaschi, 7.5.1914, leg. Tölg. DEI: 1 ♀ Syntypus, Amanusgeb., Jaribaschi.

transvaalensis STRAND, 1915 (*Allodape*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80A (12): 57

3 ♀ Syntypen, Three Sisters, Barbertondistrikt, Transvaal, im DEI.

transversicostata STRAND, 1913 (*Prosopis*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 24-26

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.1911, leg. Sauter, im DEI.

trichiosulus STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 158-160

♂ ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, I., IV., V., VI., VII., 7.VII., VIII., 7.XI. und 7.XII., leg. Sauter. 1 ♂ Syntypus, Formosa, Anping, I. 1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Anping, 1.1910, leg. Sauter; Syntypen Formosa, Taihorin, leg. Sauter: 6 ♂, 3 ♀ I. 1910; 1 ♂, 2 ♀ IV. 1910; 1 ♂, 1 ♀ V. 1910; 8 ♀ VI. 1911; 1 ♂, 1 ♀ VII. 1911; 2 ♀ 7.XI. 1911; 2 ♂, 1 ♀ 7.XII. 1911.

trichopsis STRAND, 1914 (*Halictus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 79A (12) [1913]: 156

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, I. 1910, leg. Sauter, im DEI.

tsingtauensis STRAND, 1915 (*Megachile*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 75-77

Syntypen, Tsingtau, leg. Hoffmann, im DEI: 1 ♂, 2 ♀ Juni, 1 ♀ Juli. DEI: 1 ♂, 2 ♀ Syntypen, Tsingtau, Juni, leg. Hoffmann.

tsingtauensis STRAND, 1915 (*Prosopis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 62-63

♀ Holotypus, Tsingtau, Juni, leg. Hoffmann, im DEI.

tsingtauica STRAND, 1915 (*Andrena*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 4: 70-72

♀ Holotypus, Tsingtau, Juni, leg. Hoffmann, im DEI.

tuala STRAND, 1919 (*Megachile*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 66-67

♀ Holotypus, Gebirge San Francisco, Arizona, im DEI.

tuberculiceps STRAND, 1913 (*Scapter*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 2: 36-37

Formosa, leg. Sauter, im DEI: ♀ Holotypus, Kosempo, 10.1911; 1 ♀ Paratypus, Taihorin, 6.1911.

valvata BRAUNS, 1909 (*Crocisa*)

Verhandlungen der kaiserl.-königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Wien 59: 19-20

♂ ♀ Syntypen, Südafrika. Kapkolonie: Willowmore, Port Elisabeth, Sunday river, Oudtshoorn, Grahamstown, Queenstown; Orangia: Reddersburg, Bothaville; Transvaal: Johannesburg, Lichtenburg; XII. -VI., leg. Brauns. DEI: 2 Syntypen, Capland, Willowmore, 25.2.1906 und 2.1902, leg. Brauns.

villosiclypeus STRAND, 1921 (*Panurgus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 318

♂ Holotypus, Tizou-Ouzou, Nr. 3796, leg. Horn, im DEI.

wilhelmalbertschulzi STRAND, 1921 (*Andrena*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 87A (3): 279-280

♂ Holotypus, Creta, III. -IV. 1914, leg. Paganetti-Hummeler, im DEI.

zebra FRIESE, 1912 (*Trigona chypeata* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (7): 169-170

♂ ♀ Syntypen, Ikutha (Brit. -O. -Afrika), in coll. Friese; zahlreiche Nesterexemplare, D-O. -Afrika, Amani, leg. Morstatt, im Museum Hamburg. DEI: 1 ♀ Syntypus, Br. O. Afr. Ikutha.

zulu STRAND, 1919 (*Osmia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 83A (11) [1917]: 64-65

♀ Holotypus, Zulu, im DEI.

FAMILIE AULACIDAE

comptipennis ENDERLEIN, 1912 (*Pristaulacus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 265

Syntypen, Formosa, Hoozan, leg. Sauter, 1 ♀ 1.1910, 1 ♀ 2.1910, 6 ♀ 5.1910, im DEI und Museum Stettin. DEI: Formosa, Hoozan, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, 2.1910, 2 ♀ Paralectotypen, 5.1910; von Megyaszi ausgezeichnet.

kiefferi ENDERLEIN, 1912 (*Pristaulacus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 266-267

1 ♂ Syntypus, Sikkim, Darjeeling (durch Rolle), im Museum Stettin; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Hoozan, 5.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Hoozan, 5.1910, leg. Sauter, von Megyaszi ausgezeichnet.

rufipes ENDERLEIN, 1912 (*Pristaulacus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 266

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 5.1910, leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE BETHYLIDAE

ramicornis ENDERLEIN, 1912 (*Calyozina*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 263-264

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 1.1910, leg. Sauter, im DEI.

sauteri ENDERLEIN, 1920 (*Calyozella*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 51: 25

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE BRACONIDAE

albifasciatus WATANABE, 1934 (*Microdus*)

Insecta Matsumurana, Journal of the Faculty of Agriculture Hokkaido University. Series Entomology. New Series, Sapporo 8: 201-202, Fig. 6b

Formosa, Koshun, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 7.1912; 5 ♂ Paratypen, 8.1912; im DEI. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, 7.1912; 1 ♂ Paratypus, 8.1912.

alternans ENDERLEIN, 1920 (*Cremnops*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin: 84A (11) [1918]: 185

25 ♂, 10 ♀ Syntypen, Formosa, Takao, 6.6.1907 - 7.1.1908, leg. Sauter, im Museum Stettin. 1 ♂ Syntypus, Formosa, Taihorin, 6.11., leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Taihorin, 6.11., leg. Sauter.

antefurcalis BELOKOBYLSKIJ, 1995 (*Hormius*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 45 (1): 176-177, Fig. 1-9

♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Fürstenberg i. M., Fr. W. Konow. p., 8.10.90, Holotypus im DEI, Paratypus im Z. I. St. Petersburg. DEI: Holotypus, Fürstenberg i. M., 8.10.1890, leg. Konow.

arata ENDERLEIN, 1912 (*Odontofornica*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem: 1, 261

2 ♀ Syntypen, Formosa, Takao, 6.9.1907, leg. Sauter, im DEI und Museum Stettin. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Takao, 6.9.1907, leg. Sauter.

ater RATZEBURG, 1852 (*Microgaster*)Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd 3: 56; nom. nov. pro *M. carbonarius***atriceps** RATZEBURG, 1844 (*Chelonus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 43

Mehrere Syntypen "aus mit *Magdalis violacea* besetzten Fichtenknüppeln des Frankenwaldes", leg. Ratzeburg. DEI: 1 ♂ Syntypus? (Königsmann) "atriceps Rtz., *Magdalis Redslöb*"**baculiger** ENDERLEIN, 1912 (*Neotrimorus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (2): 29-30

♂ Holotypus, Kamerun, 9., leg. Conradt, im DEI.

brevicornis RATZEBURG, 1844 (*Perilitus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 77

1 ♀ Syntypus, Lödderitzer Elbrevier, aus Prozessionsraupe, 1843, leg. Hoffmeister; 1 ♀ Syntypus, Harz, leg. Saxesen. DEI: 1 Syntypus, "prozeß Hoffmeister, 1843"

breviterebra FAHRINGER, 1942 (*Cratobracon insularis* var.)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 39

♀ Holotypus Borneo, Sintang, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Sintang, 1910, als *brevicaulis* ausgezeichnet, es handelt sich aber sicher um den Holotypus von *breviterebra*.**breviventris** RATZEBURG, 1848 (*Microgaster*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 51

♀ Syntypen, aus *Curculio quercus*, 2.7., leg. Ratzeburg. DEI: ♀ Neotypus "Cyn. term. Bé." von Papp (Annales historico-naturales Musei Nationalis Hungarici, Budapest 67: 239-241; 1975) festgelegt.

breviventris ENDERLEIN, 1912 (*Rhogas*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (6): 95-96

♀ Holotypus, Ceylon, Nurelia, leg. Horn, im DEI.

camerunensis ENDERLEIN, 1912 (*Alysia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (6): 99-100

♀ Holotypus, Kamerun, Oktober, leg. Conradt, im DEI.

camerunus ENDERLEIN, 1912 (*Dendrosoter*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (2): 36

♀ Holotypus, Kamerun, leg. Conradt, im DEI:

carbonarius RATZEBURG, 1848 (*Microgaster*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 52; 1848

Syntypen, ex versponnenen Apfelblüten, wahrscheinlich aus *brumata*, leg. Ratzeburg. DEI: ♀ Lectotypus, "brumat. . .?"; 1 Paralectotypus, "brumata 3.46", von Papp (Annales historico-naturales Musei Nationalis Hungarici, Budapest 72: 267; 1980) festgelegt.***cariniventris*** ENDERLEIN, 1912 (*Rhogas*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 257-258

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Pilam, 7.1.1908; 1 ♂, 1 ♀ Taihorin, 5.1910; 1 ♂ Anping, 5.1910; im Museum Stettin und im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Anping, 5.1910, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter.

ceylonicus ENDERLEIN, 1912 (*Rhogas*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (6): 94-95

♂ Holotypus, Ceylon, leg. Horn, im DEI.

ceylonicus FAHRINGER, 1942 (*Campyloneurus rotundatus* var.)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 41

Holotypus, Paratypen, Ceylon, leg. Horn, im DEI. DEI: Holotypus, Ceylon, leg. Horn.

cinereicauda FAHRINGER, 1942 (*Cratobracon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 38-39

♀ Holotypus, 5 ♀ Paratypen, Java Banjoewangi und Buitenzorg, Holotypus im DEI. DEI: Holotypus, 1 Paratypus, Java, Banjoewangi.

conradti SZÉPLIGETI, 1913 (*Iphiaulax*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 384-385

♀ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerun, 9., leg. Conradt.

crassipalpus ENDERLEIN, 1912 (*Rhogas*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (6): 94

♂ Holotypus, Ceylon, leg. Horn, im DEI.

denticoxa BELOKOBYLSKIJ, 1996 (*Doryctes*)

Zoosyst. Rossica, St. Petersburg 5: 164-166, Fig. 39-47

♀ Holotypus, Taiwan, "Kankau (Koshun), Formosa, H. Sauter, VII. 1912" im DEI; 4 ♂, 2 ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus 7.1912; 1 Paratypus 6.1912.

dissimilis ENDERLEIN, 1920 (*Euagathis variabilis* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 84A (11) [1918]: 176

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, Sumatra, Soekaranda, leg. Ude, im Museum Stettin. DEI: 1 ♂ Syntypus, Sumatra, Soekaranda, Dohrn.

divisa ENDERLEIN, 1920 (*Euagathis quadrifossulata* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 84A (11) [1918]: 173

5 ♂, 1 ♀ Syntypen, Sumatra, Soekaranda, leg. Ude, im Museum Stettin. 1 ♂ Syntypus, Ceylon, Puttalam, leg. Horn; 2 ♀ Syntypen, Ceylon, Anaradhapura, leg. Horn; im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Ceylon, Puttalam, leg. Horn; 2 ♀ Syntypen, Ceylon, Anuradhapura, leg. Horn.

dorni TAEGER, 1989 (*Orgilus*)

Die Orgilus-Arten der Paläarktis (Hymenoptera, Braconidae). - Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR, Berlin [1988]: 74-75, Abb. 134, 152

♀ Holotypus, NW-Mongolei: Uvs Aimak Charchiraa-Gebirge, 30 km WSW Ulangom, Univ. Halle, Gelbschale, 1340 m, Steppe obere Belfläche, 3.-8.8.1977, im DEI.

dudichi PAPP, 1961 (*Microgaster*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 11: 154-156, Fig. 1-3

♀ Holotypus, Mecklenburg, 10.8.1896, leg. Konow, im DEI.

effectus PAPP, 1972 (*Exothecus*)

Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae, Budapest 18: 323-325, Fig. 1-3

♀ Holotypus, 5 ♂, 3 ♀ Paratypen, Gaolinszy, Manshukuo, NE-China, 21.7.1940, leg. Alin. Holotypus, Paratypen, im DEI; Paratypen, im Museum Budapest. DEI: ♀ Holotypus, 4 ♂, 1 ♀ Paratypen, Gaolinszy, Manshukuo, 21.7.1940, leg. Alin.

elegans SZÉPLIGETI, 1913 (*Mesobracon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 385

♀ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt. im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerun, 9., leg. Conradt.

elegantulus ENDERLEIN, 1920 (*Hemibracon*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 84A (11) [1918]: 62-63

9 ♂, 9 ♀ Syntypen, Sumatra, Soekaranda, leg. Ude; 2 ♂, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Kagi, 23.8.1907, leg. Sauter; im Museum Stettin. Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, Formosa, Hoozan, 9.+ 10., leg. Sauter, im DEI. DEI: 58 Syntypen, Formosa, Hoozan, 7.9.1910, leg. Sauter.

emeraldensis FAHRINGER, 1942 (*Ipobracon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 40-41

♀ Holotypus, Australien, Emerald, Viktoria, 6.1936, leg. Rayment, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Emerald, Vic., Jan. 1936, leg. Rayment.

enderleini STRAND, 1913 (*Stenophasmus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 212-214

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 6.1912, leg. Sauter, im DEI.

falcatus MACKAUER, 1959 (*Trioxyis*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 9: 164-165

♀ Holotypus, ohne Fundortangaben, ex coll. Schmiedeknecht, im DEI.

ferga PAPP, 1982 (*Phaenocarpa* (*Phaenocarpa*))

Faunistische Abhandlungen. Staatliches Museum für Tierkunde in Dresden, Dresden 9 [1981]: 187-189, Fig. 1-3

♀ Holotypus, I. Hiddensee/ Ostsee, NSG, Kloster, 26.-31.8.1968, leg. Emmrich, im DEI; 2 ♀ Paratypen, Bulgarien, Mts. Rila (bei Sofia), 18.9.1928, leg. Biró, Museum Budapest. DEI: ♀ Holotypus, siehe Originalbeschreibung.

flicornis ENDERLEIN, 1912 (*Spathiobormius*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (2): 22-23

♀ Holotypus, Ceylon, Paradna, leg. Horn, im DEI.

flaviceps ENDERLEIN, 1912 (*Ogmophasmus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (2): 13-14

♀ Holotypus, Kamerun, 9., leg. Conradt, im DEI.

flavida ENDERLEIN, 1912 (*Phanerotoma*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 259-260

1 ♂, 5 ♀ Syntypen, Formosa, Anping, 5.1911, leg. Sauter; 1 ♂ Syntypus, Ceylon; im DEI und Museum Stettin. DEI: Lectotypus, 2 Paralectotypen, Formosa, Anping, 5.1911, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Ceylon; von Zettel 1989 ausgezeichnet.

flavilabris RATZEBURG, 1844 (*Microgaster*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, Bd. 1: 69

♀ (recte ♂) Syntypen, aus Fichtenraupen, leg. Saxesen. DEI: ♂ Lectotypus, ohne Fundortangaben "29" von Wilkinson (Transactions of the Royal Entomological Society of London, London 95: 191; 1945) festgelegt.

flavolimbatus RATZEBURG, 1848 (*Microgaster*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 50

♀ Holotypus, ex *Tinea pomifoliella*, leg. Reissig, im DEI.***formosana*** WATANABE, 1932 (*Cystomastax*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 6: 186-187, Fig. 2

♂ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Koshun, 7.4.1912, leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus im Ent. Museum Hokk. Imp. Univ. DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Kankau, Koshun, 22.4.1912, leg. Sauter.

formosanus WATANABE, 1934 (*Coeloreuteus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 188

Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, Tainan, 7.5.1912; Paratypen: Tainan, 1 ♀ 3.1912, 2 ♀ 4.1912; Chosokei, 1914; im DEI. DEI: Formosa, Tainan, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 7.5.1912; 1 ♀ Paratypus, 4.1912.

formosanus WATANABE, 1934 (*Eucorystes*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 191-192, Fig. 3

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Formosa, Koshun, 4.1912, leg. Sauter, im DEI.

formosanus WATANABE, 1934 (*Microdus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 202-203, Fig. 6c

♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Koshun, 6.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, 5.1912; 1 ♂ Paratypus, 4.1912.

formosanus WATANABE, 1934 (*Rbaconotus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 119-120, Fig. 1

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 22.4.1912, leg. Sauter.

fritzmuelleri MACKAUER, 1960 (*Lysiphlebus*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 10: 604-605, Fig. 8, 22a,b, 23, 26

♀ Holotypus, 7 ♀ Paratypen, Deutschland, Naumburg, 28.6.1954, leg. Täpler, ex coll. F. P. Müller, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 3 ♀ Paratypen, Naumburg, 28.6.1954.

gracilipes TELENGA, 1935 (*Macrocentrus*)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 271-272

Holotypus, Spanien, 30.5.1902, im DEI. ♂ ♀ Paratypen, UdSSR: Krim, Jalta, 11.5.-20.5.1931, leg. Telenga; Kaukasus, Krasnodar, 23.5.1928, leg. Stepanov; Derbent, 14.6.1928, leg. Vojnowskaja. DEI: ♀ Holotypus, Spanien, 30.6.02, coll. Bollow.

guaruja BRÉTHES, 1927 (*Ipobracon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 327-328

♀ Holotypus, Guaruja (Santo Amaro), 1919, leg. Fischer, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Ctr. Brasil, Guaruja, 1919, leg. Fischer.

horni BRÉTHES, 1927 (*Ipobracon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 327

♀ Holotypus, Itapurá, Rio de Janeiro, 20.5.1918, leg. Fischer, im DEI.

horni FAHRINGER, 1942 (*Campyloneurus undicuneus* var.)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 42

♀ Holotypus, Ceylon, Nalanda, 1899, leg. Horn, im DEI.

horniana ENDERLEIN, 1920 (*Euagathis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 84A (11) [1918]: 180-181

♀ Holotypus, Ceylon, Nalanda, leg. Horn, im DEI.

humuli MACKAUER, 1960 (*Trioxys*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 10: 152-154, 20, 21

♂ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Deutschland, Apolda Bezirk Erfurt, 21.7.1959, leg. Born, ex Phorodon humuli (Schrank), auf Humulus lupulus L. Holotypus im DEI, Paratypen in coll. Mackauer. 3 ♀ Paratypen, ČSFR, Böhmen, Louny-okoli, 18.6.1957, leg. Starý. DEI: ♂ Holotypus siehe Originalbeschreibung.

hylesini RATZEBURG, 1848 (*Bracon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 31, Taf. 2 Fig. 7

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, aus Hylesinus spartii, Bordeaux und Grand-Jouan, leg. Nördlinger; 1 Syntypus "von Hohenheim aus Hylesinus poligraphus". DEI: 1 ♀ Syntypus (stark beschädigt), Hyles, 47, 268.U. hyl. start. Bord.

incompletus RATZEBURG, 1844 (*Bracon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 44

2 ♀ Syntypen "habe ich in unserer Gegend (Eberswalde) aus Kiefernknüppeln, wahrscheinlich aus Curculio notatus erzogen". DEI: ♀ Lectotypus, ohne Fundortangaben von Papp (Folia Entomologica Hungarica, Budapest 45: 176; 1984) festgelegt.

indica ENDERLEIN, 1920 (*Euagathis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 84A (11) [1918]: 177

1 ♂ Syntypus, Ceylon, Matala, leg. Horn, im DEI; 1 ♀ Syntypus, India, im Museum Stettin. DEI: 1 ♂ Syntypus, Ceylon, Matala, leg. Horn.

initiatellus RATZEBURG, 1848 (*Bracon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 39

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen "aus Eccoptogaster Scolytes, den mir Hr. Oberförster Radzay in Rüstern schickte, erzogen", leg. Ratzeburg. DEI: 2 Syntypen, E. Scolytes, Radz. 46

insidens RATZEBURG, 1844 (*Microgaster*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 72-73

Syntypen, ex Bombyx coeruleocephala, leg. Ratzeburg. DEI: ♀ Lectotypus (das an der Nadel gelegene Tier), 5 Paralectotypen, ohne Fundortangaben, von Wilkinson (Transactions of the Royal Entomological Society of London, London 95: 42; 1945) festgelegt.

klugii RATZEBURG, 1848 (*Cosmophorus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 72, Taf. 2 Fig. 37

♀ Syntypen, ex Hylesinus poligraphus, leg. Radzay. DEI: Lectotypus ? Ratz. 46 von Shaw ausgezeichnet.

koshunensis WATANABE, 1934 (*Bracon*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 186-187, Fig. 1

Formosa, Koshun, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 2 ♂, 3 ♀ Paratypen, 7.1912; 1 ♀ Paratypus, 6.1912; 2 ♀ Paratypen, 8.1912; im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♂, 2 ♀ Paratypen. Formosa, Kankau, 7.1912, leg. Sauter.

koshunensis WATANABE, 1934 (*Cenocoelius*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 203-204

Formosa, Koshun, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 2 ♂ Paratypen 4.1912; 14 ♂ Paratypen 7.1912; 4 ♂ Paratypen 1.1912; 4 ♂ Paratypen 8.1912; im DEI. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus IV. 1912; 9 ♂ Paratypen 4., 6. und 7.1912, leg. Sauter.

kuro WATANABE, 1934 (*Bracon*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 185-186

♀ Holotypus, 2 ♂, 3 ♀ Paratypen, Formosa, Koshun, 5.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♂, 1 ♀ Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung.

labrator RATZEBURG, 1844 (*Bracon*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 47-48

♂ ♀ Syntypen, Oberschlesien, Borutin, aus *Curculio notatus* in Kiefernknüppel. DEI: 1 Syntypus ? (nach Königsmann) "Curc. not. Borut. 3.39".

lactipennis RATZEBURG, 1852 (*Microgaster*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 3: 54-55; 1852)

♂, ♀ Syntypen, ex *Bombyx chrysoorrhoea*, leg. Brischke. DEI: Lectotypus, 2 Paralectotypen (an einer Nadel, Oberes Exemplar = Lectotypus), ohne Fundortangaben "1046", von Wilkinson (Transactions of the Royal Entomological Society of London, London 95: 200-203; 1945) festgelegt.

laevigatissimus DALLA TORRE, 1898 (*Bracon (Orthobracon)*)

Catalogus Hymenopterorum 4: 276; nom. nov. pro *Bracon laevigatus* Ratzeburg, 1852, Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, Bd. 3: 39

laevigatus RATZEBURG, 1852 (*Bracon*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 3: 39

1 ♂ 2 ♀ Syntypen, ex Gallen von *Salix aquatica*, leg. Heyer; 1 Syntypus, ex Blattknospen von *Salix aurita*, leg. Brischke. DEI: ♀ Lectotypus, Sal., Heyer; 1 ♀ Paralectotypus Nr. 1552; von Papp ausgezeichnet.

laevissimus RATZEBURG, 1848 (*Microgaster*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 52

♀ Holotypus, Grand-Jouan, Ende Juni, ex Wicklern der *Pinus pinaster*, leg. Nördling. DEI: Holotypus, "Micr. laevissimus" ohne Fundortangaben.

leichhardti FAHRINGER, 1942 (*Bracon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 42-43

♀ Holotypus, Australien, Sand Ham, 1.2.1936, leg. Rayment, im DEI.

letifer HALIDAY, 1833 (*Aphidius*)

The Entomological Magazine, London 1: 491

♀ Syntypen, "ex *Aphidibus Salicis ulmi-foliae*", Juni, leg. Haliday. DEI: ♀ Neotypus, Deutschland, Kessin bei Rostock, 19.6.1956, leg. Trommer, von Mackauer (Beiträge zur Entomologie, Berlin 10: 146-148, Fig. 10-12; 1960) festgelegt.

limbator RATZEBURG, 1848 (*Rogas*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 2: 64-65

1 ♂, 2 ♀ Syntypen, aus *Tinea populella*, Sommer 1845, leg. Ratzeburg. DEI: ♀ Lectotypus, "laevigan

Bé"; 1 ♀ Paralectotypus "populell. 3.45", von Haeselbarth (Beiträge zur Entomologie, Berlin 29: 194; 1979) festgelegt.

liparidis RATZEBURG, 1844 (*Microgaster*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 70

Zahlreiche ♀ Syntypen (?) ex *Liparis dispar*, Ende Juni 1842, leg. Ratzeburg. DEI: 3 Syntypen "399"; 1 Syntypus "127" von Wilkinson als Type und Cotypen ausgezeichnet. Nach Wilkinson (Transactions of the Royal Entomological Society of London, London 95: 107-114; 1945) handelt es sich um Syntypen einer als primäres Homonym zu *M. liparidis* Bouché, 1834 beschriebenen Art. Wahrscheinlich ist die Auffassung Shenefelts (1972), dass es sich nur um eine Aufführung der Bouché-Art in Ratzeburg (1844) handelt, zutreffend.

maculipennis ENDERLEIN, 1912 (*Opius*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 262-263

♂ Holotypus, Formosa, Anping, 5.1910, leg. Sauter, im DEI.

melanostigma STRAND, 1918 (*Coeloides scolyticida* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 151-152

♀ Holotypus, Litauen, Ignalino, 8.1916, leg. Horn, im DEI.

mindanaensis WATANABE, 1934 (*Laccagathis*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 123

♀ Holotypus, Philippinen, Mindanao, leg. Schultze, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Sanao, Mindanao, leg. Schultze.

minor BRÈTHES, 1927 (*Plectobracon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 326

♀ Holotypus, Manginhos, 2.1.1914, leg. Fischer, im DEI.

mongolicus TAEGER, 1989 (*Orgilus*)

Die *Orgilus*-Arten der Paläarkt (Hymenoptera, Braconidae). - Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR, Berlin [1988]: 129-130

♀ Holotypus, NW Mongolei: Uvs-Aimak: Charchiraa-Gebirge, 30 km WSW Ulangom, Univ Halle, 2150 m, Wald-, Bergsteppe 3.-8.8.1977 Barberfalle; 1 ♀ Paratypus, Erstes Etikett wie Holotypus, Gelbschale 2375 m alp. Stufe alpine Matte, 9.-13.8.1977; im DEI.

mongolicus HAESSELBARTH, 1999 (*Perilitus*)

Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft, München 89: 20-23, Abb. 14-22

NW Mongolei: Uvs-Aimak: Charchiraa-Gebirge, 30 km WSW Ulangom, Univ. Halle: ♀ Holotypus, Gelbschale 2375 m, alp. Stufe, alp. Matte, 4.6.-22.6.1978, im DEI; Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: NW Mongolei: Uvs-Aimak: Charchiraa-Gebirge, 30 km WSW Ulangom, Univ. Halle: ♀ Holotypus, 1 ♂, 1 ♀ Paratypen, Gelbschale 2375 m, alp. Stufe, alp. Matte, 4.6.-22.6.1978; 6 Paratypen, Gelbschale, 2375 m, alp. Stufe, 4.6.-10.6.1978; 4 Paratypen, Gelbschale, 2375 m, alp. Stufe, 11.-16.6.1978.

multiarticulatus RATZEBURG, 1852 (*Bracon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 3: 246-247

Holotypus, ex *Cerambyx populneus*, leg. Rosenhauer. DEI: ♂ Holotypus, Nr. 299 "Bracon multiarticulatus Ratz. Rosenhauer"

myzophagum MACKAUER, 1959 (*Praon volucre*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 9: 847-849, Fig. 21

♀ Holotypus, 11 ♂, 19 ♀ Paratypen, Deutschland, Naumburg, 7.4.1949, leg. F. P. Müller, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 18 Paratypen siehe Originalbeschreibung, auch Alkoholmaterial.

necator BORGMEIER, 1931 (*Cenocoelius*)

Revista de Entomologia, Sao Paulo 1: 432-436, Fig. 1-6

4 ♂, 20 ♀ Syntypen, Rio Negro, Paraná, ex *Oncideres dejeani* Thoms., 6.2.1931, leg. Witte. DEI: 1 Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung.

nigriventris SZÉPLIGETI, 1913 (*Curria*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 383

♂ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt, im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

nitidiceps TAEGER, 1989 (*Orgilus*)

Die *Orgilus*-Arten der Paläarktis (Hymenoptera, Braconidae). - Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR, Berlin [1988]: 135-137

♀ Holotypus, NW-Mongolei: Uvs Aimak: Charchiraa-Gebirge, 30 km WSW Ulangom, Univ. Halle. Gelbschale 1340 m, Steppe obere Belfläche 3.8.-8.8.1977; 1 ♂ Paratypus, wie Holotypus, jedoch 24.-29.7.1977; 1 ♂ Paratypus, erstes Etikett wie Holotypus, 1360 m, Steppe Vorgebirge 3.8.-8.8.1977 Barberfalle; alle im DEI.

nowakowskii KÖNIGSMANN, 1959 (*Dapsilarthra (Heterolexis)*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 9: 591-593, Textfig. 5, Taf. 33 Fig. 4+8, Taf. 34 Fig. 11, Taf. 36 Fig. 1+4, Taf. 38 Fig. 2+5

