

CHECKLIST OF LITHUANIAN DIPTERA

Saulius PAKALNIŠKIS¹, Jolanta RIMŠAITĖ¹, Rasa SPRANGAUSKAITĖ-BERNOTIENĖ¹,
Rasa BUTAUTAITĖ², Sigitas PODĖNAS²

¹ Institute of Ecology, Akademijos 2, 2600 Vilnius, Lithuania

² Department of Zoology, Vilnius University, M.K. Čiurlionio 21/27, 2009 Vilnius, Lithuania

Abstract. The list of 2283 Lithuanian Diptera species of 78 families is based on 224 literary sources.

Key words: Diptera, Acroceridae, Agromyzidae, Anisopodidae, Anthomyiidae, Anthomyzidae, Asilidae, Athericidae, Bibionidae, Bombyliidae, Calliphoridae, Cecidomyiidae, Ceratopogonidae, Chamaemyiidae, Chaoboridae, Chironomidae, Chloropidae, Coelopidae, Conopidae, Culicidae, Cylindrotomidae, Diastatidae, Ditomyiidae, Dixidae, Dolichopodidae, Drosophilidae, Dryomyzidae, Empididae, Ephydriidae, Fanniidae, Gasterophilidae, Helcomyzidae, Heleomyzidae, Hippoboscidae, Hybotidae, Hypodermatidae, Lauxaniidae, Limoniidae, Lonchaeidae, Lonchopteridae, Macroceridae, Megamerinidae, Micropezidae, Microphoridae, Muscidae, Mycetophilidae, Neottiophilidae, Odiniidae, Oestridae, Opmomyzidae, Otitidae, Pallopteridae, Pediciidae, Phoridae, Pipunculidae, Platypezidae, Psilidae, Psychodidae, Ptychopteridae, Rhagionidae, Sarcophagidae, Scathophagidae, Scatopsidae, Scenopinidae, Sciaridae, Sciomyzidae, Sepsidae, Simuliidae, Sphaeroceridae, Stratiomyidae, Syrphidae, Tabanidae, Tachinidae, Tephritidae, Therevidae, Tipulidae, Trichoceridae, Xylomyidae, Xylophagidae, checklist, Lithuania

INTRODUCTION

The first list of Lithuanian Diptera including 1237 species was published ten years ago (Pakalniškis, 1989). The preparation of that list entailed an enormous amount of work to establish which of the localities in the marginal territories of Lithuania referred to the faunistic publications up to the Second World War (as well as further publications based on the earlier collections) actually represent the territory of the present Lithuania (German, Polish and Russian equivalents of Lithuanian names were often used), and which localities are in the former East Prussia (now a part of Russia and of Poland), and in the present Belarus or Latvia.

In dealing with misidentifications in 1989, the comments of Dr. K. Elberg (Institute of Zoology and Botany, Tartu, Estonia) and Dr. E.P. Nartshuk (Zoological Institute, Saint-Petersburg, Russia), the unpublished manuscripts (1960) of S. Mastauskis as well as further publications by many authors were taken into account. However, the cases of the specific synonymies and misidentifications were not covered in the 1989 list.

MATERIAL AND METHODS

The present list is also based on the published data. The publications listed follow the rules of zoological

nomenclature and there was included some data on the distribution, biology or importance of any Diptera species in Lithuania. Records of the species not identified beyond with a question mark or genus are omitted from the present list as the correct species names cannot yet be established. All the question marks in this list have been inserted by us.

Some species identified by the authors of this paper are deposited in Tadas Ivanauskas Zoological Museum (Kaunas, Lithuania), label-data has never been published, and only the number of specimens is indicated in the catalogue of entomological collections of the mentioned museum (Gaidienė, 1993).

The present list does not account for the proof-reading mistakes of the publication quotations (e.g. incompatible name-genders, omitted or changed letters and names of the definers) as well as the spellings of the former common use: *Dasyneura*, *Ferbelia*, *Microphorus*, *Platychirus* etc.

The subgenera names are not discussed here too, on the contrary, infraspecific names are cited as they can bring some material information.

The list generally agrees with the classification proposed by the authors of the Catalogue of Palaearctic Diptera (ed. Soós Á. & Papp L., 1984-1992), however, species names used in further publications have not been changed. The families follow the phylogenetic order and other taxa are listed in an alphabetical order.

All the cited publications are given in the list in brevier type and the publications including the description of the indicated species are given in bold type beside them. The synonymous names of species are indicated by the sign of equality (=) and unsynonymous names are separated by the sign of a colon (:).

There are also in the present list the type localities of some species that are more explicitly described.

Families Pediciidae up to Ptychopteridae have been compiled by S. Podėnas and R. Butautaitė, families Psychodidae up to Simuliidae, Anisopodidae up to Asilidae and Dolichopodidae up to Syrphidae by R. Sprangauskaitė-Bernotienė, families Ditomyiidae up to Mycetophilidae by J. Rimšaitė, the rest have been compiled by S. Pakalniškis.

THE SPECIES LIST

Family PEDICIIDAE

Dicranota (Dicranota) bimaculata (Schummel, 1829). Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

D. (D.) guerini Zetterstedt, 1838. Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.

D. (Paradicranota) gracilipes Wahlgren, 1905. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1991b, 1992b, 1995.

D. (P.) landrocki Cziřek, 1931. Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.

D. (P.) pavidata (Haliday, 1833). Podėnas, 1991b, 1992b, 1995.

D. (P.) robusta Lundström, 1912. Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.

D. (P.) subtilis Loew, 1871. Podėnas, 1991b, 1992b, 1995.

D. (Rhaphidolabis) exclusa (Walker, 1848). Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.

Pedicia (Crunobia) straminea (Meigen, 1838). Podėnas, 1991b, 1992b, 1995.

P. (P.) rivosata (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1991b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Tricyphona (Tricyphona) immaculata (Meigen, 1804). Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

T. (T.) livida Madarassy, 1881. Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

T. (T.) unicolor (Schummel, 1829). Podėnas, 1991b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Ula bolitophila Loew, 1869. Podėnas, 1988a, 1991b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

U. mollissima Haliday, 1833. Podėnas, 1995.

U. sylvatica (Meigen, 1818). Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1988a, 1991b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Family LIMONIIDAE

Subfamily Eriopterinae

Arctoconopa melampodia (Loew, 1873). Podėnas, 1992b, 1995.

A. zonata (Zetterstedt, 1851). Podėnas, 1992b, 1995.

Cheilotrichia (Cheilotrichia) imbuta (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.

C. (Empeda) affinis (Lackschewitz, 1927). Podėnas, 1992b, 1995.

C. (E.) cinerascens (Meigen, 1804). Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. (E.) neglecta (Lackschewitz, 1927). Podėnas, 1995.

C. (E.) staryi Mendl, 1973. Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.

Crypteria limnophiloides Bergroth, 1913. Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1992b, 1995.

Dicranoptycha (Dicranoptycha) cinerascens (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Savchenko *et al.*, 1992.

D. (D.) fuscescens (Schummel, 1829). Podėnas, 1988c, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988.

D. (D.) livescens Loew, 1871. Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Savchenko *et al.*, 1992.

Ellipteroides (Ellipteroides) lateralis (Macquart, 1835). Podėnas, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.

=*Gonomyia lateralis* (Macquart, 1835). Podėnas, 1988c, 1988a.

=*Idiocera lateralis* (Macquart, 1835). Podėnas, 1992b.

E. (Protogonomyia) alboscuteatus (von Roser, 1840). Dobrovolskytė & Podėnas, 1995; Podėnas, 1995.

Eriocnopa diuturna (Walker, 1848). Podėnas, 1992b, 1995.

=*Erioptera diuturna* (Walker, 1848). Valenta & Podėnas, 1988.

E. trivialis (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995.

=*Erioptera trivialis* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c.

Erioptera (Erioptera) divisa (Walker, 1848). Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*E. macrophthalma* Loew, 1871. Podėnas, 1988c, 1988a.

E. (E.) flavata (Westhoff, 1882). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

E. flavescens: Valenta & Podėnas, 1985a, 1988c; Podėnas, 1988c.

=*E. gemina gemina* Tjeder, 1967. Podėnas, 1992b.

E. (E.) fuscipennis Meigen, 1818, Podėnas, 1992b, 1995.

E. (E.) fusculenta Edwards, 1938. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

- E. (E.) griseipennis* Meigen, 1838, Podėnas, 1992b, 1995.
- E. (E.) limbata* Loew, 1873. Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- E. (E.) lutea* Meigen, 1804. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*E. lutea lutea* Meigen, 1804. Podėnas, 1992b.
- E. (E.) pederi* Tjeder, 1969. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- E. (E.) sordida* Zetterstedt, 1838. Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
=*E. riedeli* Lackschewitz, 1925. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c.
- E. (E.) squalida* Loew, 1871. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995.
- E. (Mesocycphona) bivittata* (Loew, 1873). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- E. (M.) fossarum* (Loew, 1873). Dobrovolskytė & Podėnas, 1995; Podėnas, 1995.
- Gnophomyia lugubris* (Zetterstedt, 1838). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- G. viridipennis* (Gimmerthal, 1847). Podėnas, 1992b, 1995.
- Gonempeda flava* (Schummel, 1829). Podėnas, 1992b, 1995.
- Gonomyia (Gonomyia) bifida* Tonnoir, 1920. Dobrovolskytė & Podėnas, 1995; Podėnas, 1995.
- G. (G.) lucidula* de Meijere, 1920. Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- G. (G.) recta* Tonnoir, 1920. Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- G. (G.) simplex* Tonnoir, 1920. Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- G. (G.) tenella* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- G. (Prolipophleps) abbreviata* Loew, 1873. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- G. (P.) divergens* Bangerter, 1947. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- G. (Teuchogonomyia) edwardsi* Lackschewitz, 1925. Podėnas, 1992b.
- Hoplolabis (Parilisia) areolata* (Siebke, 1872). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*Ilisia areolata* (Siebke, 1872). Podėnas, 1992b.
- H. (P.) sachalina* (Alexander, 1924). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- H. (P.) subalpina* (Bangerter, 1947). Savchenko *et al.*, 1992; Podėnas, 1995.
=*Ilisia subalpina* Bangerter, 1947. Podėnas, 1992b.
- H. (P.) vicina* (Tonnoir, 1920). Podėnas, 1995.
=*Ilisia vicina* (Tonnoir, 1920). Podėnas, 1992b.
- H. (P.) yezoana* (Alexander, 1924). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Ilisia maculata* (Meigen, 1804). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- I. occoecata* Edwards, 1936. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Lipsotrix ecucullata* Edwards, 1938. Podėnas, 1992b, 1995.
- L. errans* (Walker, 1848). Podėnas, 1992b, 1995.
- L. nigristigma* Edwards, 1938. Savchenko *et al.*, 1992.
=*L. nigristigma nigristigma* Edwards, 1938. Podėnas, 1992b.
- L. remota* (Walker, 1848). Podėnas, 1992b, 1995.
- Molophilus (Molophilus) appendiculatus* (Staeger, 1840). Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) ater* (Meigen, 1804). Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) bifidus* Goetghebuer, 1920. Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) bihamatus* de Meijere, 1918. Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) cinereifrons* de Meijere, 1920. Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) corniger* de Meijere, 1920. Podėnas, 1988a, 1992b, 1995.
- M. (M.) crassipygus* de Meijere, 1918. Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*M. ochrescens* Edwards, 1938. Podėnas, 1992b.
- M. (M.) griseus* (Meigen, 1804). Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) maurus* Lackschewitz, 1925. Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) medius* de Meijere, 1918. Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. (M.) obscurus* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- M. (M.) ochraceus* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995.
- M. (M.) pleuralis* de Meijere, 1920. Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- M. (M.) propinquus* (Egger, 1863). Podėnas, 1995.
=*M. propinguus propinguus* (Egger, 1863). Podėnas, 1992b.
- M. (M.) pullus* Lackschewitz, 1927. Podėnas, 1988a, 1988c, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- M. (M.) serpentiger* Edwards, 1938. Podėnas, 1992b, 1995.
- Neolimnophila carteri* (Tonnoir, 1921). Podėnas, 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) aciculata* Edwards, 1921. Podėnas, 1992b, 1995.
- O. (O.) brevinervis* (Lundström, 1907). Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- O. (O.) clavata* (Tonnoir, 1920). Podėnas, 1992b, 1995.
- O. (O.) depilata* Edwards, 1938. Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

- O. (O.) hederæ* (Curtis, 1835). Podėnas, 1995.
- O. (O.) lineata* (Meigen, 1804). Podėnas, 1992b, 1995.
- O. (O.) nodulosa* (Macquart, 1826). Podėnas, 1992b, 1995.
- O. (O.) pseudosimilis* (Lundström, 1912). Podėnas, 1992b, 1995.
- O. (O.) ruficauda* (Zetterstedt, 1838). Podėnas, 1992b, 1995.
- O. (O.) staegeriana* Alexander, 1953. Podėnas, 1992b, 1995.
- Rhabdomastix (Sacandaga) laeta* (Loew, 1873). Podėnas, 1992b, 1995.
- Rhypholophus bifurcatus* Goetghebuer, 1920. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- R. haemorrhoidalis* (Zetterstedt, 1838). Podėnas, 1992b, 1995.
- R. varius* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995.
- Scleroprocta pentagonalis* (Loew, 1873). Podėnas, 1995.
- S. sororcula* (Zetterstedt, 1851). Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- Symplecta (Psiloconopa) stictica* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. (Symplecta) chosenensis* (Alexander, 1940). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- S. (S.) hybrida* (Meigen, 1804). Podėnas, 1988c, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. (Trimicra) pilipes* (Fabricius, 1787). Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*Trimicra pilipes* (Fabricius, 1787). Podėnas, 1988c, 1988a; Valenta & Podėnas, 1988.
- Tasiocera (Dasymolophilus) murina* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995.
- T. (D.) robusta* (Bangerter, 1947). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Subfamily Hexatominae**
- Adelphomyia punctum* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- Austrolimnophila (Archilimnophila) unica* (Osten Sacken, 1869). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995.
- A. (Austrolimnophila) ochracea* (Meigen, 1804). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Eloephila apicata* (Loew, 1871). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- E. maculata* (Meigen, 1804). Podėnas, 1988c, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- E. miliaria* (Egger, 1863). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- E. submarmorata* (Verrall, 1887). Podėnas, 1995.
- E. trimaculata* (Zetterstedt, 1838). Podėnas, 1995.
- E. verralli* (Bergroth, 1912). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995.
- Epiphragma ocellare* (Linnaeus, 1761). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*E. ocellare ocellare* (Linnaeus, 1761). Podėnas, 1992b.
- Euphylidorea dispar* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992a, 1995.
=*Phylidorea dispar* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1992b; Valenta & Podėnas, 1988.
- E. meigenii* (Verrall, 1887). Podėnas, 1992a, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
=*Phylidorea meigenii* (Verrall, 1887). Podėnas, 1992b.
- E. phaeostigma* (Schummel, 1829). Podėnas, 1992a, 1995.
=*Phylidorea phaeostigma* (Schummel, 1829). Podėnas, 1992b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Eutonia barbipes* (Meigen, 1804). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995.
- Hexatoma (Eriocera) cimicoides* (Scopoli, 1763). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- H. (Hexatoma) vittata* (Meigen, 1830). Podėnas, 1995.
- Idioptera linnei* Oosterbroek, 1992. Podėnas, 1992a, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*I. fasciata* (Linné, 1767). Podėnas, 1992b.
- I. macropteryx* (Tjeder, 1955). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- I. pulchella* (Meigen, 1830). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Limnophila (Limnophila) pictipennis* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. (L.) schranki* Oosterbroek, 1992. Podėnas, 1995, Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*L. punctata* (Schrank, 1781). Podėnas, 1988a, 1992b; Valenta & Podėnas, 1988.
- Neolimnomyia (Brachylimnophila) adjuncta* (Walker, 1848). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- N. (B.) nemoralis* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*Pilaria nemoralis* (Meigen, 1818). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c.
- N. (Neolimnomyia) batava* (Edwards, 1938). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- N. (N.) filata* (Walker, 1856). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995.
- Paradelphomyia (Oxyrhiza) fuscula* (Loew, 1873). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- Phylidorea (Macrolabina) nigronotata* (Siebke, 1870). Podėnas, 1995.
=*P. nigronotata nigronotata* (Siebke, 1870). Podėnas, 1992a, 1992b.

- P. (Paraphylidorea) fulvonervosa* (Schummel, 1829). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. (Phylidorea) abdominalis* (Staeger, 1840). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995.
- P. (P.) bicolor* (Meigen, 1804). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. (P.) ferruginea* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1988c, 1992b, 1995.
- P. (P.) longicornis* (Schummel, 1829). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *P. glabricula* (Meigen, 1830). Podėnas, 1988a; Valenta & Podėnas, 1988.
= *P. glabricula glabricula* (Meigen, 1830). Podėnas, 1992b.
- P. (P.) nervosa* (Schummel, 1829). Podėnas, 1992a, 1995.
= *P. (P.) nigricollis* (Meigen, 1830). Podėnas, 1992b.
- P. (P.) squalens* (Zetterstedt, 1838). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *P. squalens squalens* (Zetterstedt, 1838). Podėnas, 1992a, 1992b.
- Pilaria discicollis* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *P. discicollis discicollis* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b.
- P. fuscipennis* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995.
- P. meridiana* (Staeger, 1840). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995.
- P. nigropunctata* (Agrell, 1945). Podėnas, 1992a, 1995.
- P. scutellata* (Staeger, 1840). Dobrovolskytė & Podėnas, 1995; Podėnas, 1995.
- Pseudolimmophila lucorum* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992a, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. sepium* (Verrall, 1886). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1992b, 1995.
- Subfamily Limoniinae**
- Achyrolimonia decemmaculata* (Loew, 1873). Podėnas, 1995.
= *Dicranomyia decemmaculata* (Loew, 1873). Podėnas, 1988a, 1992b.
- A. neonebulosa* (Alexander, 1924). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Antocha (Antocha) vitripennis* (Meigen, 1830). Podėnas, 1988c, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Atypophthalmus inustus* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) aperta* Wahlgren, 1904. Podėnas, 1995.
- D. (D.) autumnalis* (Staeger, 1840). Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- D. (D.) chorea* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) didyma* (Meigen, 1804). Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) distendens* Lundström, 1912. Podėnas, 1988c, 1988a, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
= *D. distendens distendens* Lundström, 1912. Podėnas, 1992b.
- D. (D.) frontalis* (Staeger, 1840). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) halterata* Osten Sacken, 1869. Podėnas, 1992b, 1995.
- D. (D.) handlirschi* Lackschewitz, 1928. Podėnas, 1988a, 1992b, 1995.
- D. (D.) hyalinata* Zetterstedt, 1928. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) longipennis* (Schummel, 1829). Podėnas, 1988c, 1988a, 1992b, 1995.
- D. (D.) mitis* (Meigen, 1830). Podėnas, 1992b, 1995.
- D. (D.) modesta* (Meigen, 1818). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) omissinervis* de Meijere, 1918. Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- D. (D.) patens* Lundström, 1907. Podėnas, 1992b, 1995.
- D. (D.) ventralis* (Schummel, 1829). Podėnas, 1992b, 1995.
- D. (D.) zernyi* Lackschewitz, 1928, Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- D. (Glochina) schineri* Lackschewitz, 1928. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (G.) tristis* (Schummel, 1829). Podėnas, 1992b, 1995.
- D. (Idiopyga) danica* Kuntze, 1919. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (I.) halterella* Edwards, 1921. Podėnas, 1995.
- D. (I.) magnicauda* Lundström, 1912. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (I.) murina* (Zetterstedt, 1851). Podėnas, 1992b, 1995.
- D. (I.) nigristigma* Nielsen, 1919. Podėnas, 1995.
- D. (I.) stigmatica* (Meigen, 1830). Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- D. (Melanolimonia) morio* Edwards, 1926. Podėnas, 1992b, 1995.
- D. (M.) occidua* Edwards, 1926. Podėnas, 1988c, 1988a, 1992b, 1995.
- D. (M.) rufiventris* (Strobl, 1901). Podėnas, 1995.
- D. (Numantria) fusca* (Meigen, 1804). Podėnas, 1995.
- Discobola annulata* (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1992b, 1995.

- D. caesarea* (Osten Sacken, 1854). Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1992b, 1995.
- D. parvispinula* (Alexander, 1947). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas, 1995.
- Elephantomyia (Elephantomyia) edwardsi* Lack-schewitz, 1932. Podėnas, 1992b, 1995.
- E. (E.) krivoscheinae* Savchenko, 1976. Podėnas, 1995.
- Helius flavus* (Walker, 1856). Podėnas, 1992b, 1995.
- H. longirostris* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988c, 1988a, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*H. longirostris longirostris* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b.
- H. pallirostris* Edwards, 1921. Podėnas, 1995.
- Libnotes (Afrolimonia) ladogensis* (Lackschewitz, 1940). Podėnas, 1992b, 1995.
- Limonia albifrons* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- L. flavipes* (Fabricius, 1787). Podėnas, 1986, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- L. macrostigma* (Schummel, 1829). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995.
- L. nigropunctata* (Schummel, 1829). Podėnas, 1995.
=*L. nigropunctata nigropunctata* (Schummel, 1829). Podėnas, 1992b.
- L. nubeculosa* Meigen, 1804. Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Savchenko *et al.*, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. phragmitidis* (Schränk, 1781). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*L. tripunctata* (Fabricius, 1782). Valenta & Podėnas, 1985a, 1985 b, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. stigma* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988a, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988.
- L. sylvicola* (Schummel, 1829). Podėnas, 1995.
- L. trivittata* (Schummel, 1829). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995.
- Metalimnobia bifasciata* (Schränk, 1781). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*M. bifasciata bifasciata* (Schränk, 1781). Podėnas, 1992b.
=*Limonia bifasciata* (Schränk, 1781). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1986, 1988c.
- M. quadrimaculata* (Linnaeus, 1761). Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*Limonia quadrimaculata* (Linnaeus, 1761). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1986, 1988c.
- M. quadrinotata* (Meigen, 1818). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*M. quadrinotata quadrinotata* (Meigen, 1818). Podėnas, 1992b.
=*Limonia quadrinotata* (Meigen, 1818). Podėnas, 1986, 1988c, 1988a; Valenta & Podėnas, 1988.
- M. zetterstedti* (Tjeder, 1968). Savchenko *et al.*, 1992.
=*Limonia elegans* (Zetterstedt, 1838). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988c; Podėnas, 1988c.
- Microlimonia machidai* (Alexander, 1921). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Neolimonia dumetorum* (Meigen, 1804). Podėnas, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*Dicranomyia dumetorum* (Meigen, 1804). Podėnas, 1992b.
- Orimarga attenuata* (Walker, 1848). Podėnas, 1992b, 1995.
- Rhipidia (Rhipidia) maculata* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- R. duplicata*: Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- R. (R.) uniseriata* Schiner, 1864. Podėnas, 1995.
=*R. uniseriata uniseriata* Schiner, 1864. Podėnas, 1992b.

