

Ann. Naturhist. Mus. Wien	90	B	131–148	Wien, 8. Juli 1988
---------------------------	----	---	---------	--------------------

Die Drosophiliden-Arten (Diptera) in der Sammlung des Naturhistorischen Museums Wien

Von GERHARD BÄCHLI¹⁾

Manuskript eingelangt am 29. Oktober 1985

Zusammenfassung

Die Drosophiliden-Sammlung des Naturhistorischen Museums Wien enthält 2940 Fliegen aus 141 nominellen Arten. Von 49 nominellen Arten sind insgesamt 221 Typus-Exemplare vorhanden. Die alphabetisch geordnete Liste der Arten enthält die Fundort-Angaben der Bezettelung. Von Typus-Exemplaren ist die Bezettelung vollständig wiedergegeben.

Summary

The collection of Drosophilidae of the Natural History Museum in Vienna contains 2940 specimens of 141 nominal species. 49 nominal species are represented by 221 type specimens. The species are listed in alphabetical order. Details of collection sites and, for type specimens, the full content of the labels are given.

Einleitung

Die Drosophiliden-Sammlung des Naturhistorischen Museums gehört zu den bedeutenden und umfangreichen europäischen Sammlungen. Sie vereinigt, teils durch Kauf, teils geschenkwise, zahlreiche Fliegen, die von WINTHEM, BERGENSTAMM, HANDLIRSCH, MIK, CZERNY, EGGER, ZERNY und vielen anderen Entomologen gesammelt wurden. Der überwiegende Teil des Materials stammt aus dem heutigen Österreich. Außerdem sind Fliegen aus angrenzenden Gebieten, aus Südasien, Südamerika und anderen Gegenden vorhanden. Die Sammelzeit liegt vorwiegend in der zweiten Hälfte des 19. und in der ersten Hälfte des 20. Jahrhunderts und erlaubt Rückschlüsse auf die Abundanz der Arten in früheren Zeiten.

Die Drosophiliden-Sammlung wurde mehrmals von bedeutenden Entomologen und Drosophiliden-Spezialisten bearbeitet. Die Fliegen der WINTHEM-Sammlung wurden von MEIGEN studiert. SCHINER basierte den Drosophiliden-Teil seiner Fauna Austriaca auf die Wiener Sammlung und gab mit diesem Standardwerk eine für Jahrzehnte verbindliche Interpretation der europäischen Arten. DUDA revidierte die Sammlung erneut und beschrieb einige neue Arten aufgrund des Wiener

¹⁾ Anschrift des Verfassers: GERHARD BÄCHLI Zoologisches Museum, Universität Zürich-Irchel, Winterthurerstraße 190, CH-8057 Zürich, Schweiz.

Materials. Schließlich studierte BASDEN einen Teil der Sammlung und nahm einige provisorische Typenbezeichnungen vor.

Die Sammlung enthält gegenwärtig 2940 Fliegen aus 141 nominellen Arten. Darunter sind, mit wenigen Ausnahmen, alle mitteleuropäischen Arten vertreten.

Das Typenmaterial umfaßt 221 Exemplare aus 49 nominellen Arten. 7 Arten sind durch Holotypen, 3 durch Lectotypen, 5 durch Paratypen, 7 durch Lectotypen und Paralectotypen, 6 durch Paralectotypen und 21 durch Syntypen vertreten. 16 dieser Arten wurden von HENDEL beschrieben, 9 von DUDA, 8 von MEIGEN, 5 von SCHINER, die übrigen von zehn weiteren Autoren. Mit 19 Arten stammt der größte Teil der durch Typen vertretenen Arten aus Mittel- und Südamerika, während 16 Arten aus Europa und 11 Arten aus Südasien und Neuguinea kommen. Von folgenden drei Arten ist wider Erwarten kein Typenmaterial vorhanden: *Dettopso-myia fruhstoferi* DUDA, *Drosophila soror* SCHINER und *Drosophila insulana* SCHINER. Von der letztgenannten Art ist eine dem Fundort entsprechend bezettelte Nadel mit einem leeren Aufklebeplättchen da.

In der folgenden Artenliste sind die Arten alphabetisch angeordnet. Die systematische Gliederung basiert auf WHEELER (1981). Die Angaben über die Fundorte sind möglichst kurz gehalten. Von den Typus-Exemplaren ist die Bezeichnung vollständig wiedergegeben, wobei die einzelnen Beizettel durch Schrägstriche voneinander getrennt sind.

Ich danke Frau Dr. R. CONTRERAS-LICHTENBERG für die Erlaubnis zur Bearbeitung der Sammlung, für die erwiesene Gastfreundschaft und für die jahrelange gute Zusammenarbeit.

Artenliste

acuminata COLLIN, 1952 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Florenz.

acutangula (HENDEL, 1913) (*Stegana*)

1 Syntypus: Bolivia-Mapiri, 24. 1. 03, Sarampioni, 700 m / *Orthostegana* H., det. HENDEL / Syntypus, *Orthostegana acutangula* H., G. BÄCHLI det., 1985.

adpersa MIK, 1886 (*Drosophila*) (= *repleta* WOLLASTON)

Lectotypus: Aschanti (REITTER) / *Drosophila adpersa* MIK / *D. adpersa* M., Lectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

1 Paralectotypus: Aschanti (REITTER) / *Drosophila adpersa* MIK / *D. adpersa* M., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

1 Paralectotypus: Austr. inf., Wien, 30. 9. 86, MIK / *adpersa* / *D. adpersa* M., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

Bemerkung: Die übrigen von MIK mit *adpersa* bezettelten Fliegen wurden laut Fangdatum erst nach der Publikation der Beschreibung gefangen und werden deshalb von der Typen-Serie ausgeschlossen.

affinis STURTEVANT, 1916 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Süd-Carol.; N. York.

albilabris (ROTH in ZETTERSTEDT, 1860) (*Amiota*)

1 Fliege, bezettelt: S.-Voges., Metzeral.

albitarsis (HENDEL, 1917) (*Chymomyza*)

Holotypus: Fiebrig, Paraguay, S. Bernardino / *Zygodrosophila albitarsis* H., det. HENDEL / Holotypus, *Zygodrosoph. albitarsis* H., G. BÄCHLI det., 1985.

alboguttata (WAHLBERG, 1839) (*Amiota*)

8 Fliegen, bezettelt: Tvärminne; Marchfeld; Löbauer Bg.; Europa.

aldrichii STURTEVANT, 1920 (*Zygothrica*)

1 Paratypus: Trinidad Riv., Pan., May 5, 11, August Busck / Paratype No. 22725, U.S.N.M. / Paratypus, *Zygothrica aldrichi* St., G. BÄCHLI det., 1985.