♀ Holotypus, 3 ♂, 13 ♀ Paratypen, Polen Spadowiec-Tal, leg. Nowakowski, Holotypus im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 4 Paratypen, Polnische Tatra, Dolina Spadowiec, 22.+23.4.1957, leg. Nowakowski.

oehlkei PAPP, 1982 (*Apanteles*)

Faunistische Abhandlungen. Staatliches Museum für Tierkunde in Dresden, Dresden 9 (17) [1981]: 189-191

♀ Holotypus, I. Hiddensee/ Ostsee. NSG, Heide, 16.6.1968, leg. J. Oehlke, im DEI.

ornatipes KIEFFER, 1911 (*Stenophasmus*)

Bolletino della Società Entomologica Italiana, Firenze 41 [1909]: 119-121, Fig. 1, 2

♂ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt, im DEI. DEI: 1 Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

palpebrator RATZBURG, 1844 (*Bracon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 47

Syntypen: "Ich erzog sehr viele ♂ und ♀ aus mit *Curculio notatus* gefüllten Kiefernknüppeln, welche ich von Hrn. Oberförster Zebe aus Borutin in Oberschlesien erhalten hatte". DEI: ♀ Lectotypus, *Curc. not.* Borut. 38, von Papp (Reichenbachia, Zeitschrift für entomologische Taxonomie. Herausgeber Staatliches Museum für Tierkunde Dresden, Dresden 13: 282; 1971) festgelegt.

paramaritima KÖNIGSMANN, 1960 (*Idiasta*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 10: 644-646; Taf. 10, Fig. 6, 9; Taf. 13, Fig. 2, 4, 6; Taf. 14, Fig. 3, 6; Taf. 16, Fig. 4

Lehrte, Hannover: ♀ Holotypus, 21.11.1958, Pröp. Nr. 17.3.59, leg. Gersdorf; 1 ♂ Paratypus 5.11.1959, Pröp. Nr. 7.12.59/2, leg. Gersdorf; im DEI. Mikroskopische Präparate nicht gefunden.

patzaki TAEGER, 1989 (*Orgilus*)

Die *Orgilus*-Arten der Paläarktis (Hymenoptera, Braconidae). - Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR, Berlin [1988]: 153-155

♀ Holotypus, DDR: Bad Freienwalde: Gabow, Oder 23.VII. 1987 A. Taeger leg., ex *Coleophora virgatella* Zeller, im DEI; 21 ♂, 12 ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: ♀ Holotypus mit den Angaben der Beschreibung. Paratypen mit den Angaben des Holotypus aber: 1 ♂, 1 ♀ 10.7.1987; 3 ♂ 15.7.1987; 1 ♂ 20.7.1987; 3 ♂, 1 ♀ 8.-18.7.1988.2 ♂, 2 ♀ Paratypen, Gabow Kr. Freienwalde, 13.7.1986, ex *Coleophora virgatella* 2., leg. Patzak.

pauloensis BRÈTHES, 1927 (*Bracon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 328

♀ Holotypus, S. Paulo (Est. de S. Paulo), 24.2.1925, im DEI.

perplexus TAEGER, 1989 (*Orgilus*)

Die Orgilus-Arten der Paläarkt (Hymenoptera, Braconidae). - Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR, Berlin [1988]: 156-157, Abb. 127, 133

♀ Holotypus, DDR, Grunaer Wld., Düb. Heide, 29.6.1958, leg. Ermisch, im DEI.

praecisus RATZEBURG, 1852 (*Bracon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 3: 36

6 ♀ Syntypen "aus einem Loche von *Cerambyx Aedilis*", 23.5., leg. Brischke. DEI: 1 ♀ Syntypus (stark beschädigt), "928, *Bracon praecisus* Rtz. C. edil".***psalliotae*** TELENGA, 1935 (*Phaenocarpa* (*Phaenocarpa*))

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 272-273

♂ ♀ Syntypen, Deutschland, Berlin-Dahlem, aus Fliegen-Maden, die in Champignon leben, 10.1931, leg. Sachtleben, im DEI. DEI: 22 Syntypen, mit den Angaben der Beschreibung.

pseudonitidus FAHRINGER, 1943 (*Opius* (*Phaedrotoma*))

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 10: 31-32

♀ Holotypus, Bulgarien, Plovdiv, aus Mine in Zuckerrübenblatt, 14.7.1939, leg. Popoff, im DEI.

pulchricaudis SZÉPLIGETI, 1913 (*Plaxopsis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 383-384

♀ Holotypus, Kamerun, leg. Conradt, im DEI.

pumilus SZÉPLIGETI, 1913 (*Epimicrodus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 385-386

♀ Syntypen, Pretoria, 2.4.1912, leg. Janse, im DEI. DEI: 1 Syntypus, Pretoria, 2.4.1912, leg. Janse.

quadrifossulata ENDERLEIN, 1920 (*Euagathis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 84A (11) [1918]: 173

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, Sumatra, Soekaranda und Liangagas, leg. Ude, im Museum Stettin. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Sumatra, Soekaranda.

reinhardi FAHRINGER, 1951 (*Doryctes*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 1: 65-67

♂ ♀ Syntypen, ex *Hylotrupes bajulus* L., leg. Becker (Typus im DEI). DEI: ♀ Lectotypus, 11 Paralectotypen, ex *Hylotrupes bajulus*, 21.6.1943, leg. Becker, von Belokobylskij ausgezeichnet.***rhagoleticolus*** SACHTLEBEN, 1934 (*Opius*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 76-78, Taf. 3 Fig. 1-3

300 ♂ ♀ Syntypen, Naumburg, 1932 und 1933, leg. Thiem und Jancke, im DEI. DEI: Zahlreiche Syntypen, siehe Originalbeschreibung.

rubriceps RATZEBURG, 1844 (*Alysia*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 56

2 ♀ Syntypen, Oberschlesien, aus mit *Magdalis phlegmatica* besetzten Kiefernknüppel, durch Radzay, leg. Ratzeburg. DEI: Lectotypus "Magdal. phlegm. 3.1839 Radzay, no. 295" von Königsmann (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 655; 1964) festgelegt.***rufilabris*** RATZEBURG, 1844 (*Microgaster*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 69

♀ Holotypus, aus Waldraupen, leg. Ratzeburg. DEI: Holotypus ohne Fundortangaben.

salebrosus ENDERLEIN, 1912 (*Chelonus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (6): 97-98

1 Syntypus, Sumatra, Liangagas, leg. Dohrn; 2 Syntypen, Ceylon, Kandy, 1899, leg. Horn; 2 Syntypen, Ceylon, Matala, 1899, leg. Horn; im Museum Stettin und im DEI. DEI: 1 Syntypus, Ceylon, Kandy, leg. Horn; 2 Syntypen, Ceylon, Matala, leg. Horn.

sauteri WATANABE, 1934 (*Microdus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 200-201, Fig. 6a

Formosa, Koshun, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, 9.1912; 1 ♀ Paratypus, 5.1912; im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), 9.1912, leg. Sauter.

sauteri WATANABE, 1934 (*Spathiohormius*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 189-190, Fig. 2

Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, Anping, 7.8.1912; Paratypen, Tainan, 1 ♀ 4.1912, 1 ♀ 7.5.1912; im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Anping, 7.8., leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Tainan, 4.1912, leg. Sauter.

sauteri WATANABE, 1932 (*Stantonina*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 6: 188-189

♀ Holotypus, Formosa, Koshun, 7.1912, leg. Sauter, im DEI. 1 ♂ Paratypus, Formosa, Paroe, 9.1912, leg. Sauter, im Ent. Museum Hokk. Imp. Univ. DEI: Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 7.1912, leg. Sauter.

similis SZÉPLIGETI, 1913 (*Campyloneurus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 384

♀ Syntypen, Natal, Sarnia, 19.1.1912, leg. Janse, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Sarnia (Natal), 19.1.1912, leg. Janse.

sordidator RATZEBURG, 1844 (*Bracon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 1: 48

♂ Syntypen, aus Oberschlesischen Kiefern, wahrscheinlich auch aus *Curculio notatus*, leg. Ratzeburg. DEI: 2 ♂ Syntypen "notat. Oberschles."***spinosum*** MACKAUER, 1959 (*Praon*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 9: 841, Fig. 5, 23

♀ Holotypus, Deutschland, Tschdf., 11.8.1942, leg. Börner, im DEI.

striatelloides STRAND, 1918 (*Doryctes*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 152

♀ Holotypus, Litauen, Ignalino, 8.1916, leg. Horn, im DEI.

striatiscuta FAHRINGER, 1934 (*Chelonus* (*Chelonella*))

Opuscula braconologica. Bd. 3: Palaearktische Region 2.- Fritz Wagner, Wien, [1930-1934](5-8): 466

♂ ♀ Syntypen, Mecklenburg, coll. Konow. DEI: 1 ♀ Syntypus, ohne Fundortangaben, coll. Konow.

tabida FAHRINGER, 1928 (*Glyptomorpha*)

Opuscula braconologica. Bd. 2: Aethiopische Region 1.- Fritz Wagner, Wien, [1928-1932](1-3): 89

♀ Holotypus, Zululand ?, 5.1918, leg. Tessmann, im Museum Berlin. DEI: Holotypus, Zuera (Spanien), 5.1918, leg. Tessmann.

taegeri BELOKOBYLSKIJ, 1995 (*Colastes*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 45(1): 177-179, Fig. 10-17

♀ Holotypus, 2 ♂, Paratypen, NW-Mongolei: Uvs-Aimak: Charchiraa-Gebirge, 30 km WSW Ulan-gom, Univ. Halle, Gelbschale, 2150 m, Waldsteppe, Lärchenwald, 3.-8.8.1977; 1 ♀ Paratypus, dito, 9.-13.8.1977; Holotypus, im DEI. DEI: Holotypus, 1 Paratypus, NW-Mongolei: Uvs-Aimak: Charchiraa-

Gebirge, 30 km WSW Ulangom, Gelbschale, 2150 m, Waldsteppe, Lärchenwald, 3.-8.8.1977, Univ. Halle.

taiwanus WATANABE, 1934 (*Merinotus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 183-184

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 7.9.1910, leg. Sauter im DEI. Paratypen, Formosa, leg. Sauter: Kosempo, 4 ♂ 7.1908, 1 ♀ 10.1911, 3 ♂ 6.1912; Hoozan, 5 ♂ 7.9.1910, 1 ♀ 5.1911; 1 ♂ Koshun, 4.1912; 2 ♀ Fusho, 7.1909; 1 ♀ Taihorin, 2.1910. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus (ohne Kopf), 1 ♀ Paratypus, Hoozan, 7.9.1910; 1 ♀ Paratypus, Hoozan, 5.1910; 2 ♂, 3 ♀ Paratypen Kosempo, 7.+8.1908, 10.1911, 6.1912.

testaceator WATANABE, 1934 (*Gyroneuron*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 193-194, Fig. 4

♀ Holotypus, Formosa, Koshun, 5.1912, leg. Sauter, im DEI.

testaceus BRÈTHES, 1927 (*Plectobracon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 326

Mehrere Syntypen, Uberaba, Minas, leg. Le Moults. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♂, 3 ♀, 1 Ex. Paralectotypen, Uberaba Minas, Le Moults, von van Achterberg ausgezeichnet.

thuringiacus SCHMIEDEKNECHT, 1896 (*Bracon*)

Illustrierte Wochenschrift für Entomologie, Neudamm 1: 542

Syntypen Thüringen. DEI: ♀ Lectotypus, ohne Fundortangaben, von Papp (Reichenbachia, Zeitschrift für entomologische Taxonomie. Herausgeber Staatliches Museum für Tierkunde Dresden, Dresden 13: 286-289; 1971) festgelegt.

tobiasi TAEGER, 1989 (*Orgilus*)

Die Orgilus-Arten der Paläarktis (Hymenoptera, Braconidae). - Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der DDR, Berlin [1988]: 200-202, Abb. 34

♀ Holotypus, Albanien-Exp. DEI. Iba unterhalb Krraba, 400 m, 17.-22.6.61, im DEI. 9 ♂, 39 ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: ♀ Holotypus, mit den Angaben der Beschreibung. Paratypen: 1 ♀, Köln; 1 ♀, CSR, Morav., Palauer Bg., 25.5.1966, leg. Oehlke; 2 ♂, Boh. centr., Karlstejn, 26.6. und 3.7.1954, leg. Stary; 1 ♀, Vác, Tudósdomb. Bíró 1931, VII. 5., in Piatis humidis; 1 ♀, Hungaria, Keszthely, 23.6.1977, leg. Papp; 1 ♀, Pomáz, 8.1938; 1 Ex., 137 Haliday, ex coll. Ratzeburg; 1 ♀, Iran, Damavand, 40 km E. Teheran, 7.-9.1978, leg. Cox.

torkai PAPP, 1971 (*Bracomorpha*)

Reichenbachia, Zeitschrift für entomologische Taxonomie. Herausgeber Staatliches Museum für Tierkunde Dresden, Dresden 13: 278-280, Fig. 1-3

♀ Holotypus, Neustadt O. S., 26.7.1935, ex *Exocentrus lusitana* L., 26.7.1935, leg. Torka, im DEI.

triangulifera ENDERLEIN, 1914 (*Leptospathius*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 3: 33-35

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Taihorin, 7.11.1911; 1 ♂ Kosempo, 6.1912; 1 ♀ Hoozan, 5.1910; im DEI und Museum Stettin. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, Hoozan, 5.1910; 1 ♀ Paralectotypus. Taihorin, 7.11.1911; von Belokobylskij festgelegt.

tricolor ENDERLEIN, 1912 (*Rhogas*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 78A (6): 96

♀ Holotypus, Ceylon, Nalanda, leg. Horn, im DEI.

ultor REINHARD, 1880 (*Apanteles*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 24: 364 und l. c. 25: 38-39; 1882 nom. nov. pro *Microgaster lactipennis* Ratzeburg (Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung Bd. 3: 54-55; 1852)

velbingeri FAHRINGER, 1951 (*Bracon*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 1: 67-69

1 ♂, 2 ♀ Syntypen, Südbulgarien, Pasardschik, aus Mohnkapseln, die von Tenthrediniden-Larven befallen waren, Anfang Juli 1944, leg. Velbinger. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♂, 1 ♀ Paralectotypen, mit den Angaben der Beschreibung, von Papp (Reichenbachia, Zeitschrift für entomologische Taxonomie. Herausgeber Staatliches Museum für Tierkunde Dresden, Dresden 13: 280; 1971) festgelegt.

zonatus FAHRINGER, 1928 (*Mesobracon*)

Opuscula braconologica. Bd. 2: Aethiopische Region 1 - Fritz Wagner, Wien, Lief. 10-12: 141

♀ Holotypus, Kamerun, Tiko bei Viktoria, 25.11.1913, leg. Rothkirch, im DEI.

FAMILIE CERAPHRONIDAE

fuscipes RATZEBURG, 1852 (*Ceraphron*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 180

♂ Holotypus, aus Aphis rosae auf Gartenrosen, leg. Tischbein. DEI: ♂ Holotypus, Aphis rosae, Cer. fuscipes Nees.

laevis RATZEBURG, 1852 (*Ceraphron*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 180

♀ Holotypus, "Hrn. Brischke hat das Thier einmal in einer Aprilzucht erhalten", 1850, mit aufgeklebten Flügeln. DEI: Holotypus, mikr. Pr. 6806/051, laevis Rtz, 147, von Dessart 1972 fälschlich als Lectotypus bezeichnet.

FAMILIE CHALCIDIDAE

adela BURKS, 1939 (*Eterochalcis*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 6: 187

♀ Holotypus, San Mateo, Costa Rica, 100 m, 1923, leg. Bollow, im DEI.

anpingius MASI, 1933 (*Anacryptus*)

Konowia, Wien 12: 14-15

♀ Holotypus, Formosa, Anping, 5.1911, leg. Sauter, im DEI.

areta BURKS, 1939 (*Platychalcis*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 6: 278

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Costa Rica, San Mateo, 100 m, 1923, leg. Bollow, im DEI.

atratus MASI, 1932 (*Antrocephalus*)

Konowia, Wien 11: 228-230, Fig. 8

2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin und Fuhosho, 1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: Lectotypus, Formosa, Fuhosho, 7.9., leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Taihorin, 7.9.1911, leg. Sauter, von Narendran [Oriental Chalcididae (Hymenoptera: Chalcidoidea) University of Calicut, Kerala, India: p. 61; 1989] festgelegt.

bicolor MASI, 1929 (*Sabatiella*)

Bolletino del Laboratorio di Entomologia del R. Istituto Superiore Agrario di Bologna, Bologna 2: 168

♀ Holotypus, Formosa, Kankau. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter.

brevigaster MASI, 1932 (*Antrocephalus*)

Konowia, Wien 11: 230-232, Fig. 9

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 4.1910, leg. Sauter, im DEI.

dispar MASI, 1933 (*Tainania*)

Konowia, Wien 12: 3-4, Fig. 13

4 ♂ Syntypen, Formosa, Kankau, 6.-7.-9.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: 3 ♂ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 8. und 9.1912, leg. Sauter.

fischeri BRÈTHES, 1927 (*Spilochalcis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 332

♂ Syntypen, Rio de Janeiro, 7.6.1918, leg. Fischer, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Ctr. Brasil., Rio de Janeiro, 7.6.1918, leg. Fischer, von Delvare ausgezeichnet.

foersteri SOYKA, 1939 (*Alaptus*)

Natuurh. Maandbl., Maastricht 28: 18-19

Syntypen: 2 ♀ Breslau, Gabitzstr., am Fenster, 8.1933; 3 ♂, 1 ♀ Malkwitz bei Breslau, 5.1934; Valkenburg Ignatiuskolleg, am Fenster, 1 ♀ 15.10.1930, 1 ♀ 15.10.1931; Valkenburg, 1 ♀ 7.1931, 1 ♀ 28.6.1932; 1 ♀ Irland, coll. Mayer; 2 ♂ Riesengebirge, 9.1933, leg. Stammer. In coll. Soyka. DEI: 1 Syntypus, Holland, Südlimburg, Valkenburg, Kolleg, Fenster, 28.6.1932, leg. Soyka.

frequens MASI, 1933 (*Dirbinus*)

Konowia, Wien 12: 7-9, Fig. 15, 16

11 ♂, 6 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau und Tainan, leg. Sauter, im DEI. 1 ♂ Syntypus, Birmania, 10.1885, leg. Fea. 1 ♀ Syntypus, Sumatra, Padang, 1890, leg. Modigliani. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♂ Lectotypus, Kankau (Koshun), 5.1912; 6 Paralectotypen, Kankau (Koshun), 7., 8. und 9.1912; 1 Paralectotypus, Tainan, 7.5.1909; von Bouček ausgezeichnet.

kankauensis MASI, 1933 (*Anacryptus*)

Konowia, Wien 12: 12-14

2 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 5.-7.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Lectotypus 7.1912; 1 ♀ Paralectotypus 5.1912; von Bouček ausgezeichnet.

lugubris MASI, 1932 (*Tainania*)

Konowia, Wien 11: 238-240, Fig. 12; Fortsetzung in Konowia, Wien 12: 1-3; 1933

Syntypen, Formosa, Kankau, leg. Sauter: 10 ♀ 5.-8.1912, 7 ♂ 6.-8., im DEI. DEI: 17 Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 5., 6., 7., 8. und 9.1912, leg. Sauter.

maculipennis MASI, 1932 (*Hoozania*)

Konowia, Wien 11: 40-43, Fig. 5, 6

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter, im DEI.

momius MASI, 1932 (*Antrocephalus*)

Konowia, Wien 11: 43-46, Fig. 7

9 ♂, 14 ♀ Syntypen, Formosa: Kankau, 4.-7.1912; Taihorinsho, 10.-11.etc.; leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♂ Lectotypus, Kankau, 5.1912; 11 Paralectotypen, Kankau, 5.+6.1912; 2 Paralectotypen, Taihorinsho, 7.11.+ 11.1909; von Narendran [Oriental Chalcididae, University of Calicut, Kerala, India: p. 43; 1989] festgelegt.

odontomera MASI, 1933 (*Chalcidiopsis*)

Konowia, Wien 12: 5-7, Fig. 14

2 ♂ Syntypen, Formosa, Anping, 5.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Anping, 5.1911, leg. Sauter, von Bouček ausgezeichnet.

phalara BURKS, 1939 (*Platychalcis*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 6: 277-278, Fig. 1

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Costa Rica, San Mateo, 100 m, 1923, Bollow, im DEI; 1 ♀ Paratypus, La Ceiba, Honduras, 19.12.1916, Dyer, Acc. No. 24309, im Amer. Museum N. H. New York. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Costa Rica, San Mateo, 100 m, 1923, coll. Bollow.

pulchella MASI, 1932 (*Hockeria*)

Konowia, Wien 11: 38-40

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 8.1912, leg. Sauter, im DEI.

reticulata KIEFFER, 1912 (*Bactrochalcis*)

Annales de la Société Entomologique de France, Paris 80 [1911]: 464

♀ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

rufinus MASI, 1933 (*Anacryptus*)

Konowia, Wien 12: 11-12, Fig. 18

2 ♂ Syntypen, Formosa, Tainan, 3.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Tainan, 3.1912, leg. Sauter, von Bouček ausgezeichnet.

secundarius MASI, 1933 (*Dirhinus*)

Konowia, Wien 12: 10-11, Fig. 17

4 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 6.-7.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: 3 Syntypen, Formosa, Kankau, 7.1912, leg. Sauter.

sinicorum MASI, 1932 (*Antrocephalus*)

Konowia, Wien 11: 46-47

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 17 ♀ Kankau, 5.-6.1912; Kosempo, 6.; Hokuto, 3.; 14 ♂ Kankau, 6.-7.; im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, Kankau (Koshun), 5.1912; 10 Paralectotypen, Kankau (Koshun), 5.-8.1912; 1 Paralectotypus, Hokuto, 3.1912; von Narendran [Oriental Chalcididae (Hymenoptera: Chalcidoidea) University of Calicut, Kerala, India: p. 44: 1989] festgelegt.

t-nigrum BRÈTHES, 1927 (*Spilochalcis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 332-333

♀ Syntypen, S. Paulo, 20.3.1920, leg. Fischer, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Ctr. -Brasil., S. Paulo, 20.3.1920, leg. Fischer, von Delvare ausgezeichnet.

tenuis BOUČEK, 1992 (*Stenosmicra*)

Memoirs of the American Entomological Institute, Gainesville 53: 99-100, Fig. 89-91

♀ Holotypus, 6 ♂ Paratypen, Costa Rica, La Caja 8 km W of San José, 1930, leg. Schmidt, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 4 ♂ Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung.

FAMILIE CYNIPIDAE

annulata KINSEY, 1920 (*Aulacidea*)

Bulletin of the American Museum of Natural History, New York 42: 298-299, Taf. 20 Fig. 3-5

16 ♂, 104 ♀, 6 Gallen Syntypen, Massachusetts, Sharon, 5.-12.6.1919. DEI: 3 ♀ Syntypen, Sharon, Mass., 7.,8.+ 9.1919.

favosus BASSETT, 1890 (*Neuroterus*)

Transactions of the American Entomological Society, Philadelphia 17: 87-88

♂ ♀ Syntypen, Rockport, Ohio, 9.1888 und 1890?, leg. Bassett und Nichols. DEI: 4 ♂ Syntypen, Rockport O.

noxiosa BASSETT, 1881 (*Cynips*)

The Canadian Entomologist, Ottawa 13: 108-109

Zahlreiche ♂ ♀ und Gallen Syntypen, Nord Amerika, ohne nähere Fundortangaben, an *Quercus bicolor*. DEI: 6 Syntypen, (Wrby Conn. ?), *Q. bicolor*, Bass coll.***pallidus*** BASSETT, 1890 (*Neuroterus*)

Transactions of the American Entomological Society, Philadelphia 17: 88

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, Nord Amerika, ohne genaue Fundortangaben, an *Quercus bicolor*. DEI: 18 ♂, 12 ♀ Syntypen, ohne Fundortangaben, *Q. bicolor*.***subsquamata*** KIEFFER, 1910 (*Xenocynips*)

Bollettino del Laboratorio di Zoologia Generale e Agraria della Facoltà Agraria in Portici, Portici 4: 340-341

♀ Holotypus, Kamerun, leg. Conradt, im DEI.

FAMILIE DIAPRIIDAE

brasiliana BRÈTHES, 1927 (*Tropidobria*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 334-335

Holotypus, Espiritu Santo, 10.1920-2.1921, im DEI. DEI: Der Holotypus ist verloren gegangen (leere Nadel).

horni BRÈTHES, 1927 (*Kiefferopria*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 334

Holotypus, Espiritu Santo, 10.1920 - 2.1921, durch Arp., im DEI.

loxotropalis STRAND, 1918 (*Basalys*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 150-151

♀ Holotypus, Hasenpot, Kurland, leg. Horn, im DEI.

mutilata FERRIERE, 1929 (*Euplacopria*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 82: 158-159, Fig. 1, 2

Syntypen, Rio Negro, Parana: 7 ♀ bei *Eciton legionis*, 1 ♀ bei *Eciton pseudops*. DEI: 3 Syntypen, Rio Negro, Paraná, bei *Eciton legionis*, leg. Reichensperger.***wasmanni*** FERRIERE, 1929 (*Philolestoides*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 82: 161-163, Fig. 4, 5

♀ Holotypus, Rio Negro, Parana, leg. Reichensperger, im DEI.

FAMILIE DRYINIDAE

raptoripes STRAND, 1919 (*Gonatopus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 8: 202-207

2 Syntypen, bei Ratzdorf a. d. Oder, am sandigen Ufer, 4.6.1918, leg. Wagner, im DEI.

sauteri STRAND, 1913 (*Gonatopus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 209-210

♀ Holotypus, Formosa, Tainan, 24.4.1912, leg. Sauter, im DEI.

schenklingi STRAND, 1913 (*Gonatopus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 210-211

♀ Holotypus, Formosa, Anping, 13.6.1911, leg. Sauter, im DEI.

wagneri STRAND, 1919 (*Gonatopus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 8: 201-202

1 Syntypus, bei Ratzdorf a. d. Oder, am sandigen Ufer, 4.6.1918, leg. Wagner; 1 Syntypus, bei Velten, Ziegelei, leg. Wagner; im DEI.

FAMILIE ENCYRTIDAE

boucheanum RATZEBURG, 1844 (*Copidosoma*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 157

Zahlreiche ♀ Syntypen, ex *Tinea evonymella*, leg. Bouché. DEI: 2 ♀ Syntypen ? Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 666; 1964) ohne Fundortangaben, ex coll. Ratzeburg.**citripes** RATZEBURG, 1852 (*Encyrtus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 192

♂ ♀ Syntypen, ex Raupen der *Tin. populella*, 27.7., leg. Brischke. DEI: 1 ♂, 3 ♀ (nur die Hinterleiber) Syntypen ? Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14, 666; 1964) ohne Fundortangaben, ex coll. Ratzeburg.**dendripennis** RATZEBURG, 1852 (*Encyrtus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 189

♀ Syntypen, aus *Coccus tiliae*, leg. Ratzeburg. DEI: 4 ♀ Syntypen? (Bouček, Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 664; 1964) ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.**eytelweinii** RATZEBURG, 1844 (*Encyrtus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 210-211

♂ Holotypus, Umgebung Eberswalde, 10.8.1842, leg. Ratzeburg, ex *Coccinella ocellata*, Herbst 1842. DEI: ♀ Holotypus (von Ratzeburg wahrscheinlich falsch erkannt) siehe Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 664; 1964) ohne Fundortangaben.**mercetii** MASI, 1926 (*Microterys*)

Konowia, Wien 5: 268-270, Fig. 19

♀ Holotypus, Formosa, Tainan, 4.1912, leg. Sauter, im DEI.

mucronatus RATZEBURG, 1848 (*Encyrtus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 2: 148

1 ♂, ca. 12 ♀ Syntypen, ex *Coccus racemosus*, 4.6., leg. Reissig. DEI: 1 ♀ historisches Material, Typus (Bouček, Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 666; 1964), ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.**violascens** MASI, 1926 (*Neocladia howardi* var.)

