

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 BÄCHLI<sup>1)</sup>

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

---

<sup>1)</sup> 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: *Dettopsomyia 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 Cerkva; 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; Neuwaldegg, 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.

*funbris* (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; Frankefelds; 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; Bisambg.; 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, Sarampioni.

*graminum* (FALLÉN, 1823) (*Scaptomyza*)

266 Fliegen, bezettelt: Suecia; Austria; Föpelspitz; 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. Aegy d 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; Ruppig; 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; Salzburg.; 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; Dörenbch.; 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; Dornat; 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.

*nigrosparva* 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; Zuale; 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 u. 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; Albanien; 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, Urubambaf. / 170 / *Rhinoleucophenga pallida* H., det. HENDEL / Syntypus, *Rhinoleucoph. pallida* H., G. BÄCHLI det., 1985.

1 Syntypus: Peru-Meshagua, 8. 10. 03, Urubamaf. / 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., Schönbrunn; 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* MÁCA, 1977 (*Amiota*)

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

*similis* LAŠTOVKA & MÁCA, 1982 (*Stegana*)

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

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

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

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

1 Paralectotypus: Lübeck, Aug. 35 / Coll. WINTH. / *Stegana coleoprata* S., G. BÄCHLI det., 1979 / Paratypus / *Stegana similis* LAŠTOVKA & MÁCA, Jan MÁCA 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 MEJERE, 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; Losonc; 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, Losonc; 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)

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

*vittiger* COQUILLET, 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, funebris, fuscipennis, helvetica, histrio, hypocausta, immigrans, kuntzei, limbata, littoralis, 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.*

*Pseudiasata: 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](http://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](#)