4 Fliegen, bezettelt: Peru-Pichis, Pto. Bermudes; Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem; Pará, Belem.

alpina BURLA, 1948 (*Drosophila*)

4 Fliegen, bezettelt: Bohemia, Prachatitz; Austr. sup., Hammern; Reinerz.

ambigua POMINI, 1940 (*Drosophila*)

17 Fliegen, bezettelt: Neuilly; Austria; Austr. inf., Weidling; Austr. sup., Kremsm.; Styria inf., Tüffer; Arag., Noguera b. Albarracin; Nord-Libanon, Becharré.

amoena (LOEW, 1862) (*Chymomyza*)

4 Fliegen, bezettelt: Pennsylvan.; Maywood VA, Alexandria Co.

ananassae DOLESCHALL, 1858 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Fort de Kock (Sumatra).

andalusiaca STROBL, 1906 (*Drosophila*)

17 Fliegen, bezettelt: Austr. sup., Hammern; Austr. sup., Bad Hall; Burgenland, Donnerskirchen; Ins. Elba; Karaköi, Boz-Oguk; Austria sup., Kremsm.

annularis STURTEVANT, 1916 (*Drosophila*)

4 Fliegen, bezettelt: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem.

apicata (THOMSON, 1869) (*Scaptomyza*)

2 Fliegen, bezettelt: Puebla; Mexiko.

argenteiventris KAHL, 1917 (*Leucophenga*)

8 Fliegen, bezettelt: Paraguay, S. Bernardino.

astioidea (DUDA, 1923) (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Fort de Kock (Sumatra).

atlantica HACKMAN, 1955 (*Scaptomyza*)

6 Fliegen, bezettelt: Palma; Gran-Canar.

atriangula DUDA, 1927 (*Zygothrica*)

5 Fliegen, bezettelt: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem.

biroi HENDEL, 1913 (*Eostegana*)

1 Syntypus: N.-Guinea, Biró, 1899 / Sattelberg, Huon-Golf/Syntypus, *Eostegana biroi* H., G. BÄCHLI det., 1985.

1 Syntypus: N. Guinea, S. E., Moroka, 1300 m, Loria, VII–XI 93 / Museo Civ. Genova / *Eostegana Biroi* HEND., det. HEND. / Syntypus, *Eostegana biroi* H., G. BÄCHLI det., 1985.

busckii COQUILLET, 1901 (*Drosophila*)

14 Fliegen, bezettelt: Paris; Potsdam.

calloptera SCHINER, 1868 (*Drosophila*)

1 Syntypus: Lindig, 1864, Venezuela / *calloptera*, Alte Sammlung / *Drosophila calloptera* SCHIN. / Syntypus, *Drosophila calloptera* Sch., G. BÄCHLI det., 1985.

2 Syntypen: Lindig, 1864, Venezuela / *calloptera*, Alte Sammlung / Syntypus, *Drosophila calloptera* Sch., G. BÄCHLI det., 1985.

cameraria HALIDAY, 1833 (*Drosophila*)

8 Fliegen, bezettelt: Styria inf., Steinbrück; Dalmatia, Ombla-Tal; Bulg., Rhodope, Bela Cerква; Hodzha bei Prizren; Pashtrik.

caudata (HENDEL, 1913) (*Zygothrica*)

Holotypus: Bolivia, Staud. Bang. *Drosophilura caudata* H., det. HENDEL / Holotypus, *Drosophilura caudata* H., G. BÄCHLI det., 1985.

2 Fliegen, bezettelt: Unt. Amaz. Taperina b. Santarem.

caudatula OLDENBERG, 1914 (*Chymomyza*)

2 Fliegen, bezettelt: Prater; Krenngraben, Kl. Hollenstein, A. i.

coffeina SCHINER, 1868 (*Drosophila*)

8 Syntypen: Novara-R., Taiti / *coffeina*, Alte Sammlung / Syntypes, *Drosophila coffeina* SCH., G. BÄCHLI det., 1985.

Bemerkung: Je 4 Fliegen sind zusammen aufgeklebt. Diese Art gehört in die *melanogaster*-Gruppe.

confusa STAEGER, 1844 (*Drosophila*)

11 Fliegen, bezettelt: Bohemia, Kubang-Berg; Mehadia; Lainzer Tierg.; Cemerno.

congesta (ZETTERSTEDT, 1847) (*Microdrosophila*)

3 Fliegen, bezettelt: Mittel-Annam.

Bemerkung: Diese Fliegen weichen im Verlauf der Flügeladern deutlich von den europäischen Vertretern der Art ab. Es handelt sich vermutlich um eine separate Art.

convergens (DE MEIJERE, 1911) (*Stegana*)

1 Flieg, bezettelt: Kosempo, Formosa.

costata (ZETTERSTEDT, 1838) (*Chymomyza*)

9 Fliegen, bezettelt: Bohemia, Prachatitz; Austr. sup., Linz; Austr. sup., Hammern; Austr. inf., Hainfeld; Austr. sup., Bad Hall.

decemseriata HENDEL, 1936 (*Drosophila*)

7 Syntypen: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 11.–20. VI. 27, Zerny / Syntypus, *Drosophila decemseriata* H., G. BÄCHLI det., 1985.

3 Syntypen: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 1.–10. VI. 27, Zerny / Syntypus, *Drosophila decemseriata* H., G. BÄCHLI det., 1985.

deflexa DUDA, 1924 (*Drosophila*)

4 Fliegen, bezettelt: Rheineck SG.

dimidiata (LOEW, 1862) (*Mycodrosophila*)

3 Fliegen, bezettelt: Plummers I., Md.

dimidiata DUDA, 1922 (*Liodrosophila*)

3 Syntypen: FRUHSTORFER, Mittel-Annam / *Liodrosoph. dimidiata*, Det. Dr. O. DUDA / Syntypus, *Liodrosophila dimidiata* DUDA, G. BÄCHLI det., 1985.

dispar (WIEDEMANN, 1830) (*Zygothrica*)

1 Syntypus: Brasilia, Coll. WINTH. / *dispar*, det. WIED. / *dispar* WIED., ♂ var, Brasilia.

29 Fliegen, bezettelt: Paraguay, S. Bernardino; Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem; Peru-Rosalina, Urubambafl.; Trinidad Riv., Panama.

dispar (SCHINER, 1868) (*Zapriothrica*)

Lectotypus: Lindig, 1864, Venezuela / *dispar*, Alte Sammlung / Type / Lectotype, selected by M. R. WHEELER, April 1955.

1 Paralectotypus: Lindig, 1864, Venezuela / *Sigaloessa dispar* SCHIN. / *dispar*, Alte Sammlung.

13 Paralectotypen: Lindig, 1864, Venezuela / *dispar*, Alte Sammlung.

distigma MEIGEN, 1830 (*Gitona*)

1 Paralectotypus: *distigma*, Coll. WINTH. / Grenoble / Paralectotypus, *Gitona distigma* MG., G. BÄCHLI det., 1980.

1 Paralectotypus: Anjou / *distigma*, Coll. WINTH. / *Gitona distigma* / Paralectotypus, *Gitona distigma* MG., G. BÄCHLI det., 1980.