Family TIPULIDAE

Subfamily Ctenophorinae

- Ctenophora (Cnemoncosis) festiva* Meigen, 1804. Podėnas, 1995.
- C. (Ctenophora) flaveolata* (Fabricius, 1794). Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.
- C. (C.) guttata* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995.
- C. (C.) pectinicornis* (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.
- Dictenidia bimaculata* (Linnaeus, 1761). Podėnas, 1994b, 1995.
=*D. bimaculata bimaculata* (Linnaeus, 1761). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- Tanyptera (Tanyptera) atrata* (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1990a, 1994b, 1995.
=*T. atrata atrata* (Linnaeus, 1758). Savchenko, 1973; Podėnas, 1992b.
=*T. atrata f. ruficornis* (Meigen, 1830). Valenta & Podėnas, 1986, 1988.

Subfamily Dolichopezinae

- Dolichopeza (Dolichopeza) albipes* (Ström, 1864). Podėnas, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) nitida* Mik, 1874. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Tipulinae

- Nephrotoma aculeata* (Loew, 1871). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- N. analis* (Schummel, 1833). Podėnas, 1988c, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*N. analis analis* (Schummel, 1833). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.

- N. appendiculata* (Pierre, 1919). Podėnas, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *N. maculata* (Meigen, 1804). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1986, 1989b, 1990a.
- N. cornicina* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1986, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- N. crocata* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- N. dorsalis* (Fabricius, 1782). Savchenko, 1973 (locality Юрбяр = Jurbarkas, Lithuania); Podėnas, 1988c, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *N. dorsalis dorsalis* (Fabricius, 1782). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- N. flavescens* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a, 1985b, 1988; Podėnas, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995.
- N. flavipalpis* (Meigen, 1830). Oosterbroek & Theowald, 1992.
- N. lamellata* (Riedel, 1910). Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- N. lunulicornis* (Schummel, 1833). Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *N. lunulicornis lunulicornis* (Schummel, 1833). Valenta & Podėnas, 1985a.
- N. pratensis* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- N. quadrifaria* (Meigen, 1804). Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
= *N. quadrifaria quadrifaria* (Meigen, 1804). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988.
- N. quadristriata* (Schummel, 1833). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- N. scalaris* (Meigen, 1818). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1989b, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- N. scurra* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988c, 1989b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *N. scurra scurra* (Meigen, 1818). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- N. submaculosa* Edwards, 1928. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- N. tenuipes* (Riedel, 1910). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- Nigrotipula nigra* (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *N. nigra nigra* (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1990a, 1992b.
= *Anomaloptera nigra nigra* (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas, 1986, 1988.
- Prionocera pubescens* Loew, 1844. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. subserricornis* (Zetterstedt, 1851). Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *P. proxima* (Lackschewitz, 1933). Valenta, Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a.
- P. turcica* (Fabricius, 1787). Valenta, Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Tipula* sp.
T. naviculifer: Valenta & Podėnas, 1988.
- T. (Acutipula) fulvipennis* De Geer, 1776. Podėnas, 1988c, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *T. fulvipennis fulvipennis* De Geer, 1776. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- T. (A.) luna* Westhoff, 1879. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (A.) maxima* Poda, 1761. Podėnas, 1988c, 1994b, 1995.
= *T. maxima maxima* Poda, 1761. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- T. (A.) tenuicornis* Schummel, 1833. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- T. (Beringotipula) unca* Wiedemann, 1817. Podėnas, 1988c, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *T. unca unca* Wiedemann, 1817. Savchenko, 1961; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- T. (Dendrotipula) flavolineata* Meigen, 1804. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- T. (Lindnerina) bistilata* Lundström, 1907. Podėnas, 1994b, 1995.
= *T. bistilata bistilata* Lundström, 1907. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a.
- T. (Lunatipula) affinis* Schummel, 1833. Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (L.) fascipennis* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1985a, 1985b, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (L.) humilis* Staeger, 1840. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- T. (L.) laetabilis* Zetterstedt, 1838. Podėnas, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997; Oosterbroek & Theowald, 1992.
= *T. dilatata* Schummel, 1833. Valenta, Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a.
- T. (L.) limitata* Schummel, 1833. Podėnas, 1994b, 1995.
- T. (L.) livida* van der Wulp, 1858. Podėnas, 1990a,

- 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- T. (L.) lunata* Linnaeus, 1758. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (L.) peliostigma* Schummel, 1833. Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995.
- T. (L.) selene* Meigen, 1830. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (L.) vernalis* Meigen, 1804. Savchenko, 1964; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (Odonatisca) nodicornis* Meigen, 1818. Podėnas, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *T. juncea juncea* Meigen, 1818. Savchenko, 1961; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
= *T. juncea* Meigen, 1818. Podėnas, 1988c.
- T. (Platytipula) autumnalis* Loew, 1864. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.
- T. (P.) luteipennis* Meigen, 1830. Podėnas, 1990a, 1994b, 1995.
= *T. luteipennis luteipennis* Meigen, 1830. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1992b.
- T. (P.) melanoceros* Schummel, 1833. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.
- T. (Pterelachisus) apicispina* Alexander, 1934. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- T. (P.) irrorata* Macquart, 1826. Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (P.) jutlandica* Nielsen, 1947. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
- T. (P.) luridirostris* Schummel, 1833. Podėnas, 1988b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- T. (P.) mutila* Wahlgren, 1905. Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- T. (P.) pabulina* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- T. (P.) pauli* Mannheims, 1964. Podėnas, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Oosterbroek & Theowald, 1992.
T. hortensis: Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1988b, 1990a.
- T. (P.) pseudoirrorata* Goetghebuer, 1921. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (P.) pseudovariipennis* Cziřek, 1912. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
= *T. hortulana* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- T. (P.) submarmorata* Schummel, 1833. Podėnas, 1995.
- T. (P.) trifascingulata* Theowald, 1980. Podėnas, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko *et al.*, 1992.
= *T. trifasciata* Loew, 1865. Podėnas, 1990a, 1990b.
- T. (P.) truncorum* Meigen, 1830. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (P.) varipennis* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (P.) wahlgreni* Lackschewitz, 1925. Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- T. (Savtschenkia) confusa* van der Wulp, 1887. Podėnas, 1992b, 1994b; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- T. (S.) grisescens* Zetterstedt, 1851. Podėnas, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *T. macrocera* Zetterstedt, 1851. Savchenko, 1961; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a.
- T. (S.) interserta* Riedel, 1913. Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b.
- T. (S.) invenusta* Riedel, 1919. Podėnas, 1990a, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *T. invenusta invenusta* Riedel, 1919. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1992b.
- T. (S.) limbata* Zetterstedt, 1838. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (S.) obsoleta* Meigen, 1818. Valenta, Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (S.) signata* Staeger, 1840. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (S.) staegeri* Nielsen, 1922. Podėnas, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (S.) subnodicornis* Zetterstedt, 1838. Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (Schummelia) variicornis* Schummel, 1833. Podėnas, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *T. variicornis variicornis* Schummel, 1833. Valenta, Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- T. (Tipula) oleracea* Linnaeus, 1758. Rimkus & Žievytė-Kulvietienė, 1964; Lešinskas & Pileckis, 1968; Žuklys *et al.*, 1971; Pileckis & Žuklys, 1974; Pileckis *et al.*, 1975, 1983; Pileckis & Vengeliauskaitė, 1977; Šurkus & Kulvietienė, 1984; Podėnas, 1986, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- T. (T.) paludosa* Meigen, 1830. Rimkus & Žievytė-Kulvietienė, 1964; Lešinskas & Pileckis, 1968; Žuklys *et al.*, 1971; Pileckis & Žuklys, 1974; Pileckis *et al.*, 1975, 1983; Pileckis & Vengeliauskaitė, 1977; Šurkus & Kulvietienė, 1984; Valenta & Podėnas, 1985b, 1988; Podėnas, 1986, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
T. oleracea: Ogijewicz, 1938.
- T. (T.) subcunctans* Alexander, 1921. Podėnas, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

- =*T. czizeki* de Jong, 1925. Valenta, Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1989b, 1990a, 1992b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (Vestiplex) excisa* Schummel, 1833. Podėnas, 1988b, 1994b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- T. (V.) hortorum* Linnaeus, 1758. Podėnas, 1992b, 1995.
- T. (V.) nubeculosa* Meigen, 1804. Savchenko, 1964; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- =*T. rubripes* Schummel, 1833. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a.
- T. (V.) scripta* Meigen, 1830, Podėnas, 1988c, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- =*T. scripta scripta* Meigen, 1830, Savchenko, 1964; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- T. (V.) sintenisi* Lackschewitz, 1933. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- T. (Yamatotipula) caesia* Schummel, 1833. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (Y.) coerulescens* Lackschewitz, 1923. Podėnas, 1995.
- =*T. latemarginata coerulescens* Lackschewitz, 1923. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b.
- T. latemarginata*: Podėnas, 1994b.
- T. (Y.) couckeii* Tonnoir, 1921. Savchenko, 1961; Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (Y.) lateralis* Meigen, 1804. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997; Oosterbroek & Theowald, 1992.
- T. (Y.) marginella* Theowald, 1980. Podėnas, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- =*T. marginata* Meigen, 1818. Podėnas, 1990a, 1990b.
- T. (Y.) montium* Egger, 1863. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (Y.) pierrei* Tonnoir, 1921. Podėnas, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- =*T. solstitialis solstitialis* Westhoff, 1879. Valenta & Podėnas, 1986, 1988; Podėnas, 1990a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (Y.) pruinosa* Wiedemann, 1817. Podėnas, 1988c, 1994b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- =*T. pruinosa pruinosa* Wiedemann, 1817. Savchenko, 1961; Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.
- T. (Y.) quadrivittata* Staeger, 1840. Oosterbroek & Theowald, 1992; Podėnas, 1994a, 1994b, 1995.
- =*T. quadrivittata quadrivittata* Staeger, 1840. Podėnas, 1990a, 1990b, 1992b.

Family CYLINDROTOMIDAE

Subfamily Cyndrotominae

- Cylindrotoma distinctissima* (Meigen, 1818). Podėnas, 1988c, 1988b, 1992b, 1995; Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Diogma glabrata* (Meigen, 1818). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Phalacrocera replicata* (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1990b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Triogma trisulcata* (Schummel, 1829). Podėnas, 1990b, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Family TRICHOCERIDAE

Subfamily Trichocerinae

- Diazosma hirtipennis* (Siebke, 1863). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Trichocera (Metatrachocera) forcipula* Nielsen, 1921. Podėnas, 1992b, 1993, 1995.
- T. (M.) inexplorata* (Dahl, 1967). Podėnas, 1995.
- =*T. skrobli* Podėnas, 1991a, 1993.
- T. (Trichocera) annulata* Meigen, 1818. Podėnas, 1989a, 1992b, 1993, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (T.) hiemalis* (De Geer, 1760). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1992b, 1993, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. borealis*: Valenta & Podėnas, 1985a, 1988.
- T. (T.) maculipennis* Meigen, 1818. Podėnas, 1989a, 1992b, 1993, 1995.
- T. (T.) major* Edwards, 1921. Podėnas, 1989a, 1992b, 1993, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. (T.) parva* Meigen, 1804. Podėnas, 1989a, 1992b, 1993, 1995.
- T. (T.) regelationis* (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1989a, 1992b, 1993, 1995.
- T. (T.) rufescens* Edwards, 1921. Podėnas, 1989a, 1992b, 1993, 1995.
- T. (T.) saltator* (Harris, 1776). Valenta & Podėnas, 1988; Podėnas, 1989a, 1992b, 1993, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- =*T. fuscata* Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1988; Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas, 1993.

Family PTYCHOPTERIDAE

- Ptychoptera albimana* (Fabricius, 1787). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988, 1992b, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. contaminata* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995.
- P. lacustris* Meigen, 1830. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988, 1992b, 1995.
- P. minuta* (Tonnoir, 1919). Podėnas, 1992b, 1995.
- P. paludosa* Meigen, 1804. Valenta & Podėnas, 1985a,

1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995.

P. scutellaris Meigen, 1818. Valenta & Podėnas, 1985a, 1988; Podėnas, 1988c, 1992b, 1995.

Family PSYCHODIDAE

Subfamily Psychodinae

Tribe Psychodini

Psychoda phallaenoides (Linnaeus, 1758)

=*Neuronia phallaenoides* (Linnaeus, 1758). Racięcka, 1924; Weisberg, 1925.

Tribe Telmatoscopini

Philosepedon humeralis Meigen, 1818. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Telmatoscopus britteni Tonnoir, 1940. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Family DIXIDAE

Dixa borealis Martini, 1928. Rozkošný, 1990.

Dixella aestivalis (Meigen, 1818)

=*Dixa aestivalis* (Meigen, 1818). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

D. filicornis (Edwards, 1926). Rozkošný, 1990.

D. hyperborea (Bergroth, 1889). Rozkošný, 1990.

D. nigra (Staeger, 1840)

=*Dixa luctuosa* (Peus, 1934). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c.

Family CHAOBORIDAE

Chaoborus (Chaoborus) crystallinus (De Geer, 1776). Lapinskaitė, 1968; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. (C.) flavicans (Meigen, 1830). Lapinskaitė, 1968; Grigelis *et al.*, 1981; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Mochlonyx fuliginosus (Felt, 1905)

=*M. martinii* Edwards, 1930. Skierska, 1971.

Family CULICIDAE

Subfamily Anophelinae

Anopheles (Anopheles) atroparvus Van Thiel, 1927.

=*A. maculipennis atroparvus* Van Thiel, 1927. Gasiūnas, 1958.

A. (A.) claviger (Meigen, 1804). Snow & Ramsdale, 1999.

=*A. bifurcatus* Meigen, 1818. Gasiūnas, 1958; Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964.

A. (A.) maculipennis Meigen, 1818. Podėnaitė, 1957, 1959, 1962; Snow & Ramsdale, 1999.

=*A. maculipennis maculipennis* Meigen, 1818. Gasiūnas, 1958.

A. (A.) messee Falleroni, 1929. Snow & Ramsdale, 1999. =*A. maculipennis messee* Falleroni, 1929. Gasiūnas, 1958.

A. (A.) plumbeus Stephens, 1828. Gasiūnas, 1958; Podėnaitė, 1959; Snow & Ramsdale, 1999.

Subfamily Culicinae

Aedes (Aedes) cinereus Meigen, 1818. Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (Aedimorphus) vexans (Meigen, 1830). Podėnaitė, 1959, 1962, 1964; Podėnas, 1988c; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (Finlaya) geniculatus (Olivier, 1791). Podėnaitė, 1959; Gutsevich *et al.*, 1970; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (Ochlerotatus) annulipes (Meigen, 1830). Podėnaitė, 1962; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) behningi Martini, 1926. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

A. (O.) cantans (Meigen, 1818). Snow & Ramsdale, 1999.

A. maculatus: Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964.

A. (O.) caspius (Pallas, 1771). Podėnaitė, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) cataphylla Dyar, 1916. Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964; Skierska, 1971; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) communis (De Geer, 1776). Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) cyprius Ludlow, 1920. Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) diantaeus Howard, Dyar et Knab, 1913. Podėnaitė, 1957, 1959, 1962; Skierska, 1971; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) dorsalis (Meigen, 1830). Podėnaitė, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) euedes Howard, Dyar et Knab, 1913. Snow & Ramsdale, 1999.

=*A. beklemishevi* Denisova, 1955. Podėnaitė, 1957, 1959, 1962.

A. (O.) excrucians (Walker, 1856). Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) flavescens (Müller, 1764). Podėnaitė, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) intrudens Dyar, 1919. Podėnaitė, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) leucomelas (Meigen, 1804). Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) nigrinus (Eckstein, 1918). Podėnaitė, 1962; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) pullatus (Coquillett, 1904). Podėnaitė, 1959; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) punctor (Kirby, 1837). Podėnaitė, 1957, 1959, 1962; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) riparius Dyar et Knab, 1907. Podėnaitė, 1957, 1959, 1962; Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) rusticus (Rossi, 1790). Snow & Ramsdale, 1999.

A. (O.) sticticus (Meigen, 1838). Podėnaitė, 1959, 1964; Snow & Ramsdale, 1999.

Coquillettidia richiardii (Ficalbi, 1889). Snow & Ramsdale, 1999.

- =*Mansonia richiardii* (Ficalbi, 1889). Podėnaitė, 1964.
Culex (Culex) pipiens Linnaeus, 1758. Mastauskis, 1947; Podėnaitė, 1957, 1959, 1962, 1964; Podėnas, 1988c; Grigelis, 1983; Snow & Ramsdale, 1999.
C. (C.) torrentium Martini, 1929. Snow & Ramsdale, 1999.
C. (Neoculex) territans Walker, 1856. Snow & Ramsdale, 1999.
C. apicalis: Podėnaitė, 1959, 1962.
Culiseta (Culiseta) alaskaensis (Ludlow, 1906). Valenta & Podėnas, 1985a; Snow & Ramsdale, 1999.
 =*Theobaldia alaskaensis* Ludlow, 1906. Podėnaitė, 1959, 1962.
C. (C.) annulata (Schrank, 1776). Snow & Ramsdale, 1999.
 =*Theobaldia annulata* Schrank, 1776. Podėnaitė, 1959, 1962.
C. (Culicella) morsitans (Theobald, 1901). Snow & Ramsdale, 1999.
 =*Theobaldia morsitans* Theobald, 1901. Podėnaitė, 1959, 1962.
C. (C.) ochroptera (Peus, 1935). Minář, 1990; Snow & Ramsdale, 1999.
 =*C. silvestris ochroptera* (Peus, 1935). Skierska, 1971.
- Family CHIRONOMIDAE**
Subfamily Chironominae
Tribe Chironomini
Chironomus (Chironomus) annularius Meigen, 1818. Ashe & Cranston, 1990.
C. (C.) antracinus Zetterstedt, 1860. Grigelis *et al.*, 1981; Grigelis, 1983.
 =*C. bathophilus* (Kieffer, 1912). Gasiūnas, 1961; Grigelis, 1970, 1972.
C. (C.) plumosus (Linnaeus, 1758). Grigelis *et al.*, 1981; Grigelis, 1983.
C. (C.) riparius Meigen, 1804
 =*C. subriparius* **Kieffer, 1918** (type locality: Lazaretschiffzug Danzig, Russisch-Niemen [= Lazaretschiffzug 'Danzig', Rusnė, Nemuno delta, Lithuania]).
Cladopelma viridula (Linnaeus, 1767). Ashe & Cranston, 1990.
Demicryptochironomus vulneratus (Zetterstedt, 1838). Ashe & Cranston, 1990.
Microtendipes modestus (Say, 1823). Ashe & Cranston, 1990.
Parachironomus vitiosus (Goetghebuer, 1921). Ashe & Cranston, 1990.
Polypedilum (Pentapedilum) exsectum (Kieffer, 1916). Lapinskaitė, 1968; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. (P.) sordens (van der Wulp, 1874). Ashe & Cranston, 1990.
P. (Polypedilum) nubeculosum (Meigen, 1804). Ashe & Cranston, 1990.
- P. (Tripodura) scalaenum* (Schrank, 1803)
 =*Pentapedilum breviantennatum* (Chernovskij, 1949). Gasiūnas, 1959.
Sergentia (Sergentia) longiventris Kieffer, 1924. Grigelis *et al.*, 1981; Grigelis, 1983.
Stictochironomus crassiforceps (Kieffer, 1922). Grigelis, 1990.
Tribelos intextus (Walker, 1856). Ashe & Cranston, 1990.
 =*Microtendipes coracellus* **Kieffer, 1918**.
- Subfamily Orthoclaadiinae**
Camptocladus stercorarius (De Geer, 1776)
 =*C. byssinus* (Schrank, 1803). Kieffer, 1918.
Chaetocladus acuticornis (Kieffer, 1915). Ashe & Cranston, 1990.
Parakiefferiella coronata (Edwards, 1929). Ashe & Cranston, 1990.
Psectrocladius (Psectrocladius) simulans (Johannsen, 1937)
 =*P. medius* Chernovskij, 1949. Lapinskaitė, 1968; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Tribe Tanytarsini**
Cladotanytarsus mancus (Walker, 1856). Ashe & Cranston, 1990.
Paratanytarsus tenuis (Meigen, 1830)
 =*Tanytarsus tenuis* (Meigen, 1830). Kieffer, 1918.
Tanytarsus gregarius Kieffer, 1909. Grigelis *et al.*, 1981.
- Subfamily Tanypodinae**
Tribe Anatopyniini
Anatopynia plumipes (Fries, 1823). Lapinskaitė, 1968; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Tribe Coelotanypodini
Clinotanypus nervosus (Meigen, 1818). Lapinskaitė, 1968; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Tribe Tanypodini
Tanypus kraatzi (Kieffer, 1912)
 =*Pelopia kraatzi* (Kieffer, 1912). Lapinskaitė, 1968; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
T. punctipennis Meigen, 1818
 =*Pelopia punctipennis* (Meigen). 1818, Gasiūnas, 1959.
T. vilipennis (Kieffer, 1918)
 =*Pelopia villipennis* (Kieffer, 1918). Lapinskaitė, 1968; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Family CERATOPOGONIDAE**
Subfamily Ceratopogoninae
Tribe Ceratopogonini
Alluaudomyia quadripunctata (Goetghebuer, 1934). Remm, 1966, 1988.
Brachypogon vitiosus (Winnertz, 1852). Remm, 1988.
 =*Helea vitiosa* (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
Ceratopogon (Isohelea) nitidulus (Edwards, 1921). Remm, 1988.