Konowia, Wien 5: 272-275, Fig. 20

♂ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.7.1911, leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE EUCHARITIDAE

brasiliensis BRÈTHES, 1927 (*Eucharomorpha*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 331-332

♀ Syntypen, Brasilien, S. Paulo, 3.11.1922, leg. Melzer, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus mit den Angaben der Beschreibung.

ceylonica ENDERLEIN, 1912 (*Psygmatochera*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 146-147

3 ♂, 1 ♀ Syntypen, Ceylon, Bentotta, 1899, leg. Horn, im DEI, 1 ♂ im Museum Stettin. DEI: 2 ♂ Syntypen, Ceylon, Bentotta, 1899, leg. Horn; 1 ♀ Ceylon, Kandy, 1899, leg. Horn, von Enderlein als Typus ausgezeichnet, aber der Fundort wird in der Originalbeschreibung nicht erwähnt.

scutellaris MASI, 1927 (*Schizaspidia*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 370-372, Fig. 39, 40

2 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 5.1912, leg. Sauter, im DEI.

vicina MASI, 1927 (*Schizaspidia*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 366-370, Fig. 37, 38

5 ♂, 6 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 4.-7.1912, leg. Sauter, im DEI. Lectotypus wurde von John Heraty designiert: Heraty, J. M. 2002. A Revision of the Genera of Eucharitidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of the World. Memoirs of the American Entomological Institute 68: 1-359.

FAMILIE EULOPHIDAE

cecidicola BRÈTHES, 1927 (*Parasympiesis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 328-329

Syntypen, Porto Alegre, 1924/5, leg. Wille, Hyperparasit aus Gallen von *Cecidoses eremita* Curt, im DEI. DEI: 8 Syntypen, Porto Allegre, 1924.25, No 2 Überparasit von 1, leg. Wille.

germanica ERDÖS, 1956 (*Holochariessa*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 6: 335-336, Fig. 2c, 3

Dresden-Trachenberge, aus *Cecidomyia florum* Kieff. in *Artemisia vulgaris* L.: Syntypen 1 ♀, 12.8.1953; 1 ♂ 27.7.1930, leg. Riedel, im DEI.

beyeri RATZEBURG, 1848 (*Elachestus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 2: 174

1 Syntypus, aus monströsen Kätzchen der *Salix caprea*, welche im ersten Jahr von einer Blattwespe bewohnt waren, leg. Wißmann; Syntypen, aus Weiden, namentlich *Salix aurita*, deren Zweige mit kleinen Anschwellungen bedeckt waren, in denen Mückenlarven steckten, leg. Ratzeburg. DEI: ♂ Lectotypus, ohne Fundortangaben, von Graham ausgezeichnet.

kraussei WOLFF, 1916 (*Chrysocharis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 5: 270, 273, 278-280, Fig. 1-9

1 ♂, 13 ♀ Syntypen, Eberswalde, Puppen auf einem Platanenblatt, 7.1915, aus einer Lepidopterenlarve, leg. Krausse, ex 30.8.1915, leg. Wolff. DEI: 1 ♂, 2 ♀ Syntypen, Eberswalde, 1915, Wolff.

leucobates RATZEBURG, 1848 (*Elachestus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 2: 172

♂ ♀ Syntypen: Hessen, aus *L. cavella* und *L. emberizaepennella*, leg. Reissig; Umgebung Eberswalde, aus *L. cavella*, leg. Ratzeburg; ohne Fundortangaben, aus *L. pomifoliella* und *L. populifoliella*, leg. Nördlinger. DEI: ♂ Lectotypus, 3 Paralectotypen, ohne Fundortangaben, coll. Ratzeburg, von Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 667-668; 1964) festgelegt.

oophagus OTTEN, 1942 (*Tetrastichus*)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 160-162

27 ♀ Syntypen, Schriesheim a. d. B., 1.1929, Zucht Sachtleben; 4 ♀ Syntypen, Eberswalde, leg. Krüel. DEI: 21 Syntypen, Schriesheim a. d. B., 1.1929, ex *Diprion* Eiern.

upupaenellae BOUCHÉ, 1834 (*Eulophus*)

Naturgeschichte der Insekten, besonders in Hinsicht ihrer ersten Zustände als Larven und Puppen. 1. Lieferung [einzige]. - Berlin, Nicolai: 172

Syntypen, ex Raupen von *Tinea* (*Ornix*) *upupaenella*. DEI: 1 Syntypus ohne Fundortangaben.

willei BRÈTHES, 1927 (*Tropimius*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 329, Fig. 2

Syntypen, Porto Alegre, 1924.25, leg. Wille, Parasit von *Cecidoses eremita* Curt., im DEI. DEI: 1 Syntypus, Porto Alegre, 5. Parasit von *Cecidoses eremita*, 1924.25, leg. Wille.

FAMILIE EUPELMIDAE

albiquamulata ENDERLEIN, 1912 (*Metapelma*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 147-148

Holotypus, Ceylon, Pankulam, leg. Horn, im DEI. DEI: Holotypus, Ceylon, Pankulam, 99, leg. Horn.

anpingensis MASI, 1927 (*Eupelmus*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 328-330, Fig. 24

♀ Holotypus, Formosa, Anping, 6.1911, leg. Sauter, im DEI.

elegans MASI, 1927 (*Sauteria*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 338-340, Fig. 27

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 1912, leg. Sauter, im DEI.

eximia MASI, 1927 (*Sauteria*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 334-338, Fig. 26

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 3 ♀ Kankau und Kosempo, 5.-6.1912; 2 ♂ Taihorin, 5.1911; im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kosempo, 5.1912, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter.

fuscus MASI, 1927 (*Eupelmus*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 325-328, Fig. 23

♀ Holotypus, Formosa, Tainan, 4.1912, leg. Sauter, im DEI.

grallaria MASI, 1926 (*Metaplopa*)

Konowia, Wien 5: 276-279, Fig. 21, 22

♀ Holotypus, Formosa, Anping, 5.1912, leg. Sauter, im DEI.

stenogastra MASI, 1927 (*Calosota*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 330-333, Fig. 25

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE EURYTOMIDAE

foeniculi OTTEN, 1941 (*Systole*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 8: 262-263

1 ♂, 9 ♀ Syntypen, Iran, ex Fenchelsamen, 1941, leg. Weidner, im DEI. DEI: 1 ♂, 5 ♀ Syntypen + 11 mikr. Pr., aus Fenchelsamen vom Iran, Hamburg, 7.8.41, leg. Weidner.

monemae RUSCHKA, 1918 (*Eurytoma*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 161-162, Fig. 1, 2

♂ ♀ Syntypen, Tientsin (wohl Druckfehler), 6.1914, leg. Hoffmann, gezogen aus den Kokons von *Monema flavescens* Walk., im DEI. DEI: 50 Syntypen, Tsingtau "Cocon v. *Miresa flavescens*, Tsingtau, e. l. 28.VI. 1914".

FAMILIE EVANIIDAE

formosana ENDERLEIN, 1909 (*Evania*)

Entomologische Zeitung [Stettin], Stettin 70: 250-253

38 ♂ Syntypen, Formosa, Takao, 8.-11.1907, leg. Sauter. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Takao, 4.11.1907, leg. Sauter.

laeviceps ENDERLEIN, 1913 (*Evania*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 321-322

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 7.1912, leg. Sauter, im DEI.

rimiscutellata ENDERLEIN, 1912 (*Evania*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 389-390

♂ Holotypus, Kamerun, 10., leg. Conradt, im DEI.

rufoniger ENDERLEIN, 1913 (*Evania*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 320-321

2 ♂ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 6., 7.1912, leg. Sauter, im DEI und Museum Stettin. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 6.1912, leg. Sauter.

sauteri ENDERLEIN, 1909 (*Evania*)

Entomologische Zeitung [Stettin], Stettin 70: 250

31 ♀ Syntypen, Formosa, Takao, 6.-12.1907, leg. Sauter, im Museum Stettin. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Takao, 1.-15.12.1907, leg. Sauter.

FAMILIE FIGITIDAE

laeviusculum HEDICKE, 1913 (*Chrestosema*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 147-148

♂ Holotypus, Sardinien, Asuni, leg. Krauß. DEI: Holotypus, Sardinien, Asuni, 6.7., leg. Krauß.

letzneri HEDICKE, 1913 (*Omalaspoides*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 146-147

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Schlesien, leg. Letzner, im DEI.

silesiacus HEDICKE, 1913 (*Omalaspoides*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 147

♂ Holotypus, Schlesien, leg. Letzner, im DEI.

FAMILIE FORMICIDAE

amia FOREL, 1912 (*Pheidole*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 60-61

2♂, 2♀ Syntypen, Formosa, Takao, leg. Sauter. DEI: 1 2♂, 2 2♀ Syntypen, Formosa, Takao, 18.XI.1907, leg. Sauter.

amia FOREL, 1913 (*Solenopsis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 191

♀ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), VI. 1912, leg. Sauter.

amia FOREL, 1913 (*Prenolepis bourbonica* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 197-198

♀ ♀ Syntypen, Formosa: Akau, Tainan, Anping und Taihorin; leg. Sauter. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♀ Taihorin, 6.1911; 1 ♀ Tainan, 7.5.1912; 1 ♀ Akau, 10.1907.

amia FOREL, 1912 (*Camponotus friedae* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 78

♀ Syntypen, Formosa, Shustin, leg. Sauter. DEI: 12 ♀ Syntypen, Formosa, Shustin, 12.1907, leg. Sauter.

amia FOREL, 1912 (*Tetramorium mixtum*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 53

♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter.

amia FOREL, 1913 (*Cremastogaster popohana*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 194

♂ ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter; 1 ♂ Syntypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter. DEI: 4 ♂, 10 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, VII. 1911, leg. Sauter; 1 ♂ Syntypus, Formosa, Kosempo, VII. 1911, leg. Sauter.

amphigea FOREL, 1911 (*Messor oertzeni* var.)

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, Lausanne 47: 347

♂ ♀ Syntypen, Saloniki und Smyrna. DEI: 3 ♀ Syntypen, Saloniki, 11.IV., Forel.

angustior FOREL, 1912 (*Technomyrmex modiglianii* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 71

♀ Syntypen, Formosa, Akau, leg. Sauter. DEI: 6 ♀ Syntypen, Formosa, Akau, XI. + XII. 1907, leg. Sauter.

antaris FOREL, 1894 (*Cremastogaster auberti* var.)

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, Lausanne 30: 26-27

Zahlreiche ♀, ♀ Syntypen, Algerien, Djebel Antar bei Méchéria. DEI: 3 ♀ Syntypen, Algerien, Djebel Antar.

apilis FOREL, 1913 (*Cremastogaster treubi*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 195

♀ Holotypus, Formosa, Pilam, I. 1908, leg. Sauter, im DEI.

arnoldi FOREL, 1912 (*Camponotus truebi* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 75

♀ Syntypen, Formosa, Akau, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Akau, 11.1907, leg. Sauter, (Forel unique).

aspera MENOZZI, 1925 (*Camponotus cruentatus* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 14: 371

4 ♀ Syntypen, Melbourne (Australien), im DEI. DEI: 3 ♀ Syntypen, Melbourne.

atricolor FOREL, 1901 (*Pheidole susannae*)

Annales de la Société Entomologique de Belgique, Bruxelles 45: 356-357

♂ ♀, 2, ♀ Syntypen, Kolumbien, San Antonio (Sierra Nevada), März, leg. Forel. DEI: 3 ♀ Syntypen, Colombie, St. Antonio, leg. Forel.

azureus VIEHMEYER, 1914 (*Iridomyrmex bicknelli* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 41

♀ Syntypen, Süd Australien, Killalpaninna. DEI: 2 ♀ Syntypen, Süd-Australien, Killalpaninna.

bakeri FOREL, 1912 (*Pheidole*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 82-83

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Kuba, Havanna, leg. Baker. DEI: 1 ♂ Syntypus, Kuba, Havanna, leg. Baker.

bambusarum FOREL, 1908 (*Pheidole*)

Verhandlungen der kaiserl. -königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Wien 58: 376-377

♀, ♂, ♀ Syntypen, Brasilien, Wald bei Sao Paulo, leg. Lutz. DEI: 2 ♀ Syntypen, Brasilien, Sao Paulo, leg. Lutz.

bicolor CLARK, 1924 (*Phyracaces*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 10 [1923]: 77-78, Taf. 6 Fig. 9+10

♀, ♀ Syntypen, West Australien, Armadale, leg. Clark, im coll. Clark. DEI: 3 ♀ Syntypen, W. Australia, Armadale, leg. Clark.

bison FOREL, 1913 (*Cremastogaster*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 194-195

Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI.

brevis CLARK, 1924 (*Phyracaces*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 10 [1923]: 78-79, Taf. 6 Fig. 5

♀ Syntypen, West Australien, Hovea, leg. Clark, in coll. Clark. DEI: 3 ♀ Syntypen, West Australia, Hovea, leg. Clark.

breviscapa FOREL, 1908 (*Tapinoma atriceps* var.)

Verhandlungen der kaiserl. -königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Wien 58: 384-385

♀, ♀ Syntypen, Brasilien: Sao Paulo, leg. Lutz; Estança Ruiz da Serra bei Sao Paulo, leg. Ihering. DEI: 3 ♀ Syntypen, Sao Paulo, Brésil ds. bambous.

bruni FOREL, 1912 (*Stigmatomma*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 45-46

♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Pilam, II. 08, leg. Sauter, (Forel unic.).

bugnioni FOREL, 1894 (*Leptothorax*)

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, Lausanne 30: 33-34

♀, ♀ Syntypen, Algerien bei Terni. DEI: 1 ♀ Syntypus, Algerien, Terni.

californicum MAYR, 1870 (*Eciton*)

Verhandlungen der kaiserl. -königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Abhandl. 20: 969

♀ Syntypen, Californien, San Francisco, leg. Schaufuss. DEI: 6 ♀ Syntypen, San Francisco, Schaufuss.

ceylonicus EMERY, 1901 (*Atopomyrmex*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1901: 114-115

2 ♀ Syntypen, Ceylon, Negombo, 1899, leg. Horn. DEI: 1 ♀ Syntypus, Ceylon, Negombo, 1899, leg. Horn.

clausii JOSEPH, 1882 (*Typhlopone*)

Berliner Entomologische Zeitschrift, Berlin 26: 47-48

♀ Syntypen, Krain, Grotte von S. Kanzian (Mataun), Corgnale und zahlreiche Syntypen in der Grotte von S. Servolo, 1871, 1875 und 1881, leg. Joseph. DEI: 3 Syntypen, Grotte S. Servolo.

confucii FOREL, 1912 (*Leptogenys*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 48

♀ Holotypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: Holotypus, Pilam, I. 08, leg. Sauter.

confucii FOREL, 1912 (*Tetramorium*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 53-54

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter.

conradti FOREL, 1913 (*Leptogenys*)

Revue Suisse de Zoologie, Genève 21: 666-667

♂ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt. DEI: 2 Syntypen, Kamerun, leg. Conradt.

decamera FOREL, 1910 (*Cremastogaster*)

Annales de la Société Entomologique Belge, Bruxelles 54: 18 nota

♂ ♀, ♀ Syntypen, Borneo, Sarawak, leg. Haviland. DEI: 3 ♀ Syntypen, Sarawak, Haviland.

denticornis FOREL, 1910 (*Messor*)

Denkschriften der Medizinisch-Naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena, Jena 16: 14-15

♂ ♀, ♀ Syntypen, Afrika: Lüderitzbucht 1903; Klein-Namaland, Kamaggas und Steinkopf; Groß-Namaland, Kubub, leg. Schultze; Kapland, Steckstown, leg. Wartmann, in coll. Forel. DEI: 2 ♀ Syntypen, Lüderitzbucht, Schultze.

dimorphus VIEHMEYER, 1912 (*Iridomyrmex*)

Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums in Dresden, Leipzig; Berlin 14: 7, Fig. 7, 7a + b

Mehrere ♀ Syntypen, Neuguinea, Torricelligebirge, 650 m, 17.+18.9.1909, leg. Schlaginhaufen. DEI: 3 Syntypen, Kais. Wilhelmsland, Toricelli Gebirge, leg. Schlaginhaufen.

dolabratus MENOZZI, 1927 (*Camponotus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 341-342, Fig. 6

♂, ♀ Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. DEI: 8 Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt.

dolenda FOREL, 1912 (*Pheidole javana* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 60

♂, ♀ Syntypen, Formosa, Akau, leg. Sauter. DEI: 4 ♂, 23 ♀ Syntypen, Formosa, Akau, XI. 1907, leg. Sauter.

dorsorugosa FOREL, 1913 (*Polyrhachis latona* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 202

♂, ♀ Syntypen Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Chip-Chip, leg. Sauter. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 1912, leg. Sauter; 1 Syntypus, Formosa, Chip-Chip, 2.1909, leg. Sauter.

epinotalis VIEHMEYER, 1916 (*Ponera confinis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 81 (8) [1915]: 115

♀ Syntypen, Singapore, unter Blumentopf im Garten, 1913, leg. Overbeck, in coll. Viehmeyer. DEI: 2 Syntypen, Singapore, leg. Overbeck.

ernsti FOREL, 1912 (*Pheidole*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 67-68

♂, ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Pilam 2.08; Akau. DEI: 2 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, II. 1908, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Akau, XII. 1907, leg. Sauter.

euclides FOREL, 1913 (*Polyrhachis dives* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 202

♂ ♀, ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Taihorin, Akau und Anping. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 11 ♂, 1 ♀, 38 ♀ Anping 1.7.1911; 3 ♀ Toihorin 7.1911; 8 ♂, 13 ♀ Akau 12.1907.

ferreii FOREL, 1913 (*Camponotus*)

Revue Suisse de Zoologie, Genève 21: 671-672

♀ Holotypus, Kamerun, leg. Conradt, im DEI.

flavus CRAWLEY, 1922 (*Bothriomyrmex*)

The Annals and Magazine of Natural History, including Zoology, Botany, and Geology (9), London 10: 27-29, Fig. 15

♂ ♀, ♀ Syntypen, W. Australia, Mundaring Weir, leg. Clark Nr. 21, 22, 57, 127, 147, in coll. Crawley.

DEI: 6 ♀ Syntypen, W. Australia, Mundaring, leg. Clark.

foreli VIEHMEYER, 1914 (*Monomorium*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 32

♀ Syntypen, Süd Australien, Killalpaninna. DEI: 3 ♀ Syntypen, Süd Australien, Killalpaninno.

formosae FOREL, 1912 (*Prenolepis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 73-74

Zahlreiche ♀, ♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Pilam, Kosempo und Takao. DEI: Syntypen,

Formosa, leg. Sauter: 1 ♀ (ohne Hinterleib) Pilam 1.1908; 3 ♀ Pilam 2.1908; 3 ♀ Kosempo 7.1909;

4 ♀ Takao 11.1907-09.

formosae FOREL, 1912 (*Iridomyrmex bicknelli*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 70-71

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 2 ♀, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, 1.1908, leg.

Sauter.

formosae FOREL, 1913 (*Ponera japonica*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 186-187

♀ Syntypen, Formosa, Anping, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Anping, No. 82 k, 11.7.11.

formosae FOREL, 1912 (*Odontomachus monticola* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 46

♂ ♀, ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, Pilam und Kosempo, leg. Sauter. DEI: Syntypen, Formosa, leg.

Sauter: 1 ♀ Kankau VII. 09; 1 ♀, 3 ♀ Pilam I. 08; 1 ♂ Kosempo V. 09.

formosae FOREL, 1912 (*Triglyphothrix parvispina* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 52-53

♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Pilam, II. 08, leg. Sauter.

formosensis FOREL, 1913 (*Aenictus ceylonicus* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 188

♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Taihorin, unter Felsbach, No 25c,

(Forel unique!).

formosensis FOREL, 1912 (*Strumgigenys feae* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 52

♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter. Als

Strumgigenys [sic] beschrieben.

formosensis FOREL, 1913 (*Pheidole rhombinoda* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 193

♂ ♀, ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin und Kankau, leg. Sauter. DEI: 8 ♂, 3 ♀, 12 ♀, 120 ♀ Syntypen,

Formosa, Taihorin, VII. und VIII. 1911, leg. Sauter; 4 ♀, 102 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun),

5.1912, leg. Sauter.

formosensis FOREL, 1913 (*Bothriomyrmex wroughtoni*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 197

♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: 17 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.+8.1911, leg. Sauter.

friedae FOREL, 1912 (*Camponotus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 77-78

♂ ♀, ♀ Syntypen, Formosa, Kosempo, leg. Sauter. DEI: 15 ♀, 5 ♀ Syntypen, Formosa, Kosempo, 1.1908, 5.1909 und 5.1910, leg. Sauter.

friederichsi FOREL, 1918 (*Anochetus africanus* var.)

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, Lausanne 52 [1918-20]: 155

♀ Syntypen, Madagaskar, Ilo Prune bei Tamatave, leg. Friederichs. DEI: 3 ♀ Syntypen, Madagaskar, Ilôt Prune bei Tamatave, leg. Friederichs.

fulvidus CLARK, 1923 (*Eusphinctus*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 9: 75-77, Fig. 2

1 ♀, 680 ♀ Syntypen, West Australia, Mundaring, leg. Clark. DEI: 6 ♀ Syntypen, W. Australia, Mundaring, leg. Clark.

fur FOREL, 1894 (*Monomorium andrei* var.)

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, Lausanne 30: 19-20

♀ ♀ Syntypen, Hammam bou Hadjar, Ufer des Rio Salado, leg. Forel; 1 Syntypus, Er Rahel; 1 Syntypus, Wald von Msila. DEI: 1 ♀ Syntypus, Algéria, Rio Salado (ohne Kopf).

gilesi CLARK, 1923 (*Phyracaces*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 9: 81-82, Fig. 6

3 ♀, zahlreiche ♀ Syntypen, West Australien, Mundaring, leg. Clark. DEI: 2 ♀ Syntypen, W. Australia, Mundaring, leg. Clark.

gracilicornis MENOZZI, 1931 (*Ponera*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 92: 197-198

♀ Holotypus, 2 ♀, zahlreiche ♀ Paratypen, Costa Rica, Vara Blanca, 2000 m, leg. Schmidt. Holotypus, Paratypen im DEI, 1 Paratypus in coll. Menozzi. DEI: Holotypus, 1 Paratypus, Costa Rica, Vara Blanca, leg. Schmidt.

harpyia FOREL, 1911 (*Cremastogaster borneensis* var.)

Revue Suisse de Zoologie, Genève 19: 33-34

♀, ♀ Syntypen, Sarawak, Macaranga, leg. Haviland. DEI: 3 Syntypen, Sarawak, Macaranga, leg. Haviland.

belleri VIEHMEYER, 1914 (*Prenolepis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 41-43, Fig. 6

♂ ♀, ♀ Syntypen, D. -Neuguinea, Wareo und Sattelberg. DEI: 2 ♀ Syntypen, D. Neuguinea, Wareo.

himalayanum VIEHMEYER, 1914 (*Tetramorium caespitum*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 38-39

♂ ♀, ♀ Syntypen, Brit. Ind., Kangra Distr., Kyelang (Lahoul), 2700-3400 m. DEI: 9 Syntypen, Brit. Ind., Kyelang Himal.

homeri FOREL, 1913 (*Cremastogaster*)

Revue Suisse de Zoologie, Genève 21: 668-669

♀ Holotypus, Nord Kamerun, Johann-Albrechtshöhe, 1896, leg. Conradt, im DEI.

borni MENOZZI, 1927 (*Discothyrea*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 270-271, Fig. 1

♀ Holotypus, Costa Rica, San José, leg. Schmidt, im DEI.

borni FOREL, 1913 (*Pachycondyla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 185-186

♀, ♂ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Akau, Taihorinsho, Suisharyo, Hoozan. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Akau, 17082 No. 42b; 1 ♀ Taihorinsho 7.IX.; 1 ♀ Suisharyo X. 1911.

borni EMERY, 1901 (*Polyrhachis*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1901: 122

♀, ♂ Syntypen, Ceylon, Nalanda, 1899, leg. Horn. DEI: 9 Syntypen, Ceylon, Nalanda, 1899, leg. Horn.

borni EMERY, 1901 (*Stereomyrmex*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1901: 116-117

♂, ♀ Syntypen, Ceylon, Bandarawella, unter Steinen, 1899, leg. Horn. DEI: 32 Syntypen, Bandarawella, 1899, leg. Horn.

borni FOREL, 1912 (*Technomyrmex*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 71-72

♀, ♂ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter: 1 ♀, 3 ♂ II. 1908, 3 ♂ I. 1908.

huberi FOREL, 1874 (*Strongylognathus*)

Neue Denkschriften der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften, Zürich (3) 6: 71, 94

♂ Syntypen, Schweiz. DEI: 1 ♀ Syntypus, Wallis.

innupta MENOZZI, 1931 (*Pheidole*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 92: 200-201, Fig. 7

♀ Holotypus, ♀, 2, ♀ Paratypen, Costa Rica, Vara Blanca, 2000 m, leg. Schmidt. Holotypus, Paratypen im DEI, 1 Paratypus in coll. Menozzi. DEI: Holotypus, 5 Paratypen (3 Ex. an einer Nadel, es ist nicht festzustellen welches Tier der Holotypus ist), Costa Rica, Vara Blanca, leg. Schmidt.

insularis EMERY, 1901 (*Sima nigra* var.)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1901: 113

♀, ♂ Syntypen, Ceylon, 1899, leg. Horn. DEI: Syntypen, Ceylon, 1899, leg. Horn: 3 Ex. Puttalam; 1 Ex. Kandy; 1 Ex. Hatton; 1 Ex. Nalanda.

irakensis MENOZZI, 1927 (*Camponotus compressus*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 16: 117-119, Fig. 1

1 ♂, 6 ♀, 3 ♂ Syntypen, Basra, leg. Schmidt. DEI: 1 ♂, 4 ♀, 3 ♂ Syntypen, Basra, 16.-22.4.1926, leg. Schmidt.

laciniosa VIEHMEYER, 1912 (*Rhytidoponera*)

Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums in Dresden, Leipzig; Berlin 14: 5, Fig. 3, 3a

♂ Syntypen, Neuguinea, Torricelligebirge, 640 m, 17.+18.9.1909, leg. Schlaginhaufen. DEI: 2 Syntypen, Wilhelmsland, Toricelli Gebirge, leg. Schlaginhaufen.

leptocephalus EMERY, 1923 (*Camponotus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 12: 62, Fig. 3

2 ♀ Syntypen, Brasilien, Espiritu Santo, leg. Arp, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Espir. Santo, 10.1920 - 2.1921.

longiceps VIEHMEYER, 1914 (*Dorylus spininodis*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 26, Fig. 1

♀ Syntypen, D. O. Afrika, Bez. Langenburg, Manow. DEI: 1 Syntypus, D. O. Afrika, Manow.

luctuosa MENOZZI, 1936 (*Strumigenys*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 3: 81-82, Fig. I 1

♀ Holotypus, ca. 20 Paratypen, Costa Rica, La Caja, S. José, leg. Schmidt, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 12 ♀ Paratypen, Costa Rica, La Caja 8 km w. San José, 1931, leg. Schmidt.

major FOREL, 1913 (*Odontomachus monticola* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 183

♀ Syntypen, Formosa, leg. Sauter. DEI: 16 Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.1911, leg. Sauter.

mindanaensis EMERY, 1923 (*Polyrhachis ypsilon* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 12: 62

8 ♀ Syntypen, Mindanao, Zamboanga, leg. Schultze, im DEI. DEI: 5 ♀ Syntypen, Mindanao, Zamboanga, leg. Schultze.

minusculus VIEHMEYER, 1914 (*Camponotus maculatus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 44-45

♀, ♀ Syntypen, D. O. Afrika, Bez. Langenburg, Manow. DEI: 3 Syntypen, D. O. Afrika, Manow.

mitrata MENOZZI, 1932 (*Polyrhachis*)

Wien. Entomologische Zeitung, Wien 49: 303-305, Fig. 1

♀, ♀ Syntypen, Philippinen, Mindanao, Surigao, leg. Boettcher. DEI: 8 Syntypen, Surigao, Phil. I., V. 1915, leg. Böttcher.

multinida FOREL, 1899 (*Azteca chartifex*)

Biologia Centrali-Americana. Insecta. Hymenoptera 3: 117-118 nota, Taf. 2 Fig. 3

♀ Syntypen, Colombie, Ouriheka, près de Rio Frio, Province de Santa Marta, leg. Forel. DEI: 3 ♀ Syntypen, Colombie, Rio Frio, leg. Forel.

nigriventris CLARK, 1924 (*Phyracces*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 10 [1923]: 84-85, Taf. 6 Fig. 3, 4

♀, ♀ Syntypen, West Australien, National Park, leg. Clark, in coll. Clark. DEI: 2 ♀ Syntypen, W. Australia, Nat. Park, leg. Clark.

nitidulus FOREL, 1894 (*Leptothorax obscurior* var.)