2 Paralectotypen: *distigma*, Coll. WINTH. / Paralectotypus, *Gitona distigma* MG., G. BÄCHLI det., 1980.

92 Fliegen, bezettelt: Austria sup., Kremsm.; Wien; Moravia, Frankstadt; Spitz; Austria; Fiume; Europa; Austr. inf., Hainfeld; Austr. inf., Donauauen;

distincta (EGGER, 1862) (*Chymomyza*)

Lectotypus: Austria, Coll. EGGER / *distincta*, det EGGER / *Chym. distincta* EGG., (= *fuscimana* OLD. nec ZIT.), det. BASDEN, 1955 / Lectotypus, *Drosophila distincta* EGGER, G. BÄCHLI det., 1980.

5 Fliegen, bezettelt: Austr. sup., Hammern; Austr. inf., Hainfeld; Austr. sup., Bad Hall.

dorsata DUDA, 1924 (*Drosophila*)

18 Syntypen: FRUHSTORFER, Mittel-Annam / *Drosophila dorsata*, Det. Dr. O. DUDA / Syntypus, *Drosophila dorsata* D., G. BÄCHLI det., 1985.

duncani STURTEVANT, 1918 (*Drosophila*)

1 Fliege, bezettelt: Georgia, Am.

eugracilis BOCK and WHEELER, 1972 (*Drosophila*)

1 Fliege, bezettelt: Fort de Kock (Sumatra).

fasciata MEIGEN, 1830 (*Drosophila*) (= *melanogaster* MEIGEN)

Lectotypus: *fasciata*, Coll. WINTH. / *ampeloph.* / *melanogaster* Mg., det. BASDEN, 1955 / *D.fasciata* MG., Lectotype ♂, G. BÄCHLI det., 1979.

2 Paralectotypen: *fasciata*, Coll. WINTH. / *ampeloph.* / *melanogaster* MG., det. BASDEN, 1955 / *D. fasciata* MG., Paralectotype ♀, G. BÄCHLI det., 1979.

1 Paralectotypus: *fasciata*, Coll. WINTH. / *fasciata* / *ampelophila* LOEW, det. DUDA / *D. fasciata* MG., Paralectotype ♀, G. BÄCHLI det., 1979.

2 Paralectotypen: *fasciata*, Coll. WINTH. / *fasciata* / *ampelophila* LOEW, det. DUDA / Paralectotype ♀, ♂, *D. fasciata* MG., G. BÄCHLI det., 1985.

fenestrarum FALLÉN, 1823 (*Drosophila*)

56 Fliegen, bezettelt: Suecia; Europa; Austria; Austr. inf., Semmering; Austr. sup., Freistadt; Moravia, Frain; Bohemia, Prachatitz; Austr. inf., Dornbach; Austr. sup., Hammern; Austr. inf., Wien; Stockholm, Mälarsee; Stockholm; Austria sup., Klaus; Berlin, Grunew.; Austr. sup., Bad Hall; Bosnien; Kirchau, NÖ; Austr. inf., Seebenstein; Hung. oc., Loretto; Austr. inf., Pernegg; Austr. inf., Hainburg; Austr. inf., Spitz; M.-Frankr., Fontainebleau; Karawanken, Loibl; Weidlingau; Franzensbad; Ossiach, Kärnten.

flava (FALLÉN, 1823) (*Scaptomyza*)

52 Fliegen, bezettelt: Suecia; Austria; Aachen; Prater; Illyria, Görz; Austr. sup., Hammern; Austr. inf., Mamauwies; Tirolis, Achenthal; Linz; Austr. sup., Bad Hall; Austr. sup., Almsee; Austr. sup., Kremsm.; Elche; Donauauen; Austr. inf., Gschaidt; Lainbach, Stei; Kirchau, NÖ; Austr. inf., Hainburg; Austr. inf., Lasse; Karaköi, Boz-Oguk; Güntersberg-Od.; Wien; Ossiach, Kärnten.

flavociliata HENDEL, 1936 (*Zygothrica*)

2 Syntypen: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 1.–10. VI. 27, ZERNY / *Zygothrica aldrichi flavociliata* H., F. HENDEL det. / Syntypus, *Zygothrica flavociliata* H., G. BÄCHLI det., 1985.

flavocostata HENDEL, 1917 (*Trachyleucophenga*)

1 Syntypus: Columbia, Ujhelyi / *Aracataca*, 1912.II / *Trachyleucophenga flavocostata* H., det. HENDEL / Syntypus, *Trachyleuc. flavocostata* H., G. BÄCHLI det., 1985.

flexa LOEW, 1866 (*Drosophila*)

1 Fliege bezettelt: Brasilia.

formosana DUDA, 1926 (*Drosophila*)

1 Fliege, bezettelt: Fort de Kock (Sumatra).

formosus (LOEW, 1864) (*Acletoxenus*)

51 Fliegen, bezettelt: Austria; Neuwaldeg, Austr. inf.; Bisamberg, NÖ; Wien, Austr; inf., Dornbach.

fruhstorferi DUDA, 1924 (*Drosophila*)

Holotypus: Darjeeling, FRUHSTORFER / *Drosophila Fruhstorferi*, Det. Dr. O. DUDA / Holotypus, *Drosophila fruhstorferi* D., G. BÄCHLI det., 1985.

Bemerkung: Diese Art wurde, vor allem wegen der Abdomenzeichnung, in die Untergattung *Sophophora* gestellt. Auf der Innenseite des Femurs der Vorderbeine ist jedoch eine Zähnenreihe zu sehen, wie sie bei den Arten der *immigrans*-Gruppe bekannt ist.

funnebris (FABRICIUS, 1787) (*Drosophila*)

276 Fliegen, bezettelt: Madrid; New York; Kiel; Wien; Suecia; Paris; Austria; Europa; Sicilien; Austr. inf., Purkersdorf; Austr. sup., Freistadt; Moravia, Frain; Asch; Niederdorf; Miramare; Frankenfels; Spitz; Jerusalem; Austr. sup., Linz; Austr. sup., Hammern; Austr. inf., Gars; Salisburgia,

Gastein; Austr. inf., Reichenau; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall; Austr. inf., Hainburg; Hungaria oc., Theben; Austr. inf., Ulrichsberg; Dalmatien, Ombla-Tal; Ins. Usedom, Ahlbeck; Somchetien; Transbaik., Pjestschanka b. Tschita; Spitzbergen; St. Gilgen, O.Ö.; Eisenach; Aspern; Corsica; Josefthal; Bosnia; Tirol; Attica.

furta (LINNÉ, 1767) (*Stegana*)

124 Fliegen, bezettelt: Suecia; Kiel; Europa; Austria; Halae Saxon; Austr. inf., Dornbach; Austr., Purkersdorf; Niederdorf; Bisamby.; Illyria, Nanos; Salisburgia, Gaisberg; Salisburgia, Hofgastein; Salisburgia, Aigen; Austr. inf., Hainfeld; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Klaus; Rohrwald, NÖ; Kritzendorf, NÖ; Nd.-Österr., Auerthal; S.-Frankr., Pyr. or., Vernet-les-Bains; Moosbrunn; Wilhering; Hochschwab-Gebiet; Tirol.