- =*Helea nitidula* (Edwards, 1921). Remm, 1966.
C. (I.) perpusillus (Edwards, 1921). Remm, 1988.
 =*Helea lapiae* Clastrier, 1961. Remm, 1966.
Culicoides (Avaritia) chiopterus (Meigen, 1830). Remm, 1966.
C. (A.) obsoletus (Meigen, 1818). Remm, 1966.
C. (Beltranmyia) circumscriptus Kieffer, 1918. Remm, 1966.
C. (B.) sphagnumensis Williams, 1955
 =*C. carjalaensis* Glukhova, 1957. Remm, 1966.
C. (Culicoides) delta Edwards, 1939. Remm, 1966, 1988.
C. (C.) fagineus Edwards, 1939. Remm, 1966.
C. (C.) grisescens Edwards, 1939. Remm, 1966.
C. (C.) impunctatus Goetghebuer, 1920. Remm, 1966.
C. (C.) pulicaris (Linnaeus, 1758). Remm, 1966.
C. (C.) punctatus (Meigen, 1804). Remm, 1966.
C. (Monoculicoides) stigma (Meigen, 1818). Remm, 1966.
C. (Oecacta) achrayi Kettle et Lawson, 1955. Remm, 1966.
C. (O.) albicans (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
C. (O.) fascipennis (Staeger, 1839). Remm, 1966.
C. (O.) festivipennis Kieffer, 1914
 =*C. odibilis* Austen, 1921. Remm, 1966.
C. (O.) heliophilus Edwards, 1921. Remm, 1966, 1988.
C. (O.) kibunensis Tokunaga, 1937
 =*C. cubitalis* Edwards, 1939. Remm, 1966.
C. (O.) pallidicornis Kieffer, 1919. Remm, 1966.
C. (O.) pictipennis (Staeger, 1839). Remm, 1966.
C. (O.) reconditus Campbell et Pelham-Clinton, 1960. Remm, 1966.
C. (O.) segnis Campbell et Pelham-Clinton, 1960. Remm, 1966.
C. (O.) simulator Edwards, 1939. Remm, 1966.
C. (O.) subfasciipennis Kieffer, 1919. Remm, 1966.
- Tribe Stilobezziini**
Monohalea (Monohalea) estonica Remm, 1965. Remm, 1988.
M. (Schizohalea) leucopeza (Meigen, 1804). Remm, 1966.
Serromyia atra (Meigen, 1818). Remm, 1988.
 =*S. albitarsis* Kieffer, 1919. Remm, 1966.
S. dipetala Remm, 1965. Remm, 1966, 1988.
S. morio (Fabricius, 1775). Remm, 1966.
Stilobezzia (Neostilobezzia) gracilis (Haliday, 1833). Remm, 1966, 1988.
S. (N.) ochracea (Winnertz, 1852). Remm, 1966, 1988.
- Subfamily Dasyheleinae**
Dasyhelea (Dasyhelea) baltica Remm, 1966. Remm, 1966, 1988.
D. (D.) dufouri (Laboulbène, 1869)
 =*D. olivacea* Remm, 1962. Remm, 1966.
D. (D.) obscura (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
D. (D.) paludicola Kieffer, 1925. Remm, 1966.
D. (Dicryptoscena) modesta (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
D. (D.) notata Goetghebuer, 1920. Remm, 1966.
D. (D.) sziladyi Zilahi-Sebess, 1936. Remm, 1966.
D. (Prokempia) dampfi Kieffer, 1925. Remm, 1966.
D. (P.) flaviventris (Goetghebuer, 1910). Remm, 1966.
D. (P.) spiralis Remm, 1966, 1988.
D. (Pseudoculicoides) turficola Kieffer, 1925. Remm, 1966, 1988.
D. (Sebessia) holosericea (Meigen, 1804). Remm, 1966, 1988.
- Subfamily Forcipomyiinae**
Atrichopogon (Atrichopogon) brunnipes (Meigen, 1804). Remm, 1966.
A. (A.) fossicola Kieffer, 1922. Remm, 1966.
A. (A.) infuscus Goetghebuer, 1929. Remm, 1966.
A. (A.) longicalcar Remm, 1961. Remm, 1966.
A. (A.) majusculus Remm, 1961. Remm, 1966.
A. (A.) minutus (Meigen, 1830). Remm, 1966.
A. (A.) pavidus (Winnertz, 1852). Remm, 1966, 1988.
A. (Psilokempia) appendiculatus (Goetghebuer, 1920). Remm, 1966.
A. (P.) avastensis Remm, 1959. Remm, 1966, 1988.
A. (P.) forcipatus (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
A. (Malohalea) lucorum (Meigen, 1818). Remm, 1966.
A. (M.) meloesugans Kieffer, 1922. Remm, 1966, 1988.
A. (M.) oedemerarum Storå, 1939. Remm, 1966.
A. (Rostropogon) rostratus (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
Forcipomyia (Euprojoannisia) alacris (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
F. (E.) borealis Remm, 1966, 1988.
F. (E.) hirtipennis (Malloch, 1915). Remm, 1988.
 =*F. turfacea* Kieffer, 1925. Remm, 1966.
F. (E.) titillans (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
F. (Forcipomyia) bipunctata (Linné, 1767). Remm, 1966.
F. (F.) brevipennis (Macquart, 1826). Remm, 1966.
F. (F.) ciliata (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
F. (F.) hygrophila Kieffer, 1925. Remm, 1966.
F. (F.) nigra (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
F. (F.) nigrans Remm, 1962. Remm, 1966, 1988.
F. (F.) pallida (Winnertz, 1852). Remm, 1966.
F. (F.) regulus (Winnertz, 1852). Remm, 1988.
F. (F.) tenuis (Winnertz, 1852). Remm, 1966, 1988.
F. (Trichohalea) chaetoptera Remm, 1962. Remm, 1966, 1988.
F. (T.) tonnoiri (Goetghebuer, 1920). Remm, 1988.
 =*F. auronitens* (Kieffer, 1919). Remm, 1966.
F. (Microhelea) fuliginosa (Meigen, 1818). Remm, 1966.
F. (M.) kaltenbachii (Winnertz, 1852). Remm, 1966, 1988.
F. (M.) paradoxa Krivosheina, 1968. Jakaitis & Valenta, 1976; Jakaitis, 1977.
F. (M.) puhtuensis Remm, 1979. Remm, 1988.

F. (Thyridomyia) litoraurea (Ingram et Macfie, 1924).
Remm, 1988.

=*F. minutissima* Remm, 1961. Remm, 1966.

F. (T.) monilicornis (Coquillett, 1905)

=*F. palustris* (Saunders, 1925). Remm, 1966.

F. (Lasiohelea) velox (Winnertz, 1852). Remm, 1966.

Subfamily Palpomyiinae

Tribe Heteromyiini

Clinohelea unimaculata (Macquart, 1826). Remm, 1966.

Tribe Palpomyiini

Bezzia (Bezzia) acuta Remm, 1974. Remm, 1988.

B. (B.) albipes (Winnertz, 1852). Remm, 1966.

B. (B.) flavicornis (Staeger, 1839). Remm, 1966.

B. (B.) kazlauskasi **Remm, 1966.**

B. (B.) nigrigula (Zetterstedt, 1838)

=*B. atripes* Zilahi-Sebess, 1940. Remm, 1966.

B. (B.) nobilis (Winnertz, 1852). Remm, 1966.

B. (B.) ornata (Meigen, 1830). Remm, 1966.

B. (B.) pygmaea Goetghebuer, 1920. Remm, 1966, 1988.

B. (B.) signata (Meigen, 1804). Remm, 1966.

B. (B.) winnertziana Kieffer, 1919. Remm, 1988.

=*B. gracilis* (Winnertz, 1852). Remm, 1966.

B. (B.) zajantshkauskasi **Remm, 1966.**

B. (Homobezzia) annulipes (Meigen, 1830). Remm, 1966.

B. (H.) bicolor (Meigen, 1804). Remm, 1966, 1988.

B. (H.) bohémica Kieffer, 1919. Remm, 1966.

B. (H.) fascispina Clastrier, 1962. Remm 1988.

B. (H.) solstitialis (Winnertz, 1852). Remm, 1966.

=*B. hydrophila* Kieffer, 1909. Gasiūnas, 1959.

B. (Pygobezzia) calceata (Walker, 1856). Remm, 1966.

B. (P.) sajana Remm, 1972. Remm, 1988.

B. (Phaenobezzia) rubiginosa (Winnertz, 1852). Remm,
1966.

Palpomyia (Palpomyia) brachialis (Haliday, 1833).
Remm, 1988.

=*P. nemorivaga* Goetghebuer, 1920. Remm, 1966.

P. (P.) distincta (Haliday, 1833). Remm, 1966, 1988.

P. (P.) flavipes (Meigen, 1804). Remm, 1966.

P. (P.) lineata (Meigen, 1804). Remm, 1966.

P. (P.) rufipes (Meigen, 1818). Remm, 1966.

P. (P.) serripes (Meigen, 1818). Remm, 1966.

P. (P.) terrea (Meigen, 1818). Remm, 1988.

=*P. oldenbergi* Goetghebuer, 1932. Remm, 1966.

P. (P.) tinctipennis Kieffer, 1919. Remm, 1988.

Tribe Sphaeromiini

Probezzia seminigra (Panzer, 1798)

=*Dicrobezzia venusta* Meigen, 1818. Remm, 1966.

Macropeza albitarsis Meigen, 1818. Remm, 1966.

Mallochohelea inermis (Kieffer, 1909). Remm, 1966.

M. munda (Loew, 1864). Remm, 1966.

M. nitida (Macquart, 1826). Remm, 1966, 1988.

M. vernalis Remm, 1965. Remm, 1966, 1988.

Sphaeromias candidatus (Loew, 1856). Podėnas &

Pakalniškis, 2000.

S. fasciatus (Meigen, 1804). Remm, 1966.

Family SIMULIIDAE

Subfamily Simuliinae

Greniera dogieli (Rubzov, 1961). Sprangauskaitė, 1998.

Byssodon maculatus (Meigen, 1804). Žygutienė &
Pakalniškis, 1997; Žygutienė & Sprangauskaitė, 1998;
Sprangauskaitė, 1998.

Simulium columbaschense: Šivickis, 1959.

Cnetha latipes (Meigen, 1804). Sprangauskaitė, 1998.

Nevermania latigonia (Rubzov, 1956). Sprangauskaitė,
1998.

N. lundstromi Enderlein, 1921

=*N. kerteszi* Enderlein, 1922. Sprangauskaitė, 1998.

Eusimulium aureum (Fries, 1824). Sprangauskaitė, 1998.

Wilhelmia balcanica Enderlein, 1924. Sprangauskaitė,
1998.

W. equina (Linnaeus, 1758). Sprangauskaitė, 1998.

Boophthora erythrocephala (De Geer, 1776). Spran-
gauskaitė, 1998.

?*Gnus rostratum* (Lundström, 1911). Pakalniškis &
Podėnas, 1992 .

Odagmia nitidifrons (Edwards, 1920). Sprangauskaitė,
1998.

O. ornata (Meigen, 1818). Sprangauskaitė, 1998.

=*Simulium ornatum* Meigen, 1818. Lešinskas &
Pileckis, 1967.

O. pratorum (Friederichs, 1921). Sprangauskaitė, 1998.

Simulium (Simulium) austeni Edwards, 1915. Spran-
gauskaitė, 1998.

S. (S.) curvistylum Rubzov, 1957. Sprangauskaitė, 1998.

S. (S.) galeratum Edwards, 1920. Sprangauskaitė, 1998.

S. reptans: Žygutienė & Sprangauskaitė, 1998.

S. (S.) morsitans Edwards, 1915. Sprangauskaitė, 1998.

S. (S.) paramorsitans Rubzov, 1956. Sprangauskaitė, 1998.

S. (S.) promorsitans Rubzov, 1956. Sprangauskaitė, 1998.

Family DITOMYIIDAE

Symmerus annulatus (Meigen, 1830). Valenta & Podėnas,
1985a; Podėnas, 1988c.

Family MACROCERIDAE

Macrocera angulata Meigen, 1818. Pakalniškis &
Podėnas, 1992.

M. lutea Meigen, 1804. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Family MYCETOPHILIDAE

Subfamily Gnoristinae

Boletina dispecta Dziedzicki, 1885. Pakalniškis &
Podėnas, 1992.

B. dubia (Meigen, 1804). Hackman *et al.*, 1988.

Caelosia tenella (Zetterstedt, 1852). Rimšaitė, 1998.

Subfamily Leiinae

Leia bilineata (Winnertz, 1863). Rimšaitė, 1998.
L. picta Meigen, 1830. Rimšaitė, 1998.

Subfamily Mycetophilinae**Tribe Exechiini**

Allodiopsis domestica (Meigen, 1830). Rimšaitė, 1998.
Brevicornu sericoma (Meigen, 1830). Rimšaitė, 1998.
Cordyla fusca Meigen, 1804. Rimšaitė, 1998.
C. sixi (Barendrecht, 1938). Rimšaitė, 1998.
Exechia dorsalis (Staeger, 1840). Rimšaitė, 1998.
E. fusca (Meigen, 1804). Rimšaitė, 1998.
E. nigroscutellata Landrock, 1912. Podėnas, 1988b;
 Rimšaitė, 1998.

E. seriata (Meigen, 1830). Rimšaitė, 1998.
Tarnania fenestralis (Meigen, 1818). Rimšaitė, 1998.
T. tarnanii (Dziedzicki, 1910). Rimšaitė, 1998.

Tribe Mycetophilini

Macrobrachius kowarzii **Dziedzicki, 1889.**
Mycetophila blanda Winnertz, 1863. Rimšaitė, 1998.
M. flava Winnertz, 1863. Rimšaitė, 1998.
M. fungorum (De Geer, 1776). Rimšaitė, 1998.
M. ichneumonea Say, 1823. Rimšaitė, 1998.
M. laeta Walker, 1848. Rimšaitė, 1998.
M. luctuosa Meigen, 1830. Rimšaitė, 1998.
M. signatoides Dziedzicki, 1884. Rimšaitė, 1998.
M. strigatoides (Landrock, 1927). Rimšaitė, 1998.
Phronia maculata Dziedzicki, 1889. Hackman *et al.*, 1988.
P. willistoni **Dziedzicki, 1889.**
Zygomyia humeralis (Wiedemann, 1817). Rimšaitė, 1998.

Subfamily Mycomyinae

Mycomya cinerascens (Macquart, 1826). Hackman *et al.*, 1988.
M. fasciata (Zetterstedt, 1838). Hackman *et al.*, 1988.
M. fimbriata (Meigen, 1818). Hackman *et al.*, 1988.
M. gimmerthali (Landrock, 1925). Hackman *et al.*, 1988.
M. incisurata (Zetterstedt, 1838). Hackman *et al.*, 1988.
M. marginata (Meigen, 1818). Hackman *et al.*, 1988.
M. ornata (Meigen, 1818). Hackman *et al.*, 1988.
M. pseudoapicalis (Landrock, 1925). Valenta &
 Podėnas, 1985a.
M. trilineata (Zetterstedt, 1838). Hackman *et al.*, 1988.
M. trivittata (Zetterstedt, 1838). Hackman *et al.*, 1988.
Neoempheria striata (Meigen, 1818). Hackman *et al.*,
 1988.

Subfamily Sciophilinae

Sciophila lutea Macquart, 1826. Rimšaitė, 1998.

Family SCIARIDAE

Bradysia amoena (Winnertz, 1867). Milišauskas, 1976.
B. inusitata Tuomikoski, 1960. Podėnas & Pakalniškis,
 1997.
B. nitidicollis (Meigen, 1818). Pakalniškis & Podėnas,
 1992.

Lycoriella (Lycoriella) brevipila Tuomikoski, 1960.
 Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis,
 1997.

Phytosciara (Phytosciara) halterata (Lengersdorf,
 1926). Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.

Plastosciara (Spathobdella) socialis (Winnertz, 1871).
 Pileckis *et al.*, 1983.

Psilomegalosphys macrotricha Lengersdorf, 1926.
 Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Sciara analis Schiner, 1864. Podėnas & Pakalniškis,
 2000.

S. humeralis Zetterstedt, 1851. Pakalniškis, 1981.

S. thomae (Linnaeus, 1767). Lešinskas & Pileckis, 1967.

Family CECIDOMYIIDAE**Subfamily Cecidomyiinae****Supertribe Asphondyliidi****Tribe Asphondyliini**

Asphondylia pruniperda Rondani, 1867. Skuhrava, 1986.
 =*A. prunorum* Wachtl, 1888. Movšovičius, 1941a.
A. verbasci (Vallot, 1827). Skuhrava, 1986.
 =*Ischnomyx verbasci* (Vallot, 1827). Movšovičius,
 1941b.

Tribe Kiefferiini

Kiefferia pericarpicola (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.
 =*K. pimpinelae* (Loew, 1850). Sawicka-Milewska,
 1929; Movšovičius, 1941b.
 =*K. pimpinelae* (F. Löw, 1874). Movšovičius, 1937.

Tribe Polystephini

Polystepha quercus Kieffer, 1897. Skuhrava, 1986.

Tribe Schizomyiini

Schizomyia galiorum Kieffer, 1889. Trzebiński, 1916;
 Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.

Supertribe Cecidomyiidi**Tribe Cecidomyiini**

Ametrodiplosis thalicticola (Rübsaamen, 1895).
 Movšovičius, 1941b; Skuhrava, 1986.
 =*Clinodiplosis thalicticola* Rübsaamen, 1895.
 Movšovičius, 1941b.

Anisostephus betulinus (Kieffer, 1889). Skuhrava, 1986.
 =*Contarinia betulina* (Kieffer, 1889). Ostrowski,
 1927; Movšovičius, 1941a.

Aphidoletes aphidimyza (Rondani, 1847). Rakauskas,
 1984, 1985, Rakauskas & Spuņgis, 1980.

Bremia ciliata Kieffer, 1904. Spuņgis, 1993.

Camptodiplosis boleti (Kieffer, 1901). Spuņgis, 1993.

Cecidomyia pini (De Geer, 1776). Spuņgis, 1993.

Clinodiplosis cilicrus (Kieffer, 1889)

=*C. strobi* Kieffer, 1909. Milišauskas, 1976.

Contarinia baggendorfi Stelter, 1982. Spuņgis, 1993.

C. coryli (Kaltenbach, 1859)

=*Stictodiplosis corylina* (F. Löw, 1878). Ostrowski,
 1927; Movšovičius, 1937, 1941a.

- C. craccae* Kieffer, 1897. Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
C. loti: Movšovičius, 1941a.
- C. loti* (De Geer, 1776). Sawicka-Milewska, 1929.
- C. medicaginis* Kieffer, 1895. Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1941a, 1941b; Pileckis & Žuklys, 1974; Skuhrava, 1986.
- C. molluginis* (Rübsaamen, 1889). Movšovičius, 1941a; Milišauskas, 1977; Kolomoyets *et al.*, 1989.
- C. nasturtii* (Kieffer, 1888). Vinickas, 1957; Pileckis *et al.*, 1983; Skuhrava, 1986.
 = *C. ruderalis* (Kieffer, 1890). Trzebiński, 1916; Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1941a.
- C. petioli* (Kieffer, 1898). Skuhrava, 1986.
 = *Harmandia petioli* Kieffer, 1898. Trzebiński, 1916; Ostrowski, 1927; Movšovičius, 1941a.
 = *Syndiplosis petioli* (Kieffer, 1898). Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937.
- C. pisi* (Winnertz, 1854). Ogijewicz, 1929, 1932, 1938; Rakauskas, 1958; Lešinskas & Pileckis, 1967; Pileckis & Žuklys, 1974; Pileckis *et al.*, 1983.
- C. pyrivora* (Riley, 1886). Lešinskas & Pileckis, 1967; Pileckis & Žuklys, 1974; Lešinskas *et al.*, 1975; Zajančauskas, 1984.
- C. ribis* Kieffer, 1909. Lešinskas & Pileckis, 1967; Zajančauskas, 1984.
- C. rubicola* Kieffer, 1909
 = *C. rubicola* Rübsaamen, 1910. Spuņģis, 1993.
- C. steini* (Karsch, 1881). Kelmerówna, 1934.
- C. tiliarum* (Kieffer, 1890). Ostrowski, 1927; Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.
- C. tritici* (Kirby, 1798). Lešinskas & Pileckis, 1967.
 = *Cecidomyia tritici* (Kirby, 1798). Milišauskas, 1976.
- C. umbellatarum* Rübsaamen, 1910. Movšovičius, 1941a.
Coquillettomyia caricis (Möhn, 1955). Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
- C. divergens* Mamaev, 1973. Spuņģis, 1993.
- C. extensa* Mamaev, 1973. Spuņģis, 1993.
- C. lobata* Felt, 1907. Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
- C. mirifica* (Marikovskij, 1953). Spuņģis, 1993.
- Diodaulus traili* (Kieffer, 1889). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
 = *Contarinia traili* (Kieffer, 1889). Movšovičius, 1941a.
- Gynandrobremia salicicola* Mamaev, 1965. Spuņģis, 1993.
- G. viciae* Mamaev, 1965. Spuņģis, 1993.
- Hadrobremia longiventris* (Kieffer, 1909)
 = *Clinodiplosis trifolii* (Kieffer, 1909). Movšovičius, 1941b.
- Harmandia cavernosa* (Rübsaamen, 1899). Trzebiński, 1916; Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937, 1941a; Skuhrava, 1986.
- H. globuli* (Rübsaamen, 1889). Trzebiński, 1916; Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937, 1941a; Skuhrava, 1986.
- H. populi* Rübsaamen, 1917. Movšovičius, 1937.
- H. tremulae* (Winnertz, 1853). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.
 = *H. loewii* (Rübsaamen, 1892). Movšovičius, 1937, 1941a.
- Holobremia fallacicornis* (Kieffer, 1904). Spuņģis, 1993.
- Hygrodiplosis vaccinii* (Kieffer, 1897). Spuņģis, 1993.
- Isodiplosis involuta* Rübsaamen, 1910. Spuņģis, 1993.
- Karschomyia (Hiastatus) caulicola* (Coquillett, 1895). Spuņģis, 1993.
 = *K. concinna* (Marikovskij, 1956). Skuhrava, 1986.
 = *Hiastatus concinnus* Marikovskij, 1956. Mamaeva & Mamaev, 1972.
- K. (H.) curvidentata* (Mamaev, 1961). Spuņģis, 1993.
- K. (H.) elegans* Mamaev, 1961. Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
- K. (H.) marikovskii* (Mamaev, 1961). Skuhrava, 1986.
 = *Hiastatus marikovskii* Mamaev, 1961. Mamaeva & Mamaev, 1972.
- K. (Karschomyia) spungisi* **Mamaev et Krivosheina, 1997.**
- Lestodiplosis holstei* Kieffer, 1920. Dumčius, 1985.
- L. pallidicornis* Kieffer, 1898. Skuhrava, 1986.
- Macrodiplosis dryobia* (F. Löw, 1877). Ostrowski, 1927; Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937, 1941a; Skuhrava, 1986.
- M. volvens* Kieffer, 1895. Ostrowski, 1927; Movšovičius, 1937, 1941a; Skuhrava, 1986.
- Massalongia rubra* (Kieffer, 1890). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.
- Monobremia subterranea* (Kieffer, 1898). Rakauskas, 1984, 1985, Rakauskas & Spuņģis, 1980.
- Mycodiplosis melampsorae* (Rübsaamen, 1889). Spuņģis, 1993.
- M. pucciniae* (Rübsaamen, 1889). Spuņģis, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. saetosa* Holz, 1970. Spuņģis, 1993.
- Odontodiplosis abdominalis* (Mamaev, 1961). Spuņģis, 1993.
- O. punctiventris* (Mamaev, 1961). Spuņģis, 1993.
- Planetella gallarum* (Rübsaamen, 1899). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
 = *Dichrona gallarum* Rübsaamen, 1899. Movšovičius, 1941b.
- Plemeliella abietina* Seitner, 1908. Milišauskas, 1976, 1977.
- Profeltiella meridionalis* Mamaev, 1965. Spuņģis, 1993.
- Resseliella ribis* (Marikovskij, 1956)
 = *Thomasinia ribis* Marikovskij, 1956. Zajančauskas, 1984.