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, Lausanne 30: 39

Zahlreiche ♀, ♀ Syntypen, Algerien: Forêt de Msila; Ain Fezza, Franchetti; leg. Forel. DEI: 2 ♀ Syntypen, Algerien, Ain Fezza.

njassae VIEHMEYER, 1914 (*Pheidole*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 35-36

♂, ♀ Syntypen, D. O. Afrika, Bez. Langenburg. DEI: 1 ♂, 2 ♀ Syntypen, D. O. Afrika, Manow.

obnubila MENOZZI, 1927 (*Pseudomyrma belti* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 273

♀, ♀ Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. DEI: 28 Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt.

obscurus VIEHMEYER, 1914 (*Pheidologeton*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 37-38

♀ Syntypen, Java, Siwalan bei Soerabaja. DEI: 3 Syntypen, Java, Soerabaja.

obsidiana EMERY, 1923 (*Formica*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 12: 61

♀ Syntypen "exotisch" ohne Fundortangaben. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau, 7.1912, leg. Sauter (ohne Kopf).

obsoleta MENOZZI, 1931 (*Euponera*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 92: 196-197, Fig. 5

♂ Holotypus, ♀ Paratypen, Costa Rica, Vara Blanca, 2000 m, Vulcano Barba e Poas, leg. Schmidt. Holotypus, Paratypen im DEI, 1 Paratypus in coll. Menozzi. DEI: Holotypus, 1 Paratypus, Costa Rica, Vara Blanca, leg. Schmidt.

occidentalis CLARK, 1923 (*Eusphinctus*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 9: 74-75, Fig. 1

20 ♀, 360 ♂ Syntypen, West Australien, Mundaring, leg. Clark. DEI: 6 ♂ Syntypen, W. Australia, Mundaring, leg. Clark.

opaculus VIEHMEYER, 1912 (*Odontomachus imperator*)

Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums in Dresden, Leipzig; Berlin 14: 6-7, Fig. 6

Zahlreiche ♀ Syntypen, Neuguinea, Torricellengebirge, 640 m, 17.+18.9.1909, leg. Schlaginhaufen. DEI: 5 Syntypen, Kaiser Wilhelmsland, Toricelli Gebirge, leg. Schlaginhaufen.

oraniensis FOREL, 1894 (*Leptothorax*)

Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, Lausanne 30: 34-36

Zahlreiche ♀, ♂ Syntypen, Algerien: Franchetti, Ain Fezza und Tlemcen, leg. Forel. DEI: 3 ♂ Syntypen, Algerien, Ain Fezza, leg. Forel.

overbecki VIEHMEYER, 1916 (*Cremastogaster*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 81 (8) [1915]: 123-124, Fig. 3

♂ ♀, ♀ Syntypen, Singapore, 1913, leg. Overbeck, in coll. Viehmeyer. DEI: 1 ♂, 1 ♀, 1 ♀ Syntypen, Singapore, leg. Overbeck.

overbecki VIEHMEYER, 1916 (*Oligomyrmex*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 81 (8) [1915]: 136-138, Fig. 5

♂, ♀, ♀ Syntypen, Singapore, Nest in einem alten Baumstamm am Boden, 1914, leg. Overbeck, in coll. Viehmeyer. DEI: 2 Syntypen, Singapore, leg. Overbeck.

overbecki VIEHMEYER, 1916 (*Vollenhovia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 81 (8) [1915]: 129-130, Fig. 4

♂, ♀ Syntypen, Singapore, Nest im morschen Baumstamm, Jurong Road und Garten, 1913 und 1914, leg. Overbeck, in coll. Viehmeyer. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Singapore, leg. Overbeck.

peltata MENOZZI, 1927 (*Pseudomyrma*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 273-275, Fig. 2

♀ Holotypus, ♂, ♀ Paratypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. DEI: Holotypus (3 Ex. an einer Nadel. Es ist nicht ersichtlich, welches Tier der Holotypus ist), 18 Paratypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt.

peristericus MENOZZI, 1925 (*Crematogaster*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 14: 369-371, Fig. 2

1 ♀, zahlreiche ♀ Syntypen, Brasilien, Porto Alegre, leg. Wille. DEI: 8 ♀ Syntypen, ohne Fundortangaben.

plebecula MENOZZI, 1927 (*Myrmelachista*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 338

♀ Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. DEI: 20 ♀ Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt.

popobana FOREL, 1912 (*Cremastogaster*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 69

♀ Syntypen, Formosa, Akau und Kosempo, leg. Sauter. DEI: 2 ♀ Syntypen, Formosa, Akau, XI. und XII. 1907, leg. Sauter.

punctatissima CLARK, 1923 (*Phyracaces*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 9: 84-85, Fig. 8

4 ♀, 160 ♀ Syntypen, West Australien, Mundaring, leg. Clark. DEI: 3 ♀ Syntypen, W. Australia, Mundaring, leg. Clark.

pyrgops VIEHMEYER, 1912 (*Polyrhachis*)

Abhandlungen und Berichte des Königl. Zoologischen und Anthropologisch-Ethnographischen Museums in Dresden, Leipzig; Berlin 14: 9, Fig. 10, 10c

♀ Holotypus, ohne Fundortangabe, im DEI (ohne Hinterleib).

reducta MENOZZI, 1927 (*Solenopsis picea*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 276-277

♀ Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. DEI: 10 Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt.

reticulata BORGMEIER, 1928 (*Myrmelachista*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 75: 37-39, Fig. 6, 7

♂, ♀ Syntypen, Brasilien, Rio Grande do Sul, Nova Petropolis, 14.1.1927, Nr. 1406, leg. Pius Buck, im National Museum Rio de Janeiro. DEI: 1 ♀ Syntypus, Nova Petropolis, R. Gr. d. Sul, P. P. Buck, Nr. 1406.

reticulatus EMERY, 1923 (*Cerapachys*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 12: 60, Fig. 1, 1a

♀ Holotypus, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter.

santschii MENOZZI, 1927 (*Brachymyrmex*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16, 338-339

♀ Holotypus, Costa Rica, San José, leg. Schmidt, im DEI.

sauteri FOREL, 1912 (*Acropyga*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 72-73

♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Pilam, I. 1908, leg. Sauter.

sauteri FOREL, 1913 (*Cerapachys*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 187-188

♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Taihorin, 7.1911, moderndes Holz, No 79c, (Forel unique).

sauteri FOREL, 1912 (*Metapone*)

Revue Suisse de Zoologie, Genève 20: 763

♀ Syntypen, Formosa, Sokutsu, Banshoryo Distr., leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Sokutsu, Banshoryo Distr., VI. 1912, leg. Sauter.

sauteri FOREL, 1912 (*Myrmecina*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 54-55

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀, 3 ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, II. 1908, leg. Sauter.

sauteri FOREL, 1912 (*Oligomyrmex*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 56-57

♂ Holotypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter, im DEI.

sauteri FOREL, 1912 (*Pachycondyla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 49-50

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Pilam und Akau, leg. Sauter. DEI: 1 ♀, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, I. 1908, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Akau, No 36c, leg. Sauter.

sauteri FOREL, 1912 (*Pentastruma*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 51-52

♀ Holotypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter, im DEI.

sauteri FOREL, 1913 (*Pseudolasius*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 199-200

♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Taihorin, 6.1911, leg. Sauter.

sauteri FOREL, 1912 (*Discothyrea globus* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 47

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 1 ♀, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter.

sauteri FOREL, 1913 (*Aenictus latiscapus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 188-189

♂ Syntypen, Formosa, Taihorin, Kankau und Anping, leg. Sauter. DEI: 5 ♂ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.1911, leg. Sauter.

sauteri FOREL, 1913 (*Prenolepis minutula*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 198

♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, unter Rinde, leg. Sauter. DEI: 2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.1911, leg. Sauter.

schimmeri FOREL, 1912 (*Cremastogaster*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 69-70

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, leg. Sauter. DEI: 2 ♀, 6 ♀ Syntypen, Formosa, Pilam, I. 1908, leg. Sauter.

schmidti MENOZZI, 1931 (*Cylindromyrmex*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 92: 191-194, Fig. 3

♀ Holotypus, 1 ♀, 1 ♀ Paratypen, Costa Rica, La Caja, leg. Schmidt, Holotypus im DEI, Paratypus in coll. Menozzi. DEI: Holotypus, 1 Paratypus, Costa Rica, S. José.

schmidti MENOZZI, 1936 (*Rhopalothrix*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 3: 82-84; Fig. I, 2+3

♀ Holotypus, 10 ♀, 14 ♀ 7 Larven Paratypen, Costa Rica, La Caja, leg. Schmidt, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 17 Paratypen, Costa Rica, La Caja, 8 km w. San José, 1931, leg. Schmidt.

schmidti MENOZZI, 1931 (*Stenamamma*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 92: 198-200, Fig. 6

♀ Holotypus, ♀, ♀ Paratypen, Costa Rica, Vara Blanca, 2000 m, leg. Schmidt. Holotypus im DEI, Paratypus in coll. Menozzi. DEI: Holotypus, 1 Paratypus (an einer Nadel, es ist nicht ersichtlich, welches Ex. der Holotypus ist), Costa Rica, Vara Blanca, leg. Schmidt; 3 Paratypen, C. R., Vara Blanca, 2000 m, zwischen Barba & Poas, leg. Schmidt.

schmidti MENOZZI, 1927 (*Typhlomyrmex*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 268-270

♀ Holotypus, ♂ ♀ Paratypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. DEI: ♀ Holotypus, 3 Paratypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt.

schmidti MENOZZI, 1927 (*Leptothorax echinatinodis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 275-276

♂ ♀, ♀ Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. DEI: 9 Syntypen, Costa Rica, San José, leg. Schmidt.

schmitzi FOREL, 1910 (*Aphaenogaster*)

Annales de la Société Entomologique de Belgique, Bruxelles 54: 10-12

♀ Syntypen, Jerusalem, leg. Schmitz. DEI: 1 ♀ Syntypus, Jerusalem, Schmitz.

seychellensis FOREL, 1909 (*Solenopsis*)

Annales de la Société Entomologique de Belgique, Bruxelles 53: 55

♀ Syntypen, Seychelles. DEI: 3 Syntypen, Seychelles.

silaceus CLARK, 1923 (*Eusphinctus*)

Journal of the Royal Society of Western Australia, Perth 9: 77-78, Fig. 3

Zahlreiche ♀ Syntypen, West Australien, Armadale, leg. Clark. DEI: 1 ♀ Syntypus, W. Australia, Armadale, leg. Clark.

singaporensis VIEHMEYER, 1916 (*Phyracaces*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 81 (8) [1915]: 110-111

♂, ♀ Syntypen, Singapore, Nest in einem hohlen Zweig von Mangifera, 1914, leg. Overbeck, in coll. Viehmeyer. DEI: 2 Syntypen, Singapore, leg. Overbeck.

singaporensis VIEHMEYER, 1916 (*Ponera confinis* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 81 (8) [1915]: 115

♀, ♀ Syntypen, Singapore, 1913, leg. Overbeck, in coll. Viehmeyer. DEI: 2 Syntypen, Singapore, leg. Overbeck.

stambuloffi FOREL, 1892 (*Cardiocondyla*)

Verhandlungen der kaiserl.-königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Wiss. Abhandl., Wien 42: 310-312

♂ ♀, ♀ Syntypen, Bulgarien: Burgas, Anchialo und Sozopolis, in kleinen Sandnestern, dicht am Ufer des Schwarzen Meeres, 13.-16.8.1891, leg. Forel. DEI: 5 Syntypen, Bulgarien, Anchialo, 17.VIII.

subclavata VIEHMEYER, 1916 (*Overbeckia*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 81 (8) [1915]: 152-153, Fig. 12

♂ ♀, ♀ Syntypen, Singapore, Nest in hohlen Zweig, 1913 und 1914, leg. Overbeck, in coll. Viehmeyer. DEI: 1 Syntypus, Singapore, leg. Overbeck.

subcoecus FOREL, 1912 (*Anochetus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 46-47

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, VIII. 09, leg. Sauter.

symbiotica FOREL, 1904 (*Pseudomyrma arborissanctae*)

Revue Suisse de Zoologie, Genève 12: 38-40

♂, ♀ Syntypen, Kolumbien, Sierra Nevada de Sta Marta, bei Dibulla, 3.1896, leg. Forel. DEI: 3 ♀ Syntypen, Colombie, Dibulla, Forel.

taivanae FOREL, 1913 (*Euponera*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 184-185

♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Taihorin, 8.1911, leg. Sauter.

taivanae FOREL, 1912 (*Pseudolasius binghami*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 74-75

1 ♀, mehrere ♂ Syntypen, Formosa, Kosempo, leg. Sauter. DEI: 1 ♀, 8 ♂ Syntypen, Formosa, Kosempo, 2.1908, leg. Sauter.

taivanae FOREL, 1913 (*Aenictus longi*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 189

♂ Holotypus, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter. DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Suisharyo, 7.12.1911, leg. Sauter.

taivanae FOREL, 1912 (*Lophomyrmex quadrispinosus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 55

♀ Syntypen, Formosa, Kosempo, leg. Sauter. DEI: 7 ♀ Syntypen, Formosa, Kosempo, VIII. 1909, leg. Sauter.

taivanae FOREL, 1913 (*Camponotus rothneyi*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 201-202

♀ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 4.1912, leg. Sauter.

taivanae FOREL, 1913 (*Plagiolepis rothneyi*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 197

♀ Syntypen, Formosa, Taihorin und Kankau, leg. Sauter. DEI: 8 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, VII. 1911, leg. Sauter; 6 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), V. 1912, leg. Sauter.

taivanae FOREL, 1913 (*Cremastogaster tumidula* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 194

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: 8 Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Taihorin, VIII. 1911.

taivanensis FOREL, 1912 (*Pheidole*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 59-60

♂ Holotypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter, im DEI.

tipuna FOREL, 1912 (*Solenopsis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 56

♀ Holotypus, Formosa, Pilam, leg. Sauter, im DEI.

tipuna FOREL, 1913 (*Camponotus dorycus* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 200-201

♀ Syntypen, Formosa, Kosempo und Taihorin, leg. Sauter; 1 ♂ Syntypus, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Suisharyo 7.12.1911; 4 ♀ Kosempo 7.1911; 1 ♀ Taihorin 7.1911.

tipuna FOREL, 1912 (*Pheidole rinae*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 68-69

♂, ♀ Syntypen, Formosa, Takao, leg. Sauter. DEI: 8 ♂, 12 ♀ Syntypen, Formosa, Takao, XI. 1907-09, leg. Sauter.

tipuna FOREL, 1913 (*Aphaenogaster rothneyi*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (6): 195-196

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.VIII. 1911, leg. Sauter.

togoensis SANTSCHI, 1915 (*Aenictus*)

Annales de la Société Entomologique de France, Paris 84: 248

♂ Holotypus, Togo, im DEI.

tonduzi FOREL, 1899 (*Azteca*)

Biologia Centrali-Americana. Insecta. Hymenoptera 3: 114

♂, ♀ Syntypen, Costa Rica, leg. Tonduz. DEI: 3 ♀ Syntypen, Costa Rica, leg. Tonduz.

vanceae FOREL, 1901 (*Pheidole morrissii* var.)

Ann. Soc. Ent. Belgique, Bruxelles 45: 351

♂ ♀, ♀ Syntypen, USA, N. Carolina, Black Mountain, 19.7.1899. DEI: 2 ♂ Syntypen, Black Mountain, 19.7., Forel?

vicinus MAYR, 1870 (*Camponotus*)

Verhandlungen der kaiserl. -königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Abhandl., Wien 20: 940

Syntypen: Connecticut, Virginien, Neu-Mexico, leg. Norton; Californien, leg. Norton und Schaufuss. DEI: 1 Syntypus, Calistoga, ex coll. Schaufuss.

viridiaeneus VIEHMEYER, 1914 (*Iridomyrmex detectus* var.)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (12) [1913]: 41

♀ Syntypen, Süd Australien, Killalpaninna. DEI: 4 ♀ Syntypen, Süd Australien, Killalpaninna.

wedda FOREL, 1913 (*Technomyrmex albipes*)

Revue Suisse de Zoologie, Genève 21: 663

♀, ♀ Syntypen, Ceylon, Bandarawella und Nalanda, leg. Horn. DEI: 1 ♀, 1 ♀ Syntypen, Ceylon, Bandarawella, 1899, leg. Horn; 4 ♀ Syntypen, Ceylon, Nalanda, 1899, leg. Horn.

wolffi FOREL, 1912 (*Polyrhachis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 79-80

♀ Syntypen, Formosa, Kosempo und Polisha, leg. Sauter. DEI: 7 ♀ Syntypen, Formosa, Kosempo, II. 1908, leg. Sauter.

yanoi FOREL, 1912 (*Pheidologeton*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 57-58

♀, ♀ Syntypen, Formosa, Kosempo, 2., leg. Sauter. DEI: 8 ♀, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Kosempo, II. 08, leg. Sauter.

FAMILIE GASTERUPTIIDAE

apicale PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 73-74, Fig. 55a-g

♀ Holotypus, 2 ♂ Paratypen, Australien, Queensland mer., Goondiwindi, 11., leg. Hardy, im DEI, 1 Paratypus im Ist. R. Sci. Nat. Belg. DEI: Q., Goondiwindi, leg. Hardy: Holotypus, 11.1935; 1 Paratypus, 11.1936 (ohne Kopf und Hinterleib).

capitale PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 100-101, Fig. 81

Australien: ♀ Holotypus, Queensland, Mungindi, 10. und 1 ♂ Paratypus, Goondiwindi, 10., leg. Hardy, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Neu Süd Wales, Caldwell, 12., leg. Robb, im Museum Victoria; 1 ♀ Paratypus, Victoria, Bright, leg. Davey, in Queensland Mus.; 1 ♀ Paratypus, Süd West Australien, Kukerin, 12., leg. Douglas, im West Austr. Museum. DEI: Holotypus, Q., Mungindi, 10.1935, leg. Hardy; 1 Paratypus, Q., Goondiwindi, 10.1935, leg. Hardy.

ceylonensis ENDERLEIN, 1912 (*Pseudofoenus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 388-389

♀ Holotypus, Ceylon, Penkulam, 1899, leg. Horn, im DEI.

cinerescens PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 102-103, Fig. 83

Australien: ♀ Holotypus, Queensland, Goondiwindi, 10., leg. Hardy, im DEI; 2 ♂, 5 ♀ Paratypen, Süd West Australien, Neu Süd Wales und Queensland siehe Originalbeschreibung. DEI: Holotypus, Q., Goondiwindi, 10.1935, leg. Hardy.

compressiceps PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 44, Fig. 28, 29

♀ Holotypus, Australien, Tasmanien, Maria Island, XII., leg. Hardy, im DEI. DEI: Holotypus, Maria Isl., 31.12.1915, leg. Hardy.

corniculigerum ENDERLEIN, 1913 (*Gasteruption*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 322-323

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♀ Taihorin, 7.7.1911; 1 ♂, 1 ♀ Taihorin, 7.8.1911; 1 ♂ Kankau (Koshun), 8.1912; 1 ♀ Kosempo, 7.4.1911; 1 ♀ Silam, 7.1.1908; im DEI und Museum Stettin. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter.

curticauda PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 22-23, Fig. 4, 5

Australien, Tasmanien: ♀ Holotypus, Garden Island, 27.12.1916; 74 ♂ ♀ Paratypen, Dunalley, 22.-24.2.1918; 6 ♀ Paratypen, Bagdad, 11.1914; 1 ♀ Paratypus, Hobart, 23.3.1915; 2 ♀ Paratypen, Mount Wellington, 15.1.1915; im DEI. Australien, Victoria: 1 ♀ Paratypus, Milgrove, 3.; 1 ♀ Paratypus, Warburton, 4.; im Nat. Museum Victoria. DEI: Holotypus, Garden Isl., 27.12.1916, leg. Hardy; Dunalley, leg. Hardy: 10 Paratypen 21.2.1918, 56 Paratypen 22.2.1918, 11 Paratypen 24.2.1918; Bagdad, leg. Hardy: 2 Paratypen 7.11.1914, 3 Paratypen 9.11.1914; 2 Paratypen Mt. Wellington, 15.1.1915, leg. Hardy; 1 Paratypus, Hobart, 21.3.1915, leg. Hardy.

differens PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 85, Fig. 64

♀ Holotypus, Australien, Neu Süd Wales, Blackheath, 11., leg. Hardy, im DEI. DEI: Holotypus, Blackheath, 24.11.1919, leg. Hardy.

fibula PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 38-39, Fig. 21

♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen, Australien, Tasmanien, Geeveston, 12. und Dunalley 2., im DEI; 3 ♂ Paratypen, Australien, Neu Süd Wales, Bendoro, 2., leg. Riek, im Museum Canberra. DEI: Vom Autor wurde folgendes Material ausgezeichnet: Holotypus ohne Fundortangaben; 2 Paratypen, Dunalley, 24.2.1918, leg. Hardy; 1 Paratypus, Geeveston, 25.12.1914.

fibuloides PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 42-43, Fig. 24a-e, 25a, b

Australien, Victoria: ♀ Holotypus, Melbourne, 3., leg. Hardy, im DEI; ♂ ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: Holotypus, Melbourne, 10.3.1918, leg. Hardy.

filiforme PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 26, Fig. 7m-r

♀ Holotypus, Australien, Queensland mer., Brisbane, 10.1921, leg. Hardy, im DEI.

formosanum ENDERLEIN, 1913 (*Gasteruption*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 326

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter, im DEI.

fuscipes PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 55, Fig. 44

♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen, Australien, Queensland mer., Goondiwindi, leg. Hardy. Holotypus, 1 Paratypus im DEI, 1 Paratypus im Inst. R. Sci. Nat. Belg. DEI: Entgegen diesen Angaben befinden sich in unserer Sammlung: 1 Typus, 2 Paratypen, Blackheath, 23.11.1919 und 16.11.1919, leg. Hardy; 1 Allotypus, 2 Paratypen Goondiwindi, 9.+10.1935, leg. Hardy. Da der Autor anscheinend die Angaben verwechselt hat, kann eine Klärung dieses typoiden Materials nur einer Revision vorbehalten bleiben.

globiceps PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: Fig. 49e-j

Australien: ♀ Holotypus, Queensland, Brisbane, 11., leg. Hardy, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Brisbane, 10., leg. Hacker, im Queensland Mus.; 1 ♀ Paratypus, Neu Süd Wales, N. Batemans Bay, 10., leg. Riek; 1 ♀ Paratypus, Süd West Australien, Wembley 10. und 1 ♀ Paratypus, Maylands, 12., leg. Douglas. DEI: Holotypus, Brisbane, 11.1931, leg. Hardy.

horni BRÈTHES, 1927 (*Gasteruption*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 299

Syntypen, Brasilien, Porto Alegre. DEI: 1 Syntypus, Brasilien, Porto Alegre, 12.

longipes PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 36-37, Fig. 17h-l, 18

Australien: ♀ Holotypus, 36 ♂ ♀ Paratypen, Tasmanien, Dunally, 12.bis 2., leg. Hardy, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Neu Süd Wales, Mount Victoria, 1.1.1931, leg. Burns; 2 ♀ Paratypen, Victoria, Fertree Gully, 11. und 3.; 1 ♀ Paratypus, Victoria, Fershaw, 1.; 1 ♂ Paratypus, Victoria, Bergrave, 3.; 3 ♀ Paratypen, Victoria, Millgrove. DEI: Dunally, leg. Hardy: Holotypus, 3 Paratypen, 24.2.1918; 5 Paratypen, 9.12.1918; 6 Paratypen, 21.2.1918; 6 Paratypen, 22.2.1918.

parvicollarium ENDERLEIN, 1913 (*Gasteruption*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 323-324

♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 7.1912, leg. Sauter, im DEI.

quinquemaculatum PASTEELS, 1957 (*Gasteruption*)

Mémoires de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique (2e série), Bruxelles 1957 Fasc. 56: 87-88, Fig. 67

♀ Holotypus, Süd West Australien, Perth, 12., leg. Hardy, im DEI. DEI: Holotypus, W. A., Perth, 20.12., leg. Hardy.

rufescenticorne ENDERLEIN, 1913 (*Gasteruption*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 324-325

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 2 ♂ Takoa, 5.+31.7.1907; 1 ♀ Fuhosho, 3.1909; im DEI und Museum Stettin. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Takao, 5.7.1907, leg. Sauter.

terebrelligerum ENDERLEIN, 1913 (*Gasteruption*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 325-326

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 7.9.1910, leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE ICHNEUMONIDAE

albicinctus LANGE, 1911 (*Cryptus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 544-545

7 ♂ ♀ Syntypen, Ungarn, Kismaros. DEI: ♂ Lectotypus, 2 ♂, 2 ♀ Paralectotypen, Hungaria, Kismaros, 30.3.08, leg. Meusel, (stark zerfressen), von Oehlke & Horstmann (Beiträge zur Entomologie, Berlin 37: 152-153; 1987) festgelegt.

albitarse BRÈTHES, 1927 (*Astiphromma*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 324-325

♀ Holotypus, S. Paulo, Saude, 6.1.1918, leg. Fischer, im DEI.

alboannulata UCHIDA, 1932 (*Takanona*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 166

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 5 ♂, 5 ♀ Taihorin, 4., 5., 11., 12.1910; 1 ♂ Kôsempo, 5.1912; 1 ♂ Amping, 5.1910; 1 ♂ Chosokei, 1914; 1 ♂ Hokutô, 4.1912; 1 ♂ Chikutoki, 21.5.1911; im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, 2 Paralectotypen, Taihorin, 7.11.1911; 3 Paralectotypen, Taihorin, 1., 5.1910 + 7.9.1911; 1 Paralectotypus, Hokuto, 4.1912; 1 Paralectotypus, Chikutoki, 21.5.1911; 1 Paralectotypus, Chosokei, 1914; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 335; 1961) festgelegt.

albopictus LANGE, 1911 (*Homotropus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 545

♂ Holotypus, Erzgebirge. DEI: ♂ Holotypus, Erzgebirge, 18.6., leg. Lange.

alkae ELLINGER & SACHTLEBEN, 1928 (*Limnerium*)

Scientific Reports. International Corn Borer Investigations 1 [1927-28]: 113-115, Taf. 1 Fig. 1, Taf. 2 Fig. 1-4

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Ungarn, Peremarton, 2.+26.4.1928, leg. Dudich, im DEI; weitere Syntypen: Ungarn, leg. Dudich; Jugoslawien, leg. Vouk; Rumänien, leg. Knechtel; Deutschland, Baden, leg. Zwölfer. DEI: ♀ Lectotypus, Hungaria, Peremarton, 26.4.1928, leg. Dudich (ohne Kopf und Hinterleib); 1 ♂ Paralectotypus, Peremarton, Hung. geschlüpft, 2.4.1928, leg. Dudich; 3 Paralectotypen, Rastatt i. B., 4.1928, Zucht Zwölfer, aus *Pyrausta nubilalis* Hb.; von Townes, Towner & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 220; 1961) festgelegt.***ampingensis*** UCHIDA, 1932 (*Coelichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 150-151, Fig. 3

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Amping, 8.1909; 1 ♂ Taihorin, 5.1910; im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♂ Lectotypus, Taihorin, 5.1910; 1 ♂ Paralectotypus, Anping, 8.1909; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 409; 1961) festgelegt.

ampingensis UCHIDA, 1932 (*Stenaraeoides*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 182

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Amping, 5.1910; 1 ♂ Taihorin, 4.1910; im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Anping, 5.1910, leg. Sauter.

annulata CUSHMAN, 1925 (*Xanthopimpla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 14: 47-48

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter.

annulitarsis HEDWIG, 1938 (*Homocidus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 221-223

1 ♀ Syntypus, Breslau - Oswitz, 8.6.1927, leg. Hedwig; 11 ♂, 1 ♀ Syntypen, Schlesien, Fr. Neumarkt, Olschebruch bei Nimkau, 1.5.1932 und 7.5.1933, leg. Hedwig. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♂ Paralectotypus, Nimkau, 1.5.32, von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 13: 404; 1963) festgelegt.

apicipennis BRÈTHES, 1927 (*Microjoppa*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 299-300

♀ Syntypen, Espiritu Santo, 10.1920 - 2.1922. DEI: 1 ♀ Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung.

apicipennis BRÈTHES, 1927 (*Stilpnoderes*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 306-307

♂ Holotypus, Costa Rica, Turrialba, durch Heyne, im DEI.

areolaris STRAND, 1918 (*Cremastus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 158-159

♀ Holotypus, Litauen, Ignalino, 5.-6.1916, leg. Horn, im DEI.

arquatatum GRAVENHORST, 1829 (*Anomalon*)

Ichneumonologia Europaea III: 668 Nr. 123

Syntypen, Freiburg, Hannover. DEI: ♀ Neotypus, Kyffhäuser westl. Nordhang, 13.5.1969, leg. Oehlke, von Schnee (Deutsche Entomologische Zeitschrift, N. F., Berlin 36: 250-251; 1989) festgelegt.

audens BRÈTHES, 1927 (*Ichneumon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 302-303

♀ Holotypus, Guarujá (Santo Amaro), 1919, leg. Fischer, im DEI.