fuscimana (ZETTERSTEDT, 1838) (*Chymomyza*)

46 Fliegen, bezettelt: Harz; Gmunden; Austria; Bohemia, Friedberg; Austr. inf., Dornbach; Austr. sup., Hammern; Aigen; Tirolis, Achenthal; Austr. inf., Hainfeld; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall; Austr. inf., Alt-Pölla; Wölfelsgr.

fuscipennis DUDA, 1927 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Bolivia-Mapiri, Saramponi.

gratinum (FALLÉN, 1823) (*Scaptomyza*)

266 Fliegen, bezettelt: Suecia; Austria; Föpelstspitz; Moravia, Frain; Bohemia, Prachatitz; Bohemia, Kubang; Prater; Niederdorf; Asch; Austr. inf., Dornbach; Austr. sup., Freistadt; Austr. sup., Hammern; Austr. inf., Fischamend; Ampezzo; Austr. sup., Bad Hall; Algeciras; Genil; Moreda; Austr. sup., Almsee; Berlin, Wannsee; Donauauen; Gumpoldskirchen; Hungaria oc., Wolfs; Austr. inf., Sigmundsherberg; Austr. inf., Eggenburg; Austr. inf., Wien; Austr. sup., St. Aegydt a. N.; Austr. inf., Arbesbach; Böhmerwald, Lusen; Böhmerwald, Rachel; Böhmerwald, Arber; Böhmerwald, Eisenstein; Austr. inf., Hohe Wand; Austr. inf., Seebenstein; Hungaria oc., Winden; Hung. oc., Loretto; Austr. inf., Hainburg; Austr. inf., St. Peter a. W.; Salisburgia, Golling; Salisburgia, Gr. Göll; Salisburgia, Zwieselalpe; Hungaria oc., Marz; Austr. inf., Gschaidt; Styria inf., Tüffer; Styria inf., Wotsch; Austr. inf., Scheibmühl; Bosnien, Trebevic; Unt. Steiermark, Pickern b. Marburg; Ins. Usedom, Bansin; Ins. Usedom, Ahlbeck; Austr. inf., Jauerling; Styria sup., Schneecalpe; Burgenland, D.-Kreutz; Nord-Tirol, Kühtai; Nord-Tirol, Sölden; Bosnien, Pale bei Sarajevo; Bosnien, Treskavica Pl.; Kula Ljums; Gjalica Ljums; Pashtrik; Güntersberg-Od.; Rüdersdorf; Annaburg; Cobenzl; Amurgebiet; Karawanken, Golica; Ossiach, Kärnten.

gratiosa (DE MEIJERE, 1911) (*Mycodrosophila*)

1 Syntypus: E. JACOBSON, Batavia, Dec. 1908 / *Drosophila gratiosa* de MEIJ., det. J. C. H. de MEIJERE / Syntypus, *Drosophila gratiosa* de MEIJ., G. BÄCHLI det., 1985.

helvetica BURLA, 1948 (*Drosophila*)

5 Fliegen, bezettelt: Austr. sup., Freistadt; Dietikon ZH.

histrion MEIGEN, 1830 (*Drosophila*)

22 Fliegen, bezettelt: Austria; Austr. inf., Wien; Austr. sup., Hammern; Austr. sup., Freistadt; Austr. inf., Hainfeld; Austr. sup., Bad Hall; Styria inf., Tüffer; Ossiach; Pfk.

hypocausta OSTEN-SACKEN, 1882 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Fort de Kock (Sumatra).

hypoleuca MEIGEN, 1830 (*Stegana*)

1 Paralectotypus: *hypoleuca*, Coll. WINTH. / Copenhagen / *Stegana stroblii* MIK, G. BÄCHLI det., 1979 / Paralectotypus, *Stegana hypoleuca* MEIGEN, Design. MÁCA, 1983.

1 Paralectotypus: *hypoleuca*, det. WIED. / Copenhagen, Coll. WINTH. / *Stegana hypoleuca* WIED., Copenhagen / = *Stegana stroblii* MIK, det. BASDEN / Paralectotypus *Stegana hypoleuca* MEIGEN, Design. MÁCA, 1983.

2 Fliegen, bezettelt: Herkulesbad, Siebenbürgen.

immigrans STURTEVANT, 1921 (*Drosophila*)

7 Fliegen, bezettelt: Alcantara- Mdg., Sicil.; Dietikon ZH.

incana (MEIGEN, 1830) (*Scaptomyza*) (= *graminum* FALLÉN)

Lectotypus: *incana*, Coll. WINTH. / *incana* / *tetrasticha*, Det. Dr. O. DUDA / *Scap. graminum* (FLN.), det. BASDEN, 1955 / *D. incana* MG., Lectotype ♂, G. BÄCHLI det., 1979.

indagator LOEW, 1858 (*Cacoxenus*)

22 Fliegen, bezettelt: Austria sup., Kremsm.; Spitz; Frankenfels; Austr. inf., Hainfeld; Ruppín; N.-Österr., Rabenstein; Bauernboden b. Opponitz.

inquilinus HENDEL, 1933 (*Cacoxenus*)

Holotypus: Semmering, Juni 1923, *inquilinus* HEND., F. HENDEL det.

invicata (WALKER, 1857) (*Paraleucophenga*)

1 Fliege, bezettelt: Kankau (Koshun), Formosa.

javana (DE MEIJERE, 1911) (*Sphaerogastrella*)

46 Fliegen, bezettelt: Mittel-Annam.

kuntzei DUDA, 1924 (*Drosophila*)

18 Fliegen, bezettelt: Austria; Salzbg.; Austr. inf., Hainfeld; Bosnien, Pale; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall; Ossiach, Kärnten; Wien; Dietikon ZH.

laevifrons DUDA, 1927 (*Zygothrica*)

7 Fliegen, bezettelt: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem.

leucostoma LOEW, 1862 (*Amiota*)

2 Fliegen, bezettelt: Great Falls, VA.

limbata VON ROSER, 1840 (*Drosophila*)

15 Fliegen, bezettelt: Austria; Hammern; Austr. sup., Linz; Austr. sup., Bad Hall; Austr. inf., Eggenburg; Hung. oc., Loretto; Styria inf., Tüffer; Ossiach; Dietikon ZH.

littoralis MEIGEN, 1830 (*Drosophila*)

6 Fliegen, bezettelt: Meran; St. Martin, Traun.

longecrinita DUDA, 1924 (*Drosophila*)

1 Fliege, bezettelt: Banshoryo (Shisha), Formosa.

maculata (DUFOUR, 1839) (*Leucophenga*)