R. theobaldi (Barnes, 1927). Skuhrava, 1986.

Stroblophila aberrans (Kieffer, 1901). Spuņģis, 1993.

Tricholaba trifolii Rübssaamen, 1917. Skuhrava, 1986.

Supertribe Lasiopteridi

Tribe Brachineurini

Brachineura aberrata (Mamaev, 1867). Spuņģis, 1993.

B. fungicola (Mamaev, 1967). Spuņģis, 1993.

B. quercina (Edwards, 1937). Spuņģis, 1993.

B. scotica (Edwards, 1937). Spuņģis, 1993.

B. stygia (Meigen, 1818). Spuņģis, 1993.

Lauthia spilota Mamaev, 1967. Spuņģis, 1993.

L. spinigerella Mamaev, 1967. Spuņģis, 1993.

Plesiolaugia crassicornis Mamaev, 1967. Spuņģis, 1993.

Tribe Lasioterini

Lasioptera carophila F. Löw, 1874. Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.

L. populnea Wachtl, 1883. Ostrowski, 1927; Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.

L. rubi (Schrank, 1803). Skuhrava, 1986.

= *L. rubi* Heeger, 1850. Trzebiński, 1916; Ogijewicz, 1938; Movšovičius, 1941a; Pileckis & Žuklys, 1974.

Ozihincus chrysanthemi (Loew, 1850). Spuņģis, 1993.

Tribe Ledomyiini

Lasiopteryx aestiva Mamaev, 1967. Spuņģis, 1993.

Tribe Oligotrophini

Bayeria capitigena (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia capitigena* (Bremi, 1847). Movšovičius, 1941b.

B. thymicola (Kieffer, 1888). Skuhrava, 1986.

= *Janetiella thymicola* (Kieffer, 1888). Movšovičius, 1941a.

Craneiobia corni (Giraud, 1863). Skuhrava, 1986.

= *Oligotrophus corni* (Giraud, 1863). Movšovičius, 1941a.

Cystiphora sonchi (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.

= *C. sonchi* (F. Löw, 1875). Movšovičius, 1941a.

Dasineura angelicae (Rübssaamen, 1915). Movšovičius, 1941b; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.

D. auritae (Rübssaamen, 1915). Movšovičius, 1941a, 1941b; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.

D. bayeri (Rübssaamen, 1914). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.

D. capsulae (Kieffer, 1901). Movšovičius, 1941b; Skuhrava, 1986.

= *Perrisia capsulae* (Kieffer, 1901). Movšovičius, 1941b.

D. corylina (Kieffer, 1913)

= *Dasyneura coryli* (Rübssaamen, 1912). Movšovičius, 1941a.

D. engstfeldi (Rübssaamen, 1889). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia engstfeldi* (Rübssaamen, 1889). Movšovičius, 1941a.

D. filicina (Kieffer, 1889). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.

= *Perrisia filicina* (Kieffer, 1889). Movšovičius, 1941a.

D. fraxini (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia fraxini* Kieffer, 1896. Movšovičius, 1941a.

D. glyciophylli (Rübssaamen, 1912). Sawicka-Milewska, 1929.

D. hygrophila (Mik, 1883). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.

= *Perrisia hygrophila* (Mik, 1883). Movšovičius, 1941a.

D. hyperici (Bremi, 1847). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.

D. irregularis (Bremi, 1847). Spuņģis, 1993.

D. iteobia (Kieffer, 1890). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.

= *Perrisia iteobia* (Kieffer, 1890). Movšovičius, 1941a.

D. leguminicola (Lintner, 1879)

= *D. flosculorum* (Kieffer, 1890). Movšovičius, 1941b.

D. lupulinae (Kieffer, 1891). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia lupulinae* (Kieffer, 1891). Movšovičius, 1941a.

D. mali (Kieffer, 1904). Zajančkauskas, 1984.

D. marginemtorquens (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia marginemtorquens* (Bremi, 1847). Movšovičius, 1941a.

D. medicaginis (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.

= *D. ignorata* (Wachtl, 1884). Sawicka-Milewska, 1929.

= *Perrisia ignorata* (Wachtl, 1884). Movšovičius, 1941a.

D. plicatrix (Loew, 1850). Spuņģis, 1993.

D. populeti (Rübssaamen, 1889). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia populeti* (Rübssaamen, 1889). Movšovičius, 1941a.

D. potentillae (Wachtl, 1885). Sawicka-Milewska, 1929; Skuhrava, 1986

= *Perrisia potentillae* (Wachtl, 1885). Trzebiński, 1916; Movšovičius, 1941a.

D. pustulans (Rübssaamen, 1889). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia pustulans* (Rübssaamen, 1889). Movšovičius, 1941a.

D. pyri (Bouché, 1847). Zajančkauskas, 1984.

D. ranunculi (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.

= *Perrisia ranunculi* (Bremi, 1847). Movšovičius, 1941a.

D. sanguisorbae (Rübssaamen, 1890). Movšovičius, 1941b; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.

D. serotina (Winertz, 1853). Movšovičius, 1941a.

D. sibirica (Marikovskij, 1962). Spuņģis, 1993.

D. sisymbrii (Schrank, 1803). Trzebiński, 1916; Sawicka-

- Milewska, 1929; Movšovičius, 1937, 1941a, 1941b; Skuhrava, 1986.
- D. tetensi* (Rübsaamen, 1891). Zajančkauskas, 1984.
- D. thomasiana* (Kieffer, 1888). Spuņģis, 1993.
- D. tiliae* (Schrank, 1803). Skuhrava, 1986.
= *D. tiliamvolvens* (Rübsaamen, 1889). Ostrowski, 1927; Movšovičius, 1937.
= *Perrisia tiliamvolvens* (Rübsaamen, 1889). Movšovičius, 1941a.
- D. tortilis* (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.
= *Dasyneura alni* (F. Löw, 1877). Movšovičius, 1937, 1941a.
- D. trifolii* (F. Löw, 1874). Movšovičius, 1941b; Skuhrava, 1986.
= *Perrisia trifolii* (F. Löw, 1874). Movšovičius, 1941a.
- D. ulmaria* (Bremi, 1847). Movšovičius, 1937; Skuhrava, 1986.
= *Perrisia ulmaria* (Bremi, 1847). Movšovičius, 1941a.
- D. urticae* (Perris, 1840). Ostrowski, 1927; Sawicka-Milewska, 1929; Skuhrava, 1986.
= *Perrisia urticae* (Perris, 1840). Trzebiński, 1916; Movšovičius, 1941a.
- D. viciae* (Kieffer, 1888). Skuhrava, 1986.
= *Perrisia viciae* (Kieffer, 1888). Movšovičius, 1941a.
- D. violae* (F. Löw, 1880). Sawicka-Milewska, 1929; Wolpjanówna, 1934; Movšovičius, 1941b; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
= *Perrisia violae* (F. Löw, 1880). Movšovičius, 1941a, 1941b.
- Didymomyia tiliacea* (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986.
= *Oligotrophus reamurianus* (F. Löw, 1878). Movšovičius, 1941a.
- Geocrypta galii* (Loew, 1850). Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937; Skuhrava, 1986.
= *Perrisia galii* (Loew, 1850). Movšovičius, 1941a.
- Gephyraulax raphanistri* (Kieffer, 1886). Sawicka-Milewska, 1929; Skuhrava, 1986.
= *Dasyneura raphanistri* (Kieffer, 1886). Trzebiński, 1916; Movšovičius, 1941a.
- Iteomyia capreae* (Winnertz, 1853). Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937; Skuhrava, 1986.
= *Oligotrophus capreae* (Winnertz, 1853). Trzebiński, 1916; Movšovičius, 1941a.
= *O. capreae* var. *major* (Kieffer, 1889). Movšovičius, 1941a.
- Jaapiella floriperda* (F. Löw, 1888). Sawicka-Milewska, 1929; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
= *Dasyneura bergrothiana* (Mik, 1889). Movšovičius, 1941b.
= *Perrisia bergrothiana* (Mik, 1889). Movšovičius, 1941b.
= *P. floriperda* (F. Löw, 1888). Movšovičius, 1941a.
- J. hedickei* Rübsaamen, 1921. Movšovičius, 1941b; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
- J. loticola* (Rübsaamen, 1889). Sawicka-Milewska, 1929; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
= *Perrisia loticola* (Rübsaamen, 1889). Movšovičius, 1941a.
- J. veronicae* (Vallot, 1827). Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937.
= *Dasyneura veronicae* (Vallot, 1827). Ostrowski, 1927.
= *Perrisia veronicae* (Vallot, 1827). Trzebiński, 1916; Movšovičius, 1941a.
- Janetiella lemeei* (Kieffer, 1904). Skuhrava, 1986.
= *Oligotrophus lemeei* Kieffer, 1904. Movšovičius, 1941a.
- Kaltenbachiola strobi* (Winnertz, 1853). Lešinskas & Pileckis, 1967.
- Macrolabis heraclei* (Kaltenbach, 1862)
= *M. corrugans* (F. Löw, 1877). Ostrowski, 1927.
= *Macrodiplosis corrugans* (F. Löw, 1877). Sawicka-Milewska, 1929.
- Mayetiola destructor* (Say, 1817). Ruszkowski, 1933; Mastauskis, 1947, 1952; Lešinskas & Pileckis, 1967; Pileckis & Žuklys, 1974.
= *Cecidomyia destructor* Say, 1817. Mastauskis, 1933.
- M. poae* (Bosc, 1817). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
- Mikomyia coryli* (Kieffer, 1901). Spuņģis, 1993.
- Neomikiella lychnidis* Heyden, 1861. Skuhrava, 1986.
= *Perrisia lychnidis* (Heyden, 1861). Movšovičius, 1941a.
= *Wachtliella lychnidis* (Heyden, 1861). Sawicka-Milewska, 1929.
- Oligotrophus juniperinus* (Linnaeus, 1758). Spuņģis, 1993.
- Physemocecis hartigi* (Liebel, 1892). Spuņģis, 1993.
- P. ulmi* (Kieffer, 1909). Skuhrava, 1986.
- Rhabdophaga albipennis* (Loew, 1850). Movšovičius, 1941a.
= *Dasineura albipennis* (Loew, 1850). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
- R. clavifex* (Kieffer, 1891). Skuhrava, 1986.
= *R. rosariella* (Kieffer, 1896). Movšovičius, 1941a.
= *Dasineura clavifex* (Kieffer, 1891). Skuhrava, 1986.
- R. deletrix* (Rübsaamen, 1921). Spuņģis, 1993.
- R. dubiosa* Kieffer, 1913
= *R. dubia* (Kieffer, 1891). Movšovičius, 1937, 1941a.
= *Dasineura dubiosa* (Kieffer, 1913). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
- R. gemmicola* (Kieffer, 1896). Spuņģis, 1993.
- R. heterobia* (Loew, 1850). Trzebiński, 1916; Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937, 1941a, 1941b.
= *Dasineura heterobia* (Loew, 1850). Skuhrava, 1986.

- R. rosaria* (Loew, 1850). Trzebiński, 1916; Movšovičius, 1941a; Lešinskas & Pileckis, 1967.
= *Dasineura rosaria* (Loew, 1850). Skuhrava, 1986.
- R. saliciperda* (Dufour, 1841). Movšovičius, 1941a.
= *Dasineura saliciperda* (Dufour, 1841). Skuhrava, 1986.
- R. salicis* (Schrank, 1803). Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1937, 1941a; Skuhrava, 1986.
= *R. karschi* (Kieffer, 1891). Movšovičius, 1941a.
= *R. nervorum* (Kieffer, 1895). Movšovičius, 1941a.
- R. terminalis* (Loew, 1850). Movšovičius, 1941b.
= *Dasineura terminalis* (Loew, 1850). Skuhrava, 1986.
= *Perrisia terminalis* (Loew, 1850). Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1941a, 1941b.
- Rhopalomyia artemisiae* (Bouché, 1834). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.
= *Boucheella artemisiae* (Bouché, 1834). Sawicka-Milewska, 1929.
- R. baccarum* (Wachtl, 1883). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.
- R. foliorum* (Loew, 1850). Sawicka-Milewska, 1929.
- R. millefolii* (Loew, 1850). Sawicka-Milewska, 1929; Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.
- R. tubifex* (Bouché, 1847). Movšovičius, 1941a; Skuhrava, 1986.
= *Misopatha tubifex* (Bouché, 1847). Sawicka-Milewska, 1929.
- Rondaniola bursaria* (Bremi, 1847). Skuhrava, 1986; Kolomoyets *et al.*, 1989.
= *Oligotrophus bursarius* (Bremi, 1847). Movšovičius, 1941a.
= *Rondaniella bursaria* (Bremi, 1847). Movšovičius, 1941a.
- Wachtliella persicariae* (Linné, 1767). Sawicka-Milewska, 1929; Skuhrava, 1986.
= *Dasyneura persicariae* (Linné, 1767). Ostrowski, 1927.
= *Perrisia persicariae* (Linné, 1767). Movšovičius, 1941a.
- W. rosarum* (Hardy, 1850). Skuhrava, 1986.
= *Perrisia rosarum* (Hardy, 1850). Movšovičius, 1941a.
- Tribe Rhizomyini**
Rhizomyia fasciata Kieffer, 1904. Spuņgis, 1993.
R. selecta Mamaev, 1967. Spuņgis, 1993.
R. silvicola Kieffer, 1904. Spuņgis, 1993.
R. vittata Mamaev, 1967. Spuņgis, 1993.
- Supertribe Stomatosematidi**
Tribe Stomatosematini
Stomatosema brevicornis (Mamaev, 1967). Spuņgis, 1993.
- S. nemorum* Kieffer, 1904. Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
- S. obscura* (Mamaev, 1967). Skuhrava, 1986.
= *Vanchidiplosis obscura* Mamaev, 1967. Mamaeva & Mamaev, 1972.
- Subfamily Lestremiinae**
Supertribe Lestremiidi
Tribe Lestremiini
Lestremia cinerea Macquart, 1826. Spuņgis, 1993.
L. leucophaea (Meigen, 1818). Spuņgis, 1993.
- Supertribe Micromyidi**
Tribe Campylomyzini
Anaretella bicincta Mamaev, 1964. Spuņgis, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Campylomyza flavipes Meigen, 1818. Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
Cordylomyia rudis (Winnertz, 1870). Spuņgis, 1993.
- Tribe Micromyini**
Aprionus acutus Edwards, 1938. Spuņgis, 1993.
A. aequatus Mamaev, 1963. Spuņgis, 1993.
A. bispinosus Edwards, 1938. Spuņgis, 1993.
A. dentifer Mamaev, 1965. Spuņgis, 1993.
A. flavidus (Winnertz, 1870). Spuņgis, 1993.
A. insignis Mamaev, 1963. Spuņgis, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
A. spiniger (Kieffer, 1894). Spuņgis, 1993.
A. terrestris Mamaev, 1963. Spuņgis, 1993.
Bryomyia apsectra Edwards, 1938. Mamaev, 1963; Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
B. bergrothi Kieffer, 1895. Spuņgis, 1993.
B. gibbosa (Felt, 1907). Spuņgis, 1993.
B. producta (Felt, 1908). Mamaev, 1963; Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
Heterogenella hybrida Mamaev, 1963. Spuņgis, 1993.
Micromya lucorum Rondani, 1840. Spuņgis, 1993.
Polyardis furcifera (Mamaev, 1963). Spuņgis, 1993.
Xylopriona atra (Meigen, 1804). Mamaev, 1963; Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986; Spuņgis, 1993.
- Tribe Peromyiini**
Peromyia bidentata Berest, 1988. Spuņgis, 1993.
P. cornuta (Edwards, 1938). Mamaev, 1963; Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
P. fungicola (Kieffer, 1898). Spuņgis, 1993.
P. ramosa (Edwards, 1938). Mamaev, 1963; Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.
- Subfamily Porricondylinae**
Tribe Asynaptini
Asynapta strobi (Kieffer, 1920). Milišauskas, 1976.
Camptomya abnormis Mamaev, 1961. Spuņgis, 1993.
C. calcarata Mamaev, 1964. Spuņgis, 1993.
C. corticalis (Loew, 1851). Spuņgis, 1993.
C. flavocinerea Panelius, 1965. Spuņgis, 1993.
C. fulva Mamaev, 1961. Spuņgis, 1993.
C. mamaevi Spuņgis, 1989. Spuņgis, 1993.
C. multinoda (Felt, 1908). Spuņgis, 1993.

Colomyia caudata Spungis, 1989. Spuņģis, 1993.

Stackelbergiella hordei (Barnes, 1927). Spuņģis, 1993.

Tribe Bryocryptini

Bryocrypta indubitata Mamaev, 1964. Spuņģis, 1993.

Tribe Diallactini

Chastomera heteroptera Mamaev et Spungis. 1980, Spuņģis, 1993.

Tribe Dicerurini

Dicerura iridis (Kaltenbach, 1873). Mamaev, 1963; Mamaeva & Mamaev, 1972; Mamaeva, 1973; Skuhrava, 1986; Spuņģis, 1987.

D. xylophila Mamaev, 1966. Spuņģis, 1993.

Hilversidia autumnalis Mamaev, 1966. Spuņģis, 1993.

Tribe Dirhizini

Dirhiza lateritia Loew, 1850. Spuņģis, 1993.

Tribe Heteropezini

?*Miastor metraloas* Meinert, 1864. Jakaitis & Valenta, 1976.

Tribe Porricondylini

Claspettomyia chrysanthemi (Panelius, 1965). Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.

C. montana Mamaev, 1965. Spuņģis, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Holoneurus fulvus Kieffer, 1896. Spuņģis, 1993.

H. paneliusi Yukawa, 1971. Spuņģis, 1993.

Monepidosis pectinata Mamaev, 1966. Spuņģis, 1993.

Parepidosis arcuata Mamaev, 1964. Spuņģis, 1993.

Porricondyla acuta Spungis, 1981. Spuņģis, 1993.

P. dilatata Felt, 1908. Skuhrava, 1986.

=*P. lata* Mamaev, 1965. Mamaeva & Mamaev, 1972.

P. fuscocstriata Panelius, 1965. Spuņģis, 1993.

P. lutescens Spungis, 1981. Spuņģis, 1993.

P. nigripennis (Meigen, 1830). Spuņģis, 1993.

P. pallescens Panelius, 1965. Spuņģis, 1993.

P. quadridens Spungis, 1981. Spuņģis, 1993.

P. rostellata Panelius, 1965. Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.

P. rufescens Panelius, 1965. Mamaeva & Mamaev, 1972; Skuhrava, 1986.

Pseudepidosis lunaris Mamaev, 1966. Spuņģis, 1993.

Stomatocalpodia iridis Mamaev, 1990. Spuņģis, 1993.

Tribe Winnertziini

Winnertzia tridens Panelius, 1965. Spuņģis, 1992.

Family SCATOPSIDAE

Subfamily Psectrosciariinae

Anapausis rectinervis Duda, 1928. Haenni, 1993.

A. talpae (Verrall, 1912). Haenni, 1993.

Subfamily Scatopsinae

Tribe Rhegmoclematini

Rhegmoclema collini Cook, 1969. Haenni, 1993.

R. edwardsi (Collin, 1954). Haenni, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

R. freyi Cook, 1969. Haenni, 1993.

R. halteratum (Meigen, 1838). Haenni, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Tribe Scatopsini

Colobostema triste (Zetterstedt, 1850). Haenni, 1993.

Cookella albitarsis (Zetterstedt, 1850). Haenni, 1993.

Reichertella (Reichertella) geniculata (Zetterstedt, 1850). Haenni, 1993.

R. (R.) nigra (Meigen, 1804). Krivosheina & Haenni, 1986.

Tribe Swammerdamellini

Coboldia fuscipes (Meigen, 1830). Haenni, 1993.

Family BIBIONIDAE

Biblio hortulanus (Linnaeus, 1758). Lešinskas & Pileckis, 1967; Baltrušaitienė & Vengeliauskaitė, 1973; Pileckis & Žuklys, 1974; Pileckis *et al.*, 1983.

B. johannis (Linnaeus, 1767). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

B. marci (Linnaeus, 1758). Pileckis & Žuklys, 1974; Pileckis *et al.*, 1983; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

B. reticulatus Loew, 1846. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Dilophus febrilis (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Family ANISOPODIDAE

Sylvicola fenestralis (Scopoli, 1763). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

S. punctatus (Fabricius, 1787). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

S. zetterstedti (Edwards, 1923). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Family ATHERICIDAE

Atherix ibis (Fabricius, 1798). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Family RHAGIONIDAE

Chrysopilus auratus (Fabricius, 1805). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

C. luteolus (Fallén, 1814). Podėnas, 1988b.

C. nubecula (Fallén, 1814). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

C. pullus Loew, 1869. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. splendidus (Meigen, 1820). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Rhagio lineola Fabricius, 1794. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

R. notatus (Meigen, 1820). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

R. scolopaceus (Linnaeus, 1758). Lešinskas & Pileckis, 1967; Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

R. tringarius (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Symphoromyia (Paraphoromyia) crassicornis (Panzer, 1806). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family XYLOPHAGIDAE

Xylophagus cinctus (De Geer, 1776). Valenta & Jakaitis, 1977.

X. compeditus Meigen, 1820. Jakaitis, 1977.

X. junki (Szilady, 1932). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family XYLOMYIDAE

Xylomya maculata (Meigen, 1804). Gaidienė, 1993.