azureus BRÈTHES, 1927 (*Isocryptus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 308-309

1 ♀ Syntypus, Brasilien, Guarujá, 1919, leg. Fischer; 1 ♂ Syntypus, Ctr. Brasil, leg. Fischer; 1 ♂ Syntypus, Porto de Cadi, Esp. Santo, 3.1921, leg. Hoffmann; 1 ♂ (?) Syntypus, Brasilien, Mar de Espanha, Min. Ger., durch Heyne. DEI: ♀ Lectotypus, Ctr. Brasil, Guarujá, 1919, leg. Fischer; 1 ♂ Paralectotypus, Ctr. Brasil, leg. Fischer; 1 Paralectotypus, Brasil, Mi. Ger., Mar de Hespanha, A. Heyne; von Townes, Townes (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 8: 80; 1966) festgelegt.

benefactor HINZ, 1969 (*Olesicampe*)

The Canadian Entomologist, Ottawa 101: 181-182

♀ Holotypus, Deutschland, B 62-36, 2.7.1963, ex *Pristiphora erichsonii* (Htg.), im DEI; 16 ♂, 16 ♀ Paratypen, siehe Originalbeschreibung. DEI: ♀ Holotypus, Germany, B 62-36, 2.7.63, ex *Pristiphora erichsonii* Htg.***berolinae*** STRAND, 1918 (*Conoblasta*)

Entomologische Zeitschrift, Frankfurt a. M 32: 7

♀ Holotypus, Berlin Dahlem, leg. Zacher, im DEI.

bicolor CUSHMAN, 1933 (*Leptobatopsis*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 18-19

♀ Holotypus, 2 ♂ Paratypen, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter, Holotypus, 1 Paratypus im DEI, 1 Para-

typus Nr. 42906 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Suisharyo, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 2.1911, 1 ♂ Paratypus, 10.1911.

bonaberiensis STRAND, 1917 (*Enicospilus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 6: 42-43
♀ Holotypus, Kamerun, Bonaberi, leg. Hintz, im DEI.

brasiliensis BRÈTHES, 1927 (*Casinaria*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 323-324
Syntypen, Rio de Janeiro, 20.4.1920, leg. Fischer, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung.

brasiliensis BRÈTHES, 1927 (*Hemiteles*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 307-308
♀ Holotypus, Manginhos, 2.6.1917, leg. Fischer, im DEI.

brasiliensis BRÈTHES, 1927 (*Triptognathus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 304-305
♂ Holotypus, Espiritu Santo, 10.1920-2.1921, durch Arp, im DEI.

braunsi LANGE, 1911 (*Acanthocryptus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 541
♂ Holotypus, Ravni Padež (Lika Krbava), 1480 m, 12.6.10. DEI: ♂ Holotypus, Croatia, Ravni Padež, 1488 m, 12.6.10, leg. Meusel.

brethesi TOWNES, 1966 (*Nonnus*)

Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 8: 141 nom. nov. pro *Astiphromma albitarse* Brèthes.

brevicauda CUSHMAN, 1933 (*Theronia*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 49-50
♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter.

brevicauda CUSHMAN, 1925 (*Xanthopimpla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 14: 49
♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.7.1911, leg. Sauter.

brevicornis LANGE, 1911 (*Stilpnus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 543-544
♂ ♀ Syntypen, Stirovača und Mons Alančić, 1600 m; Mons Zeejak; leg. Meusel. DEI: ♀ Lectotypus, Croatia, Mons Zeejak, 1623 m, 14.9.10, leg. Meusel; 1 ♂ Paralectotypus, Croatia, Stirovača, 1102 m, 14.6.10, leg. Meusel; 1 ♂ Paralectotypus, Croatia, Mons Alančić, 1612 m, 11.8.10, leg. Meusel; von Horstmann ausgezeichnet.

brevis HEDWIG, 1938 (*Homocidus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 224-225
4 ♂, 12 ♀ Syntypen, Schlesien, Kreis Habelschwerdt, Wüstung, 15., 30.7. und 3., 9.8.1921. DEI: ♂ Lectotypus, Wüstung, 9.8.1921; 1 ♀ Paralectotypus, Wüstung, 31.7.22; von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 13: 405; 1963) festgelegt.

brillantus UCHIDA, 1932 (*Odontocryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 186-187, Fig. 16
♀ Holotypus, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter, im DEI.

cameroni CUSHMAN, 1933 (*Eugalta*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 3-4

♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, Nr. 43902 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 7.11.1911; 1 ♂ Paratypus, 1.1910.

carinata CUSHMAN, 1933 (*Epirhyssa*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 30-31

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 9.1912, leg. Sauter.

carinatus UCHIDA, 1932 (*Orthocentrus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 211

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Taihorin, 5.1910; 1 ♂ Amping, 1.1910; im DEI. DEI: ♂ Lectotypus (ohne Hinterleib), Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter durch Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 323; 1961) festgelegt.

celerator GRAVENHORST, 1807 (*Ichneumon*)

Vergleichende Uebersicht des Linneischen und einiger neuern zoologischen Systeme, nebst dem eingeschalteten Verzeichnisse der zoologischen Sammlungen des Verfassers und den Beschreibungen neuer Thierarten, die in derselben vorhanden sind. - Dieterich, Göttingen : 258 Syntypen ohne Fundortangaben. DEI: 19 Syntypen, Siles. ex coll. Gravenhorst.

centromaculatus CUSHMAN, 1933 (*Xorides*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 6-8

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter; 2 ♂, 3 ♀ Paratypen, Formosa: Taihorin, Kankau, Anping und Hoozan, leg. Sauter. Holotypus, 1 ♂, 1 ♀ Paratypen im DEI; 1 ♂, 2 ♀ Paratypen, Nr. 43904 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorin, 7.5.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), 6.1912, leg. Sauter.

collaris HAUPT, 1917 (*Calliclisis*)

Mitteilungen aus der Entomologischen Gesellschaft zu Halle a. S., Halle 11: 82-83

1 ♀ Syntypus, Loschwitz b. Dresden, 19.7.1906; 1 ♀ Syntypus, Kösen, 4.7.1915. DEI: ♀ Lectotypus, Kösen, Sachsen-Anhalt, von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 15: 884; 1965) festgelegt.

concentralis CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 305-306, Fig. 2

♀ Holotypus, 5 ♂ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; Holotypus, Paratypen im DEI; Paratypen Nr. 52005 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: Holotypus 6.1912, 1 Paratypus 7.4.1912, 1 Paratypus 5.1912.

conformis CHANDRA, 1976 (*Syzeuctus*)

Journal of Natural History, London 10: 228-229, Fig. 4

♂ Holotypus, Australien, Neu Süd Wales, Sydney, coll. Lüddemann, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Sydney, coll. Lüddemann.

conica CUSHMAN, 1925 (*Xanthopimpla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 14: 45-46

♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus Nr. 27148 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 7.1912, leg. Sauter.

cutitalis UCHIDA, 1932 (*Perilissoides*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 213, Fig. 21
♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI.

cushmani CHIU, 1954 (*Enicospilus*)

Bulletin of the Taiwan agricultural Research Institute, Taipèe 13: 45; 1954: nom. nov. pro *Enicospilus sauteri* Cushman, 1937

decemguttatus UCHIDA, 1932 (*Coelichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 150
♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI.

differens HEDWIG, 1938 (*Phygadeuon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 327
5 ♀ Syntypen, Borkum, 8.1937, leg. Struve, im DEI, coll. Hedwig und Struve. DEI: ♀ Lectotypus, Borkum, 31.8.1937, V H, von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 13: 405; 1963) festgelegt.

diversa CUSHMAN, 1933 (*Epirhyssa*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 34
♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.9.1911, leg. Sauter.

erythra UCHIDA, 1932 (*Campoplegidea*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 203-204
Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 2 ♀ Kankau, 4.1912; 1 ♂ Hôzan, 2.1910; 1 ♂ Taihorin, 5.1910; im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 4.1912, leg. Sauter; 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter; von Hinz (Deutsche Entomologische Zeitschrift, N. F., Berlin 26: 216; 1979) festgelegt.

fischeri BRÈTHES, 1927 (*Distantella*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 309 (Anfang) Beiträge zur Entomologie, Berlin 17: 427; 1928 (Schluß)
♀ Syntypen, Butantan, S. Paulo, 15.4.1920, leg. Fischer. DEI: 1 ♀ mit den Angaben der Beschreibung. Von Townes und Zwart als Holotypus bezeichnet, aus der Originalbeschreibung geht aber die genaue Anzahl der untersuchten Exemplare nicht hervor.

fischeri BRÈTHES, 1927 (*Triptognathus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 304
2 ♀ Syntypen, Manguinhos, Rio Janeiro, 25.10.1913 und 2.11.1915, leg. Fischer. DEI: ♀ Lectotypus, Ctr. Brasilien, Mang., 25.10.1913, leg. Fischer, von Townes & Townes (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 8: 270; 1966) festgelegt.

flavipes UCHIDA, 1932 (*Neotypus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 164-166, Fig. 10
Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Taihorin, 1.1910; 1 ♀ Kankau, 6.1912; im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 1.1910, leg. Sauter, durch Horstmann ausgezeichnet.

flavovariegata BRÈTHES, 1927 (*Lophojoppa*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 301-302
♂ Holotypus, Manguinhos, Rio Janeiro, 14.11.1913, leg. Fischer, im DEI.

formosana CUSHMAN, 1937 (*Acerataspis*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 291
♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus Nr. 51997 im U. S. Nat. Museum. DEI: Holotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter.

formosana CUSHMAN, 1933 (*Apophua*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 21-22

♀ Holotypus, 6 ♂, 1 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Sokutsu, Banshoryo District, leg. Sauter; Holotypus, Paratypen im DEI; 3 ♂, 1 ♀ Paratypen Nr. 43908 im U. S. Nat. Museum. DEI: 3 ♂ Paratypen, Formosa, Kankau, 7.+22.4.1912 und 7.1912, leg. Sauter. Der Holotypus ist zur Zeit im DEI nicht auffindbar.

formosana MOMOI, 1970 (*Casinaria*)Pacific Insects, Honolulu 12: 380 nota: nom. nov. pro *Casinaria insularis* Uchida, 1932***formosana*** CUSHMAN, 1933 (*Eugalta*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 2-3

♀ Holotypus, 1 ♂, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter. 3 ♀ Paratypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter; im DEI, 1 Paratypus, Nr. 43901 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, 7.4.1912, 1 ♀ Paratypus 5.1912.1 ♀ Paratypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter.

formosana CUSHMAN, 1937 (*Mansa*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 286-287, Fig. 17

Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, Kankau; 1 ♂ Paratypus, Taihorin; 1 ♂, 4 ♀ Paratypen, Hoozan; im DEI, 4 Paratypen Nr. 51994 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, Kankau (Koshun), 7.4.1912; 1 ♂ Paratypus, Taihorin, 7.6.1911; 1 ♀ Paratypus, Hoozan, 7.9.1910.

formosana CUSHMAN, 1933 (*Theronia*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 48-49

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; 9 ♂, 11 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; 1 Paratypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter; im DEI, 5 ♂, 6 ♀ Paratypen Nr. 43915 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, 2 ♂, 1 ♀ Paratypen 9.1912; 2 ♂, 3 ♀ Paratypen 5., 6. und 7.1912.1 Paratypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter.

formosanus UCHIDA, 1932 (*Anilastus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 207

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI.

formosanus CUSHMAN, 1937 (*Nesostenodontus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 284-285

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter.

formosanus UCHIDA, 1932 (*Paracryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 171

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 2 ♀ Kankau, 7.4.1912; 1 ♂ Tainan, 22.7.1911; im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 140; 1961) festgelegt.

formosanus UCHIDA, 1932 (*Platylabus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 162-163, Fig. 18

2 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 394; 1961) festgelegt.

formosanus UCHIDA, 1932 (*Egurichneumon agitatus* forma)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 154
♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1912, leg. Sauter, im DEI.

formosensis UCHIDA, 1932 (*Perilissus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 214
Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Taihorin, 1 ♀ 7.12.1911, 3 ♂ 1.1910; 2 ♂ Taihoku, 6.1912; im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter; 2 ♂ Paralectotypen, Formosa, Taihorin, 1., 4.1910, leg. Sauter; 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Taihoku, 4.1912; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 214; 1961) festgelegt.

formosus CUSHMAN, 1933 (*Zaglyptus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 42-43

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter.

frater CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 311, Fig. 1

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.4.1911, leg. Sauter.

frontalis CUSHMAN, 1937 (*Anomalon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 293-294
♀ Holotypus, 2 ♂, 21 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; Holotypus, Paratypen im DEI, Paratypen Nr. 51999 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen 22.4.1912; 1 ♀ Paratypus 7.4.1912; 1 ♂, 9 ♀ Paratypen 5.1912.

fulvibasalis UCHIDA, 1932 (*Coelichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 151-152, Fig. 4
Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Taihorin, 5.1910; 1 ♂ Anping, 5.1910; im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♂ Lectotypus, Taihorin, 5.1910; 1 ♂ Paralectotypus, Anping, 5.1910; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 380; 1961) festgelegt.

fur STRAND, 1918 (*Phaeogenes*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 153

♀ Holotypus, Litauen, Ignalino, 5.-6.1916, leg. Horn, im DEI.

futasujii UCHIDA, 1932 (*Melanichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 155-156

2 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 4., 5.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter: 1 ♂ 5.1910, 1 ♀ 4.1910.

geniculatus UCHIDA, 1932 (*Holocremmus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 208

Syntypen, Formosa, Taihorin: 7 ♂ 7.7.1911, 6 ♂ 2.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♂ Lectotypus, 2 Paralectotypen, 1.1910; 1 Paralectotypus, 5.1910, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 243; 1961) festgelegt.

gracilis CUSHMAN, 1933 (*Apophua*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 22-23

♀ Holotypus, 1 ♂, 1 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; 3 ♂, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Anping, leg. Sauter; 1 ♂, 1 ♀ Paratypen, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter; Holotypus, Paratypen im DEI, 2 ♂, 3 ♀ Paratypen Nr. 43909 im

U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus 5.1912; 1 ♂, 1 ♀ Paratypen 7.4.1912; 1 Paratypus, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter; 1 Paratypus, Formosa, Anping, 8.1909, leg. Sauter.

gracilis CUSHMAN, 1933 (*Exeristes*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 36

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 1.1910, leg. Sauter.

gracilis CUSHMAN, 1933 (*Teleutaeda*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 19-20

♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI, 1 ♀ Nr. 43907 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♀ Holotypus 7.9.1911, 1 ♀ Paratypus 7.12.1911.

grandis CUSHMAN, 1925 (*Xanthopimpla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 14: 43-44

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kosempo, 1911, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus ex p. Saturnia pyretorum Westwood, Formosa, Taihorin, leg. Shiraki; 2 ♂, 1 ♀ Paratypen, aus Schmetterlingspuppen, China, Canton, leg. Howard; Holotypus im DEI, Paratypen Nr. 27146 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.9.1911, leg. Sauter.

guaruja BRÈTHES, 1928 (*Polycyrtus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 17: 428

♀ Holotypus, Guaruja, Santo Amaro, 1919, leg. Fisch, im DEI.

hinzi KASPARYAN, 1971 (*Cosmoconus*)

Trudy vsesojuznogo entomologitscheskogo obschtschestva, Leningrad 54: 299-301

♀ Holotypus, Osterwald, ex Tenthredo bipunctula Kl., 25.4.1953, leg. Hinz, im DEI; ♂ ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: ♀ Holotypus mit den Angaben der Beschreibung.

hinzi HEINRICH, 1972 (*Ichneumon*)

Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft, München 60 [1970]: 81-84

♀ Holotypus, Riesengebirge, Kofelberg, 1200 m, 21.9.1964, leg. Oehlke, im DEI; 3 ♀ Paratypen, Oberharz, 18.10.64, 31.10.65 und 23.10.66, leg. Hinz und Oberbach; 1 ♀ Paratypus, Oberharz, 2.9.61, leg. Klein. DEI: ♀ Holotypus, ČSSR, Riesengeb., Kofelberg, 21.9.1964, 1200 m, leg. Oehlke.

hokutensis UCHIDA, 1932 (*Acanthocryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 188

♀ Holotypus, Formosa, Hokutô, 3.1912, leg. Sauter, im DEI.

horeiensis UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 173

2 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♀ Lectotypus 7.12.1911; 1 ♂ Paralectotypus 7.11.1911; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 150; 1961) festgelegt.

hormaleoscelus UCHIDA, 1932 (*Coelichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 146-147

2 ♂, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♀ Lectotypus 7.11.1911; 1 ♂ Paralectotypus 7.9.1911; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 406; 1961) festgelegt.

hornianus STRAND, 1918 (*Phygadeuon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 154-155

♀ Holotypus, Litauen, Ignalino, 5.-6.1916, leg. Horn, im DEI.

bozanensis UCHIDA, 1932 (*Barichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 160-161

♀ Holotypus, Formosa, Hōzan, 2.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter.

ignalinoensis STRAND, 1918 (*Hoplocryptus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 154

♀ Holotypus, Litauen, Ignalino, 5.-6.1916, leg. Horn, im DEI.

ignalinoensis STRAND, 1918 (*Pimpla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 155-156

♂ Holotypus, Litauen, Ignalino, 7.7.1916, leg. Horn, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Ignalino, 1.7.16, leg. Horn.

immaculatus CUSHMAN, 1933 (*Xorides*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 4-6

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, Nr. 43903 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 5.1912, leg. Sauter.

inornatus UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 176

2 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 5.-6.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 151; 1961) festgelegt.

insularis UCHIDA, 1932 (*Casinaria*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 205-206

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Taihorin 2 ♂, 1 ♀ 1.1910, 2 ♂ 7.7.1911, 1 ♂ 7.11.1911, 1 ♂ 7.12.1911; 1 ♂ Kankau 8.1912; 1 ♂ Suishario 10.1911; 1 ♂ Chosokei 1914; 2 ♂ Amping 1.1910; im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter; 2 Paralectotypen, Formosa, Taihorin, 1.1910, 7.12.1911, leg. Sauter; 2 Paralectotypen, Formosa, Anping, 1.1910, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 226; 1961) festgelegt. 2 weitere Syntypen gehören nicht zu formosana.

janeirensis BRÈTHES, 1927 (*Dicaelotus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 306

♀ Holotypus, Rio de Janeiro, 19.7.1918, leg. Fischer, im DEI.

kankauensis UCHIDA, 1932 (*Protichneumon yayeyamensis* forma)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 145

1 ♂ Syntypus, Formosa, Kankau, 8.1912, leg. Sauter; 1 ♂ Syntypus, Formosa, Taihorin, 6.1911, leg. Sauter; im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 417; 1961) festgelegt.

kankoensis UCHIDA, 1932 (*Amblyteles*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 162

2 ♂, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 22.4.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Kankau, 22.4.1912, leg. Sauter, durch Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 391; 1961) festgelegt.

kigaonis UCHIDA, 1932 (*Cremastus coreanus* forma)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 196

2 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 7.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter.

kosempensis UCHIDA, 1932 (*Coelichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 149

♀ Holotypus, Formosa, Kôsempo, 4.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 5.1912, leg. Sauter.

kosempensis UCHIDA, 1932 (*Torbda taihokensis* forma)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 193

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♀ Kôsempo, 4.1912; 1 ♀ Maruyama, 4.1914; 1 ♀ Taihorin, 7.7.1911; im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Kosempo, 5.1912, leg. Sauter; 1 ♀ Paralectotypus, Formosa, Maruyama, 4.1914, leg. Sauter; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 191; 1961) festgelegt.

koshunensis UCHIDA, 1932 (*Hemiteles*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 184

3 ♂ Syntypen, Formosa, Koshun, 22.4.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: 3 Syntypen mit den Angaben der Beschreibung. 1 Ex. als Lectotypus ausgezeichnet, die anderen 2 Ex. sind sehr schlecht erhalten.

langei BRAUNS, 1905 (*Lampronota*)

Zeitschrift für systematische Hymenopterologie und Dipterologie, Teschendorf bei Stargard i. Mecklenburg 5: 133

Syntypen: 1 ♂, 1 ♀ von Lange - Annaberg; 1 ♂ Erfurt; 1 ♂ Mähren. DEI: ♂ Lectotypus, Erzgebirge, Lange, durch Oehlke & Horstmann (Beiträge zur Entomologie, Berlin 37: 154; 1987) festgelegt. Gleichzeitig Lectotypus von Lampronota langei Lange, 1898.

langei LANGE, 1898 (*Lampronota*)

Bericht über den Annaberg-Buchholzer Verein für Naturkunde, Annaberg 10 [1894-98]: 64

♂ Syntypen, Umgebung Annaberg. DEI: ♂ Lectotypus, Erzgebirge, Lange, von Oehlke & Horstmann (Beiträge zur Entomologie, Berlin 37: 150; 1987) festgelegt.

leucocheir RATZEBURG, 1844 (*Ichneumon*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 133

♂ Holotypus, ex Cimbex amerinae, leg. Zebe. DEI: ♂ Neotypus, Etikett schlecht lesbar, Coll. Ratzeburg, von van Rossem (Tijdschr. Ent., Leiden 112: 351-353; 1969) festgelegt.

leucogonia CUSHMAN, 1933 (*Ephialtes*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 44-45

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Formosa, Hoozan, leg. Sauter; 4 ♂, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter; 2 ♂, 1 ♀ Paratypen Nr. 43914 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, Hoozan, 2.1910; 4 Paratypen, Taihorin, 2.+ 5.1910, leg. Sauter.

leucopygoides STRAND, 1920 (*Spilocryptus*)

Entomologische Zeitschrift, Frankfurt a. M 34: 18

♀ Holotypus, Berlin Dahlem, im DEI (ohne Kopf).

libauensis STRAND, 1918 (*Campoplex*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 157-158

♀ Holotypus, Litauen, Libau, 27.7.1916, leg. Horn, im DEI.

longiabdominalis UCHIDA, 1932 (*Casinaria*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 206

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter, im DEL.

longibasis CUSHMAN, 1933 (*Epirhyssa*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 31-32

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, leg. Sauter, im DEL. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 7.9.1910, leg. Sauter.

longipetiolaris UCHIDA, 1932 (*Scenocharops*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 201-202, Fig. 20

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♀ Hôzan, 7.9.1910; 1 ♀ Taihorin, 7.7.1911; 1 ♂, 11 ♀ ohne Angaben, 7.4.1912; im DEL. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Hoozan, 7.9.1910, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 227; 1961) festgelegt.

lucens TORKA, 1935 (*Megaplectes*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 158-159

♂ Holotypus, Oberschlesien, Schlanzenberg bei Neustadt, 7.6.1934, im DEL.

lydivora STRAND, 1915 (*Xenoschesis mordax* forma)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin 80 A (10) [1914]: 114

♂ Holotypus, Morbach, Bezirk Trier, 25.6.1914. DEI: ♂ Holotypus ?, Morbach, Bezirk Trier, 25.6.1914, nicht als *lydivora* ausgezeichnet.***maculata*** HEDWIG, 1938 (*Anilasta*)Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 225-226
5 ♂, 2 ♀ Syntypen, Schlesien, Kreis Neumarkt, Olschebruch, 4.8.1933. DEI: ♀ Lectotypus, Nimkau, 31.7.1934; 1 ♂ Paralectotypus, Nimkau, 4.8.1933, von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 13: 407; 1963) festgelegt.***magnispiracularis*** UCHIDA, 1932 (*Microcryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 190

Syntypen, Formosa, leg. Sauter; 1 ♀ Suishario, 2.1911; 1 ♀ Amping, 5.1910; Taihorin 6 ♂ 1., 4., 5.1910, 2 ♂ 7.12.1911; im DEL. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter; 4 ♂ Paralectotypen, Formosa, Taihorin, 1.5.1910 und 7.12.1911, leg. Sauter; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 138; 1961) festgelegt.

melanocerus UCHIDA, 1932 (*Campoplegidea*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 203

♂ Holotypus, Formosa, Anping, 1.1910, leg. Sauter, im DEL.

meuseli LANGE, 1911 (*Hemiteles*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 542

4 ♀ Syntypen, Ravni Padež und Crni Padež, 1420 m, 9.1910, leg. Meusel. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, Croatia, Crni Padež, 1423 m, 22.9.10, leg. Meusel; 1 ♀ Paralectotypus, Croatia, Ravni Padež, 1488 m, 26.6.10, leg. Meusel; von Oehlke & Horstmann (Beiträge zur Entomologie, Berlin 37: 151; 1987) festgelegt.

meuseli LANGE, 1911 (*Platylabus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 540-541

♀ Holotypus, Südkroatien, Dundovici, 1400 m, leg. Meusel. DEI: ♀ Holotypus, Croatia, Dundovici, 1412 m, 11.6.10, leg. Meusel.

minasensis BRÈTHES, 1927 (*Ichneumon*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 303-304

♀ Holotypus, Uberaba, Minas, durch Le Moults, im DEI. DEI: Entgegen der Originalbeschreibung ist der Holotypus ein ♂.

minus UCHIDA, 1932 (*Cremastus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 196-197

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 5.1912, leg. Sauter, im DEI.

minus LANGE, 1911 (*Microcryptus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 541

♂ Holotypus, Javornik, 1400 m, 15.6.10, leg. Meusel. DEI: ♂ Holotypus, Croatia, Javornik, 1423 m, 15.6.10, leg. Meusel.

minuta CUSHMAN, 1933 (*Epirhyssa*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 29-30

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg. Sauter.

montanus OEHLKE, 1966 (*Neoxorides*)

Beiträge zur Entomologie, Berlin 15 [1965]: 887, 889-890

♂ Holotypus, ČSSR, Bohem., Kotel-Berg, 12.6.1964, 1200 m, leg. Oehlke, im DEI; ♂ ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: ♂ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, mit den Angaben der Beschreibung; 2 ♀ Paratypen, Tabarz, 19.7.11, ex coll. Lichtwardt; 1 ♂ Paratypus, ohne Fundortangaben.

montanus LANGE, 1911 (*Stylocryptus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 542

♂ Holotypus, Süd-Kroatien, Mons Zeejak, 1600 m. DEI: ♂ Holotypus, Croatia, Mons Zeejak, 22.6.10, leg. Meusel.

monticola HEDWIG, 1938 (*Holocremna*)Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 226-227
2 ♂, 14 ♀ Syntypen, Schlesien, Glazer Schnee- und Bielengebirger, Kammlagen ca. 1000 m, 7.1925-33, leg. Hedwig. DEI: ♂ Lectotypus, Bielengeb., 15.7.30; 1 ♀ Paralectotypus, Kamnitz, 28.7.33, Hedwig; von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 13: 408; 1963) festgelegt.***neotropicus*** BRÈTHES, 1927 (*Parabatus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 324

♀ Syntypen, Uberaba, Minas, durch Le Moults, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Uberaba, Minas, Le Moults.

niger CUSHMAN, 1933 (*Leptobatopsis*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 16-17

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 4.1912, leg. Sauter.

nigra CUSHMAN, 1933 (*Siphimedia*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 13-14

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 5.1910, leg. Sauter.

nigrescens CUSHMAN, 1933 (*Charitopimpla*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 41

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter.

nigriabdominalis UCHIDA, 1932 (*Dioctes*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 205

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Tainan, 7.5.1912; 1 ♀ Kôsempo, 10.1911; im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Tainan, 7.5.1912, leg. Sauter.

nigribasis CUSHMAN, 1937 (*Anomalon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 294-295

♀ Holotypus, 11 ♂, 17 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; Holotypus, Paratypen im DEI, Paratypen Nr. 52000 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, 6 Paratypen, 4.1912; 3 Paratypen, 7.4.1912; 3 Paratypen, 22.4.1912; 5 Paratypen, 5.1912.

nigrifacies UCHIDA, 1932 (*Monoblastus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 216

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI.

nigrimarginalis CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 311, Fig. 11

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihoku, 1.1912, ex *Orgyia postica*, leg. Shiraki, Nr. 52007, im U. S. Nat. Museum. DEI: Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter.

nigristigma CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 309, Fig. 13

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter.

nigristigma STRAND, 1920 (*Mesoleius multicolor*)

Entomologische Zeitschrift, Frankfurt a. M 34: 17

♂ Holotypus, Deutschland, Barnstorf, 26.3.18. DEI: Holotypus, Barnstorf, 28.3.18, leg. Alb. Wendt.

nigrivenalis CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 307-308, Fig. 10

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, Nr. 52006 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 6.1912, leg. Sauter.

nuani SCHWARZ, 2001 (*Thaumatogelis*)