46 Fliegen, bezettelt: Klosterneuburg; Austr. inf., Schneeberg; Carniolia, Nanos Berg; Raibl; Austr. sup., Linz; Austr. inf., Brühl; Tirolis, Bozen; Austr. inf., Waldegg; Tirolis, Achenal; Austr. inf., Reichenau; Austr. inf., Adamthal; Austr. sup., Almsee; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Klaus; Salisburgia, Abtenau; Dürenbch.; Como; Schweiz; Austr. inf., Rekawinkl; Lainzer Tierg.

maculipennis HENDEL, 1936 (*Chymomyza*) (= *bicoloripes* MALLOCH)

Holotypus: Amazonas-Dampfer, Gurupá-Almeirim, 29. V. 27, ZERNY / *Chymomyza maculipennis* H., F. HENDEL det. / Holotypus, *Chymomyza maculipennis* H., G. BÄCHLI det., 1985.

maculosa (COQUILLET, 1895) (*Leucophenga*)

2 Fliegen, bezettelt: Brasilia; Krabbeninsel.

manonoensis HARRISON, 1954 (*Drosophila*)

1 Fliege, bezettelt: Fort de Kock (Sumatra).

marginifrons DUDA, 1922 (*Liodrosophila*)

19 Syntypen: FRUHSTORFER, Mittel-Annam / *Liodrosophila marginifrons*, Det. Dr. O. DUDA / Syntypus, *Liodrosophila marginifrons* D., G. BÄCHLI det., 1985.

mehadiae DUDA, 1924 (*Stegana*)

2 Fliegen, bezettelt: Herkulesbad, Ungarn; Austria.

melanogaster MEIGEN, 1830 (*Drosophila*)

241 Fliegen, bezettelt: Brasilia; Breslau; Austria; Europa; Fiume; Austr. inf., Wien; Austr. inf., Mödling; Miramare; Jerusalem; Illyria, Görz; Austr. sup., Freistadt; Hanau (Bertkau); Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall; Andalusia, Algeciras; Bosnia; Ossiach, Kärnten; Rio de Janeiro; Kosinj, Cro.; Lenkoran; Transbaik., Pjestschanka b. Tschita; Darnat; Livorno; Rom; Dornbach bei Wien; Ruppig; Berlin; Ungarn; Marseille; Aden.

menisigra BÄCHLI, 1974 (*Drosophila*)

1 Paralectotypus: Fort de Kock (Sumatra), 920 m, leg. E. JACOBSON, 1925.

miki DUDA, 1924 (*Drosophila*)

Lectotypus: Austr. inf., Wien, 28. 6. 72, MİK / phot. / *D. Miki* D., Det. Dr. O. DUDA / *Drosophila miki* DUD., Syntype ♂, det. E. B. BASDEN, 1956 / Lectotype, *Drosophila miki* DUDA, 1924, design. by LAŠTOVKA & MÁČA, 1978.

1 Paralectotypus: Austr. inf., Wien, 28. 6. 72, MİK / *D. Miki* D., Det. Dr. O. DUDA / *Drosophila miki* DUD., Syntype ♂, det. E. B. BASDEN, 1956 / *D. miki* D., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1984.

1 Paralectotypus: Austr. inf., Wien, 28. 6. 72, MİK / *D. Miki* n. sp. ♂, D., Det. Dr. O. DUDA / *Drosoph. miki* DUD., Lectotype ♂, selected by E. B. BASDEN, 1956.

1 Paralectotypus: Austr. inf., Wien, 28. 6. 72, MİK / Paralectotype, *Drosophila miki* DUDA, 1924, design. by LAŠTOVKA & MÁČA, 1978.

1 Paralectotypus: Austr. inf., Wien, 18. 6. 72, MİK / *D. Miki* D., Det. Dr. O. DUDA / *D. miki* D., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1984.

1 Fliege, ohne Fundort.

nebulosa COQUILLET, 1908 (*Pseudiastata*)

3 Fliegen, bezettelt: Manatee, Br. Honduras; Panama Canal Zone.

nigra MEIGEN, 1830 (*Stegana*) (= *furta* LINNÉ)

Lectotypus: Kiel, Coll. WINTH. / *pulicaria*, det. WIED. / *pulicaria* WIED., Kiel / *nigra* / *Protostegana curvipennis* (FLN), E. B. BASDEN, 1955 / Lectotypus, *Stegana nigra* MEIGEN, Design. by LAŠTOVKA & MÁČA / *Stegana furta* L., Det. J. MÁČA, 1981.

2 Paralectotypus: Kiel, Coll. WINTH. / *pulicaria*, det. WIED. / *Protostegana curvipennis* (FLN), E. B. BASDEN, 1955 / Paralectotypus, *Stegana nigra* MEIGEN, Design. by LAŠTOVKA & MÁČA / *Stegana furta* L., Det. J. MÁČA, 1981.

nigricolor STROBL, 1898 (*Drosophila*)

3 Fliegen, bezettelt: Austr. inf., Aggsbach; Styria mer.

nigrinervis DUDA, 1924 (*Leucophenga*)

1 Fliege, bezettelt: Sokotsu, Formosa.

nigripennis (HENDEL, 1914) (*Stegana*)

1 Fliege, bezettelt: Kosempo, Formosa.

nigrosparsa STROBL, 1898 (*Drosophila*)

5 Fliegen, bezettelt: Austr. inf., Gschaidt; Riederalp VS.

nitida DUDA, 1922 (*Liodrosophila*)

Lectotypus: FRUHSTORFER, Mittel-Annam / *Liodrosoph. nitida* ♂, Det. Dr. O. DUDA / *L. nitida* D., Lectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

1 Paralectotypus: FRUHSTORFER, Mittel-Annam / *Liodrosoph. nitida* n. sp., ♀, Det. Dr. O. DUDA / *L. nitida* D., Praelectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

5 Paralectotypen: FRUHSTORFER, Mittel-Annam / *Liodrosoph. nitida* ♂, Det. Dr. O. DUDA / *L. nitida* D., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

obscura FALLÉN, 1823 (*Drosophila*)

34 Fliegen, bezettelt: Salzbrunn; Austria; Europa; Austr. inf., Mödling; Asch; Austr. inf., Wien; Austr. inf., Schönbrunn; Austr. Sup., Hammern; Austr. sup., Kremsm.; Salisburgia, Golling; Berlin, Pichelsbg.; Reinerz; Dietikon ZH; Pfk.

ochracella HENDEL, 1936 (*Drosophila*)

Holotypus: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 1.–10. VI. 27, ZERNY / *Drosophila ochracella* H., F. HENDEL det. / Holotypus, *Drosophila ochracella* H., G. BÄCHLI det. 1985.

oldenbergi DUDA, 1924 (*Drosophila*)

1 Fliege, bezettelt: Gmunden.

oldenbergi DUDA, 1934 (*Chymomyza*) (= *distincta* EGGER)

6 Paralectotypen: Berlin, Gd., 24. 8. 06 / *Ch. oldenbergi* D., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

3 Paralectotypen: Berlin, Gd., 24. 8. 06 / *Chymomyza fuscimana* Z., det. OLDENBERG / *Ch. oldenbergi* D., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

orientalis HENDEL, 1914 (*Amiota*)

1 Syntypus: Kankau (Koshun), Formosa, H. SAUTER, 1912 / 22. VI. / *Amiota orientalis* H. det. HENDEL / Syntypus, *Amiota orientalis* H., G. BÄCHLI det., 1985.