Family STRATIOMYIDAE

Subfamily Beridinae

Beris chalybata (Forster, 1771). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

B. clavipes (Linné, 1776). Rozkošný & Nartshuk, 1988.

Subfamily Clitellarinae

Clitellaria ephippium (Fabricius, 1775)

=*Potamida ephippium* (Fabricius, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Nemotelus (Camptopelta) nigrinus Fallén, 1817. Podėnas, 1988b.

N. (Nemotelus) pantherinus (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, 1991.

N. (N.) uliginosus (Linné, 1767). Gaidienė, 1993.

Oxycera fallenii Staeger, 1844. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

O. meigenii Staeger, 1844. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

O. pygmaea (Fallén, 1817). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

O. trilineata (Linné, 1767). Valenta & Podėnas, 1985a.

Subfamily Pachygasterinae

Zabrachia minutissima (Zetterstedt, 1838). Jakaitis & Valenta, 1976; Valenta & Jakaitis, 1977; Jakaitis, 1977.

Subfamily Sarginae

Chloromyia formosa (Scopoli, 1763). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c.

C. speciosa (Macquart, 1834). Rozkošný & Nartshuk, 1988.

Microchrysa flavicornis (Meigen, 1822). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

M. polita (Linnaeus, 1758). Nartshuk, 1980.

Sargus cuprarius (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subfamily Stratiomyinae

Odontomyia hydroleon (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

O. ornata (Meigen, 1822). Zimina, 1976; Podėnas, 1988b.

O. tigrina (Fabricius, 1775). Pakalniškis, 1991.

Oplodontha viridula (Fabricius, 1775)

=*Odontomyia viridula* (Fabricius, 1775). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Stratiomys chamaeleon (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c.

S. equestris Meigen, 1835. Valenta & Podėnas, 1985a; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*S. sintenisi* (Pleske, 1899). Valenta & Podėnas, 1985a.

S. longicornis (Scopoli, 1763). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

S. potamida Meigen, 1822. Podėnas, 1988b.

S. singularior (Harris, 1776)

=*S. furcata* Fabricius, 1794. Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

S. validicornis (Loew, 1854). Pakalniškis, 1991.

Family TABANIDAE

Subfamily Chrysopsinae

Tribe Chrysopsini

Chrysops (Chrysops) caecutiens (Linnaeus, 1758). Rakauskas, 1974; Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*C. caecutiens caecutiens* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.

C. (C.) divaricatus Loew, 1858. Podėnas, 1988c; Valenta & Podėnas, 1985a.

C. (C.) nigripes Zetterstedt, 1838. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

C. (C.) parallelogrammus Zeller, 1842. Chvála, 1988.

C. (C.) relictus Meigen, 1820. Rakauskas, 1974; Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. (C.) rufipes Meigen, 1820. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (C.) sepulcralis (Fabricius, 1794). Olsufjev, 1977; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. (C.) viduatus (Fabricius, 1794)

=*C. pictus* Meigen, 1820. Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Silvius alpinus (Scopoli, 1763)

=*S. vituli* (Fabricius, 1805). Olsufjev, 1977.

Subfamily Tabaninae

Tribe Haematopotini

Haematopota crassicornis Wahlberg, 1848. Valenta & Podėnas, 1985a; Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

H. italica Meigen, 1804. Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

H. pluvialis (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*Chrysosona pluvialis* (Linnaeus, 1758). Eitmina-vičiūtė *et al.*, 1981.

=*Haematopota pluvialis pluvialis* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.

=*Tabanus pluvialis* Linnaeus, 1758. Rakauskas, 1974.

H. subcylindrica Pandellé, 1883. Valenta & Podėnas,

1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Heptatoma pellucens (Fabricius, 1776). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Tribe Tabanini

Atylotus fulvus (Meigen, 1804). Podėnas, 1988c.
 =*A. fulvus fulvus* (Meigen, 1804). Valenta & Podėnas, 1985a.
A. plebeius (Fallén, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
A. rusticus (Linné, 1767). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
A. sublunaticornis (Zetterstedt, 1842). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Hybomitra arpadi (Szilády, 1923). Podėnas, 1988c.
H. bimaculata (Macquart, 1826). Podėnas, 1988c.
H. borealis (Fabricius, 1781)
 =*H. lapponica* (Wahlberg, 1848). Olsufjev, 1977.
H. ciureai (Séguy, 1937). Podėnas, 1988c.
H. solstitialis: Lešinskas & Pileckis, 1967; Rakauskas, 1974.
H. distinguenda (Verrall, 1909). Olsufjev, 1977.
H. lundbecki Lyneborg, 1959. Olsufjev, 1977; Podėnas, 1988c.
 =*H. lundbecki lundbecki* Lyneborg, 1959. Valenta & Podėnas, 1985a.
H. lurida (Fallén, 1817). Olsufjev, 1977; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
H. montana (Meigen, 1820). Olsufjev, 1977.
H. muehlfeldi (Brauer, 1880). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
H. nigricornis (Zetterstedt, 1842). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
H. nitidifrons (Szilády, 1914). Olsufjev, 1977; Podėnas, 1988c.
H. nitidifrons confiformis Chvála et Moucha, 1971. Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
H. tarandina (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Tabanus autumnalis Linnaeus, 1761. Šivickis, 1959; Podėnas, 1988c.
 =*T. autumnalis autumnalis* Linnaeus, 1761. Valenta & Podėnas, 1985a.
 =*T. autumnalis brunescens* Szilády, 1914. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
T. bovinus Linnaeus, 1758. Lešinskas & Pileckis, 1967; Rakauskas, 1974; Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
T. bromius Linnaeus, 1758. Podėnas, 1988c.
 =*T. bromius bromius* Linnaeus, 1758. Valenta & Podėnas, 1985a.
T. cordiger Meigen, 1820. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
T. glaucopis Meigen, 1820. Olsufjev, 1977; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
T. miki Brauer, 1880

=*T. miki miki* Brauer, 1880. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

T. sudeticus Zeller, 1842. Podėnas, 1988c.

=*T. sudeticus sudeticus* Zeller, 1842. Valenta & Podėnas, 1985a.

Family ACROCERIDAE

Subfamily Acrocerinae

Acrocera (Acrocera) orbicula (Fabricius, 1787). Pakalniškis & Podėnas, 2000.

Family ASILIDAE

Subfamily Asilinae

Antipalus varipes (Meigen, 1820). Podėnas, 1990c.
Asilus crabroniformis Linnaeus, 1758. Lešinskas & Pileckis, 1967; Eitminavičiūtė *et al.*, 1981.
Dysmachus picipes (Meigen, 1820). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Echthistus rufinervis (Meigen, 1820). Podėnas, 1988b, 1988c.
E. cingulatus (Fabricius, 1781)
 =*Machimus cingulatus* (Fabricius, 1781). Podėnas, 1990c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Epitriptus setosulus (Zeller, 1840)
 =*Machimus setosulus* (Zeller, 1840). Podėnas, 1990c.
Eutolmus rufibarbis (Meigen, 1820). Podėnas, 1990c.
Machimus (Machimus) rusticus (Meigen, 1820). Podėnas, 1990c.
Neoitamus cyanurus (Loew, 1849). Eitminavičiūtė *et al.*, 1981; Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
N. senectus V. Richter, 1963. Podėnas, 1990c.
N. socius (Loew, 1871). Podėnas, 1990c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Neomochtherus pallipes (Meigen, 1820). Podėnas, 1988b, 1988c.
Pamponerus germanicus (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Philonicus albiceps (Meigen, 1820). Podėnas, 1988c.
 =*Asilus albiceps* Meigen, 1820. Lešinskas & Pileckis, 1967.
Rhadiurgus variabilis (Zetterstedt, 1838). Podėnas, 1990c.
Stilpnogaster aemula (Meigen, 1820). Podėnas, 1988b, 1988c.
Tolmerus atricapillus (Fallén, 1814)
 =*Machimus atricapillus* (Fallén, 1814). Podėnas, 1988b, 1988c.
Subfamily Laphriinae
Tribe Andrenosomini
Andrenosoma albibarbe (Meigen, 1820). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

A. atra (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Tribe Laphriini

Choerades marginata (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1988b, 1988c.

Laphria flava (Linnaeus, 1761). Podėnas, 1988b, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

L. gibbosus (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1988b, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Subfamily Leptogastrinae

Leptogaster cylindrica (De Geer, 1776). Podėnas, 1990c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

L. guttiventris Zetterstedt, 1742. Podėnas, 1990c.

Subfamily Stenopogoninae

Tribe Dioctriini

Dioctria (Dioctria) atricapilla Meigen, 1804. Podėnas, 1990c.

D. (D.) cothurnata Meigen, 1820. Podėnas, 1990c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

D. (D.) hyalipennis (Fabricius, 1794). Podėnas, 1990c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

D. (D.) oelandica (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1990c.

D. (D.) rufipes (De Geer, 1776). Podėnas, 1990c.

Tribe Stichopogonini

Lasiopogon cinctus (Fabricius, 1781). Podėnas, 1990c.

Family THEREVIDAE

Acrosathe annulata (Fabricius, 1805)

=*Thereva annulata* (Fabricius, 1805). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Dialineura anilis (Linnaeus, 1761). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Thereva atripes Loew, 1847. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

T. circumscripta Loew, 1847. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

T. lanata Zetterstedt, 1838. Podėnas, 1988b.

T. microcephala Loew, 1847. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

T. nobilitata (Fabricius, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family SCENOPINIDAE

Scenopinus fenestralis (Linnaeus, 1758). Stanionytė *et al.*, 1984.

Family BOMBYLIIDAE

Subfamily Anthracinae

Anthrax anthrax (Schrank, 1781). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

A. varius Fabricius, 1794. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subfamily Bombyliinae

Bombylius discolor Mikan, 1796. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

B. major Linnaeus, 1758. Lešinskas & Pileckis, 1975; Eitminavičiūtė *et al.*, 1981.

B. vulpinus Wiedemann, 1820. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Systoechus ctenopterus (Mikan, 1796). Zaitzev, 1980.

Subfamily Exoprosopinae

Exhyalanthrax afer (Fabricius, 1794)

=*Thyridanthrax afer* (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Exoprosopa capucina (Fabricius, 1781). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Hemipenthes maurus (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Thyridanthrax fenestratus (Fallén, 1814). Podėnas, 1988b.

Villa paniscus (Rossi, 1790). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Phthiriinae

Phthiria canescens Loew, 1846. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. pulicaria (Mikan, 1796). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family MICROPHORIDAE

Microphor anomalus (Meigen, 1824). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

M. crassipes Macquart, 1827. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

M. holosericeus (Meigen, 1804). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family HYBOTIDAE

Subfamily Hybotinae

Hybos culiciformis (Fabricius, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

H. femoratus (Müller, 1776). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

H. grossipes (Linnaeus, 1767). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Syneches muscarius (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subfamily Ocydromiinae

Bicellaria nigra (Meigen, 1824). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

B. pilosa Lundbeck, 1910. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

B. spuria (Fallén, 1816). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

B. subpilosa Collin, 1926. Podėnas & Pakalniškis, 1997.

B. sulcata (Zetterstedt, 1842). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Leptopeza borealis Zetterstedt, 1842. Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Ocydromia glabricula (Fallén, 1816). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Oedalea stigmatella Zetterstedt, 1842. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Oropezella sphenoptera (Loew, 1873). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Tachydromiinae

Crossopalpus curvinervis (Zetterstedt, 1842). Kovalev, 1980.

C. nigritellus (Zetterstedt, 1842). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. setiger (Loew, 1840). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Drapetis arcuata Loew, 1859. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Platypalpus agilis (Meigen, 1822). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

P. calcaratus (Collin, 1926). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. calceatus (Meigen, 1822). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

P. ciliaris (Fallén, 1816). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. cursitans (Fabricius, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. ecalceatus (Zetterstedt, 1838). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. flavicornis (Meigen, 1822). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. longicornis (Meigen, 1822). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. major (Zetterstedt, 1842). Gaidienė, 1993.

P. minutus (Meigen, 1804). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. nigritarsis (Fallén, 1816). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. optivus (Collin, 1926). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Symbalophthalmus dissimilis (Fallén, 1815). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tachypeza truncorum (Fallén, 1815). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family EMPIDIDAE

Subfamily Clinocerinae

Dolichocephala irrorata (Fallén, 1816). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Wiedemannia bistigma (Curtis, 1834). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

W. zetterstedti (Fallén, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Empidinae

Empis (Anacrostichus) lucida Zetterstedt, 1838. Gaidienė, 1993.

E. (Empis) caudatula Loew, 1867. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

E. (E.) nigripes Fabricius, 1794. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

E. (E.) pennipes Linnaeus, 1758. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

E. (Euempis) tessellata Fabricius, 1794. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

E. (Kritempis) livida Linnaeus, 1758. Podėnas & Pakalniškis, 1997.

E. (Platyptera) borealis Linnaeus, 1758. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

E. (Xanthempis) punctata Meigen, 1804. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

E. (X.) stercorea Linnaeus, 1761. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

E. (X.) trigramma Wiedemann, 1822. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

E. (X.) univittata Loew, 1867. Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Hilara albipennis von Roser, 1840. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

H. albitarsis von Roser, 1840. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

H. clypeata Meigen, 1822. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

H. intermedia (Fallén, 1816). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

H. interstincta (Fallén, 1816). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

H. litorea (Fallén, 1816). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

H. longivittata Zetterstedt, 1842. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

H. lurida (Fallén, 1816). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

H. recedens Walker, 1856. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Rhamphomyia (Aclonempis) galactoptera (Strobl, 1893). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

R. (A.) longipes (Meigen, 1804). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

R. (Holoclera) flava (Fallén, 1816). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

R. (H.) nigripennis (Fabricius, 1794). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

R. (H.) trigemina Oldenberg, 1927. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

R. (H.) umbripennis Meigen, 1822. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

R. (Pararhamphomyia) marginata (Fabricius, 1787). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Hemerodromiinae

Phyllodromia melanocephala (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family DOLICHOPODIDAE

Subfamily Diaphorinae

Tribe Diaphorini

Melanostolus melancholicus (Loew, 1869). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Chrysotus angulicornis Kowarz, 1874. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. cilipes Meigen, 1824. Negrobov, 1991; Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

- C. femoratus* Zetterstedt, 1843. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- C. gramineus* (Fallén, 1823). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- C. laesus* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- C. neglectus* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- C. obscuripes* Zetterstedt, 1838. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- C. pulchellus* Kowarz, 1874. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- C. suavis* Loew, 1857. Pakalniškis, 1991.
- Subfamily Dolichopodinae**
- Tribe Dolichopodini**
- Hercostomus (Hercostomus) aerosus* (Fallén, 1823). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- H. (H.) angustifrons* (Staeger, 1842). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- H. (H.) brevicornis* (Staeger, 1842). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- H. (H.) celer* (Meigen, 1824). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- H. (H.) chrysozygos* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- H. (H.) germanus* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- H. (H.) metallicus* (Stannius, 1831). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Dolichopus (Dolichopus) agilis* Meigen, 1824. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) argyrotarsus* Wahlberg, 1850. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- D. (D.) brevipennis* Meigen, 1824. Valenta & Podėnas, 1985a.
- D. (D.) campestris* Meigen 1824. Gaidienė, 1993.
- D. (D.) cilifemoratus* Macquart, 1827. Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) claviger* Stannius, 1831. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- D. (D.) cruralis* Wahlberg, 1850. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- D. (D.) festivus* Haliday, 1832. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- D. (D.) flavipes* Stannius, 1831. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) fraterculus* Zetterstedt, 1843. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) griseipennis* Stannius, 1831. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) latilimbatus* Macquart, 1827. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) lineaticornis* Zetterstedt, 1843. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) longicornis* Stannius, 1831. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) longitarsis* Stannius, 1831. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) migrans* Zetterstedt, 1843. Valenta & Podėnas, 1985a.
- D. (D.) nigricornis* Meigen, 1824. Pakalniškis, 1991; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) pennatus* Meigen, 1824. Valenta & Podėnas, 1985a.
- D. (D.) plumipes* (Scopoli, 1763). Podėnas, 1988b.
- D. (D.) popularis* Wiedemann, 1817. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) rupestris* Haliday, 1833. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) signatus* Meigen, 1824. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (D.) simplex* Meigen, 1824. Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) ungulatus* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.
- D. (D.) urbanus* Meigen, 1824. Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. (D.) wahlbergi* Zetterstedt, 1843. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- D. (Macrodolichopus) diadema* Haliday, 1832. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Subfamily Enliniinae**
- Achalcus cinereus* (Haliday, 1851). Pakalniškis & Podėnas, 2000.
- A. flavicollis* (Meigen, 1824). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Subfamily Medeterinae**
- Tribe Medeterini**
- Medetera jacula* (Fallén, 1823). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- M. signaticornis* Loew, 1857. Valenta & Jakaitis, 1977.
- Subfamily Neurigoninae**
- Neurigona abdominalis* (Fallén, 1823). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- N. pallida* (Fallén, 1823). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- N. quadrifasciata* (Fabricius, 1781). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Tribe Thrypticini**
- Thrypticus bellus* Loew, 1869. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Subfamily Peloropeodinae**
- Acropsilus niger* (Loew, 1869). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Chrysotimus mollicus* (Fallén, 1823). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subfamily Rhapsiinae

Rhaphium macrocerum Meigen, 1824. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Sciapodinae

Sciapus albifrons (Meigen, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

S. longulus (Fallén, 1823). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

S. nervosus (Lehmann, 1822). Gaidienė, 1993.

S. platypterus (Fabricius, 1805). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Sympycninae**Tribe Campsicnemini**

Campsicnemus loripes (Haliday, 1832). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. scambus (Fallén, 1823). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Teuchophorus calcaratus (Macquart, 1827). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tribe Sympycnini

Sympycnus aeneicoxa (Meigen, 1824). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

S. pulicarius (Fallén, 1823). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Xanthochlorinae

Xanthochlorus tenellus (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family LONCHOPTERIDAE

Lonchoptera bifurcata (Fallén, 1810)

=*L. furcata* (Fallén, 1823). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

L. lutea Panzer, 1809. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

L. tristis Meigen, 1824. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family PHORIDAE

Borophaga agilis (Meigen, 1830). Colyer & Elberg, 1969.

Conicera dauci (Meigen, 1830)

=*C. atra* Meigen, 1830. Colyer & Elberg, 1969.

Diplonevra florea (Fabricius, 1794). Colyer & Elberg, 1969.

D. nitidula (Meigen, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Megaselia altifrons (Wood, 1909). Colyer & Elberg, 1969.

M. brevicostalis (Wood, 1910). Colyer & Elberg, 1969.

M. conformis (Wood, 1909). Colyer & Elberg, 1969.

M. crassicosta (Strobl, 1892). Colyer & Elberg, 1969.

M. flava (Fallén, 1823). Colyer & Elberg, 1969.

M. lata (Wood, 1910). Colyer & Elberg, 1969.

M. longiseta (Wood, 1909). Colyer & Elberg, 1969.

M. lucifrons (Schmitz, 1918). Colyer & Elberg, 1969.

M. minor (Zetterstedt, 1848)

=*M. angustifrons* (Wood, 1912). Colyer & Elberg, 1969.

M. minuta (Aldrich, 1892)

M. minor politifrons: Colyer & Elberg, 1969.

M. producta (Schmitz, 1921). Colyer & Elberg, 1969.

M. subtumida (Wood, 1909). Colyer & Elberg, 1969.

M. tarsella (Lundbeck, 1921). Colyer & Elberg, 1969.

M. variana Schmitz, 1926. Colyer & Elberg, 1969.

Phora hamata Schmitz, 1927. Colyer & Elberg, 1969.

P. holosericea Schmitz, 1920. Colyer & Elberg, 1969.

P. hyperborea Schmitz, 1927. Colyer & Elberg, 1969.

P. obscura (Zetterstedt, 1848). Colyer & Elberg, 1969.

Family PLATYPEZIDAE**Subfamily Callomyiinae**

Agathomyia falleni (Zetterstedt, 1819). Chandler, 1991.

A. sexmaculata (von Roser, 1840). Chandler, 1991.

A. unicolor Oldenberg, 1928. Chandler, 1991.

A. viduella (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Callomyia amoena Meigen, 1824. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subfamily Platypezinae

Paraplatypeza atra (Meigen, 1804). Chandler, 1991.

Platypeza consobrina Zetterstedt, 1844. Chandler, 1991.

P. fasciata Meigen, 1804. Chandler, 1991.

Polyporivora boletina (Fallén, 1815). Chandler, 1991.

Protoclythia rufa (Meigen, 1830). Chandler, 1991.

Family SYRPHIDAE**Subfamily Milesiinae****Tribe Cheilosini**

Chamaesyrops lusitanicus Mik, 1898. Kuznetsov, 1987.

Cheilosia albipila Meigen, 1838. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

C. albitarsis (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. alpina (Zetterstedt, 1838). Musteikis & Pakalniškis, 1995.