Linzer biologische Beiträge, Linz 33 (2): 1120-1121, Abb. 6, 50

♀ Holotypus, BG: Maleschevska Planina, oberh. Gorna Bresniza, 1700 m, S-Hang, unter Juniperus am Schneefeld, 41°45' 22 N 23°01'07 O, 8.V. 2000, leg. Zerche, im DEI.

obscuripennis HEDWIG, 1938 (*Homocidus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 223-224

4 ♀ Syntypen, Schlesien, Wustung, 30.7.1921, 5.7.1922 und 24.7.1929. DEI: ♀ Lectotypus, Wustung, 30.7.1921, von Horstmann (Entomologische Mitteilungen Zool. Museum Hamburg, Hamburg 7: 69; 1981) festgelegt.

orientalis CUSHMAN, 1933 (*Glypta*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 24

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus Nr. 43910 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter.

orientalis CUSHMAN, 1933 (*Polemophthorus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 27-28

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter.

ovatus UCHIDA, 1932 (*Oriotohemiteles*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 185-186, Fig. 15

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 4.1912, leg. Sauter, im DEI.

pallidistigma CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 308-309

♀ Holotypus, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter, im DEI. DEI: Holotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter.

pallidus CUSHMAN, 1933 (*Phytodietus*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 25-26

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter.

parallelus UCHIDA, 1932 (*Triclistus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 209-210

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 7.4.1912, leg. Sauter, im DEI.

parvidentatus UCHIDA, 1932 (*Melanichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 158

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI.

paulistana BRÈTHES, 1927 (*Neogabunia*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 322-323, Fig. 1

♂ Holotypus, San Paulo, Saude, 28.3.1920, leg. Fischer, im DEI.

perlongum CUSHMAN, 1937 (*Heteropelma*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 297

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, leg. Sauter, im DEI; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, Nr. 52001 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 7.9.1910, leg. Sauter.

pfankuchi LANGE, 1911 (*Barycnemis*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 543

♀ Holotypus, Böhmischer Hang des Erzgebirges, 26.5.10. DEI: ♀ Holotypus, Erzgebirge, 26.5.10, leg. Lange.

picturatus LANGE, 1911 (*Platylabus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 540

♀ Holotypus, Erzgebirge, in coll. Lange. DEI: ♀ Holotypus, Erzgebirge, leg. Lange.

pilosum LANGE, 1911 (*Ctenopelma*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 546-547

♂ Holotypus, Neupest. DEI: ♂ Holotypus, Hungaria, Ujpest, leg. Robert Meusel.

pilosus UCHIDA, 1932 (*Leptocryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 188-189

2 ♂ Syntypen, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 119; 1961) festgelegt.

pleuralis CUSHMAN, 1925 (*Xanthopimpla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 14: 49-50

♂ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus Nr. 27151 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 7.1912, leg. Sauter.

processioneae RATZEBURG, 1849 (*Pimpla*)

Stettiner entomologische Zeitung, Stettin 10: 133

♂ Syntypen, Elb-Forsten des Lödderitzer Reviers?, ex *Gastropacha processionea* L. leg. Graff sen. in Berlin. DEI: ♂ Lectotypus, 1 ♂ Paralectotypus, ohne Fundortangaben, von Fitton (Entomologist's Monthly Magazine, Oxford 113 [1977]: 147; 1978) festgelegt.

propodeum CUSHMAN, 1933 (*Spiloxorides*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 10

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.9.1911, leg. Sauter.

puerilis CUSHMAN, 1937 (*Atrometus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 301-302

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Philippine Islands, N. Luzon, Benguet Mountains, Baguio, in coll. Baker, Nr. 52004 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus (ohne Hinterleib), Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter.

punctatus UCHIDA, 1932 (*Pristomerus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 197

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 2 ♀ Taihoku, 4.1912; Taihorin, 1 ♀ 1.1910, 1 ♀ 4.1912; im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Taihorin, 1.1910, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Tainan (Taihoku?), 4.1912, leg. Sauter.

quadrinaculatus LANGE, 1911 (*Hemiteles*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 542-543

♀ Holotypus, Süd-Kroatien, Satorina, 1600 m, 17.9.10. DEI: ♀ Holotypus, Croatia, Satorina, 1624 m, 17.9.10, leg. Meusel.

radialis UCHIDA, 1932 (*Exochus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 210-211

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI.

ramellaris UCHIDA, 1932 (*Melanichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 157-158

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI.

reissigii RATZEBURG, 1848 (*Pimpla*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin. 2: 89-90

Syntypen, Darmstadt, aus Erlenholz, ex *Cryptorhynchus lapathi*, leg. Reissig; 3 Syntypen, Ostseestrand, leg. Angern. DEI: ♀ Lectotypus, Lapath Wiege; 2 Paralectotypen, ohne Fundortangaben; von Fitton (Entomologist's Monthly Magazine, Oxford 113 [1977]: 147; 1978) festgelegt.

robustus UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 172-173

Syntypen, Formosa, Kankau: 4 ♀ 7.5.1912, 1 ♀ 5.1912, 1 ♀ 6.1912; leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Lectotypus 6.1912, 1 ♀ Paralectotypus 7.4.1912, 1 ♀ Paralectotypus 5.1912; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 141; 1961) festgelegt.

rufa CUSHMAN, 1933 (*Siphimedia*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 12-13

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter.

rufescens CUSHMAN, 1933 (*Epirhyssa*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 32

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.9.1911, leg. Sauter.

rufipes LANGE, 1911 (*Pyracmon*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 544

♀ Holotypus, Mons Zeejak, 1620 m, 18.6.10. DEI: ♀ Holotypus, Croatia, Mons Zeejak, 1623 m, 18.6.10, leg. Meusel.

rufipleuralis CUSHMAN, 1933 (*Spiloxorides*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 8-10

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; 2 ♀ Paratypen, Formosa, Kosempo, leg. Sauter; im DEI und 1 ♂, 1 ♀ Paratypen Nr. 43905 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kosempo, 5.1912, leg. Sauter.

rufithorax BRÈTHES, 1927 (*Cressonianus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 305-306

♀ Holotypus, Santos, 12.1920, leg. Fischer, im DEI.

rufithorax UCHIDA, 1932 (*Goryphus taiwanellus* forma)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 178

Syntypen, Formosa, Tainan, 1 ♀ 4.1912, 1 ♀ 7.5.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Tainan, 7.5.1912, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 146; 1961) festgelegt.

rufus CUSHMAN, 1937 (*Apophysius*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 288-289

♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, Nr. 51995 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus, 5.1912; 1 ♂ Paratypus, 6.1912.

rufus UCHIDA, 1932 (*Nipporicnus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 166-168, Fig. 11

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Kankau, 2 ♀ 9.1912, 3 ♂ 5.1912; 3 ♂ Taihorin, 4.1910; im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, (ohne Kopf), Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg. Sauter; 1 ♀ Paralectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 9.1912, leg. Sauter; 1 Paralectotypus (ohne Hinterleib), Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 187; 1961) festgelegt.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Acanthojoppa*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 152-153, Fig. 5
 Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 3 ♂, 1 ♀ Kankau, 6., 8. und 9.1912; 3 ♂, 1 ♀ Taihorin, 7.11.1911;
 im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, Kankau (Koshun), 9.1912; 1 ♂ Paralectotypus,
 Kankau (Koshun), 6.1912; 2 ♂ Paralectotypen, Taihorin, 7.11. und 7.11.1911; von Townes, Townes
 & Gupta Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 342; 1961) festgelegt.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Amblyteles*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 161
 ♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter, im DEI.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Campoplegidea*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 204
 Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 8 ♂, 1 ♀ Taihorin, 5.1910; 1 ♂ Hôzan, 5.1910; im DEI. DEI:
 ♂ Lectotypus, 3 Paralectotypen, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa,
 Taihorin, 7.6.1911; 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Hoozan, 5.1910, leg. Sauter; von Hinz (Deutsche
 Entomologische Zeitschrift, N. F., Berlin 26: 217; 1979) festgelegt.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Coelichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 147-148, Fig. 2
 ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI.

sauteri CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 310,
 Fig. 12
 ♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911,
 leg. Sauter.

sauteri CUSHMAN, 1933 (*Exeristes*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 36
 ♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus
 Nr. 43912 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg.
 Sauter.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 178-179
 ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Limnerium*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 206-207
 ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI (ohne Abdomen).

sauteri UCHIDA, 1932 (*Listrognathus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 183-184
 Syntypen, Formosa, Taihorin, 2 ♂ 4.1910, 2 ♂ 7.12.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa,
 Taihorin, leg. Sauter: ♂ Lectotypus, 7.12.1911; 1 ♂ Paralectotypus, 4.1910; von Townes, Townes &
 Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 176; 1961) festgelegt.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Mesoleptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 214-215
 2 ♂, 4 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 8.-11.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Kankau, leg.
 Sauter: ♀ Lectotypus, 5.1912; 1 ♂, 1 Ex. ohne Abdomen Paralectotypen, 9.1912; 1 Paralectotypus
 ohne Abdomen, 8.1912; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological
 Institute, Ann Arbor 1: 217; 1961) festgelegt.

sauteri CUSHMAN, 1933 (*Philopsyche*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 38

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, Nr. 43913 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus (ohne Kopf), Formosa, Kosempo, 2.1910, leg. Sauter.

sauteri UCHIDA, 1932 (*Torbda*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 191-192, Fig. 18

2 ♂, 3 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 4., 7., 8.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Lectotypus, 7.4.1912; 1 ♀ Paralectotypus, 7.1912; 1 ♂ Paralectotypus, 22.4.1912; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 200; 1961) festgelegt.

schlechteri CHEESMAN, 1936 (*Lorio austerus*)

Nova Guinea (Zoology) 17 [1933-36]: 385

♀ Holotypus, Kaiser Wilhelm's Land, Minjémfluß, leg. Schlechter, im DEI.

schmiedeknechti LANGE, 1911 (*Hadrodactylus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 546

♀ Holotypus, Neupest. DEI: ♀ Holotypus, Hungaria, Ujpest, 29.6.07, leg. Robert Meusel.

scutellaris UCHIDA, 1932 (*Pristomerus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 197-198

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 6 ♂, 14 ♀ Kankau, 7.4.1912; 2 ♀ Taihorin, 7.11.1912; im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, 2 Paralectotypen, Kankau (Koshun), 5.1912; 5 Paralectotypen, Kankau (Koshun), 7.4.1912; 2 Paralectotypen, Kankau (Koshun), 7.+8.1912; 2 Paralectotypen, Taihorin, 7.11.1911; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 251; 1961) festgelegt.

scutellaris LANGE, 1911 (*Homotropus albopictus* var.)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 545

♂ Holotypus, Erzgebirge. DEI: ♂ Holotypus, Erzgebirge, leg. Lange.

scutellator LANGE, 1911 (*Hemiteles*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 543

♀ Holotypus, Crni Padež (Lika Krvava), 1420 m, 22.9.10. DEI: ♀ Holotypus, Croatia, Crni Padež, 1423 m, 22.9.10, leg. Meusel.

semicircularis UCHIDA, 1932 (*Melanichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 157

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter.

serraticornis HAUPT, 1954 (*Perosis*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, N. F., Berlin 1: 113-114, Abb. 9, 10

♂ Holotypus, Wernigerode (Ferienheim), am Fenster, 27.6.47, in coll. Haupt, im DEI.

signata PFEFFER, 1913 (*Pimpla*)

Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, Stuttgart 69: 342-343

♀ Holotypus, Gmünd, VII. DEI: Neotypus, Kassel, L. 6.8.62, von Horstmann ausgezeichnet.

similis LANGE, 1911 (*Homotropus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 545-546

2 ♀ Syntypen, Erzgebirge. DEI: ♀ Lectotypus, Erzgebirge, leg. Lange; 1 ♀ Paralectotypus, Ober-Erzgebirge; von Oehlke & Horstmann (Beiträge zur Entomologie, Berlin 37: 153; 1987) festgelegt.

smolandicus STRAND, 1920 (*Amblyteles fossorius* var.)

Entomologische Zeitschrift, Frankfurt a. M 34: 31

♀ Holotypus, Bayern, Hinterbrandalp, 7.8.17. DEI: ♀ Holotypus, Berchtesgaden, Hinterbrandalp, 7.8.17.

solus SCHWARZ, 2002 (*Gelis*)

Linzer biologische Beiträge, Linz 34 (2): 1318-1319, Abb. 67

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus: GR: Ahaia, Panahaiko oberh. Ano Kastrizi, N-Seite, 30.III.2000, 1550 m, gefrorenes Gras, Schneefeld, 38°14'46 N 21°51'37 O, leg. Zerche & Behne, Holotypus im DEI.

stenophleps CUSHMAN, 1937 (*Enicospilus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 309-310, Fig. 4

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.12.1911, leg. Sauter.

suishanus UCHIDA, 1932 (*Exochus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 211

♀ Holotypus, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter, im DEI.

suishanus UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 174

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 3 ♂ Suisha, 10.1911; 1 ♂ Amping, 5.1911; 1 ♂ Hôzan, 2.1910; 1 ♂ Taihorin, 5.1910; im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter; 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Anping, 5.1910, leg. Sauter; 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 150; 1961) festgelegt.

suishariensis UCHIDA, 1932 (*Leptocryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 189

♀ Holotypus, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter, im DEI.

suisharioensis UCHIDA, 1932 (*Barichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 159

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Suishario, 7.12.1910; Taihorin 3 ♂ 5.1910, 1 ♀ 7.11.1911; 1 ♀ Tainan, 22.7.1911; im DEI. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, Tainan, 22.7.1911; 1 Paralectotypus, Suisharyo, 7.12.1911; 1 Paralectotypus, Taihorin, 5.1910; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 365; 1961) festgelegt.

suisharionis UCHIDA, 1932 (*Cryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 169

4 ♀ Syntypen, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 198; 1961) festgelegt.

suisharionis UCHIDA, 1932 (*Mesostenus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 180

♀ Holotypus, Formosa, Suishario, 10.1911, leg. Sauter, im DEI.

sumariensis BRÈTHES, 1928 (*Neomesostenus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 17: 427-428

♀ Holotypus, Sumaré, Rio de Janeiro, 19.2.1914, leg. Fischer, im DEI.

***taiborinensis* UCHIDA, 1932 (*Anilastus*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 207-208

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.9.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter.

***taiborinensis* UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 175

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: Der Holotypus ist nach einer Mitteilung von Uchida verloren gegangen.

***taiborinensis* UCHIDA, 1932 (*Mesoleptus*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 215

2 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♀ Lectotypus 5.1910; 1 ♂ Paralectotypus 4.1910, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 217; 1961) festgelegt.

***taiborinus* UCHIDA, 1932 (*Caenocryptus*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 171-172

2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 4.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 4.1910, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 192; 1961) festgelegt.

***taiborinus* UCHIDA, 1932 (*Coelichneumon*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 148-149

Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter: 2 ♂, 1 ♀ 7.12.1911, 1 ♀ 7.6.1911, 2 ♂ 19.4.1911; im DEI. DEI: Formosa, Taihorin, leg. Sauter: ♀ Lectotypus 7.12.1911; 2 ♂ Paralectotypen 4.+ 5.1910; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 408; 1961) festgelegt.

***tainanensis* UCHIDA, 1932 (*Barichneumon*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 159-160

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 4 ♀ Tainan, 7.5.1912; 1 ♂ Kankau, 7.4.1912; 1 ♂ Chosokei, 1914; Suishario 1 ♂ 11.1911, 1 ♂ 7.12.1911; im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, Formosa, Tainan, 7.5.1912, leg. Sauter; 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Chosokei, 1914, leg. Sauter; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 365; 1961) festgelegt.

***taiwanellus* UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 177, Fig. 14

5 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 4., 5., 6., 7.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 6.1912, leg. Sauter; 2 ♀ Paralectotypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.1912, leg. Sauter; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 146; 1961) festgelegt.

***taiwanellus* UCHIDA, 1932 (*Hemiteles*)**

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 184-185

♀ Holotypus, Formosa, Koshun, 4.1912, leg. Sauter, im DEI.

***taiwanensis* CUSHMAN, 1932 (*Diapetus*)**

Philippine Journal of Science 49: 284

♀ Holotypus, 3 ♂, 5 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; Holotypus, 2 ♂, 2 ♀ Paratypen im DEI; 1 ♂, 3 ♀ Paratypen Nr. 43932 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: Holotypus (ohne Kopf und Abdomen), 1 ♂, 1 ♀ Paratypen, 6.1912, 1 ♂, 1 ♀ 7.1912.

taiwanensis CUSHMAN, 1933 (*Polysphincta*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 26-27

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus Nr. 43911 im U. S. Nat. Museum. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 5.1912, leg. Sauter.

taiwanensis UCHIDA, 1932 (*Thymaris*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 215-216

2 ♂ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter.

taiwanensis UCHIDA, 1932 (*Triclistus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 210

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin (Druckfehler?), 7.4.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: Holotypus, Formosa, Tainan, 7.4.1911, leg. Sauter.

taiwanus UCHIDA, 1932 (*Charops*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 199-200

4 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 22.4.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Kankau, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, 22.4.1912; 1 ♀ Paralectotypus, 8.1912; von Gupta ausgezeichnet.

taiwanus UCHIDA, 1932 (*Mesostenus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 179-180

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 4 ♂ Kankau, 7. und 22.4.1912; 1 ♂ Amping, 5.1910; 1 ♂, 1 ♀ Taihorin, 7.12.1911; im DEI. DEI: Lectotypus, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter; 2 Paralectotypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912 und 5.1912, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Anping, 5.1910, leg. Sauter; durch Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 152; 1961) festgelegt.

tarsale CUSHMAN, 1937 (*Heteropelma*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 298

♀ Holotypus, 3 ♂, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Koshun, leg. Sauter; Holotypus, Paratypen im DEI, Paratypen Nr. 52002 im U. S. Nat. Museum. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Holotypus 7.4.1912, 1 ♀ Paratypus 5.1912; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Koshun, 8.1908, leg. Sauter.

terebrata STRAND, 1918 (*Gnathochorisis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 7: 159-160

♀ Holotypus, Litauen, Ignalino, 8.1916, leg. Horn, im DEI.

tibialis HEDWIG, 1938 (*Amilasta*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 226

5 ♂, 12 ♀ Syntypen, Schlesien, Kreis Neumarkt, Olschebruch und Kreis Ohlau, Garsuche, 29.7.1932, 4.8.1933 und 20.7.1937. DEI: ♂ Lectotypus, ♀ Paralectotypus, Nimkau, 4.8.1933, von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 13: 409; 1963) festgelegt.

tonantina BRÈTHES, 1927 (*Lophojoppa*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 301

♀ Holotypus, Brasilien, Rio Solimoes (Tonantins), durch Le Moul, im DEI.

tricolor UCHIDA, 1932 (*Melanichneumon*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 156-157

Syntypen, Formosa, Taihorin: 1 ♂ 1.5.1911, 4 ♂ 7.11.1911; leg. Sauter, im DEI. DEI: Syntypen, Formosa, Taihorin, leg. Sauter: 1 Ex. (ohne Hinterleib) 7.11.1911, 1 ♂ 1.1910.

tricolor HAUPT, 1954 (*Mesostenus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, N. F., Berlin 1: 115

♀ Holotypus, Wernigerode (Ferienheim), 25.6.1947, in coll. Haupt, im DEI.

tristis LANGE, 1911 (*Brachycryptus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1911: 541

♂ Holotypus, Neupest, leg., Meusel. DEI: ♂ Holotypus, Hungaria, Ujpest, 18.6.07, Robert Meusel (stark zerfressen).

trochanteralis CUSHMAN, 1937 (*Agrypon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 300

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter, im DEI; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Suisharyo, leg. Sauter, Nr. 52003 im U. S. Nat. Museum Beide Ex. in schlechtem Zustand. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter.

tuberculata UCHIDA, 1932 (*Dichelobosmina*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 200

4 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 4., 7., 8.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Lectotypus 7.1912, 1 ♀ Paralectotypus 4.1912; von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 248; 1961) festgelegt.

tuberculatus UCHIDA, 1932 (*Cryptus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 168-169

Syntypen, Formosa, Taihorin, 1 ♀ 1.1910, 1 ♀ 7.11.1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 167; 1961) festgelegt.

tuberculatus UCHIDA, 1932 (*Goryphus*)

Journal of the Faculty of Agriculture, Hokkaido Imperial University, Sapporo 33: 175-176, Fig. 13

3 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 5.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, Formosa, Kankau, 5.1912, leg. Sauter, von Townes, Townes & Gupta (Memoirs of the American Entomological Institute, Ann Arbor 1: 157; 1961) festgelegt.

tuberculatus CUSHMAN, 1937 (*Latibulus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 292-293

♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, Holotypus im DEI, Paratypus Nr. 51998 im U. S. Nat. Museum. DEI: Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1910, leg. Sauter. Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin

turbator SCHWARZ, 2002 (*Gelis*)

Linzer biologische Beiträge, Linz 34 (2): 1345-1346, Abb. 12, 68

♀ Holotypus, GR: Ahaïa, Panahaiko, O-Seite NW, Avriokamphos, N-Hang, 1.IV. 2000, 1325 m, Dornsträucher, Schneefelder, 38°11'13 N 21° 53'58 O, leg. Zerche & Behne, im DEI; ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: ♀ Holotypus, GR: Ahaïa, Panahaiko, O-Seite NW, Avriokamphos, N-Hang, 1.IV. 2000, 1325 m, Dornsträucher, Schneefelder, 38°11'13 N 21° 53'58 O, leg. Zerche & Behne; 1 ♀ Paratypus, GR: Ahaïa, Panahaiko oberh. Shuli, N-Seite, 29.III. 2000, 1465 m, Igelsträucher, Schneerand, 38°11'00 N 21°51'36 O, leg. Zerche & Behne; 1 ♀ Paratypus, GR: Ahaïa, Panahaiko oberh. Shuli, Plateau, 29.III. 2000, 1500 m, Igelsträucher, Schneerand, 38°11' N 21°51' O, leg. Zerche; 1 ♀ Paratypus, GR: Peloponnes, Ahaïa, Panahaiko-Geb., N. Shuli, Schnee auf Wiese, N-Hang, 1550-1580 m, 38°10'54 N 21°51'54 O, 29.IV. 1999, leg. Zerche.

uchidai CUSHMAN, 1933 (*Charitopimpla*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 39-40

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.11.1911, leg. Sauter.

varicolor CUSHMAN, 1933 (*Siphimedia*)

Insecta Matsumurana, Sapporo 8: 14-15

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 5.1912, leg. Sauter.

wiesmanni SACHTLEBEN, 1934 (*Phygadeuon*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 79-80, Taf. 3 Fig. 4-5

240 ♂ ♀ Syntypen, Naumburg, ex *Rhagoletis cerasi* L., 1932 und 1933, leg. Thiem und Jancke. DEI: Naumburg, ex *Rhagoletis cerasi* L.: ♀ Lectotypus, 138 Paralectotypen, 1933, leg. Thiem; 18 Paralectotypen, 1932, leg. Tiem; 15 Paralectotypen, 1932, leg. Janke; von Oehlke (Beiträge zur Entomologie, Berlin 13: 410; 1963) festgelegt.***xanthopus*** SCHRANK, 1781 (*Ichneumon*)

Enumeratio insectorum Austriae indigenorum. 370-371 Nr. 749

♂ ♀ Syntypen, Viennae, 25.Maji. DEI: ♂ Neotypus, DDR / Thalbürgel R. 28.4.1985 I. 26.6.1955 ex *Panaxia dominula* L., leg. Schnee, von Schnee (Deutsche Entomologische Zeitschrift, N. F., Berlin 36: 256-257; 1989) festgelegt.

FAMILIE LEUCOSPIDAE

gonogastra MASI, 1932 (*Leucospis*)

Konowia, Wien 11: 36-38, Fig. 3, 4

2 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 8.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 8.1912, leg. Sauter, von Bouček ausgezeichnet.

viridissima ENDERLEIN, 1912 (*Leucospis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 144-146

♀ Holotypus, Ceylon, Pankulam, 1899, leg. Horn, im DEI.

FAMILIE LIOPTERIDAE

formosana HEDICKE, 1922 (*Mayrella*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1922: 190-192, Fig. 1, 2

♀ Holotypus, Formosa, Alikang, 6.1909, leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE MONOMACHIDAE

cubeiceps SCHROTTKY, 1911 (*Monomachus*)

Ent. Rundschau 28: 3

♂ ♀ Syntypen, Paraguay, Puerto Bertoni, 6.1909. DEI: 1 ♂ Syntypus, Paraguay, Alto Paraná, Puerto Bertoni.

FAMILIE MUTILLIDAE

alberici ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 31-32

3 ♀ Syntypen, Formosa, Tainan, 8.1911, leg. Sauter. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Tainan, 8.1911, leg. Sauter, von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 421; 1933) festgelegt.

albopunctata ANDRÉ, 1907 (*Mutilla*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1907: 256-257

♀ Syntypen, Ceylon, Nalanda und Weligama, leg. Horn. DEI: 1 ♀ Syntypus, Ceylon, Weligama, leg. Horn.

aurigena MICKEL, 1939 (*Hoplomutilla*)

Revista de Entomologia, Rio de Janeiro 10: 349, 643-644

♀ Holotypus, Bucay, West Ecuador, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Bucay, Ecuador Occidental, 300 m, Campas R.

aurofasciata ANDRÉ, 1907 (*Mutilla*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1907: 255-256

♀ Holotypus, Ceylon, Pankulam, leg. Horn, im DEI.

chinensis ZAVATTARI, 1922 (*Stenomutilla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 11: 192

2 ♂ Syntypen, Süd China, Pingshiang, leg. Kreyenberg, im DEI.

detritespilosa STRAND, 1917 (*Mutilla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 6: 40

♀ Holotypus, Äthiopien, Lukuledi, leg. Hintz, im DEI. DEI: Holotypus an Nonveiller verliehen.

drupa ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 41

8 ♂ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter, im DEI. DEI: Lectotypus, 2 Paralectotypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter, von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 417; 1933) festgelegt.

emeraldiana RAYMENT, 1937 (*Ephutomorpha*)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 57, Fig. XII, 1, 2, 4

♀ Syntypen, Australien, Emerald, Victoria, 30.10.1935. DEI: 1 ♀ Syntypus, Victoria, Emerald, 30.10.35.

formosana ZAVATTARI, 1913 (*Myrmilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 21-22

3 ♂ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Kankau (Koshun), 5.1912; Taihorinsho, 10.1909; im DEI; Hoozan, 1.1910 im Museum Berlin. DEI: Lectotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Taihorinsho, 10.1909, leg. Sauter; von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 386; 1933) festgelegt.

guentheri ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 33

64 ♂ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Taihorinsho, 10., 11.1909, 11.1910 im DEI, 9.1910 im Museum Berlin; Taihorin, 7.8.1911, 5.1910 im DEI, 3.,4.,5.,8.,10.1910 und 5.1909 im Museum Berlin; Hoozan, 4.1910 im Museum Berlin. DEI: Lectotypus, 4 Paralectotypen, Formosa, Taihorinsho, 10.1909, leg. Sauter; 2 Paralectotypen, Formosa, Taihorinsho, 11.1910, leg. Sauter; 1 Paralectotypus,

Formosa, Taihorinsho, 7.9., leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter; von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 417; 1933) festgelegt.

gutranae ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 34

8 ♂ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Taihorin, 7.1911 im DEI, 3., 10.1910 im Museum Berlin; Hoozan, 10., 11.1910 im Museum Berlin; Taihorinsho, 9.1909 im DEI, 8.1909 im Museum Berlin. DEI: ♂ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 7.1911, leg. Sauter; 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Taihorinsho, 9.09, leg. Sauter; durch Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 410; 1933) festgelegt.

hageni ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 32

35 ♂ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter. DEI: Lectotypus, 7 Paralectotypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4.1912, leg. Sauter, von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 417; 1933) festgelegt. Im DEI befinden sich weitere 23 Ex. vom selben Fundort 5., 6. und 7.1912, die wahrscheinlich zur Typenserie gehören.

borni ED. ANDRÉ, 1907 (*Mutilla*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1907: 254

2 ♀ Syntypen, Ceylon, Sigiri, Kekirawa, leg. Horn. DEI: 1 ♀ Syntypus, Ceylon, Kekirawa, leg. Horn (ohne Kopf).

insulana MICKEL, 1926 (*Dasymutilla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 15: 197-198

♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen, Kuba, Guantanamo, Holotypus, 1 Paratypus im DEI, 1 Paratypus in Univ. Minnesota. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Cuba, Guantanamo.

logei ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 30

2 ♀ Syntypen, Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, mit den Angaben der Beschreibung von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 413; 1933) festgelegt.

luculediana STRAND, 1917 (*Odontomutilla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 6: 35-37

2 ♂, 2 ♀ Syntypen, Äthiopien, Lukuledi, leg. Hintz, im DEI. DEI: 3 Syntypen an Nonveiller verliehen.