3 Syntypen: Kankau (Koshun), Formosa, H. SAUTER, 1912 / 22. VI. / Syntypus, *Amiota orientalis* H., G. BÄCHLI det., 1985.

1 Syntypus: Kankau (Koshun), Formosa, H. SAUTER, 1912 / Syntypus, *Amiota orientalis* H., G. BÄCHLI det., 1985.

pallida (ZETTERSTEDT, 1847) (*Scaptomyza*)

317 Fliegen, bezettelt: Madrid; Austria; Fiume; Kiel; Austr. inf., Donauauen; Moravia, Frain; Austr. inf., Schönbrunn; Bohemia, Prachatitz; Tinos; Polen; Prater; Zauale; Corfu; Austr., inf., Wien; Austr. sup., Hammern; Caucasus, Helenendrf; Bregenz; Austr. inf., Hainfeld; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall; Gran Canar.; Lainbach, Stei.; Wilfleinsdf., Ung.; Hung. oc., Theben; Böhmerwald, Arber; Austr. inf., Hohe Wand; Austr. inf., Seebenstein; Hung. oc., Winden; Hung. oc., Loretto; Salisburgia, Zwieselalpe; Austr. inf., Mauerbach; Palermo, Sicil.; Taormina, Sicil.; Nd.-Österr., Schwarza a. St.; Burgenland, Donnerskirchen; Ins. Usedom, Bansin; Andalusia, Algeciras; S.-Dalmat., Mokosica; Dalmatia, Ombla-Tal; Austr. inf., Hoheneich; Ins. Usedom, Ahlbeck; Nord-Tirol, Sölden; Herzegowina, Prenj Pl.; Herzegowina, Blagaj; Zentral-Algerien, Zahrez Gharbi; Zentral-Algerien, Boghar; M.-Frankr., Fontainebleau; Split, D.; Trebinje; Kula Ljums; Albania; Ossiach, Kärnten; Holl., Limburg, Epen-Slenaken; Cobenzl; Ebenau; Wien-Hadersdorf; Poroš; Ins. Elba; Augarten; Transbaik., Pjestschanka b. Tschita.

pallida HENDEL, 1917 (*Rhinoleucophenga*)

1 Syntypus: Peru-Meshagua, 2. 10. 03, Urubambafl. / 170 / *Rhinoleucophenga pallida* H., det. HENDEL / Syntypus, *Rhinoleucoph. pallida* H., G. BÄCHLI det., 1985.

1 Syntypus: Peru-Meshagua, 8. 10. 03, Urubamafl. / 166 / *Rhinoleucophenga pallida* H., ♂, d. DUDA / Syntypus, *Rhinoleucoph. pallida* H., G. BÄCHLI det., 1985.

paradentata BÄCHLI, 1974 (*Drosophila*)

2 Paralectotypen: Fort de Kock (Sumatra), 920 m, leg E. JACOBSON, 1925.

perspicax (KNAB, 1914) (*Cacoxenus*)

2 Fliegen, bezettelt: Quetta, Baluchistan.

phalerata MEIGEN, 1830 (*Drosophila*)

Lectotypus: *phalerata*, Coll. WINTH. / *phalerata* / *phalerata* MEIGEN, det. Dr. O. DUDA / *phalerata* MG., det. BASDEN, '55 / *D. phalerata* M., Lectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

1 Paralectotypus: *phalerata* Coll. WINTH. / *phalerata* MG., det. BASDEN, 1955 / *D. phalerata* M., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

1 Paralectotypus: *phalerata*, Coll. WINTH. / *D. phalerata* M., Paralectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

158 Fliegen, bezettelt: Harz; Losoncz; Europa; Austria; Austr. inf., Wien; Moravia, Frain; Salzb.; Bisamberg; Austr. sup., Linz; Austr. sup., Gallneukirch.; Austr. sup., Hammern; Tirolis, Brixlegg; Austr. inf., Hainfeld; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall; Bosnien; Landl, Stei.; Nied.-Österr., Matzen; Austr. inf., Eggenburg; Lainbach, Stei.; Gr. Reifling, Stei.; Austr. inf., Sigmundsherb.; Austr. inf., Seebenstein; Austr. inf., Krumau a. K.; Salisburgia, Golling; Ossiach, Kärnten; Schlesien, Freiheitsau; Griesl; Pichelsberg; Berlin; Dietikon ZH; Zürichberg ZH; Pfk.

picta ZETTERSTEDT, 1847 (*Drosophila*)

4 Fliegen, bezettelt: Stockholm, Mälarsee; Burgenland, Donnerskirchen.

picta (COQUILLET, 1904) (*Amiota*)

3 Fliegen, bezettelt: Pasadena, Los Angeles Co., Cal.

pictipes (DE MEIJERE, 1911) (*Dettopsomyia*)

1 Fliege, bezettelt: Mittel-Annam.

pilipes HENDEL, 1936 (*Zygothrica*)

2 Syntypen: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 1.-10. VI. 27, ZERNY / *Zygothrica pilipes* H., F. HENDEL det. / Syntypus, *Zygothrica pilipes* H., G. BÄCHLI det., 1985.

5 Syntypen: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 1.-10. VI. 27, ZERNY / Syntypus, *Zygothrica pilipes* H., G. BÄCHLI det., 1985.

plurilineata VILLENEUVE, 1911 (*Drosophila*) (= *busckii* COQUILLET)

3 Syntypen: Paris, I. 1911 / *Drosophila plurilineata*, i. litt., VILLENEUVE / *D. plurilineata* V., Syntype, G. BÄCHLI det., 1984.

3 Syntypen: Paris, I. 1911 / *Drosophila rubrostriata* BECK. = *plurilineata* VILLEN. / *D. plurilineata* V., Syntype, G. BÄCHLI det., 1984.