C. angustigenis (Becker, 1894). Kuznetsov, 1987.

C. carbonaria Egger, 1860. Kuznetsov, 1987.

C. chloris (Meigen, 1822). Pakalniškis, 1991.

C. cynocephala Loew, 1840. Musteikis & Pakalniškis, 1995.

C. flavipes (Panzer, 1798). Kuznetsov, 1987.

C. frontalis Loew, 1857. Musteikis & Pakalniškis, 1995.

C. gigantea (Zetterstedt, 1838). Kuznetsov, 1987.

C. illustrata (Harris, 1780). Kuznetsov, 1987.

C. impressa Loew, 1840. Kuznetsov, 1987.

C. intonsa Loew, 1857. Kuznetsov, 1987.

C. mutabilis (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.

C. nasutula (Becker, 1894). Kuznetsov, 1987.

C. nigripes (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.

C. pagana (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.

C. proxima (Zetterstedt, 1843). Kuznetsov, 1987.

C. pubera (Zetterstedt 1838). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

- C. rotundicornis* (Hellén, 1914). Pakalniškis, 1991.
C. sahlbergi (Becker, 1894). Kuznetsov, 1987; Peck, 1988.
C. scutellata (Fallén, 1817). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
C. variabilis (Panzer, 1798). Kuznetsov, 1987.
C. velutina Loew, 1840. Kuznetsov, 1987.
C. vernalis (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.
Ferdinandea cuprea (Scopoli, 1763). Kuznetsov, 1987.
Pelecocera tricineta Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987.
Rhingia austriaca Meigen, 1830. Kuznetsov, 1987.
R. campestris Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987.
R. rostrata (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Tribe Chrysogasterini**
Subtribe Chrysogasterina
Brachyopa dorsata Zetterstedt, 1837. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
B. testacea (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.
Chrysogaster chalybeata Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
C. macquarti Loew, 1843. Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
C. solstitialis (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.
C. viduata (Linnaeus, 1758). Zimina, 1968; Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Hammerschmidia ferruginea (Fallén, 1817). Musteikis & Pakalniškis, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Lejogaster metallina (Fabricius, 1781)
= *Lejota metallina* (Fabricius, 1781). Valenta & Podėnas, 1985a.
L. nigricans (Stackelberg, 1922). Pakalniškis, 1991.
L. splendida (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.
Orthonevra brevicornis (Loew, 1843). Gaidienė, 1993.
O. elegans (Meigen, 1822). Musteikis & Pakalniškis, 1995.
O. erythrogonia (Malm, 1863). Gaidienė, 1993.
O. geniculata (Meigen, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
O. intermedia (Lundbeck, 1916). Zimina, 1968.
O. nobilis (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.
O. stackelbergi Thompson et Torp Pedersen, 1982. Kuznetsov, 1987.
- Subtribe Spheginina**
Neoascia (Neoascia) dispar (Meigen, 1822). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
N. (N.) podagrica (Fabricius, 1775). Kuznetsov, 1987.
N. (N.) tenur (Harris, 1780). Kuznetsov, 1987.
N. (Neoasciella) aenea (Meigen, 1822). Pakalniškis, 1991.
N. (N.) interrupta (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.
N. (N.) meticulosa Scopoli, 1763). Kuznetsov, 1987.
Sphegina (Asiosphegina) sibirica Stackelberg, 1853. Kuznetsov, 1987.
S. (Sphegina) claviventris Stackelberg, 1956. Kuznetsov, 1987; Peck, 1988.
S. (S.) kimakowiczi (Strobl, 1897). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- S. (S.) verecunda* Collin, 1937. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Tribe Eristalini**
Subtribe Eristalina
Eristalinus (Eristalinus) sepulchralis (Linnaeus, 1758)
= *Eristalis sepulchralis* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.
E. (Lathyrrophthalmus) aeneus (Scopoli, 1763)
= *Lathyrrophthalmus aeneus* (Scopoli, 1763). Kuznetsov, 1987.
Eristalis (Eoseristalis) abusiva Collin, 1931. Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) anthophorina (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.
E. (E.) arbustorum (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.
E. (E.) cryptarum (Fabricius, 1794). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) fratercula (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis, 1991.
E. (E.) horticola (De Geer, 1776). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) intricaria (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) nemorum (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) oestracea (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.
E. (E.) pertinax (Scopoli, 1763). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
E. (E.) pratorum Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) rossica Stackelberg, 1958. Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) rupium Fabricius, 1805. Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (E.) vitripennis Strobl 1893. Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
E. (Eristalis) tenax (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Subtribe Helophilina**
Anasimyia interpuncta (Harris, 1776). Kuznetsov, 1987.
A. lineata (Fabricius, 1787)
= *Eurimyia lineata* (Fabricius, 1787). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *Helophilus lineatus* (Fabricius, 1787). Valenta & Podėnas, 1985a.
A. lunulata Meigen, 1822. Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
A. transfuga (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.
Helophilus affinis Wahlberg, 1844. Kuznetsov, 1987.
H. hybridus Loew, 1846. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Ivinskis et al., 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
H. lapponicus Wahlberg, 1844. Podėnas & Pakalniškis, 1997.
H. parallelus (Harris, 1776). Kuznetsov, 1987.

- =*H. trivittatus* (Fabricius, 1805). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- H. pendulus* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Mallota tricolor* Loew, 1871. Kuznetsov, 1987.
- Myathropa florea* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Parhelophilus frutetorum* (Fabricius, 1775). Kuznetsov, 1987.
- Tribe Eumerini**
- Eumerus ovatus* Loew, 1848. Kuznetsov, 1987.
- E. sabulonum* (Fallén, 1817). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- E. sogdianus* Stackelberg, 1952. Kuznetsov, 1987.
- E. strigatus* (Fallén, 1817). Ogijewicz, 1938; Kirvelytė, 1958, 1959; Zalienė, 1960, 1962; Lešinskas & Pileckis, 1967; Pileckis & Žuklys, 1974; Pileckis *et al.*, 1983.
- E. tuberculatus* Rondani, 1857. Zalienė, 1960, 1962.
- Tribe Milesiini**
- Blera fallax* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, 1991.
- Lejota ruficornis* (Zetterstedt, 1843). Pakalniškis, 1991.
- Picota personata* (Harris, 1780). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Sphecomyia vespiformis* (Gorski, 1852). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Spilomyia diophthalma* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.
- Syrirta pipiens* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Temnostoma apiforme* (Fabricius, 1794). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. bombylans* (Fabricius, 1805). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- T. vespiforme* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, 1991.
- Tropidia scita* (Harris, 1780). Musteikis & Pakalniškis, 1995.
- Tribe Pipizini**
- Heringia heringi* (Zetterstedt, 1843). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Neocnemodon pubescens* (Delucchi et Pschorn-Walcher, 1955). Kuznetsov, 1987.
- N. vitripennis* (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.
- Pipiza austriaca* Meigen, 1822. Pakalniškis, 1991.
- P. bimaculata* Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987.
- P. fasciata* Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987.
- P. festiva* Meigen, 1822. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- P. lugubris* (Fabricius, 1775). Kuznetsov, 1987.
- P. luteitarsis* Zetterstedt, 1843. Kuznetsov, 1987.
- P. noctiluca* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.
- P. quadrimaculata* (Panzer, 1804). Kuznetsov, 1987.
- P. signata* Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987.
- Pipizella maculipennis* (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987; Peck, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. varipes* (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987; Peck, 1988; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. virens* (Fabricius, 1805). Kuznetsov, 1987.
- Trichopsomyia flavitarsis* (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.
- Triglyphus primus* Loew, 1840. Kuznetsov, 1987.
- Tribe Psarini**
- Psarus abdominalis* (Fabricius, 1794). Gaidienė, 1993.
- Tribe Sericomyiini**
- Arctophila fulva* (Harris, 1780). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Sericomyia lappona* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988b; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. silentis* (Harris, 1776). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Tribe Xylotini**
- Brachypalpus laphriformis* (Fallén, 1816). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Chalcosyrphus (Xylotina) nemorum* (Fabricius, 1805) = *Xylota nemorum* (Fabricius, 1805). Pakalniškis, 1991.
- C. (Xylotomima) femoratus* (Linnaeus, 1758) = *Xylota femorata* (Linnaeus, 1758). Musteikis & Pakalniškis, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Xylota abiens* Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987.
- X. florum* (Fabricius, 1805). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- X. meigeniana* Stackelberg, 1964. Kuznetsov, 1987.
- X. segnis* (Linnaeus, 1758). Kazickas, 1987; Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- X. sylvarum* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Tribe Volucellini**
- Volucella bombylans* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- V. pellucens* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Subfamily Syrphinae**
- Tribe Bacchiini**
- Baccha elongata* (Fabricius, 1775). Kuznetsov, 1987.
- B. obscuripennis* Meigen, 1822. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Tribe Crysotoxini**
- Chrysotoxum arcuatum* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.
- C. bicinctum* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. fasciolatum* (De Geer, 1776). Kuznetsov, 1987.
- C. festivum* (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.
- C. octomaculatum* Curtis, 1837. Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. vernale Loew, 1841. Kuznetsov, 1987.

C. verralli Collin, 1940. Musteikis & Pakalniškis, 1995.

Tribe Melanostomatini

Subtribe Melanostomina

Melanostoma dubium (Zetterstedt, 1837). Pakalniškis, 1991.

M. mellinum (Linnaeus, 1758). Rakauskas, 1960, 1984, 1985; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

M. scalare (Fabricius, 1794). Kuznetsov, 1987.

Xanthandrus comtus (Harris, 1780). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subtribe Platycheirina

Platycheirus albimanus (Fabricius, 1781). Kuznetsov, 1987.

P. ambiguus (Fallén, 1817)

=*Melanostoma ambiguum* (Fallén, 1817). Pakalniškis, 1991.

P. angustatus (Zetterstedt, 1843). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. clypeatus (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. discimanus (Loew, 1871). Pakalniškis, 1991.

P. fulviventris (Macquart, 1829). Kuznetsov, 1987.

P. immarginatus (Zetterstedt, 1849). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. manicatus (Meigen, 1822). Pakalniškis, 1991.

P. peltatus (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. perpallidus (Verrall, 1901). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. podagratus (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis, 1991.

P. scambus (Staeger, 1843). Rakauskas, 1960.

P. scutatus (Meigen, 1822). Rakauskas, 1985.

P. tarsalis (Scummel, 1837). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Pyrophaena granditarsis (Forster, 1771). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. rosarum (Fabricius, 1787). Pakalniškis, 1991; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Tribe Paragini

Paragus (Pandasyophthalmus) albipes Gimmerthal, 1842. Kuznetsov, 1987; Peck, 1988.

P. (P.) haemorrhous Meigen, 1822. Kuznetsov, 1987.

P. (P.) tibialis (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.

P. (Paragus) albifrons (Fallén, 1817). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

P. (P.) bicolor (Fabricius, 1794). Pakalniškis, 1991.

Tribe Syrphini

Dasysyrphus albostrigatus (Fallén, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

D. hilaris (Zetterstedt, 1843). Kuznetsov, 1987.

D. lunulatus (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.

D. postclaviger (Štys et Moucha, 1962). Kuznetsov, 1987.

D. tricinctus (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.

=*Syrphus tricinctus* (Fallén, 1817). Jonaitis & Zajackauskas, 1973.

D. venustus (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.

=*D. arcuatus* (Fallén, 1817). Musteikis & Pakalniškis, 1995.

Didea alneti (Fallén, 1817). Kuznetsov, 1987.

D. fasciata Macquart, 1834. Kuznetsov, 1987.

D. intermedia Loew, 1854. Kuznetsov, 1987.

Epistrophe (Epistrophe) grossulariae (Meigen, 1822). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

E. (E.) nitidicollis (Meigen, 1822). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

E. (E.) ochrostoma (Zetterstedt, 1849). Pakalniškis, 1991.

Episyrphus balteatus (De Geer, 1776). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*Syrphus balteatus* (De Geer, 1776). Rakauskas, 1960, 1984, 1985; Valenta & Podėnas, 1985.

Eriozona syrphoides (Fallén, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Ischyrosyrphus glaucius (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.

I. laternarius (Müller, 1776). Kuznetsov, 1987.

Leucozona lucorum (Linnaeus, 1758). Kuznetsov, 1987.

Megasyrphus annulipes (Zetterstedt, 1838). Kuznetsov, 1987.

Melangyna (Melangyna) lasiophthalma (Zetterstedt, 1843). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

M. (M.) umbellatarum (Fabricius, 1794). Kuznetsov, 1987.

Meliscaeva auricollis (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.

M. cinctella (Zetterstedt, 1843). Kuznetsov, 1987.

Metasyrphus (Lapposyrphus) lapponicus (Zetterstedt, 1838). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

M. (Metasyrphus) corollae (Fabricius, 1794). Kuznetsov, 1987; Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993.

=*Mesosyrphus corollae* (Fabricius, 1794). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*Syrphus corollae* Fabricius, 1794. Rakauskas, 1960, 1985; Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c.

M. (M.) latifasciatus (Macquart, 1829). Kuznetsov, 1987.

M. (M.) lundbecki (Soot–Ryen, 1946). Dušek & Láska, 1976.

M. (M.) luniger (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.

M. (M.) nitens (Zetterstedt, 1843). Kuznetsov, 1987.

=*Syrphus nitens* (Zetterstedt, 1843). Rakauskas, 1960, 1985.

M. (M.) punctifer (Frey, 1934). Kuznetsov, 1987.

Parasyrphus annulatus (Zetterstedt, 1838). Kuznetsov, 1987.

P. lineolus (Zetterstedt, 1843). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. nigratarsis (Zetterstedt, 1843). Kuznetsov, 1987.

- =*Mesosyrphus nigratarsis* (Zetterstedt, 1843). Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. vittiger* (Zetterstedt, 1843). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Scaeva pyrastris* (Linnaeus, 1758). Rakauskas, 1960, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. selenitica* (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.
- Sphaerophoria abbreviata* Zetterstedt, 1859. Kuznetsov, 1987.
- S. indiana* Bigot, 1884. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- S. loewi* Zetterstedt, 1843. Kuznetsov, 1987.
- S. menthastri* (Linnaeus, 1758). Rakauskas, 1960, 1984, 1985; Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *S. picta* (Meigen, 1822). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. philanthus* (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987.
= *S. dubia* Zetterstedt, 1849. Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. rueppelli* (Wiedemann, 1830). Kuznetsov, 1987.
- S. scripta* (Linnaeus, 1758). Rakauskas, 1960; Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. taeniata* (Meigen, 1822). Kuznetsov, 1987; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Syrphus ribesii* (Linnaeus, 1758). Rakauskas, 1960, 1984, 1985; Lešinskas & Pileckis, 1967; Jonaitis & Zajančkauskas, 1973; Podėnas, 1988c; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. torvus* Osten Sacken, 1875. Rakauskas, 1960; Valenta & Podėnas, 1985a; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. vitripennis* Meigen, 1822. Rakauskas, 1960, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Xanthogramma citrofasciatum* (De Geer, 1776). Kuznetsov, 1987.
- X. pedissequum* (Harris, 1776). Kuznetsov, 1987.
- Subfamily Microdontinae**
- Microdon devius* (Linnaeus, 1761). Kuznetsov, 1987; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. eggeri* Mik, 1897. Pakalniškis, 1991.
- M. latifrons* Loew, 1856. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. mutabilis* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Family PIPUNCULIDAE**
- Chalarus spurius* (Fallén, 1816). Pakalniškis, 1991.
- Dorylomorpha haemorrhoidalis* (Zetterstedt, 1838). Kuznetsov & Kuznetsova, 1994; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- D. hungarica* (Aczél, 1939). Kuznetsov & Kuznetsova, 1994.
- D. lautereri* Albrecht, 1990. Kuznetsov & Kuznetsova, 1994.
- D. maculata* (Walker, 1834). Kuznetsov & Kuznetsova, 1994.
- D. platystilis* Albrecht, 1979. Kuznetsov & Kuznetsova, 1994.
- D. xanthocera* (Kowarz, 1887). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Eudorylas coloratus* (Becker, 1898). Podėnas, 1988b.
- E. melanostolus* (Becker, 1898). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Pipunculus campestris* Latreille, 1805
= *P. ater* Meigen, 1824. Podėnas, 1988b.
- P. thomsoni* Becker, 1898. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- P. varipes* Meigen, 1824. Podėnas, 1988b.
- Tomosvaryella sylvatica* (Meigen, 1824). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *Alloneura sylvatica* (Meigen, 1824). Pakalniškis, 1991; Ivinskis *et al.*, 1993.
- Family CONOPIDAE**
- Subfamily Conopinae**
- Tribe Conopini**
- Conops (Conops) flavipes* Linnaeus, 1758. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (C.) quadrifasciatus* De Geer, 1776. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- C. (C.) strigatus* Wiedemann, 1824. Gaidienė, 1993.
- C. (C.) vesicularis* Linnaeus, 1761. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Physocephala chrysorrhoea* (Meigen, 1824). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- P. rufipes* (Fabricius, 1781). Pakalniškis, 1991; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. vittata* (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Subfamily Myopinae**
- Tribe Myopini**
- Myopa buccata* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- M. fasciata* Meigen, 1804. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. testacea* (Linné, 1767). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Thecophora atra* (Fabricius, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- T. fulvipes* (Robineau-Desvoidy, 1830)
= *T. sundewalli* (Zetterstedt, 1844). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- T. pusilla* (Meigen, 1824). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Tribe Sicini**
- Sicus ferrugineus* (Linnaeus, 1761). Zimina, 1981; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Tribe Zodionini**
- Zodion notatum* (Meigen, 1804). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family MICROPEZIDAE

Compsobata (Compsobata) cibaria (Linnaeus, 1761). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

C. (Trilophyrobata) nigricornis (Zetterstedt, 1838) = *Calobata nigricornis* Zetterstedt, 1838. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Micropeza angustipennis Loew, 1868. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

M. corrigiolata (Linnaeus, 1767). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Family MEGAMERINIDAE

Megamerina dolium (Fabricius, 1805). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family PSILIDAE

Chamaepsila (Chamaepsila) atra (Meigen, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

C. (C.) gracilis (Meigen, 1826) = *Psila gracilis* Meigen, 1826. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (C.) nigra (Fallén, 1820) = *Psila nigra* (Fallén, 1820). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (C.) nigricornis (Meigen, 1826) = *Psila nigricornis* Meigen, 1826. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. (C.) pectoralis (Meigen, 1826) = *Psila pectoralis* Meigen, 1826. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (C.) problematica Hennig, 1941 = *Psila problematica* (Hennig, 1941). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (C.) rosae (Fabricius, 1794) = *Psila rosae* (Fabricius, 1794). Ogijewicz, 1930, 1932, 1938; Vinickas, 1957; Kirvelytė, 1958, 1959; Zalienė, 1960; Lešinskas *et al.*, 1975.

C. (C.) rufa (Meigen, 1826) = *Psila rufa* Meigen, 1826. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (Tetrapsila) obscuritarsis (Loew, 1856) = *Psila obscuritarsis* Loew, 1856. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Chyliza (Chyliza) vittata Meigen, 1826. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Loxocera (Loxocera) albiseta (Schrank, 1803). Podėnas, 1988b.

L. (L.) aristata (Panzer, 1801) = *L. ichneumonea* (Linnaeus, 1761). Podėnas, 1988b; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

L. (L.) fulviventris Meigen, 1826. Podėnas, 1988b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

L. (L.) sylvatica Meigen, 1826. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Psila fimetaria (Linnaeus, 1761). Valenta & Podėnas, 1985a.

P. merdaria (Collin, 1944). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family OTITIDAE

Ceroxys urticae (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Kazickas, 1987.

Herina frondescentiae (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

H. palustris (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Melieria crassipennis (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

M. omissa (Meigen, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Seioptera vibrans (Linnaeus, 1758). Kazickas, 1987.

Family TEPHRITIDAE

Acidia cognata (Wiedemann, 1817) = *Prionimera cognata* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.

Acinia corniculata (Zetterstedt, 1819). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Anomoia permunda (Harris, 1776) = *Phagocarpus permundus* Harris, 1776. Dirlbek, 1982.

Campiglossa argyrocephala (Loew, 1844) = *Paroxyna argyrocephala* (Loew, 1844). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Carpomya schineri (Loew, 1856). Richter, 1981.

Cerajocera ceratocera (Hendel, 1913). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. plagiata (Dahlbohm, 1850). Pakalniškis, 1991.

Chaetorellia jaceae (Robineau-Desvoidy, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. loricata (Rondani, 1870). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Cryptaciura rotundiventris (Fallén, 1814). Pakalniškis, 1991.

Dithryca guttularis (Meigen, 1826). Valenta & Podėnas, 1985a.

Euleia heracleii (Linnaeus, 1758). Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

= *Philophylla heracleii* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, 1983; Pileckis *et al.*, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.

Heringina guttata (Fallén, 1814). Gaidienė, 1993.

Ictericones zelleri (Loew, 1844). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Myoleja (Myoleja) caesio (Harris, 1776). Dirlbek, 1982.

Myopites inulaedyssentericae Blot, 1827 = *M. blotti* de Brėbisson, 1827. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Noeeta (Noeeta) pupillata (Fallén, 1814). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

- Orellia colon* (Meigen, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- O. distans* (Loew, 1847). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- O. ruficauda* (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- O. tussilaginis* (Fabricius 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- O. winthemi* (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Oxyna flavipennis* (Loew, 1844). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- O. nebulosa* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- O. parietina* Zetterstedt, 1855. Pakalniškis, 1991.
- Paroxyna achyrophori* (Loew, 1869). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- P. bidentis* (Robineau-Desvoidy, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- P. difficilis* Hendel, 1927. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- P. loewiana* Hendel, 1927. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- P. tessellata* (Loew, 1844). Sawicka-Milewska, 1929.
- Platyparea discoidea* (Fabricius, 1787)
= *Platyparella discoidea* (Fabricius, 1787). Dirlbek, 1982.
- P. poeciloptera* (Schrank, 1776). Podėnas, 1988b.
- Rhagoletis alternata* (Fallén, 1814). Pileckis & Žuklys, 1974; Slauta, 1975; Miseliūnienė *et al.*, 1979; Bartninkaitė *et al.*, 1980, 1981; Zajančkauskas, 1984; Bartninkaitė, 1985.
- R. cerasi* (Linnaeus, 1758). Pileckis & Žuklys, 1974; Lešinskas *et al.*, 1975; Dirlbek, 1982; Zajančkauskas, 1984.
- R. meigeni* (Loew, 1844). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Sitarea scorzonerae* Robineau-Desvoidy, 1830
= *Chaetostomella cylindrica* Robineau-Desvoidy, 1830. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Sphenella marginata* (Fallén, 1814). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Tephritis arnicae* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, 1991.
- T. cometa* (Loew, 1840). Pakalniškis, 1991.
- T. conura* (Loew, 1844). Gaidienė, 1993.
- T. hyoscyami* (Linnaeus, 1758). Gaidienė, 1993.
- T. leontodontis* (De Geer, 1776). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- T. rydeni* Hering, 1956. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Trupanea stellata* (Fuessly, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Trypeta artemisiae* (Fabricius, 1794). Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.
- T. zoe* Meigen, 1826. Dirlbek, 1982; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Urophora (Asimoneura) stigma* (Loew, 1840)
= *Tephritis stigma* (Loew, 1840). Movšovičius, 1941b.
- U. (Urophora) affinis* (Frauenfeld, 1857)
= *Euribia affinis* (Frauenfeld, 1857). Dirlbek, 1982.
- U. (U.) aprica* (Fallén, 1820). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- U. (U.) cardui* (Linnaeus, 1758)
= *Tephritis cardui* (Linnaeus, 1758). Movšovičius, 1941b.
- U. (U.) cuspidata* (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- U. (U.) jaceana* (Hering, 1935). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- U. (U.) macrura* (Loew, 1855). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- U. (U.) quadrifasciata* (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- U. (U.) solstitialis* (Linnaeus, 1758). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- U. (U.) stylata* (Fabricius, 1775)
= *Euribia stylata* (Fabricius, 1775). Dirlbek, 1982.
- Vidalia spinifrons* (Schroeder, 1913). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Xyphosia (Xyphosia) miliariae* (Schrank, 1781). Podėnas, 1988b.
- Family HELCOMYZIDAE**
- Malacomyia sciomyzina* (Haliday, 1833). Gorodkov, 1984a.
- Family COELOPIDAE**
- Coelopa (Fucomyia) frigida* (Fabricius, 1805). Gorodkov, 1984b.
- Family DRYOMYZIDAE**
- Dryomyza analis* Fallén, 1820
= *Neuroctena analis* (Fallén, 1820). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- D. flaveola* (Fabricius, 1794). Gaidienė, 1993.
- Family SEPSIDAE**
- Nemopoda nitidula* (Fallén, 1820). Zuska & Pont, 1984.
- N. pectinulata* Loew, 1873. Zuska & Pont, 1984.
- Saltella sphondylii* (Schrank, 1803). Zuska & Pont, 1984.
- Sepsis cynipsea* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- S. duplicata* Haliday, 1838. Zuska & Pont, 1984.
- S. fulgens* Meigen, 1826. Zuska & Pont, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. punctum* (Fabricius, 1794). Zuska & Pont, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. violacea* Meigen, 1826. Zuska & Pont, 1984.
- Themira annulipes* (Meigen, 1826). Zuska & Pont, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

T. leachi (Meigen, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
T. lucida (Staeger, 1844). Zuska & Pont, 1984.
T. putris (Linnaeus, 1758). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Family SCIOMYZIDAE

Subfamily Phaeomyiinae.