minae ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 29-30

2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 5.1911 und Taihorinsho, 10.1909, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorinsho, 10.09, leg. Sauter; 1 ♀ Paralectotypus, Formosa, Taihorin, 6.1911, leg. Sauter, von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 413; 1933) festgelegt.

naja ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 38-39

118 ♂ Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Taihorin, Kankau, Taihorinsho, Hoozan, Kosempo, Yetempo, im DEI und Museum Berlin. DEI: Lectotypus, 5 Paralectotypen, Formosa, Taihorin, 7.8., 6.+ 7.1911, leg. Sauter; 2 Paralectotypen, Formosa, Hoozan, 5.+ 9.1910, leg. Sauter; 7 Paralectotypen, Formosa, Kankau (Koshun), 5., 6. und 10.1912, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Kosempo, 6.1912, leg. Sauter; 1 Paralectotypus, Formosa, Taihorinsho, 10.1909, leg. Sauter; von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 417; 1933) festgelegt.

peremeraldiana RAYMENT, 1937 (*Ephutomorpha*)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 4: 57-58

♀ Syntypen, Australien, Victoria, Emerald, 1.1936, leg. Rayment. DEI: 1 ♀ Syntypus, Victoria, Emerald, 11.1936.

picta RAYMENT, 1935 (*Ephutomorpha*)

A Cluster of Bees: 163

Syntypen, Australien, Emerald Victoria, leg. Rayment. DEI: 2 Syntypen, Victoria Emerald, leg. Rayment.

planissima MICKEL, 1939 (*Hoplomutilla*)

Revista de Entomologia, Rio de Janeiro 10: 361-362

♀ Holotypus, Cayenne, im DEI.

praestabilis ED. ANDRÉ, 1907 (*Promecilla*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1907: 253

♀ Holotypus, Ceylon, Anuradhapura, leg. Horn, im DEI.

repraesentoides MICKEL, 1933 (*Timulla*)

Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 411-413

♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter, im DEI. Mehrere ♀ Paratypen von verschiedenen Fundorten auf Formosa, leg. Sauter. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, Hoozan, 2.10; 1 ♀ Paratypus, Taihorinsho, 10.09.

rotundipyga STRAND, 1917 (*Dolichomutilla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 6: 38-40

♂ Holotypus, Äthiopien, Lukuledi, leg. Hintz, im DEI. DEI: an Nonveiller verliehen.

sauteri ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 27

4 ♀ (♂ wohl Druckfehler) Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Taihorin, 7.8.1911 im DEI; Hoozan, 2.1910 im DEI, 3.1912 im Museum Berlin; Taihorinsho, 8.1908 im Museum Berlin. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter, von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 386; 1933) festgelegt. Der im DEI vorhandene weitere ♀ Syntypus von Formosa, Hoozan, 2.1910, leg. Sauter, gehört nach Petersen (1988) zu *Squamulotilla trituberculata* Mickel.

taihorina MICKEL, 1933 (*Timulla repraesentans*)

Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 414-415

♀ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 4.1912, leg. Sauter, im DEI. Zahlreiche ♀ Paratypen von verschiedenen Fundorten auf Formosa, leg. Sauter. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, Kankau (Koshun), 5.1912; 1 ♀ Paratypus, Hoozan, 5.1910; 1 ♀ Paratypus, Kosempo, 5.1911; 2 ♀ Paratypen, Taihorin, 6.1911.

taiwaniana ZAVATTARI, 1913 (*Odontomutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 24-26

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♀ Taihorin, 5.1909, im Museum Berlin. 7 ♂ Taihorinsho, 10.1909, 11.1910 im DEI; Taihorin, 3., 12.1910 im Museum Berlin. Nach Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 388; 1933) ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 5.1909, leg. Sauter, im Museum Berlin, nach ICZN (2000) jedoch alles Syntypen. DEI: 2 ♂ Syntypen, Formosa, Taihorinsho, 10.1909 und 11.1912, leg. Sauter.

thalia MICKEL, 1933 (*Smicromyrme*)

Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 417-420

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter, im DEI. 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kankau (Koshun), 6.1912, leg. Sauter, in Univ. Minnesota. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter.

triangulipyga STRAND, 1917 (*Dolichomutilla*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 6: 38-40

♂ Holotypus, Äthiopien, Lukuledi, leg. Hintz, im DEI. DEI: Holotypus an Nonveiller verliehen.

wotani ZAVATTARI, 1913 (*Mutilla*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 79 (3): 27-28

3 ♀ Syntypen, Formosa, Tainan, 8.1909 und Taihorin, 7.8.1911, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Tainan, 8.1909, leg. Sauter, von Mickel (Annals of the Entomological Society of America, Columbus/Ohio 26: 420; 1933) festgelegt.

FAMILIE MYMARIDAE

fulmeki SOYKA, 1941 (*Polynema*)

Naturhistorisch Maandblad, Maastricht 30: 7-8

1 ♀ Syntypus, Wien-Esslingen, an Ribes-Sträuchern ex *Aspidiotus perniciosus* Comst., 9.1.1940, leg. Fulmek; 3 Syntypen, dto., 21.12.1939; 4 Syntypen, Wien-Bretteldorf, an Ribes-Sträuchern, ex *Aspidiotus perniciosus* Comst, ex 13.+21.12.1939, leg. Fulmek. DEI: 1 Syntypus, Wien Bretteldorf, 21.12.1939, ex San José, leg. Fulmek.***stammeri*** SOYKA, 1939 (*Alaptus*)

Naturhistorisch Maandblad, Maastricht 28: 29-30

15 ♀ Syntypen, Riesengebirge, nördlich des Weges Wiesenbaude-Schlesierhaus, ca. 1400 m, 28.9.1933, leg. Stammer; 8 ♀ Syntypen, Holland, Valkenburg, Südlimburg, am Fenster des Ignatiuskollegs, 7.10.1931; in coll. Soyka. DEI: 1 ♀ Syntypus, Riesengebirge, Schlesien, Weisse Wiese am Weg Wiesenbaude - Schlesierhaus, 28.9.1933, leg. Stammer.

FAMILIE PERILAMPIDAE

concinnus MASI, 1927 (*Euperilampoides*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 378-381, Fig. 44

♂ Holotypus, Formosa, Taihorinsho, 10., leg. Sauter, im DEI.

frater MASI, 1927 (*Philomides*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 372-375, Fig. 42

♂ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter, im DEI.

obsoletus MASI, 1927 (*Perilampus*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 375-378, Fig. 43

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 6 ♀ Taihorin, Suisharyo, Kosempo, Kankau, 1.1910, 10.-11.1911, 7.1912; 1 ♂ Kankau, 4.1912; im DEI. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂ Kankau (Koshun), 7.4.1912; 1 ♀ Kankau (Koshun), 7.1912; 1 ♀ Taihorin, 7.11.1911; 1 ♀ Taihorinsho, 7.10.; 1 ♀ Suisharyo, 10.1911.

FAMILIE PLATYGASTRIDAE

oleae SZELÉNYI, 1940 (*Platygaster*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 7: 232-234, Fig. 7

♀ Holotypus, 6 ♀ Paratypen, Crikvenica, Croatien, 20.4.1925, coll. Bollow, ex *Dasyneura oleae*, im DEI. DEI: In der Sammlung des DEI befinden sich 6 Tiere, die zu je 2 Exemplaren auf ein Plättchen geklebt sind. In einem Falle ist das Datum, abweichend von der Beschreibung, der 15.4.1925. Die Tiere sind alle als sp. n. von Szélenyi etikettiert. Der in der Beschreibung erwähnte Holotypus ist nicht ausgezeichnet bzw. erkennbar. Die Tiere wurden deshalb nur mit "Typus" ausgezeichnet.

salicis SZELÉNYI, 1940 (*Synopeas*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 7: 230-232, Fig. 1-4

♀ Holotypus, 1 ♂, 4 ♀ Paratypen, "Berlin, Bollow, Mückengalle a. *Salix caprea*, 5.5.28", im DEI. DEI: Holotypus, 3 Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung.

synergorum KIEFFER, 1921 (*Fahringeria*)

Brotéria, Revista Luso-Brazileira. Serie Zoologia, Broga 19: 69

3 ♀ Syntypen, Österreich, Umgebung Wien, ex "*Synergus gallae-pomiformis* Fonscolombo (*fascialis* Hartig)" in Gallen von *Biorrhiza pallida* Olivier. DEI: 2 Syntypen mit den Angaben der Beschreibung.

FAMILIE POMPILIDAE

balianus STRAND, 1914 (*Salius*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 80 (2): 137-138

♀ Holotypus, Bali, Tamblang Nr. 61a, leg. Stresemann, im DEI.

caskana STRAND, 1919 (*Priocnemis variabilis* var.)

Ztschr. österr. Ent. Ver. Wien 4: 45

2 ♂ Syntypen, Macedonien, Caska, 17.5.1917, leg. Müllenhoff, im DEI. DEI: 2 ♂ Syntypen, Macedonien, Caska, 17.5.1917.

cinnamomea ARNOLD, 1936 (*Pseudagenia*)

Ann. Transv. Mus., Pretoria 18: 116, Fig. 33, 33a

1 ♂, 2 ♀ Syntypen, Cameroon Mountains, 1000-1300 m, im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Kamerunberg, Buea, 1000 m, 2.1912; 1 ♀ Syntypus, Kamerunberg, 1300 m, 12.1912.

ichnus WOLF, 1962 (*Anospilus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, N. F., Berlin 9: 284-285

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, ohne Fundortangaben, im DEI.

odin STRAND, 1914 (*Salius*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 80 (2): 138-139

♀ Holotypus, Perak (Malayische Halbinsel), Batang-Padang-Tal, 300-400 m, leg. Stresemann, im DEI.

FAMILIE PROCTOTRUPIDAE

fungorum SZELÉNYI, 1940 (*Cryptoserphus cumaeus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 7: 234-236
 ♂ ♀ Syntypen, Steglitz, ex *Mycethophila fungorum*, 30.6.30., coll. Bollow. DEI: Steglitz, aus *Mycethophila fungorum*, coll. Bollow: Lectotypus, 1 Paralectotypus, 27.6.30; 1 Paralectotypus, 30.6.1930; von Townes ausgezeichnet.

FAMILIE PTEROMALIDAE

angustatus MASI, 1927 (*Paracleonymus*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 340-343, Fig. 28

♀ Holotypus, Formosa, Toa Tsuikutsu, 5.1914, leg. Sauter, im DEI.

brasiliensis BRÈTHES, 1927 (*Bruchobius*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 329-330, Fig. 3

Syntypen, Porto Alegre, leg. Wille (vielleicht Hyperparasit von *Parasymiesis cecidicola* Brèthes ex *Cecidoses eremita*). DEI: 2 Syntypen, Porto Alegre, 1924.25, Wille Nr. 3, Überparasit von 1 (oder 2!).

braunsi MAYR, 1905 (*Asparagobius*)

Verhandlungen der kaiserl.-königl. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, Wien 55: 553-555, Taf. 2 Fig. 1, Textfig. 5, 6

8 ♂, 97 ♀ Syntypen, aus Gallen von *Asparagus striatus* Thnbg., Kapkolonie, Umgebung der Algoa Bai und bei Willowmore, leg. Brauns, ex 8.1904. DEI: 3 Syntypen, Collect. G. Mayr, coll. Bollow, ohne Fundortangaben.

discedens OTTEN, 1942 (*Stictomischus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 227-228, Taf. 4, Fig. 3+4

♀ Holotypus, Paulinenaue bei Nauen (Brandenburg), 14.9.1926, leg. Hering ex Dipterenmine an *Pulmonaria* sp., im DEI.

ecksteini WOLFF, 1916 (*Platyterma*)

Zeitschrift für angewandte Entomologie, Berlin 3: 168-169

♂ ♀ Syntypen, Borussia, aus *Lophyrus pini* L., leg. Eckstein. DEI: 2 ♂, 1 ♀ Syntypen, Deutschland, aus *Loph. pini* L.

flavipes MASI, 1927 (*Glyptosticha*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 349-353, Fig. 30, 31

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 5.1910, 1911, leg. Sauter, im DEI.

gloriosus BOUČEK, 1958 (*Austrogerrhus*)

Sbornik Entomologického Oddeleni Narodního Musea v Praze, Praha 32: 373-375

♀ Holotypus, Kuranda, Queensland, 11.1919, leg. Dodd, im DEI.

nigricans MASI, 1927 (*Glyptosticha*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 353-355

2 ♀ Syntypen, Formosa, Hoozan, 1910 und Taihorin, 1911, leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 Syntypus an Grissell verliehen.

pyrrhomerus MASI, 1922 (*Dinarmus sauteri* var.)

Bollettino del Laboratorio di Zoologia Generale e Agraria della Facoltà Agraria in Portici, Portici 15 [1921]: 271 Genaue Beschreibung und Fundortangaben in Konowia, Wien 5 [1926]: 362-363, Fig. 35; 1927 Syntypen (Angaben aus Konowia), Formosa, leg. Sauter: 2 ♀ Kankau, 5.-6.1912; 1 ♂ Pilam, 7.1912; im DEI.

robusta RUSCHKA, 1923 (*Perniphora*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 12: 198-201, Fig. 1-9

♀ Syntypen Mark Brandenburg, Oberförsterei Grumsin bei Angermünde, aus Erlenrollen gezogen die mit *Hylecoetus dermestoides* L. und verschiedenen Ipiden (*Anisandrus dispar* F., *Xyleborus saxeseni* Ratz., *Xyloterus domesticus* L. und *signatus* F.) besetzt waren, leg. Eckstein. Typen im DEI, Cotypen in der Forstakademie Eberswalde und coll. Ruschka. DEI: 2 ♀ Syntypen, ohne Fundortangaben.

ruschkae MASI, 1927 (*Picroscytus*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 359-360

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 7.1912, leg. Sauter, im DEI.

sauteri MASI, 1922 (*Dinarmus*)

Bollettino del Laboratorio di Zoologia Generale e Agraria della Facoltà Agraria in Portici, Portici 15 [1921]: 270, 272.

Genaue Beschreibung und Fundortangaben: Konowia, Wien 5 [1926]: 360-362, Fig. 34; 1927; Angaben aus Konowia: 4 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau, 4.1912, leg. Sauter. DEI: 1 ♀ Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung.

schmidti BRÈTHES, 1927 (*Idiobia*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 330-331

Holotypus, Costa Rica, San José, leg. Schmidt. im DEI.

sieboldi RATZEBURG 1852 (*Pteromalus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 230

♀ Syntypen, aus *Chrysomela populi*, 16/8, leg. v. Siebold; Syntypen, aus *Chrysomela populi*, leg. Reissig. DEI: 1 ♀ historisches Material, vielleicht Typus (Bouček, Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 672; 1964), ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.

sinica MASI, 1927 (*Eurydinotomorpha*)

Konowia, Wien 5 [1926]: 363-365, Fig. 36

♀ Holotypus, Formosa, Chosokei, 1914, leg. Sauter, im DEI.

trochilus RATZEBURG, 1844 (*Pteromalus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 204

3 ♀ Syntypen, aus der Gegend von Clausthal "auf der Etiquette war nur zu lesen, den 7.Juni 1837". DEI: Lectotypus, ohne Fundortangaben, von Bouček ausgezeichnet.

FAMILIE SCELIONIDAE

anitus NIXON, 1939 (*Microphanurus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 6: 132-133, Fig. 2b, 3a, b

♀ Holotypus, 4 ♂, 20 ♀ Paratypen, Deutschland, Schleswig-Holstein, Mölln, ex Eiern von *Aelia acuminata* L., 1937, leg. Tischler, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 10 Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung.

cellulare STRAND, 1913 (*Sparasion*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 211-212

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 4 ♂ Kankau (Koshun), 7.1912 und 1 ♂ 6.1912; 1 ♂ Taihorin, 7.1911. DEI: 4 ♂ Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.1912, leg. Sauter; 1 ♂ Syntypus, Formosa, Taihorin, 7.1911, leg. Sauter.

choaspes NIXON, 1939 (*Microphanurus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 6: 131-132, Fig. 3c

♀ Holotypus, 1 ♂, 6 ♀ Paratypen, Deutschland, Schleswig-Holstein, Mölln, ex Eiern von *Aelia acuminata* L., 1937, leg. Tischler, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 2 Paratypen, mit den Angaben der Beschreibung, ein weiterer Paratypus ist zerstört.

fulmeki SOYKA, 1942 (*Microphanurus*)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 175-177

14 ♂, 20 ♀ Syntypen, Burgenland, Eisenberg, ex *Aspidiotus perniciosus* Comst., auf Apfelbaumzweigen, 16.-30.6.1941, leg. Fulmek, im DEI. DEI: 1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Eisenberg, ex San José, 17.6.1941.

perniciosi SOYKA, 1942 (*Neotelenomus*)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 9: 177-178

Burgenland, Eisenberg, ex *Aspidiotus perniciosus* auf Apfelbaumzweigen, leg. Fulmek: ♀ Holotypus 17.6.1941, 3 ♀ Paratypen 16.+17.6.1941; im DEI. DEI: Holotypus, Eisenberg, ex S. J., 17.6.41, leg. Fulmek.

tischleri NIXON, 1939 (*Telenomus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 6: 129-130

♀ Holotypus, 5 ♂, 8 ♀ Paratypen, Deutschland, Ostpreußen, Sensburg, 1938, ex Eiern von *Dolycoris baccarum* Linn., leg. Tischler, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, 6 Paratypen mit den Angaben der Beschreibung.

FAMILIE SCLEROGIBBIDAE

embiidarum KIEFFER, 1925 (*Mystrocnemis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem: 14, 236-237

♀ Holotypus, Ceylon, Colombo, ex *Oligotoma greeniana* End., 9.1924, leg. Friedrichs, im DEI.

FAMILIE SCOLIIDAE

binghami BETREM, 1928 (*Campsomeris*)

Treubia, Buitenzorg 9; Suppl.: 143

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, leg. Sauter, im DEI. ♂ ♀ Paratypen, Formosa, Taihorinsho, Taihorin, im DEI und coll. Betrem. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorin, 7.12.1911, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Taihorinsho, 11.1909, leg. Sauter.

flavoscapulata BETREM, 1927 (*Scolia erythrocephala* var.)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 291

♂ Holotypus, Buschehr, 1.-5.5.1926, leg. Schmidt, im DEI.

formosana BETREM, 1928 (*Campsomeris marginella*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 136

♂ Holotypus, Formosa, Anping, 5., leg. Sauter, im DEI; ♂ Paratypen, Formosa: Kankau (Koshun), Taihorin, Tainan, Anping, leg. Sauter, im DEI. DEI: Formosa, Anping: ♂ Holotypus, 5.1911; 13 Paratypen, 6.1911, 7.7., 22.7.1911, 5.1912; 2 ♂ Paratypen, Formosa, Taihorin, 7.6.+ 7.7.1911; 4 ♂ Paratypen, Formosa, Tainan, 7.8.1911 und 5.1912; 33 ♂ Paratypen, Kankau (Koshun), 22.4.1912 und 5.1912; alle leg. Sauter.

formosensis BETREM, 1928 (*Campsomeris*)

Treubia, Buitenzorg 9: Suppl.: 150-151

♀ Holotypus, Formosa, Paroe, nördlich Paiwan Distrikt, leg. Sauter, im DEI. Paratypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♀ Kankau, Koshun, 8.; 3 ♂ Kosempo; 1 ♂ Suisharyo; 3 ♂ Taihorin; im DEI und coll. Betrem. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Paroe, nördlich Paiwan Distr., 9.1912, leg. Sauter; 2 ♂ Paratypen, Formosa, Kosempo, 7.7.1911, leg. Sauter; 2 ♂ Paratypen, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter.

formosensis BETREM, 1928 (*Scolia quadripustulata*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 316

♂ ♀ Syntypen, China, Formosa, Japan. DEI: 19 Syntypen, Formosa, Paroe, 9.1912, leg. Sauter; 7 Syntypen, Formosa, Anping, 22.6. und 7.8., leg. Sauter; 1 Syntypus, Formosa, Tainan, 6.1912, leg. Sauter.

formosicola BETREM, 1928 (*Scolia*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 305

♀ Holotypus, 1 ♂ [recte ♀?], 8 ♂ Paratypen, Formosa, Suisharyo, 10.; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kosempo, 10. DEI: ♀ Holotypus, 5 ♂ Paratypen, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter; 1 ♂ Paratypus, Formosa, Kosempo, 7.9.1911, leg. Sauter.

fulvoanalis BETREM, 1928 (*Campsomeris prismatica* var.)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 153

♀ Holotypus, Formosa, Suisharyo, 10., leg. Sauter, im DEI; 1 ♀ Paratypus dto. in coll. Betrem; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kosempo, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Suisharyo, 10.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Paratypus, Formosa, Kosempo, 7.9.1911, leg. Sauter.

hoozanensis BETREM, 1928 (*Scolia vittifrons*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 187

♀ Holotypus, 2 ♀ Paratypen, Formosa, Hoozan, 9., leg. Sauter, im DEI; 2 ♀ Paratypen, Formosa, Kosempo, 7., leg. Sauter. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Formosa, Hoozan, 9.1910, leg. Sauter.

horni BETREM, 1928 (*Scolia*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 295

♂ Holotypus, Formosa, Hoozan, 9., leg. Sauter, im DEI.

moreana MUCHE, 1962 (*Scolia*)

Reichenbachia, Zeitschrift für entomologische Taxonomie. Herausgeber Staatliches Museum für Tierkunde Dresden, Leipzig 1: 69-70

8 ♂ Syntypen, Morea, bei Kalamata, 8., leg. Muche, DEI: 1 Syntypus, Morea, Kalamata, 7., leg. Muche.

persica BETREM, 1935 (*Scolia*)

Tijdschrift voor Entomologie, Amsterdam 78: 44-45

♀ Holotypus, 26 ♂ Paratypen, Persien, Bushire, leg. Schmidt, Holotypus 5.5.1926, im DEI. DEI: Holotypus, 1 Paratypus, Buschehr, 1.-5.1926, leg. Schmidt; 1 Paratypus, Buschehr, 29.-30.4.1926, leg. Schmidt.

pseudopropodealis BETREM, 1928 (*Campsomeris*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 158, Taf. 3 Fig. 54

♂ Holotypus, Zamboanga, Mindanao, coll. Schulze, im DEI, dort nicht vorhanden.

pseudounifasciata BETREM, 1928 (*Scolia*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 306-307

♀ Holotypus, China, Tsingtau, 6., leg. Hoffmann, im DEI. Paratypen: 2 ♂, 5 ♀ China, Tsingtau, 7., im DEI und coll. Betrem; 1 ♀ China, Tche-Fou, im Museum Paris. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♂, 4 ♀ Paratypen, Tsingtau, 6. und 7., leg. Hoffmann.

sauteri BETREM, 1928 (*Campsomeris*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 122-123

♀ Holotypus, Formosa, Pilam, 8., leg. Sauter, im DEI. ♂ ♀ Paratypen, Formosa siehe Originalbeschreibung. DEI: Formosa, leg. Sauter: Pilam, ♀ Holotypus, VIII. 1912, 11 ♂, 6 ♀ Paratypen, 6., 7., 8.1912; 12 ♂, 10 ♀ Paratypen, Anping, 6., 7.6., 7., 7.7.1911, 7.7., 7.8., 16.6.1912; 5 ♂ Paratypen, Tainan, 7.8.1911, 5.1912; 5 ♂, 8 ♀ Paratypen, Kankau (Koshun), 22.4., 5., 6., 7., 8. und 9.1912; 3 ♀ Paratypen, Kosempo, 7.4., 7.7.1911; 2 ♂, 3 ♀ Paratypen, Takao, 11.1907; 1 ♂ Paratypus, Sokutsu, Banshoryo Distr., 7.7.1912; 1 ♂ Paratypus, Taihorin, 7.12.1911; 1 ♂, 1 ♀ Paratypen, Paroe, nördl. Pawan-Distr., 9.1912.

sauteri BETREM, 1928 (*Scolia*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 277-278

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 8., leg. Sauter, im DEI. ♂ ♀ Paratypen von Formosa und Indo-China siehe Originalbeschreibung. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Holotypus, 3 ♂, 1 ♀ Paratypen, Taihorin, 7.8.1911; 2 ♂ Paratypen, Kosempo, 7.7.1911; 3 ♂, 1 ♀ Paratypen, Pilam, 7.+8.1912; 2 ♀ Paratypen, Kankau (Koshun), 8.1912.

schlechteri BETREM, 1928 (*Scolia*)

Treubia, Buitenzorg 9 Suppl.: 299

♂ Holotypus, Kaiser Wilhelmsland, Miniemfluß, leg. Schlechter, im DEI.

schmidti BETREM, 1927 (*Scolia erythrocephala*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 289-290

♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Buschehr, 1.-5.5.1926, leg. Schmidt, im DEI. 1 ♂, 1 ♀ Paratypen, Buschehr, 29.-30.4.1926, leg. Schmidt, in coll. Betrem. DEI: ♀ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Buschehr, 1.-5.5.1926, leg. Schmidt.

FAMILIE STEPHANIDAE

annulitarsus ENDERLEIN, 1913 (*Foenatopus*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 206-207

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 4 ♀ Taihorin, 7.8.1911; 1 ♀ Kankau (Koshun), 6.1912; 1 ♀ Kankau (Koshun), 7.1912; 1 ♀ Hoozan, 7.9.1910; im DEI und Museum Stettin. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Paralectotypus, Hoozan, 7.9.1910, leg. Sauter; von Belokobylskij ausgezeichnet.

aratifrons ENDERLEIN, 1913 (*Foenatopus*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 207

♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg. Sauter, im DEI.

arcuatus KIEFFER, 1911 (*Foenatopus*)

Bolletino della Società Entomologica Italiana, Genova 41: 118-119

♀ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

brevistigma ENDERLEIN, 1913 (*Parastephanellus*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 203-204

♂ Holotypus, Formosa, Kankau (Koshun), 22.4.1912, leg. Sauter, im DEI.

flavidentatus ENDERLEIN, 1913 (*Diastephanus*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 204-205

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 2 ♀, Taihorin, 7.12.1911; Kankau (Koshun), 1 ♀ 29.3.1912, 1 ♀ 6.1912, 1 ♀ 5.1912; 1 ♀ Hoozan, 7.9.1910, im DEI und Museum Stettin. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, Kankau (Koshun), 6.1912; 1 ♀ Paralectotypus, Taihorin, 7.12.1911; von Belokobylskij ausgezeichnet.

formosanus ENDERLEIN, 1913 (*Foenatopus*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 207-209

Syntypen, Formosa, leg. Sauter: Kankau (Koshun), 1 ♀ 7.4.1912, 2 ♀ 22.4.1912, 3 ♀ 5.1912, 1 ♀ 6.1912, 1 ♂ 8.1912; Taihorin, 1 ♀ 5.1910, 1 ♀ 22.7.1911, 1 ♀ 7.11.1911, 2 ♀ 7.12.1911; 1 ♂ Fuhosho, 4.1909; Kosempo, 3 ♂, 3 ♀ 7.7.1911, 1 ♀ 6.6.1909, 1 ♀ 7.1909; 1 ♂, 11 ♀ Anping, 22.7.1911; 3 ♀ Hoozan, 7.9.1910; 2 ♂ Tainan, 22.7.1911; im DEI und Museum Stettin. DEI: ♀ Lectotypus, Kankau (Koshun), 22.4.1912, leg. Sauter. Paralectotypen, Formosa, leg. Sauter: 1 ♂, 2 ♀ Kankau (Koshun), 7.4., 5., 6.1912; 2 ♂, 1 ♀ Tainan, 22.7.1912; 2 ♀ Hoozan, 7.9.1910; 1 ♂ Anping, 22.7.1911; 1 ♂, 3 ♀ Kosempo, 7.7.1911; 1 ♂, 1 ♀ Taihorin, 5.1910 und 7.9.1911; 1 ♂ Fuhosho, 4.1909; von Belokobylskij ausgezeichnet.

fuscidens KIEFFER, 1911 (*Diastephanus*)

Bolletino della Società Entomologica Italiana, Genova 41: 118

♀ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

hornianus ENDERLEIN, 1912 (*Stephanus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 1: 390-391

2 ♂, 4 ♀ Syntypen, Ceylon, Penkulam, leg. Horn, im DEI und Museum Stettin. DEI: 1 ♂, 3 ♀ Syntypen, Ceylon, Penkulam, 1899, leg. Horn. 1 ♀ Syntypus von Achterberg als *Megischus tortus* (Morley, 1917) bestimmt.

leucodon KIEFFER, 1911 (*Diastephanus*)

Bolletino della Società Entomologica Italiana, Genova 41: 116-117

♀ Syntypen, Kamerun, leg. Conradt, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

ruficollis ENDERLEIN, 1913 (*Diastephanus*)

Zoologischer Anzeiger, Leipzig 42: 205-206

Syntypen, Formosa, Kankau, leg. Sauter: 3 ♂ 5.1912, 1 ♀ 6.1912; im DEI und Museum Stettin. DEI: Formosa, Kankau (Koshun), leg. Sauter: ♀ Lectotypus 6.1912, 2 ♂ Paralectotypen 5.1912; von Belokobylskij ausgezeichnet.

schenklingi ENDERLEIN, 1912 (*Trigonophasmus*)

Archiv für Naturgeschichte, Berlin A 78 (2): 15-16

♀ Holotypus, Peru, Rosalina am Pachiteafluß, 8.-9., ex coll. Schnuse, im DEI.