13 Syntypen: Paris, I. 1911 / *D. plurilineata* V., Syntype, G. BÄCHLI det., 1984.

3 Syntypen: Paris, I. 1911 / *Drosophila plurilineata* VILLEN., i. litt. / *D. plurilineata* V., Syntype, G. BÄCHLI det., 1984.

poecilogastra (LOEW, 1874) (*Mycodrosophila*)

3 Fliegen, bezettelt: Mehadia; Lainzer Tierg.

poecilogastra DUDA, 1926 (*Drosophila*)

1 Paralectotypus: Fort de Kock (Sumatra) 920 m leg. E. JACOBSON, 1925 / Paralectotypus, *Drosophila poecilogastra* D., G. BÄCHLI, det., 1985.

procnemis (WILLISTON, 1896) (*Chymomyza*)

4 Fliegen, bezettelt: Montserrat, Trinidad, W. I.

pulchra (SCHINER, 1868) (*Leucophenga*)

2 Syntypen: LINDIG, 1864, Venezuela / *pulchra*, Alte Sammlung / = *Leucophenga*, det. BASDEN / Syntypus, *Drosophila pulchra* SCH., G. BÄCHLI det., 1985.

pumilio DE MEIJERE, 1908 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Fort de Kock (Sumatra).

quadrilineata DE MEIJERE, 1911 (*Drosophila*)

29 Fliegen, bezettelt: Mittel-Annam; Malaya, Serdang.

quinquemaculata STROBL, 1893 (*Leucophenga*)

1 Fliege, bezettelt: Almsee.

repleta WOLLASTON, 1858 (*Drosophila*)

104 Fliegen, bezettelt: Brasilia; Cuba; Havana; Austr. inf., Wien; Ceylon; Cairo; Barcelona; Austr. sup., Kremsm.; Miramar; Algeciras; Palma; Balestrate, Sicil.; Franzensbd.; Mexico; Venezuela; Bengasi; Calcutta; Teneriffe; Novara-R.; Attica; Kaltenleutgeben.

robusta STURTEVANT, 1916 (*Drosophila*)

4 Fliegen, bezettelt: Georgia, Am.

rufescens (OLDENBERG, 1914) (*Amiota*)

1 Paralectotypus; Mehadia, 5. 7. 12, Oldenberg / Type / *Phortica rufescens* OBG., Type.

rufifrons LOEW, 1873 (*Drosophila*)

41 Fliegen, bezettelt: Europa; Austria; Wippach; Frain; Austr. inf., Wien; Austr. inf., Schönbrenn; Austr. sup., Bad Hall; Pavia; Attica.

rufipes (MEIGEN, 1830) (*Scaptomyza*) (= *graminum* FALLÉN)

1 Paralectotypus: *rufipes*, Coll. WINTH. / *rufipes* / = *tetrasticha* BECK., Det. Dr. O. DUDA / *Scap. graminum* (FLN.), det. BASDEN, 1955 / *D. rufipes* Mg., Paralectotype ♀, G. BÄCHLI det., 1979.

semivirgo MÁČA, 1977 (*Amiota*)

33 Fliegen, bezettelt: Suecia; Austria; Tirolis, Bozen; Prater; Mehadia; Austr. inf., Hainfeld; Austr. inf., Wien; Albanien, Kolgecaj.

similis LAŠTOVKA & MÁČA, 1982 (*Stegana*)

14 Paralectotypen: HANDL., 30. 8. 83 / Moravia, Frain / *coleoprata*, det. Ad. HANDL. / Paratypus / *Stegana similis* LAŠTOVKA & MÁČA, Jan MÁČA det., 81.

1 Paralectotypus: Austria sup., Almsee, CZERNY / *Stegana coleoprata* S., G. BÄCHLI det., 1979 / Paratypus / *Stegana similis* LAŠTOVKA & MÁČA, P. LAŠTOVKA det., 1981.

1 Paralectotypus: *curvipennis*, det FRAUENF. / *Stegana coleoprata* S., G. BÄCHLI det., 1979 / Paratypus / *Stegana similis* LAŠTOVKA & MÁČA, P. LAŠTOVKA det., 1981.

1 Paralectotypus: 26. 8. 83, HANDL. / Moravia, Frain / *coleoprata*, det. Ad. HANDL. / Paratypus / *Stegana similis* LAŠTOVKA & MÁČA, Jan MÁČA det., 1981.

1 Paralectotypus: Lübeck, Aug. 35 / Coll. WINTH. / *Stegana coleoprata* S., G. BÄCHLI det., 1979 / Paratypus / *Stegana similis* LAŠTOVKA & MÁČA, Jan MÁČA det., 1981.

44 Fliegen, bezettelt: Austria; Moravia, Frain; Austr. sup., Hammern; Austria sup., Kremsm.

simulans STURTEVANT, 1919 (*Drosophila*)

5 Fliegen, bezettelt: Zentral-Algerien, Blida; Zentral-Algerien, Hassi Babah; Madrid; Dietikon ZH.

stalkeri WHEELER & TAKADA, 1963 (*Mycodrosophila*)

4 Fliegen, bezettelt: Georgia, Am.

stigma HENDEL, 1917 (*Rhinoleucophenga*)

1 Syntypus: Bolivia-Mapiri, 23. 1. 03, Sarampioni, 700 m / *Rhinoleucophenga stigma* HEND. / Syntypus, *Rhinoleucoph. stigma* H., G. BÄCHLI det., 1985.

1 Syntypus: Bolivia-Mapiri, 10. 3. 03, Sarampioni, 700 m / *Rhinoleucophenga stigma* H., det. HENDL / Syntypus, *Rhinoleucoph. stigma* H., G. BÄCHLI det., 1985.

1 Fliege, bezettelt: Bolivia-Mapiri, S. Antonio.

sturtevantii DUDA, 1927 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Paramaribo.

subobscura COLLIN, 1936 (*Drosophila*)

62 Fliegen, bezettelt: Madrid; Austr. inf., Wien; Istria, Pola; Austr. sup., Hammern; Austr. sup., Bad Hall; Austr. sup., Kremsm.; Austr. inf., Zwettl; Styria inf., Tüffer; Nicolosi, Sicil.; Monreale, Sicil.; Burgenland, Loretto; Arag., Noguera b. Albarracin; Dalmatien, Orebić; Dalm., Kučiste bei Orebić; Split; Dietikon ZH; Pfk.

subpollinosa (DE MEIJERE, 1914) (*Leucophenga*)

1 Fliege, bezettelt: Mittel-Annam.

subsilvestris HARDY & KANESHIRO, 1968 (*Drosophila*)

1 Paralectotypus: Liberton, Edinburgh, 24. X. 1950 / Paratype / at apple bait 463 / *Drosophila silvestris* BASDEN, Paratype, = *subsilvestris* HARDY & KANESHIRO.