Pelidnoptera nigripennis (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992

Subfamily Sciomyzinae

Tribe Sciomyzini

Colobaea bifasciella (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. distincta (Meigen, 1830). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

Pherbellia albocostata (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. austera (Meigen, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. cinerella (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

P. clathrata (Loew, 1874). Elberg, 1968a; Elberg & Rozkošný, 1978; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

P. dubia (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

P. griseola (Fallén, 1820). Rozkošný & Elberg, 1984.

P. grisescens (Meigen, 1830). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

P. nana (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

P. pallidiventrtris (Fallén, 1820). Rozkošný & Elberg, 1984.

P. schoenherri (Fallén, 1826). Elberg, 1968a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*P. punctata* (Fabricius, 1794). Rozkošný, 1979.

P. scutellaris (von Roser, 1840). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

P. ventralis (Fallén, 1820). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Pteromicra angustipennis (Staeger, 1845). Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

P. glabricula (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný & Elberg, 1984.

P. leucopeza (Meigen, 1838). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

Sciomyza dryomyzina Zetterstedt, 1846. Rozkošný & Elberg, 1984.

S. simplex Fallén, 1820. Elberg, 1968a; Rozkošný & Elberg, 1984.

S. testacea Macquart, 1835. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

Tetanura pallidiventrtris Fallén, 1820. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

Tribe Tetanocerini

Antichaeta analis (Meigen, 1830). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

A. atriseta (Loew, 1849). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. brevipennis (Zetterstedt, 1846). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Coremacera fabricii Rozkošný, 1981. Rozkošný & Elberg, 1984.

=*C. cincta* (Fabricius, 1794). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

=*Statinia cincta* (Fabricius, 1794). Elberg, 1968b.

C. marginata (Fabricius, 1775). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

Dichetophora finlandica Verbeke, 1964. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

Dictya umbrarum (Linnaeus, 1758). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

Elgiva cucularia (Linnaeus, 1767). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

E. sollicita (Harris, 1780). Rozkošný & Elberg, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

=*E. rufa* (Panzer, 1798). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.

Euthycera chaerophylli (Fabricius, 1798). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

E. fumigata (Scopoli, 1763). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

Hydromya dorsalis (Fabricius, 1775). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Knutsonia (Knutsonia) albiseta (Scopoli, 1763). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

K. (Tumidicercus) lineata (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Limnia paludicola Elberg, 1965. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

L. unguicornis (Scopoli, 1763). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Valenta & Podėnas, 1985a.

Pherbina coryleti (Scopoli, 1763). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. intermedia Verbeke, 1948. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

Psacadina verbekei Rozkošný, 1975. Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

P. punctata: Elberg, 1968a.

P. vittigera (Schiner, 1864). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

P. zernyi (Mayer, 1953). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Renocera pallida (Fallén, 1820). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

R. striata (Meigen, 1830). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.

- R. stroblii* Hendel, 1900. Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.
R. fuscinervis: Elberg, 1968a.
Sepedon spegea (Fabricius, 1775). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
S. spinipes (Scopoli, 1763). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Tetanocera amurensis Hendel, 1909. Pakalniškis, 1991.
T. arrogans Meigen, 1830. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
T. elata (Fabricius, 1781). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.
T. ferruginea Fallén, 1820. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
 =*T. brunnipennis* Frey, 1924. Pakalniškis, 1991.
T. freyi Stackelberg, 1963. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.
T. fuscinervis (Zetterstedt, 1838)
 =*T. unicolor* Loew, 1847. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.
T. gracilior Stackelberg, 1963. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
T. hyalipennis von Roser, 1840. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
T. montana Day, 1881. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.
T. phyllophora Melander, 1920. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979; Rozkošný & Elberg, 1984.
T. robusta Loew, 1847. Rozkošný & Elberg, 1984.
T. silvatica Meigen, 1830. Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.
Trypetoptera punctulata (Scopoli, 1763). Elberg, 1968a; Rozkošný, 1979.
- Family LAUXANIIDAE**
Subfamily Homoneurinae
Homoneura biumbrata (Loew, 1847). Remm, 1972; Papp, 1984a.
H. interstincta (Fallén, 1820). Remm, 1972; Papp, 1984a.
H. modesta (Loew, 1857). Papp, 1984a.
H. tesque: Remm, 1972.
H. notata (Fallén, 1820). Remm, 1972; Papp, 1984a.
H. rectangulata Czerny, 1932. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Subfamily Lauxaniinae**
Aulogastromyia anisodactyla (Loew 1845). Remm, 1972; Papp, 1984a.
Calliopum aeneum (Fallén, 1820). Remm, 1972.
C. elisae (Meigen, 1826). Remm, 1972.
C. simillimum (Collin, 1933). Remm, 1972; Papp, 1984a.
Eusapromyza balioptera Czerny, 1932. Remm, 1972; Papp, 1984a.
Lauxania (Lauxania) cylindricornis (Fabricius, 1794). Remm, 1972.
Lyciella affinis (Zetterstedt, 1847). Remm, 1972; Papp, 1984a.
L. decempunctata (Fallén, 1820). Remm, 1972; Papp, 1984a.
L. decipiens (Loew, 1847). Remm, 1972; Papp, 1984a.
L. illota (Loew, 1847). Remm, 1972; Papp, 1984a.
L. pallidiventrtris (Fallén, 1820). Remm, 1972.
L. platycephala (Loew, 1847). Remm, 1972; Papp, 1984a.
L. rorida (Fallén, 1820). Remm, 1972; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
L. subfasciata (Zetterstedt, 1838). Remm, 1972; Papp, 1984a.
Minettia (Frendelia) longipennis (Fabricius, 1794). Remm, 1972; Papp, 1984a.
M. (Minettia) fasciata (Fallén, 1826). Remm, 1972; Rakauskas, 1974; Papp, 1984a.
M. (M.) loewi (Schiner, 1864). Remm, 1972.
M. (M.) lupulina (Fabricius, 1787). Remm, 1972.
M. (M.) plumicornis (Fallén, 1820). Remm, 1972; Papp, 1984a.
M. (M.) rivosa (Meigen, 1826). Rakauskas, 1974.
Sapromyza (Sapromyza) albiceps Fallén, 1820. Remm, 1972; Papp, 1984a.
S. (S.) apicalis Loew, 1847. Remm, 1972; Papp, 1984a.
S. (S.) basalis Zetterstedt, 1847. Remm, 1972; Papp, 1984a.
S. (S.) opaca Becker, 1895. Remm, 1972.
S. (S.) sexpunctata Meigen, 1826. Remm, 1972.
S. (Sapromyzosoma) quadripunctata (Linnaeus, 1767). Remm, 1972.
 =*Lyciella quadripunctata* (Linnaeus, 1767). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
S. (Schumannimyia) hyalinata (Meigen, 1826). Remm, 1972; Papp, 1984a.
Tricholauxania praeusta (Fallén, 1820). Remm, 1972.
Trigonometopus frontalis (Meigen, 1830). Papp, 1984a.
- Family CHAMAEMYIIDAE**
Chamaemyia aestiva Tanasijtshuk, 1970. Pakalniškis, 1991.
C. flavipalpis (Haliday, 1838). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
C. juncorum (Fallén, 1823). Tanasijtshuk, 1984, 1986.
C. polystigma (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1991.
Leucopis (Leucopis) annulipes Zetterstedt, 1848. Tanasijtshuk, 1986.
 =*L. caucasica* Tanasijtshuk, 1961. Rakauskas, 1985; Tanasijtshuk & Rakauskas, 1983.
L. (L.) aphidiperda Rondani, 1847. Tanasijtshuk, 1986.
L. aphidivora: Rakauskas, 1985; Tanasijtshuk & Rakauskas, 1983.
L. (L.) argentata Heeger, 1848. Tanasijtshuk, 1986.
L. conciliata: Rakauskas, 1985; Tanasijtshuk & Rakauskas, 1983.
Parochthiphila (Parochthiphila) spectabilis (Loew, 1858). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family NEOTTIOPHILIDAE

Actenoptera hilarella (Zetterstedt, 1847). Valenta & Podėnas, 1985a.

Family PALLOPTERIDAE**Subfamily Pallopterinae**

Palloptera modesta (Meigen, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

P. trimacula (Meigen, 1826). Pakalniškis, 1991.

Family LONCHAEIDAE**Subfamily Lonchaeinae****Tribe Earomyiini**

Earomyia schistopyga Collin, 1953. Dumčius, 1985.

Lonchaea chorea (Fabricius, 1781). Kazickas, 1987.

L. corusca Czerny, 1934. Kovalev & Morge, 1984.

Family ODINIIDAE

Odinia xanthocera Collin, 1952. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family AGROMYZIDAE**Subfamily Agromyzinae**

Agromyza abiens Zetterstedt, 1848. Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.

A. albipennis Meigen, 1830. Pakalniškis, 1982b, 1985; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. albitarsis Meigen, 1830. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. alnibetulae Hendel, 1931. Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985 (part). 1993 (part); Podėnas & Pakalniškis, 1997 (part).

A. alnivora Spencer, 1969. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.

A. alnibetulae: Ivinskis *et al.*, 1985 (part). 1993 (part); Podėnas & Pakalniškis, 1997 (part).

A. anthracina Meigen, 1830. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. bicaudata Hendel, 1920. Pakalniškis, 1986.

A. bromi Spencer, 1966. Pakalniškis, 1988a.

A. cinerascens Macquart, 1835. Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. felleri Hering, 1941. Pakalniškis, 1998c.

A. ferruginosa van der Wulp, 1871. Pakalniškis, 1986; Ivinskis *et al.*, 1985.

A. filipendulae Spencer, 1976. Pakalniškis, 1988a; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. flaviceps Fallén, 1823. Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. flavipennis Hendel, 1920. Pakalniškis, 1993.

A. frontella (Rondani, 1875). Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. hendeli Griffiths, 1973. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. nigripes: Pakalniškis, 1982b, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985.

A. intermittens (Becker, 1907). Pakalniškis, 1988b.

A. lathyri Hendel, 1923. Pakalniškis, 1993.

A. lucida Hendel, 1920. Pakalniškis, 1993.

A. luteitarsis (Rondani, 1875). Pakalniškis, 1998c.

A. marionae Griffiths, 1963. Pakalniškis, 1996a.

A. mobilis Meigen, 1830. Pakalniškis, 1986; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. nana Meigen, 1830. Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. nigrella (Rondani, 1875). Pakalniškis, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. nigrescens Hendel, 1920. Pakalniškis, 1993.

A. nigripes Meigen, 1830. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. graminicola: Pakalniškis, 1986.

A. nigrociliata Hendel, 1931. Pakalniškis, 1988a.

A. orobi Hendel, 1920. Pakalniškis, 1993.

A. phragmitidis Hendel, 1922. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.

A. polygoni Hering, 1941. Pakalniškis, 1995.

A. potentillae (Kaltenbach, 1864). Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. pseudoreptans Nowakowski, 1967. Pakalniškis, 1995.

A. pseudorufipes Nowakowski, 1964. Pakalniškis, 1993.

A. reptans Fallén, 1823. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. rondensis Strobl, 1900. Pakalniškis, 1993.

A. rufipes Meigen, 1830. Pakalniškis, 1993.

A. salicina Hendel, 1922. Pakalniškis, 1991.

A. spenceri Griffiths, 1963. Pakalniškis, 1993.

A. spiraeoidearum Hering, 1957. Pakalniškis, 1986.

A. sulfuriceps Strobl, 1898. Pakalniškis, 1986.

A. varicornis Strobl, 1900. Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.

A. vicifoliae Hering, 1932. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. woerzi Groschke, 1957. Pakalniškis, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. lyneborgi: Pakalniškis, 1990.

Hexomyza simplicoides (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1990.

Melanagromyza aeneoventris (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1986, 1996b.

M. albocilia Hendel, 1930. Pakalniškis, 1988a, 1996b.

M. angeliciphaga Spencer, 1969. Pakalniškis, 1988b, 1996b.

M. arnicarum Hering, 1942. Pakalniškis, 1996b.

M. artemisiae Spencer, 1957. Pakalniškis, 1993, 1996b.

M. astragali Spencer, 1976. Pakalniškis, 1992a, 1996b.

M. chaerophylli Spencer, 1969. Pakalniškis, 1993 (part), 1996a, 1996b.

M. cunctans (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1992a, 1996b.

M. dettmeri Hering, 1933. Pakalniškis, 1986, 1996b.

M. eupatorii Spencer, 1957. Pakalniškis, 1986, 1996b.

- M. lappae* (Loew, 1850). Pakalniškis, 1988b, 1996b.
M. nartshukae **Pakalniškis, 1996b.**
M. nigrisssima Spencer, 1976. Pakalniškis, 1996a, 1996b.
M. chaerophylli: Pakalniškis, 1993 (part).
M. oligophaga Spencer, 1990. Pakalniškis, 1996b.
M. polemonii Rohdendorf, 1953. Pakalniškis, 1993, 1996b.
M. pubescens Hendel, 1923. Pakalniškis, 1996b.
 =*Ophiomyia pubescens* (Hendel, 1923). Pakalniškis, 1983.
M. rohdendorfi Spencer, 1966. Pakalniškis, 1988a, 1996b.
M. sativae Spencer, 1957. Pakalniškis, 1996b.
M. submetallescens Spencer, 1966. Pakalniškis, 1996b, 1998b.
M. symphyti Griffiths, 1963. Pakalniškis, 1993, 1996b.
M. tschirnhausi **Pakalniškis, 1996b.**
M. limata: Pakalniškis, 1992a.
M. verbasci Spencer, 1957. Pakalniškis, 1988a, 1996b.
M. zlobini **Pakalniškis, 1996b.**
Ophiomyia alliariae Hering, 1957. Pakalniškis, 1994, 1996a.
O. vitiosa: Pakalniškis, 1992a.
O. aquilegiana Lundquist, 1947. Pakalniškis, 1994.
O. beckeri (Hendel, 1923). Pakalniškis, 1983, 1994; Ivinskis *et al.*, 1985.
O. cunctata (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1982b, 1994; Ivinskis *et al.*, 1985.
O. curvipalpis (Zetterstedt, 1848). Pakalniškis, 1986, 1994 (part), 1998b.
O. disordens **Pakalniškis, 1998b.**
O. curvipalpis: Pakalniškis, 1994 (part).
O. fennoniensis Spencer, 1976. Pakalniškis, 1994.
O. galii Hering, 1937. Pakalniškis, 1998c.
O. gnaphalii Hering, 1949. Pakalniškis, 1998c.
O. heracleivora Spencer, 1957. Pakalniškis, 1988a, 1994, 1996a, 1998b.
O. heringi Starý, 1930. Pakalniškis, 1986, 1994; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
O. hieracii Spencer, 1964. Pakalniškis, 1986, 1994.
O. io **Pakalniškis, 1998b.**
O. ivinskisi **Pakalniškis, 1996a.**
O. labiatarum Hering, 1937. Pakalniškis, 1988a, 1994, 1996a, 1998b.
O. longilingua (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1988a, 1994.
O. maura (Meigen, 1938). Pakalniškis, 1982b, 1994; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
O. melandricaulis Hering, 1943. Pakalniškis, 1993, 1994.
O. melandryi de Meijere, 1924. Pakalniškis, 1988a, 1994.
O. gnaphalii: Pakalniškis, 1991 (part).
O. nasuta (Melander, 1913). Pakalniškis, 1988a, 1994.
O. ononidis Spencer, 1966. Pakalniškis, 1993, 1994, 1996a.
O. orbiculata (Hendel, 1931). Ivinskis *et al.*, 1985; Pakalniškis, 1989, 1994; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
O. paramaura **Pakalniškis, 1994.**
O. pinguis (Fallén, 1820). Pakalniškis, 1988a, 1994.
O. pulicaria (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1983, 1994; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
O. ranunculicaulis Hering, 1949. Pakalniškis, 1991, 1994.
O. skanensis Spencer, 1976. Pakalniškis, 1988a, 1994, 1998b.
O. slovaca Černý, 1994. Pakalniškis, 1996a.
 =*O. repentina* **Pakalniškis, 1994.**
O. spenceri Černý, 1985. Pakalniškis, 1994, 1998b.
O. gnaphalii: Pakalniškis, 1991 (part).
O. stenophaga **Pakalniškis, 1998b.**
O. submaura Hering, 1926. Pakalniškis, 1988a, 1994, 1996a.
O. tranquilla **Pakalniškis, 1998b.**
O. vitiosa Spencer, 1964. Pakalniškis, 1996a.
Subfamily Phytomyzinae
Amauromyza (Amauromyza) obscura (Rohdendorf, 1959). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
 =*Melanophytobia obscura* (Rohdendorf, 1959). Pakalniškis, 1989.
A. (Cephalomyza) chenopodivora Spencer, 1971. Pakalniškis, 1986; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
A. (C.) monfalconensis (Strobl, 1909). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
A. (Trilobomyza) flavifrons (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
A. (T.) gyrans (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1986.
A. (T.) labiatarum (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
A. (T.) verbasci (Bouché, 1847). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
Aulagromyza anteposita (Strobl, 1898). Pakalniškis, 1998c.
A. buhri (de Meijere, 1938)
 =*Paraphytomyza buhri* (de Meijere, 1938). Pakalniškis, 1988a.
A. caraganae (Rohdendorf-Holmanová, 1959)
 =*Paraphytomyza caraganae* (Rohdendorf-Holmanová, 1959). Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1993.
A. fulvicornis (Hendel, 1935). Pakalniškis, 1993.
A. hendeliana (Hering, 1926)
 =*Paraphytomyza hendeliana* (Hering, 1926). Pakalniškis, 1988a.
A. lucens (de Meijere, 1924). Pakalniškis, 1993.
A. luteoscutellata (de Meijere, 1924). Pakalniškis, 1995.
A. populi (Kaltenbach, 1864)
 =*Paraphytomyza populi* (Kaltenbach, 1864). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
A. populicola (Walker, 1853)
 =*Paraphytomyza populicola* (Walker, 1853). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.

- A. similis* (Brischke, 1881)
= *Paraphytomyza similis* (Brischke, 1881). Pakalniškis, 1992a.
- A. tremulae* (Hering, 1957). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *Paraphytomyza tremulae* (Hering, 1957). Pakalniškis, 1988a.
- A. tridentata* (Loew, 1858)
= *Paraphytomyza tridentata* (Loew, 1858). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- A. trivittata* (Loew, 1873)
= *Paraphytomyza trivittata* (Loew, 1873). Pakalniškis, 1988a.
- A. zernyi* (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1998c.
- Calycomyza artemisiae* (Kaltenbach, 1856). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- C. solidaginis* (Kaltenbach, 1869). Pakalniškis, 1998c.
- C. subapproximata* (Sasakawa, 1955). Zlobin & Pakalniškis, 1993; Pakalniškis, 1998b.
- Cerodontha (Butomomyza) angulata* (Loew, 1869). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (B.) eucaricis* Nowakowski, 1967. Pakalniškis, 1998c.
- C. (B.) pseuderrans* (Hendel, 1931). Pakalniškis, 1998c.
- C. (B.) scirpi* (Karl, 1926). Pakalniškis, 1993.
- C. (B.) scutellaris* (von Roser, 1840). Pakalniškis, 1993.
- C. (Cerodontha) affinis* (Fallén, 1823). Zlobin, 1979; Papp, 1984b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (C.) denticornis* (Panzer, 1806). Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (C.) fulvipes* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1996.
- C. (C.) hennigi* Nowakowski, 1967. Pakalniškis, 1988a.
- C. (C.) stackelbergi* Nowakowski, 1972. Pakalniškis, 1993.
- C. (Dizygomyza) bimaculata* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (D.) brisiaca* Nowakowski, 1972. Pakalniškis, 1988a.
- C. (D.) caricicola* (Hering, 1926). Pakalniškis, 1993, 1996b.
- C. (D.) elbergi* Nowakowski, 1972. Pakalniškis, 1993.
- C. (D.) fasciata* (Strobl, 1880). Pakalniškis, 1988a.
- C. (D.) ireos* (Robineau-Desvoidy, 1851). Pakalniškis, 1986; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (D.) luctuosa* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1988a.
- C. (D.) morosa* (Meigen, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. caricicola*: Pakalniškis, 1986.
- C. (D.) suturalis* (Hendel, 1931). Pakalniškis, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (Icteromyza) capitata* (Zetterstedt, 1848). Pakalniškis, 1986; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (I.) geniculata* (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1998c.
- C. (Phytagromyza) flavocingulata* (Strobl, 1909). Pakalniškis, 1988a.
- C. (Poemyza) atra* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1986; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (P.) calamagrostidis* Nowakowski, 1967. Pakalniškis, 1988a.
- C. (P.) estlandica* Zlobin, 1993. Pakalniškis, 1998c.
- C. pygmina*: Pakalniškis, 1988a (part).
- C. (P.) imbuta* (Meigen, 1838). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- = *C. deschampsiae* Spencer, 1957. Pakalniškis, 1988a.
- C. (P.) incisa* (Meigen, 1830). Papp, 1984b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (P.) lapplandica* (Rydén, 1956). Pakalniškis, 1991.
- C. (P.) lateralis* (Macquart, 1835). Pakalniškis, 1988a.
- C. (P.) muscina* (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1982b, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (P.) phragmitidis* Nowakowski, 1967. Pakalniškis, 1993.
- C. (P.) pygmaea* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (P.) pygmina* (Hendel, 1931). Pakalniškis, 1988a (part).
- C. (P.) spencerae* Zlobin, 1993.
- C. inconspicua*: Pakalniškis, 1993.
- C. (P.) superciliosa* (Zetterstedt, 1860). Pakalniškis, 1991.
- C. (P.) thunbergi* Nowakowski, 1967. Pakalniškis, 1991.
- C. (Xenophytomyza) atronitens* (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (X.) biseta* (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- C. (X.) venturii* Nowakowski, 1967. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Chromatomyia farfarella* (Hendel, 1935)
= *Phytomyza farfarella* Hendel, 1935. Pakalniškis, 1988a.
- C. hecate* **Pakalniškis, 1998a** (= *gentianae* (Hendel, 1920)).
- C. horticola* (Goureaux, 1851). Ivinskis *et al.*, 1993; Pakalniškis, 1996; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Phytomyza albiceps*: Mastauskis, 1929, 1933.
- P. atricornis*: Ogijewicz, 1930, 1932; Ruszkowski, 1933; Zalienė, 1960; Pileckis & Žuklys, 1974; Pileckis *et al.*, 1983.
- P. geniculata*: Mastauskis, 1929, 1933.
- = *P. horticola* Goureaux, 1851. Pakalniškis, 1984, 1989, Ivinskis *et al.*, 1985.
- C. isicae* Hering, 1962. Pakalniškis, 1994.
- C. loniceriae* (Robineau-Desvoidy, 1851)
= *Phytomyza loniceriae* Robineau-Desvoidy, 1851. Pakalniškis, 1982b, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985.
- C. luzulae* (Hering, 1924). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *Phytomyza luzulae* Hering, 1924. Pakalniškis, 1988a.
- C. milii* (Kaltenbach, 1864). Pakalniškis, 1994; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *Phytomyza milii* Kaltenbach, 1864. Pakalniškis, 1986.