FAMILIE TIPHIIDAE

ater DURAN-MOYA, 1941 (*Aelurus*)

Archiv für Naturgeschichte (N. F.), Leipzig 10: 173-174

♂ Holotypus, Chile Central, leg. Faz, im DEI.

clypearis DURAN-MOYA, 1941 (*Ornepetes*)

Archiv für Naturgeschichte (N. F.), Leipzig 10: 103-106, Abb. 4c- e

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Chile, Bio-Bio, 1.1928, leg. Ruiz, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, Chile, Bio Bio, 1.1928, leg. Ruiz, von Kimsey ausgezeichnet.

horni TURNER, 1927 (*Spilothynnus*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 449

♂ Holotypus, 2 ♂ Paratypen, Paraguay, Villa Rica, 10.-12., leg. Meyer, im DEI; 1 ♂ Paratypus im British Museum. DEI: ♂ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Paraguay, Villarrica, 10.1923, ded. Meyer.

intermedia DURAN-MOYA, 1941 (*Pseudelaphroptera*)

Archiv für Naturgeschichte (N. F.), Leipzig 10: 118, Abb. 5e

♂ Holotypus, 1 ♂ Paratypus, Chile, Bio-Bio, 1.1928, leg. Ruiz, im DEI.

interrupta DURAN-MOYA, 1941 (*Anodontura*)

Archiv für Naturgeschichte (N. F.), Leipzig 10: 87-91, Abb. 1e

Syntypen, Chile: 1 ♂ Santiago, 10.1926, im DEI; 1 ♀ Melipilla, 12.1925, im DEI; 2 ♂, 5 ♀ Concepción, 2.1904, 16.1.1905, 13.1.1908, 2.-7.12.1908, im Museum Berlin; 6 ♂ Bio Bio, 1.1928, leg. Ruiz, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 4 ♂ Paralectotypen, Chile, Bio - Bio, I. 1928, leg. Ruiz; 1 Paralectotypus, Chile, Santiago, X. 1926; 1 Paralectotypus, Chile, Melipilla, XII. 1925; von Kimsey ausgezeichnet.

schoenemanni DURAN-MOYA, 1941 (*Pseudelaphroptera*)

Archiv für Naturgeschichte (N. F.), Leipzig 10: 123-125

Syntypen, Chile: 1 ♂ Valparaiso, leg. Just; 1 ♂ Cauquenes, 24.9.1897, leg. Schönemann; 2 ♂ Longavi, 6.1.1899, leg. Schönemann; 12 ♂, 3 ♀ Baños de Longavi, Parral, 1.1.1899, leg. Schönemann; 10 ♂, 6 ♀ Parral, 12.1898-1-1899, leg. Schönemann; 2 ♂, 3 ♀ Contulmo, 4.-7.1.1902, 22.12.1904, 7.1.-2.2.1905, leg. Schönemann; im Museum Berlin. 1 ♂ Bio - Bio, 1.1928, leg. Ruiz; 1 ♂ Chile; im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Chile, Bio - Bio, 1.1928, leg. Ruiz; 1 ♂ Syntypus, Chile; 2 ♂, Syntypen, Mittel Chile, Contulmo, 9.-12.1.1905 und 2.2.1905, leg. Schoenemann.

serena DURAN-MOYA, 1941 (*Telephoromyia laeta*)

Archiv für Naturgeschichte (N. F.), Leipzig 10: 139-140, Abb. 10a-d

2 ♂, 1 ♀ Syntypen, Chile, La Serena, 1.1926, leg. Faz, im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 1 ♀ Paralectotypus, N. Chile, Serena, 1.1926, leg. Faz, von Kimsey ausgezeichnet.

testaceicauda DURAN-MOYA, 1941 (*Elaphroptera*)

Archiv für Naturgeschichte (N. F.), Leipzig 10: 151-152, Abb. 11c, 13d, 14c

Syntypen: 2 ♂ Chile, Limache, 2.12.1926?, leg. Faz; 4 ♂, 1 ♀ Chile central, leg. Faz; im DEI. DEI: ♂ Lectotypus, 3 ♂, 1 ♀ Paralectotypen, C. Chile, leg. Faz, von Kimsey ausgezeichnet.

transandina TURNER, 1929 (*Pseudelaphroptera*)

Wien. Entomologische Zeitung, Wien 46: 57-58

Syntypen: N. W. Patagonia, Lake Epuyen, 12.1919, leg. Box, im British Mus.; S. Chile, Bio - Bio, 1.1928, leg. Ruiz, im DEI. DEI: 7 ♂, 7 ♀ Syntypen, Chile, Bio - Bio, 1.1928, leg. Ruiz.

tricha STRAND, 1913 (*Methoca*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 214-215

♂ Holotypus, Formosa, Sokutsu, 7.Juni (1912), leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE TORYMIDAE

affinis MASI, 1926 (*Dimeromicrus*)

Konowia, Wien 5: 7-8

7 ♀ Syntypen, Formosa, Tainan, 11.1909 und Pollaha, 12.1908, leg. Sauter, im DEI. DEI: 4 Syntypen, Formosa, Tainan, 11.1909, leg. Sauter.

alegrensis BRETHES, 1927 (*Syntomaspis*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 16: 333

♀ Syntypen, Porto Alegre, 1925, leg. Wille, Parasit von *Cecidoses eremita* Curt., im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Porto Alegre, ex Gallen von *Cecidosis eremita*, 13.1.-8.2.1926.

anephelus RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 177-178

♀ Syntypen, ex Raupennestern von *Liparis chrysoorrhoea*, 4., leg. Bouché. DEI: 2 ♀, ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg, nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 669; 1964) historisches Material, vielleicht Typen.

appropinquans RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 179

♀ Syntypen, aus *Cynips* am Harze, leg. Saxesen. DEI: ♀ Holotypus ? nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 669; 1964), ohne Fundortangaben, ex coll. Ratzeburg (ohne Hinterleib).

chalybeus RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 179-180, Taf. 8 Fig. 2

♂ ♀ Syntypen: Harz, Clausthal, leg. Saxesen; Umgebung Eberswalde, leg. Ratzeburg; 5.-6., aus *Tortrix strobilana*. DEI: ♀ Lectotypus, strobil., Harz, von Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 671; 1964) festgelegt.

contractus RATZEBURG, 1848 (*Torymus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 2: 180

Mehrere ♀ Syntypen, ex *Cynips* (*Trigonaspis*) *crustalis*, leg. Tischbein. DEI: 1 ♀ historisches Material, vielleicht Typus, nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 670; 1964) ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.

cultriventris RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Ratzeburg, J.T.C. 1844, Die Ichneumonen der Forstinsecten in entomologischer und forstlicher Beziehung 1:179

♀ (und ♂?) von SAXESEN aus "den kleinen kegelförmigen Gallen der Buchenblätter gezogen". DEI: 1 ♀ ex Coll. Ratzeburg mit den Etiketten "Tipula fagi" und "cultriventr", wahrscheinlich Syntypus.

cyniphidum RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 178-179

♂ ♀ Syntypen, ex *Cynips*, 7., leg. Saxesen; 1 ♀ Syntypus, ex *Cynips terminalis*, leg. Erichson. DEI: 1 ♀ historisches Material, vielleicht Typus nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 669; 1964), ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.

dispar MASI, 1926 (*Podagrion*)

Konowia, Wien 5: 19-20, Fig. 11

♂ Holotypus, Formosa, Anping, 7.8., leg. Sauter, im DEI.

epibulum MASI, 1926 (*Podagrion*)

Konowia, Wien 5: 10-12, Fig. 3, 4

5 ♂, 11 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.-8., leg. Sauter, im DEI. DEI: Syntypen, Formosa, Taihorin: non Anping (aus Mantis-Eierballen aus Taihorin geschlüpft, die Mantis kommt in Anping nicht vor), 4 Ex. 22.7. und 4 Ex. 7.8.

epichiron MASI, 1926 (*Podagrion*)

Konowia, Wien 5: 18-19, Fig. 10

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.7.1911, leg. Sauter, im DEI.

belictoscela MASI, 1926 (*Pachytomoidella*)

Konowia, Wien 5: 173-175, Fig. 14

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 8.1912, leg. Sauter, im DEI.

hornianus MASI, 1926 (*Pachytomoides*)

Konowia, Wien 5: 176-178, Fig. 15

♀ Holotypus, Formosa, Kosempo, 7.7.1911, leg. Sauter, im DEI.

longicaudis RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 178

Zahlreiche ♂ ♀ Syntypen, ex *Cynips Quercus folii* und *Rosenbedeguar*, leg. Ratzeburg, ex *Cynips terminalis*, leg. Erichson. DEI: 2 ♂, 2 ♀ historisches Material, vielleicht Typen nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 669; 1964), ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.

macrocentrus RATZEBURG, 1852 (*Torymus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 224

Syntypen, aus *Aspen-Astknoten* also *Cerambyx populneus*?, leg. Nördlinger. DEI: 2 ♂, 4 ♀ historisches Material, vielleicht Typen nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 670; 1964) ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.

megarhopalus MASI, 1926 (*Pachytomoides*)

Konowia, Wien 5: 266-268, Fig. 17, 18

♀ Holotypus, Formosa, Taihorin, 7.7.1911, leg. Sauter, im DEI.

mirabilis MASI, 1926 (*Ecdamua*)

Konowia, Wien 5: 5-7, Fig. 2

1 ♂, 1 ♀ Syntypen, Formosa, Polisha, 4.1910, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Lectotypus (Teile einzeln aufgeklebt), 1 ♂ Paralectotypus, Formosa, Polisha, 4.1910, leg. Sauter, von Narendran ausgezeichnet.

minor RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Die Ichneumoniden der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 2: 178

20 ♂ ♀ Syntypen, ex *Microgaster nemorum* Hrt., Hyperparasit von *Dendronimus pini*, leg. Reissig. DEI: 1 ♂ 886, 1 ♀ 880 historisches Material, vielleicht Typen nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 668; 1964), ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.

opisthacanthum MASI, 1926 (*Podagrion*)

Konowia, Wien 5: 14-16, Fig. 7

9 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.1911 und Anping, 7.-8., leg. Sauter, im DEI. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 3 ♀ Taihorin, 7.7.1911, aus Mantis Eiern; 2 ♀ Anping, 22.7.

orchesticus MASI, 1926 (*Pachytomoides*)

Konowia, Wien 5: 264-266, Fig. 16

1 ♂, 2 ♀ Syntypen, Formosa, Anping, 8., leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 Syntypus, Formosa, Anping, 7.8., leg. Sauter, ein weiterer Syntypus ist verloren gegangen.

orientalis MASI, 1926 (*Diomorus*)

Konowia, Wien 5: 2-4, Fig. 1

3 ♂, 9 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 5.-11. und Kankau, 4.-8., leg. Sauter. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♀ Lectotypus, 1 ♂ Paralectotypus, Taihorin, 7.7.1911; 3 Paralectotypen, Taihorin, 5.1910; 2 Paralectotypen, Kankau (Koshun), 22.4. und 5.1912; von Narendran ausgezeichnet.

prionomerum MASI, 1926 (*Podagrion*)

Konowia, Wien 5: 12-14, Fig. 5, 6

♀ Holotypus, Formosa, Kankau, 6.1912, leg. Sauter, im DEI.

pumilus RATZEBURG, 1844 (*Torymus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 1: 180

♂ ♀ Syntypen, Oberschlesien, aus den Gallen der Weidenzweige in denen wahrscheinlich Mücken gewohnt hatten, leg. Zebe. DEI: 1 ♂, 1 ♀ historisches Material, vielleicht Typen nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 671; 1964), ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg.

robustus RATZEBURG, 1852 (*Torymus*)

Die Ichneumonen der Forstinsecten - Nicolai'sche Buchhandlung, Berlin, 3: 225

Zahlreiche Syntypen, aus Cynips (*Trigonaspis crustalis*), Anfang Juli, leg. Tischbein; Syntypen, Darmstadt, aus Eichengallen, leg. Reissig. DEI: 1 ♂, 2 ♀ historisches Material, vielleicht Typen nach Bouček (Beiträge zur Entomologie, Berlin 14: 670; 1964), ohne Fundortangaben, ex Coll. Ratzeburg

tainanicum MASI, 1926 (*Podagrion*)

Konowia, Wien 5: 16-18, Fig. 8, 9

2 ♀ Syntypen, Formosa, Tainan, 11.1919, leg. Sauter, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Formosa, Tainan, II. 1909, leg. Sauter.

viduum MASI, 1926 (*Podagrion*)

Konowia, Wien 5: 170-172, Fig. 12, 13

♂ Holotypus, Formosa, Anping, 22.7., leg. Sauter, im DEI.

FAMILIE TRICHOGRAMMATIDAE

anatolica NOWICKI, 1936 (*Aphelinoidea*)

Zeitschrift für angewandte Entomologie, Berlin 23: 144-147, Fig. 19b, c, 20

Syntypen: 1 ♀ Bahnstation Beylik Köpri, 28.5.1934; 2 ♀ Bunar Ba 11-i, nördlich von Konya, 6.6.1934; 1 ♂, 1 ♀ Konya, 7.6.1934; 11 ♀ Kayseri, Umgebung von Konya, 9.6.1934. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kayseri, Türkei, 9.6.1934.

minuscula NOWICKI, 1940 (*Tumidiclava*)

Zeitschrift für angewandte Entomologie, Berlin 26 [1939]: 655-657, Fig. 13a

Syntypen: 3 ♂, 2 ♀ Le Rouret, French Riviera, 5.+11.7., 22.7.1935, 1. Hälfte 8.1936; 1 ♀ Hyères, 7.7.1936; 1 ♀ Budapest-Sashegy, 30.6.1917, leg. Biró; 1 ♀ Halics, 14.7.1918, leg. Biró. DEI: 1 ♀ Syntypus, La Rouret, Fr., 28.7.1935.

FAMILIE TRIGONALIDAE

enslini TORKA, 1936 (*Trigonalys habni* var.)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 3: 153

Holotypus, Bayern, Fürth, 11.7.1916, leg. Enslin, im DEI.

fasciata STRAND, 1913 (*Poecilognalos*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 2: 97-98

Formosa, leg. Sauter: ♂ Holotypus, Taihorin April, 1 ♀ Paratypus 7.Dezember; 1 ♂ Paratypus 7.November; 1 ♂ Paratypus, Kosempo, 2.Mai. DEI: Formosa, leg. Sauter: ♂ Holotypus, Taihorin, 4.1910; 1 ♀ Paratypus, Taihorin, 7.12.1911; 1 ♂ Paratypus, Taihorin, 7.11.1911; 1 ♂ Paratypus, Kosempo, 7.5.1909.

pictipennis STRAND, 1914 (*Taeniognalos*)

Supplementa Entomologica, Berlin-Dahlem 3: 32-33

♀ Holotypus, Formosa, Sokutsu, Banshoryo-Distr., Anfang Juli, leg. Sauter, im DEI. DEI: ♀ Holotypus, Formosa, Sokutsu, Banshoryo Distr., 7.7.1912, leg. Sauter.

prudnicensis TORKA, 1936 (*Trigonallys*)

Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 3: 151-153

♀ Holotypus, Oberschlesien, Wald bei Neustadt, 4.8.32, leg. Torka, im DEI.

FAMILIE VESPIDAE

admimulus GUSENLEITNER, 1993 (*Leptochilus*)

Linzer biologische Beiträge, Linz 25: 43-45

♀ Holotypus, 1 ♀ Paratypus, Asia c., Turkm., 20 km SW Aschchabad, Firjusa Schlucht, 7.5.1989, leg. Oehlke. Holotypus im DEI, Paratypus in coll. Gusenleitner.

albofasciatus SCHULTHESS, 1928 (*Odynerus anceps*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1928: 332

13 ♂, 13 ♀ Syntypen, Ostafrika, Kigonsera, Lukuledi, N. -O. -Rhodesia, in coll. Schulthess, im Museum Berlin und Oxford. DEI: 1 Syntypus, N. E. Rhodesia, L. Chambezi V., Kasama distr., 3900 feet, 30.4.1908 & pres. 1909, leg. Neave; 1 Syntypus, N. E. Rhodesia, N. Lake Bangweolo, 4200 ft., Luwingu, 21.7.1908 & pres 1909, leg. Neave.

bequaerti SCHULTHESS, 1921 (*Polistes*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 10: 123-124

12 ♀ Syntypen, NO-Rhodesien, Hochplateau des Tanganyikasees, 4500 Fuß, im dichten Walde, 8.1908, leg. Neave, in coll. Schulthess und im Hope Museum Oxford. DEI: 1 Syntypus, mit den Angaben der Beschreibung.

braunsi SCHULTHESS, 1922 (*Ceramiellus*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1922: 402-404

Syntypen, Südwestafrika: 1 ♂, 1 ♀ Groß- und Klein-Namaland, Grootfontein, 1905, Volkmann; 2 ♂, 35 ♀ Steinkopf, 5.1905, Schultze; im Museum Berlin und coll. Schulthess. DEI: 1 Syntypus, Kl. Namaland, Steinkopf, 5.1904, leg. Schultze.

dictatorius SOIKA, 1935 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 247-249, Fig. 2

Syntypen: 1 ♀ Transvaal, Welgegund, 10.1.1924, leg. Lingnau, im DEI; 6 ♂, 3 ♀ Provincia del Capo, Swellendam, 11.1933, leg. Turner, im British Mus.; 2 ♀ Provincia del Capo, Matjesfontein, 1.+6.11.1928, leg. Turner, im British Mus.; 2 ♂ Provincia del Capo, Stellenbosch, im South African Museum. DEI: 1 ♀ Syntypus, Welgegund, 10.1.1924, 25 km W. Pretoria, leg. Lingnau.

formosensis SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 101
31 ♂, 30 ♀ Syntypen, Formosa: Kankau; Kosempo; Taihorin; Taihorinsho, 4.-12., leg. Sauter, in coll. Schulthess und im DEI. DEI: 15 Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 7.4., 5., 6., 8. und 9.1912, leg. Sauter; 6 Syntypen, Formosa, Taihorinsho, 7.9., 7.10., 7.11., 9.1909, 10.1909, leg. Sauter; 6 Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.8., 7.11., 7.12.1912, leg. Sauter.

formosicola SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus flavopunctatus* var.)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 75
18 ♂, 6 ♀ Syntypen, Formosa, Kankau und Taihorin, 6.-10., leg. Sauter, in coll. Schulthess und im DEI. DEI: 1 ♂ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 5.1912, leg. Sauter.

goanus SONAN, 1938 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 261-262
♀ Holotypus, Goa, Marmagas, India, 5.7.1926, coll. Schmidt, im DEI.

hoozanensis SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 67
♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, IX., leg. Sauter, im DEI.

horni SONAN, 1938 (*Ancistrocerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 262-263
♂ Holotypus, Ceylon, Kandy, 1899, leg. Horn, im DEI.

horni SOIKA, 1935 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 243-245, Fig. 1
♀ Holotypus, Ceylon, Habasana, (1899), leg. Horn, im DEI.

horni SONAN, 1938 (*Ropalidia*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 5: 260-261
♀ Holotypus, 3 ♂ Paratypen, Philippinen, South Mindanao, Zamboanga, im DEI, 1 Paratypus im Dept. Agric. Taihoku. DEI: ♀ Holotypus, 2 ♂ Paratypen, S. Mindanao, Zamboanga, 12.1917, leg. Böttcher.

infucatus SOIKA, 1935 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 246
Syntypen: 1 ♀ Transvaal, Montrose, 1926, leg. Lingnau, im DEI; 1 ♀ Transvaal, Shilouvane, leg. Junod, in coll. Schulthess; 1 ♂ Rhodesia, Lonely, 21.9.1913, leg. Swale, im British Mus.; 2 ♀ Rhodesia, Sawmills, 12.10.1923, in Rhodesia Mus.; 1 ♀ Africa occid., Isola S. Thomé, in coll. Soika. DEI: 1 ♀ Syntypus, N. Transv., Montrose, 1926, leg. Lingnau.

ingens SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 71
8 ♀ Syntypen, Formosa: Kankau; Kosempo; Hoozan; Taihorin; Taihorinsho, 6.-9., leg. Sauter, in coll. Schulthess und im DEI. DEI: 2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kosempo, 7.7.1911, leg. Sauter; 1 ♀ Syntypus, Formosa, Kankau (Koshun), 9.1912, leg. Sauter.

isabellina SCHULTHESS, 1913 (*Parapolybia tabida* var.)

Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft, Bern 12: 163
13 ♀ Syntypen: Goldküste, Accra; Westafrika, Port, leg. Tessmann; Spanisch Guinea, Nkolentangan,

leg. Tessmann; Kamerun, leg. Conradt; in coll. Schulthess und im Museum Berlin. DEI: 1 Syntypus, Kamerun, leg. Conradt.

kankauensis SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 69
20 ♂, 15 ♀ Syntypen; Formosa, Kankau; Philippinen; in coll. Schulthess und im DEI. DEI: 16 Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 4., 22.4., 6., 7., 8., 9.1912, leg. Sauter.

kanthaleyensis SOIKA, 1935 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 245-246

2 ♀ Syntypen, Ceylon, Kanthaley, leg. Horn, im DEI. DEI: 1 ♀ Syntypus, Ceylon, Kanthaley, leg. Horn.

kosempoensis SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 102
13 ♀ Syntypen, Formosa: Kankau; Kosempo; Taihanroku; 8., leg. Sauter; in coll. Schulthess, im DEI und Museum Wien. DEI: 5 Syntypen, Formosa, Kankau (Koshun), 22.4.-8.1912, leg. Sauter.

madiburensis SCHULTHESS, 1921 (*Polistes*)

Entomologische Mitteilungen, Berlin-Dahlem 10: 124-125

9 ♀ Syntypen, Afrika orientalis, Madibura, 1905, leg. Ertl, in coll. Schulthess; 15 ♀ Syntypen, NO-Rhodesia, Loangwatal, 1700-2400 Fuß, Bangweolosee, 4200 Fuß, 2.-6.1908, leg. Neave. DEI: 1 Syntypus, N. E. Rhodesia, Up. Luangwa Valley, 1800-2000 feet, 9.3.1908, leg. Neave.

monstricornis SOIKA, 1941 (*Ancistrocerus*)

Bollettino della Società Veneziana di Storia Naturale 2 [1938-41] Nr. 3 (=N. S. 2): 241-242, Fig. 20/3

Zahlreiche Syntypen, Queensland, Mackay, Turner im British Museum und coll. Soika. DEI: 1 Syntypus, Mackay.

nevermanni BEQUAERT, 1938 (*Charterginus*)

Revista de Entomologia, Rio de Janeiro 9: 99-102, Fig. 1

♀ Holotypus, Costa Rica, Hamburgfarm, 28.8.1937, leg. Nevermann, im DEI; ♀ Paratypen siehe Originalbeschreibung. DEI: ♀ Holotypus, 30 Paratypen mit den Angaben des Holotypus.

pretoriensis SOIKA, 1935 (*Odynerus gestroi* var.)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 2: 250

♂ Holotypus, Transvaal, Pretoria, Bnagga Port, 18.1.1925, leg. Lingnau, im DEI. DEI: ♂ Holotypus, Umgeb. Pretoria, Bnagga Poort, 18.1.1925, leg. Lingnau.

rothkirchi SCHULTHESS, 1914 (*Belonogaster*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1914: 288-290

2 ♂ Syntypen, Kamerunberg, Soppo, 730 m, 11.1912, leg. Rothkirch, in coll. Rothkirch und Schulthess. DEI: 1 ♂ Syntypus mit den Angaben der Beschreibung.

samarensis SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 73

11 ♂, 20 ♀ Syntypen, Formosa: Kankau, Taihorin, Taihorinsho, Suisharyo, Kosempo, 8.+9., leg. Sauter; Philippinen: Mindanao, Samar; in coll. Schulthess und im DEI. DEI: Syntypen, Formosa, leg. Sauter: 8 Ex. Kankau (Koshun), 7., 8., 9.1912; 1 Ex. Taihorinsho, 7.9.; 1 Ex. Suisharyo, 10.1911; 5 Ex. Taihorin, 6., 7.8.1911; 1 Ex. Kosempo, 7.7.1911.

sauteri SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 70
4 ♂, 4 ♀ Syntypen, Formosa, Kosempo und Kankau, leg. Sauter, in coll. Schulthess und im DEI.
DEI: 3 Syntypen, Formosa, Kosempo, 7.7.1911, leg. Sauter; 1 Syntypus, Formosa, Kankau, 7.1912,
leg. Sauter.

seyrigi SOIKA, 1941 (*Odynerus*)

Bollettino della Società Veneziana di Storia Naturale 2 [1938-41], (3 = N. S. 2): 172
76 ♂ ♀ Syntypen, Madagaskar: Bekily, Tsivory, Betroka, Jhoso, Ambalavao, Ambositra, Antisrabe,
Tanarive, Rogez, Ahivorano, Tampina, Behara, Eitampito und Ambatolaona. DEI: 2 Syntypen,
Madagascar, Bekily, 2.+3.1933, leg. Seyrig.

sollicitus SOIKA, 1941 (*Labus*)

Bollettino della Società Veneziana di Storia Naturale 2 [1938-41] (3 = N. S. 2): 181-183
♂ ♀ Syntypen, Madagascar: Bekily, 1., 2.+ 12.1933, 7.1936 und 5.1937; 1 ♂ Ambatolaona, 1.1933
(A. Seyrig in coll. Soika); Ambositra. DEI: 1 Syntypus, Madagascar, Bekily, 10.1936 (Seyrig).

taihorinensis SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 72
2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin, 8.-10., leg. Sauter, in coll. Schulthess und im DEI. DEI: 1 ♀
Syntypus, Formosa, Taihorin, 7.8.1911, leg. Sauter.

taihorinshoensis SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 72
2 ♀ Syntypen, Formosa, Taihorin und Taihorinsho, 10.-11., leg. Sauter, in coll. Schulthess und im
DEI. DEI: ♀ Lectotypus, Formosa, Taihorin, 10.1909, leg. Sauter, von Gusenleitner ausgezeichnet.

unifasciatum GUSENLEITNER, 1998 (*Pararrhynchium*)

Linzer biologische Beiträge, Linz 30 (2): 510-511, Abb 4
♀ Holotypus, Ceylon, Puttalam, (ohne Datum), leg. W. Horn, im DEI.

unifasciatus GUSENLEITNER, 1998 (*Euodynerus* (*Pareuodynerus*))

Linzer biologische Beiträge, Linz 30 (2): 505-506
♀ Holotypus, Sikkim, Darjeeling, (ohne Datum), leg. H. Rolle, im DEI.

unifasciatus SCHULTHESS, 1934 (*Odynerus*)

Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem, Berlin 1: 75
♀ Holotypus, Formosa, Hoozan, 9., leg. Sauter, im DEI.

versicolor SCHULTHESS, 1914 (*Synagris*)

Deutsche Entomologische Zeitschrift, Berlin 1914: 291-292
♀ Syntypen: 2 Ex. Kamerun, Duala, 7.1912, leg. Rothkirch; Äquatorial-Westafrika, Sierra Leone, leg.
Mocquerys; Togo, Misahöhe, 1894, leg. Baumann; Kamerun, Victoria, leg. Preuss; im Museum Berlin,
coll. Rothkirch und Schulthess. DEI: 1 ♀ Syntypus, Kamerun, Duala, 1912, leg. v. Rothkirch.

Literatur

- OEHLKE, J. & WUDOWENZ, J. 1973: Katalog der in den Sammlungen des ehemaligen Deutschen Entomologischen Institutes aufbewahrten Typen - X. Hymenoptera. Sphecidae. - Beiträge zur Entomologie, Berlin 23 (5-8): 421-426
- OEHLKE, J. & WUDOWENZ, J. 1984: Katalog der in den Sammlungen der Abteilung Taxonomie der Insekten des Institutes für Pflanzenschutzforschung, Bereich Eberswalde (ehemals Deutsches Entomologisches Institut), aufbewahrten Typen - XXII (Hymenoptera: Symphyta). - Beiträge zur Entomologie, Berlin 34 (2): 363-420.