7 Fliegen, bezettelt: Austr. inf., Hainfeld; Styria inf., Tüffer; Dietikon ZH.

tarsata SCHINER, 1868 (*Drosophila*)

Holotypus: Lindig, 1864, Venezuela / *tarsata*, Alte Sammlung / Holotype / *Drosophila tarsata* SCHINER / Holotypus / *Drosophila tarsata* SCH., G. BÄCHLI det., 1985.

tectifrons (DE MEIJERE, 1914) (*Microdrosophila*)

1 Fliege, bezettelt: Mittel-Annam.

tephritoptera (HENDEL, 1936) (*Drosophila*)

1 Syntypus: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 11.–20. VI. 27, ZERNY / *Paramycodrosophila tephritoptera* H., F. HENDEL det. / Syntypus, *Paramycodros. tephritoptera* H., G. BÄCHLI det., 1985.

testacea VON ROSER, 1840 (*Drosophila*)

94 Fliegen, bezettelt: Harz; Europa; Austria; Wippach; Austr. inf., Wien; Austr. inf., Dornbach; Schneeberg.; Salzburg.; Austr. inf., Freistadt; Austr. sup., Hammern; Salisburgia, St. Johann; Austr. inf., Hainfeld; Austr. inf., Unterberg; Landl, Stei.; Austr. inf., Eggenburg; Nemisee; Austr. inf., Seebenstein; Nied.-Österr., Sommerein; Ossiach; Austria sup., Kremsm.; Pfk.

transversa FALLÉN, 1823 (*Drosophila*)

83 Fliegen, bezettelt: Suecia; Austria; Losoncz; Kiel; Berlin; Austr. inf., Mödling; Moravia, Frain; Austr. inf., Dornbach; Ramsau; Schneeberg.; Asch; Austr. sup., Hammern; Wien; Austr. sup., Kremsm.; Austr. inf., Eggenburg; Hungaria oc., Jakobsdorf; Hung. oc., Loretto; Salisburgia, Golling; Unt. Steiermark, Pickern b. Marburg; Ins. Usedom, Swinemünde; Ins. Usedom, Ahlbeck; Burgenland, Willemsdf.; Nied.-Österr., Sommerein; Piesting; Stirovača, Croatia; Holl. Limburg, Eijgelshoven; Pfk.; Ossiach, Kärnten.

tristipennis DUDA, 1924 (*Drosophila*)

7 Fliegen, bezettelt: Hoozan, Formosa.

tristis FALLÉN, 1823 (*Drosophila*)

20 Fliegen, bezettelt: Austr. inf., Weidling; Asch; Hungaria, Losoncz; Austr. inf., Schönbrunn; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall; Wien; Pfarrkirchen; Franzensbd.; Pichelsbg.

trivittata STROBL, 1893 (*Drosophila*)

2 Fliegen, bezettelt: Mehadia.

umbripennis HENDEL, 1936 (*Drosophila*)

1 Syntypus: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 1.–10. VI. 27, ZERNY.

9 Syntypen: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 11.–20. VI. 27,

ZERNY / *Drosophila umbripennis* H., F. HENDEL det.

1 Syntypus: Unt. Amaz. Taperinha b. Santarem, 11.–20. VI. 27, ZERNY / *Drosophila umbripennis* H., F. HENDEL det. / Syntypus, *Drosophila umbripennis* H., G. BÄCHLI det., 1985.

undulata (HENDEL, 1913) (*Leucophenga*)

13 Fliegen, bezettelt: Paraguay, S. Bernardino

unimaculata STROBL, 1893 (*Drosophila*)

5 Fliegen, bezettelt: Germania; Austr. sup., Kremsm.; Austr. sup., Bad Hall.

varia (WALKER, 1849) (*Leucophenga*)

3 Fliegen, bezettelt: Georgia, Am.; Glen Echo, MD; Maywood VA.

varians DUDA, 1922 (*Liodrosophila*)

8 Syntypen: FRUHSTORFER, Mittel-Annam / *Liodrosophila varians*, Det Dr. O. DUDA / Syntypus, *Liodrosophila varians* D., G. BÄCHLI det., 1985.

varicolor DUDA, 1925 (*Stegana*)

13 Fliegen, bezettelt: Paraguay, S. Bernardino.

variegata (FALLÉN, 1823) (*Amiota*)

3 Fliegen, bezettelt: Suecia; Albanien, Kolgecaj; Austr. inf., Dornbach.

virginea MEIGEN, 1830 (*Drosophila*) (= *fenestrarum* FALLÉN)

Lecotypus: *virginea*, Coll. WINTH. / *virginea* / *fenestrarum* Fll., det. BASDEN, 1955 / *D. virginea*, Lectotype, G. BÄCHLI det., 1980.

vittiger COQUILLETT, 1901 (*Zaprionus*)

4 Fliegen, bezettelt: Mt. Coffee, Liberia.

Systematische Übersicht

Acletoxenus: *formosus*.

Amiota: *albilabris*, *alboguttata*, *leucostoma*, *orientalis*, *picta*, *rufescens*, *semivirgo*, *variegata*.

Cacoxenus: *indagator*, *inquilinus*, *perspicax*.

Chymomyza: *albitarsis*, *amoena*, *caudatula*, *costata*, *distincta*, *fuscimana*, *maculipennis*, *oldenbergi*, *procnemis*.

Dettopsomyia: *pictipes*.

Drosophila: *acuminata*, *adpersa*, *affinis*, *alpina*, *ambigua*, *annanassae*, *andalusiaca*, *annularis*, *astioidea*, *busckii*, *calloptera*, *cameraria*, *coffeina*, *confusa*, *decemseriata*, *deflexa*, *dorsata*, *duncani*, *eugracilis*, *fasciata*, *fenestrarum*, *flexa*, *formosana*, *fruhstorferi*, *funebri*, *fuscipennis*, *helvetica*, *histrio*, *hypocausta*, *immigrans*, *kuntzei*, *limbata*, *liitoral*, *longecrinata*, *manonoensis*, *melanogaster*, *menisigra*,

miki, nigricolor, nigrospara, obscura, ochracella, oldenbergi, paracentata, phalerata, picta, plurilineata, poecilogastra, pumilio, quadrilineata, repleta, robusta, rufifrons, simulans, sturtevantii, subobscura, subsilvestris, tarsata, tephritoptera, testacea, transversa, tristipennis, tristis, trivittata, umbripennis, unimaculata, virginea.

Eostegana: biroi.

Gitona: distigma.

Leucophenga: argenteiventris, maculata, maculosa, nigrinervis, pulchra, quinquemaculata, subpolinosa, undulata, varia.

Liodrosophila: dimidiata, marginifrons, nitida, varians.

Microdrosophila: congesta, tectifrons.

Mycodrosophila: dimidiata, gratiosa, poecilogastra, stalkerii.

Paraleucophenga: invicta.

Pseudastata: nebulosa.

Rhinoleucophenga: pallida, stigma.

Scaptomyza: apicata, atlantica, flava, graminum, incana, pallida, rufipes.

Sphaerogastrella: javana.

Stegana: acutangula, convergens, furta, hypoleuca, mehadiae, nigra, nigripennis, similis, varicolor.

Trachyleucophenga: flavocostata.

Zapriothrica: dispar.

Zygothrica: aldrichii, atriangula, caudata, dispar, flavociliata, laevifrons, pilipes.

Literatur

- WHEELER, M. R. (1981): The Drosophilidae: A Taxonomic Overview. – In: ASHBURNER, M., CARSON, H. L., & THOMPSON, J. N. (eds), *The Genetics and Biology of Drosophila*; 3a: 1–97. London (Academic Press).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien](#)

Jahr/Year: 1988

Band/Volume: [90B](#)

Autor(en)/Author(s): Bächli Gerhard

Artikel/Article: [Die Drosophiliden-Arten \(Diptera\) in der Sammlung des Naturhistorischen Museums Wien. 131-148](#)