- C. nigra* (Meigen, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *Phytomyza nigra* Meigen, 1830. Pakalniškis, 1986.
- C. norwegica* (Rydén, 1957). Pakalniškis, 1994.
- C. periclymeni* (de Meijere, 1924)
= *Phytomyza periclymeni* de Meijere, 1924.
Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- C. primulae* Robineau-Desvoidy, 1851
= *Phytomyza primulae* Goureau, 1851. Pakalniškis, 1986.
- C. ramosa* (Hendel, 1923). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
= *Phytomyza ramosa* Hendel, 1923. Pakalniškis, 1982a; Ivinskis *et al.*, 1985.
- C. styriaca* Griffiths, 1980. Pakalniškis, 1994.
- C. succisae* (Hering, 1922)
= *Phytomyza succisae* Hering, 1922. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- Galiomyza beckeri* (Strobl, 1909). Pakalniškis, 1998a.
- Liriomyza amoena* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1995.
- L. angulicornis* (Malloch, 1918). Pakalniškis, 1992a.
- L. anthemidis* **Pakalniškis, 1994.**
- L. artemisicola* de Meijere, 1924. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- L. aterrima* **Pakalniškis, 1998a.**
- L. bryoniae* (Kaltenbach, 1858). Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985.
= *L. solani* Hering, 1927. Pileckis *et al.*, 1983.
- L. buhri* Hering, 1937. Pakalniškis, 1988a.
- L. cannabis* Hendel, 1931. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- L. centaureae* Hering, 1927. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- L. cicerina* (Rondani, 1875). Pakalniškis, 1993.
- L. congesta* (Becker, 1903). Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
L. trifolii: Pileckis & Žuklys, 1974.
- L. coronillae* **Pakalniškis, 1994.**
- L. demeijerei* Hering, 1930. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. equiseti* de Meijere, 1924. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. eupatoriana* Spencer, 1954. Pakalniškis, 1993.
- L. eupatorii* (Kaltenbach, 1873). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- L. flaveola* (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1986; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. flavopicta* Hendel, 1931. Pakalniškis, 1994.
- L. furva* Spencer, 1976. Pakalniškis, 1988a (part). 1998a.
- L. galiivora* (Spencer, 1969)
= *Galiomyza galiivora* Spencer, 1969. Pakalniškis, 1988a.
- L. graminivora* Hering, 1949
L. pusio: Pakalniškis, 1988b.
- L. groschkei* Spencer, 1956. Pakalniškis, 1998c.
- L. gypsophilae* Beiger, 1972. Pakalniškis, 1998a.
- L. hampsteadensis* Spencer, 1971. Pakalniškis, 1995.
- L. heringi* Nowakowski, 1961. Pakalniškis, 1986.
- L. hieracii* (Kaltenbach, 1862). Pakalniškis, 1991.
- L. hieracivora* Spencer, 1971. Pakalniškis, 1986.
- L. infusata* Hering, 1926. Pakalniškis, 1986.
- L. intonsa* Spencer, 1976. Pakalniškis, 1986, 1994.
- L. ivanauskasi* **Pakalniškis, 1998a.**
- L. labanoro* **Pakalniškis, 1992a** (= ? *subvirgo* Rohdendorf-Holmanová, 1960).
- L. lituanica* **Pakalniškis, 1992a**, 1996b, 1998a.
- L. lutea* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1988a.
- L. obliqua* Hendel, 1931. Pakalniškis, 1998c.
- L. oldenbergi* Hering, 1933. Pakalniškis, 1998a.
- L. orbona* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1995.
- L. phryne* Hendel, 1931. Pakalniškis, 1988a.
- L. pisivora* Hering, 1957. Pakalniškis, 1998c.
- L. pseudopygmina* (Hering, 1933). Pakalniškis, 1996a.
- L. ptarmicae* de Meijere, 1925. Pakalniškis, 1982b, 1994; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. puella* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1993.
- L. pusilla* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1990.
- L. richteri* Hering, 1927. Pakalniškis, 1988b.
- L. samogitica* **Pakalniškis, 1996b.**
- L. scorzonerae* Rydén, 1951. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. sonchi* Hendel, 1931. Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.
- L. soror* Hendel, 1931. Pakalniškis, 1991.
- L. strigata* (Meigen, 1830). Ogijewicz, 1930, 1932; Pakalniškis, 1984, 1998b; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. tanacetii* de Meijere, 1924. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- L. taraxaci* Hering, 1927. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- L. tragopogonis* de Meijere, 1928. Pakalniškis, 1994.
- L. urophorina* Mik, 1894. Pakalniškis, 1998c.
- L. valerianae* Hendel, 1932. Pakalniškis, 1986.
- L. violicaulis* Hering, 1962. Pakalniškis, 1998c.
- L. virgo* (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis, 1986
- L. virgula* Frey, 1946. Pakalniškis, 1993.
- Metopomyza flavonotata* (Haliday, 1833). Pakalniškis, 1988a, 1998a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. interfrontalis* (Melander, 1913)
= *M. xanthaspida* (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1986; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. nigriorbita* (Hendel, 1931). Pakalniškis, 1988a.
- M. scutellata* (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1986; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. xanthaspoides* (Frey, 1946). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- M. xanthaspis* (Loew, 1858). Pakalniškis, 1988a.

- Napomyza achilleanella* Tschirnhaus, 1992. Pakalniškis, 1995.
- N. annulipes* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1995.
- N. bellidis* Griffiths, 1967. Zlobin, 1994a.
- N. carotae* Spencer, 1966. Pakalniškis, 1996a, 1998b.
- N. cichorii* Spencer, 1966. Pakalniškis, 1995.
- N. elegans* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1990.
- N. hirticornis* (Hendel, 1932). Pakalniškis, 1990.
- N. lateralis* (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1984.
- N. scrophulariae* Spencer, 1966. Pakalniškis, 1995.
- Nemorimyza posticata* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- Phytobia cambii* (Hendel, 1931). Pakalniškis, 1998c.
- Phytoliriomyza* sp.
- Liriomyza furva*: Pakalniškis, 1988a (part).
- P. arctica* (Lundbeck, 1901). Pakalniškis, 1992a.
- P. dorsata* (Siebke, 1864). Pakalniškis, 1988a.
- P. hilarella* (Zetterstedt, 1848). Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. melampyga* (Loew, 1869). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. mikii* (Strobl, 1898). Pakalniškis, 1990.
- P. oasis* (Becker, 1907). Pakalniškis, 1998c.
- P. ornata* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1998c.
- P. perpusilla* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1995.
- P. variegata* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1993.
- P. venustula* Spencer, 1956, Pakalniškis, 1990.
- Phytomyza abdominalis* Zetterstedt, 1848. Pakalniškis, 1982a; Ivinskis *et al.*, 1985.
- P. actaeae* Hendel, 1922. Pakalniškis, 1990.
- P. adjuncta* Hering, 1928. Pakalniškis, 1988a.
- P. agromyzina* Meigen, 1830. Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985.
- P. albifrons* Groschke, 1957. Pakalniškis, 1993.
- P. albipennis* Fallén, 1823
=*Napomyza albipennis* (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1992a.
- P. anemonantheae* Spencer, 1969. Pakalniškis, 1995.
- P. anemones* Hering, 1925. Pakalniškis, 1992a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. angelicae* Kaltenbach, 1872. Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. angelicastris* Hering, 1932. Pakalniškis, 1988a.
- P. aquilegiae* Hardy, 1849. Pakalniškis, 1986.
- P. archangelicae* Hering, 1937. Pakalniškis, 1988b.
- P. artemisivora* Spencer, 1971. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. aulagromyzina* **Pakalniškis, 1994.**
- P. aurei* Hering, 1931. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
- P. bipunctata* Loew, 1858. Pakalniškis, 1990.
- P. brevifacies* Hendel, 1934. Pakalniškis, 1988a, 1992a, 1998b.
- P. brischkei* Hendel, 1922. Pakalniškis, 1998c.
- P. brunnipes* Brischke, 1881. Pakalniškis, 1994.
- P. buhriella* Spencer, 1969. Pakalniškis, 1994.
- P. calthophila* Hering, 1931. Pakalniškis, 1988a; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. caulinaris* Hering, 1949. Pakalniškis, 1998c.
- P. chaerophylli* Kaltenbach, 1856. Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985.
- P. cicutae* Hendel, 1922. Pakalniškis, 1990; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. cinerea* Hendel, 1920. Pakalniškis, 1992a.
- P. cirsii* Hendel, 1923. Pakalniškis, 1986.
- P. clematidis* Kaltenbach, 1859. Pakalniškis, 1995; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. continua* Hendel, 1920. Pakalniškis, 1998c.
- P. conyzae* Hendel, 1920. Pakalniškis, 1988a.
- P. corvimontana* Hering, 1930. Pakalniškis, 1994.
- P. crassiseta* Zetterstedt, 1860. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. diversicornis* Hendel, 1927. Pakalniškis, 1998c.
- P. enigmoides* Hering, 1937. Zlobin, 1994b; Pakalniškis, 1998b.
- P. erigerophila* Hering, 1927. Pakalniškis, 1988b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. eupatorii* Hendel, 1927. Pakalniškis, 1998c.
- P. evanescens* Hendel, 1920. Podėnas & Pakalniškis, 1997.
=*Napomyza evanescens* (Hendel, 1920). Pakalniškis, 1988a.
- P. fallaciosa* Brischke, 1881. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. ferina* Spencer, 1971. Pakalniškis, 1998c.
- P. flavicornis* Fallén, 1823. Pakalniškis, 1986.
- P. flavofemorata* Strobl, 1893. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. glabra* Hendel, 1935. Pakalniškis, 1993, 1994, 1996a.
- P. glechomae* Kaltenbach, 1862. Pakalniškis, 1990.
- P. griffithsi* Spencer, 1963. Pakalniškis, 1998c.
- P. gymnostoma* Loew, 1858
=*Napomyza gymnostoma* (Loew, 1858). Pakalniškis, 1994.
- P. hedingi* Rydén, 1953. Pakalniškis, 1991.
- P. hendeli* Hering, 1923. Pakalniškis, 1995.
- P. heracleana* Hering, 1937. Pakalniškis, 1988b, 1994.
- P. heringiana* Hendel, 1922. Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985.
- P. ignota* **Pakalniškis, 1994.**
- P. isais* Hering, 1937. Pakalniškis, 1998c.
- P. jonaitisi* **Pakalniškis, 1996a,** 1998b.
- P. kyffhusana* Hering, 1928. Pakalniškis, 1995.
- P. lappae* Goureau, 1851. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. leucanthemi* Hering, 1935. Pakalniškis, 1988a.
- P. libanotidis* Hering, 1928. Pakalniškis, 1990.

- P. linguae* Lundquist, 1947. Pakalniškis, 1996b.
P. lycopi Nowakowski, 1959. Pakalniškis, 1993.
P. marginella Fallén, 1823. Pakalniškis, 1986.
P. minuscula Goureau, 1851. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. murina Hendel, 1935. Pakalniškis, 1998a.
P. mylini Hering, 1957. Pakalniškis, 1995.
P. myosotica Nowakowski, 1959. Pakalniškis, 1986.
P. nigrifemur Hering, 1934. Pakalniškis, 1986; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. nirgipennis Fallén, 1823. Pakalniškis, 1994.
P. nigrītula Zetterstedt, 1838. Zlobin, 1994b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
 =*Napomyza nigrītula* (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis, 1986.
P. notata Meigen, 1830. Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. obscurella Fallén, 1823. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
P. origani Hering, 1931. Pakalniškis, 1992a.
P. palionisi **Pakalniškis, 1998a.**
P. pastinacae Hendel, 1923. Pakalniškis, 1986, 1996.
P. pauliloewi Hendel, 1920. Pakalniškis, 1986; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. petoei Hering, 1924. Pakalniškis, 1993.
P. pimpinellae Hendel, 1924. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
P. plantaginīs Robineau-Desvoidy, 1851. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
P. platonoffi Spencer, 1976. Pakalniškis, 1991.
P. podagrariae Hering, 1957. Pakalniškis, 1993.
P. ptarmicae Hering, 1937. Pakalniškis, 1993.
P. pubicornis Hendel, 1920. Pakalniškis, 1988a.
P. pullula Zetterstedt, 1848. Pakalniškis, 1986.
P. pulsatillae Hering, 1924. Pakalniškis, 1995.
P. pusatillicola Hering, 1962. Pakalniškis, 1991.
P. ranunculi (Schrank, 1803). Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. ranunculicola Hering, 1949. Pakalniškis, 1990; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. ranunculivora Hering, 1932. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. rhabdophora Griffiths, 1964. Pakalniškis, 1986.
P. rostrata Hering, 1934. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
P. rufescens von Roser, 1840. Pakalniškis, 1998c.
P. rufipes Meigen, 1830. Zalienė, 1960; Pakalniškis, 1984; Ivinskis *et al.*, 1985.
P. rydeni Hering, 1934. Pakalniškis, 1994.
P. scotina Hendel, 1920. Pakalniškis, 1994.
P. sedicola Hering, 1924. Pakalniškis, 1990.
P. selini Hering, 1922. Pakalniškis, 1995, 1996.
P. socia Brischke, 1881. Pakalniškis, 1994.
P. soenderupiella Spencer, 1976. Pakalniškis, 1998c.
P. solidaginis Hendel, 1920. Pakalniškis, 1982b; Ivinskis *et al.*, 1985.
P. spinaciae Hendel, 1928. Pakalniškis, 1986, 1994; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. spoliata Strobl, 1906. Pakalniškis, 1988a.
P. spondylii Robineau-Desvoidy, 1851
 =*P. sphondylii* Goureau, 1851. Pakalniškis, 1988a.
P. subrostrata Frey, 1946. Pakalniškis, 1998b.
P. symphyti Hendel, 1935. Pakalniškis, 1993.
P. tanacetī Hendel, 1923. Pakalniškis, 1994.
P. tenella Meigen, 1830. Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. tetrasticha Hendel, 1927. Pakalniškis, 1990.
P. thymi Hering, 1928. Pakalniškis, 1988a.
P. thysselini Hendel, 1923. Pakalniškis, 1986; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
P. thysselinivora Hering, 1924. Pakalniškis, 1988a.
P. trollii Hering, 1930. Pakalniškis, 1998c.
P. trolliivora Hering, 1935. Pakalniškis, 1994.
P. varipes Macquart, 1835. Pakalniškis, 1990.
P. veronicicola Hering, 1925. Pakalniškis, 1993.
P. vilnensis **Pakalniškis, 1998a.**
P. virgaureae Hering, 1926. Pakalniškis, 1990.
P. wahlgreni Rydén, 1944. Pakalniškis, 1988a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Pseudonapomyza atra (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1986, 1994; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
 =*P. stanionyteae* **Pakalniškis, 1992a.**
P. europaea Spencer, 1973. Pakalniškis, 1988a.
Ptochomyza asparagi Hering, 1942. Pakalniškis, 1988a.
- Family HELEOMYZIDAE**
Subfamily Heleomyzinae
Tribe Orbelliini
Orbellia cuniculorum (Robineau-Desvoidy, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
Subfamily Heteromyzinae
Tephrochlamys flavipes (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
T. rufiventris (Meigen, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Subfamily Suilliinae
Suillia affinis (Meigen, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
S. bicolor (Zetterstedt, 1838). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
S. flava (Meigen, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
S. humilis (Meigen, 1830). Gorodkov, 1984c.
S. laevifrons (Loew, 1862). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
S. lurida (Meigen, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
S. notata (Meigen, 1830). Gorodkov, 1984c.

Family ANTHOMYZIDAE

- Anthomyza elbergi* Andersson, 1976. Andersson, 1984.
A. sordidella: Elberg, 1968c.
A. gracilis Fallén, 1823. Andersson, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
 =*A. trojani* Elberg, 1968c.
Paranthomyza nitida (Meigen, 1838). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family OPOMYZIDAE

- Geomyza combinata* (Linnaeus, 1767). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Nartshuk, 1993.
G. hendeli Czerny, 1928. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Nartshuk, 1993.
G. tripunctata Fallén, 1823. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Nartshuk, 1993.
Opomyza florum (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Nartshuk, 1993.
O. germinationis (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Nartshuk, 1993; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
O. petrei Mesnil, 1934. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Nartshuk, 1993.
O. punctata Haliday, 1833. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
O. thalhammeri Strobl, 1900. Soós, 1984; Nartshuk, 1993.

Family SPHAEROCERIDAE**Subfamily Copromyzinae**

- Copromyza (Borborillus) vitripennis* (Meigen, 1830)
 =*Borborillus vitripennis* (Meigen, 1830). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
C. (Copromyza) equina Fallén, 1820. Gaidienė, 1993.

Subfamily Limosininae

- Coproica lugubris* (Haliday, 1836). Pakalniškis 1991.
Leptocera (Leptocera) nigra Olivier, 1813. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
L. (Rachispoda) lutosa (Stenhammar, 1854). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
Opacifrons coxata (Stenhammar, 1854)
 =*Leptocera coxata* (Stenhammar, 1854). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subfamily Sphaerocerinae

- Sphaerocera curvipes* Latreille, 1805. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family EPHYDRIDAE**Subfamily Ephydrinae****Tribe Ephydrini**

- Ephydra scholtzi* Becker, 1896
 =*E. strandi* Duda, 1942.
Setacera aurata (Stenhammar, 1844)
 =*Ephydra aurata* Stenhammar, 1844. Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Tribe Scatellini

- Coenia palustris* (Fallén, 1823). Podėnas, 1988b.
Limnella stenhammari (Zetterstedt, 1846). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
Philotelma strandi Duda, 1942 (type-locality: Nidden [= Nida, Lithuania]).
Scatella (Scatella) callosicosta Bezzi, 1895
 =*S. strandi* Duda, 1942 (type locality: Kurischen Haff [= Kuršių Marios, Lithuania]).
S. (S.) stagnalis (Fallén, 1813). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Subfamily Notiphilinae**Tribe Notiphilini**

- Notiphila (Agrolimna) uliginosa* Haliday, 1839. Gaidienė, 1993.
N. (Notiphila) brunnipes (Robineau-Desvoidy, 1830). Gaidienė, 1993.
N. (N.) cinerea Fallén, 1813. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
N. (N.) stagnicola (Robineau-Desvoidy, 1830). Duda, 1942.

Tribe Philygriini

- Hydrellia griseola* (Fallén, 1813). Mastauskis, 1925a, 1933; Pileckis & Žuklys, 1974; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
H. hypopygialis Duda, 1942 (type locality: Nidden an der Kurischen Nehrung [= Nida, Kuršių Nerija, Lithuania]).
Nostima picta (Fallén, 1813). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
Philygria maculipennis (Robineau-Desvoidy, 1830)
 =*Hydrina sexmaculata* (Becker, 1896). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
P. nigricauda (Stenhammar, 1844)
 =*Hydrina nigricauda* (Stenhammar, 1844). Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Subfamily Parydrinae**Tribe Parydrini**

- Ochthera mantis* (De Geer, 1776). Gaidienė, 1993.
Parydra pusilla (Meigen, 1830). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Subfamily Psilopinae**Tribe Atisiini**

- Allotrihoma strandi* Duda, 1942 (type-locality: Nidden [= Nida, Lithuania]).
Hecamede albicans (Meigen, 1830). Duda, 1942.

Tribe Discocerini

- Ditrichophora aurifacies* (Strobl, 1893)
 =*Discocerina aurifacies* (Strobl, 1893). Duda, 1942.
Hecamedoides glaucellus (Stenhammar, 1844)
 =*Strandidiscocera buccalis* Duda, 1942 (type locality: Nidden am Kurischen Haff [= Nida, Kuršių Marios, Lithuania]).

Tribe Gymnopini

Chlorichaeta albipennis (Loew, 1848)

=*Strandillus strandi* Duda, 1942 (type locality: Nidden und der Kurischen Nehrung [= Nida & Kuršių Nerija, Lithuania]).

Tribe Psilopini

Psilopa nitidula (Fallén, 1813). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

P. polita (Macquart, 1835). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Trimerina madizans (Fallén, 1813). Pakalniškis, 1991.

Family DIASTATIDAE**Subfamily Diastatinae**

Diastata fuscula (Fallén, 1823). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

D. nebulosa (Fallén, 1823). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family DROSOPHILIDAE**Subfamily Drosophilinae**

Drosophila (Drosophila) cameraria Haliday, 1833. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

D. (D.) histrio Meigen, 1830. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

D. (D.) limbata von Roser, 1840. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

D. (D.) transversa Fallén, 1823. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

D. (Sophophora) melanogaster Meigen, 1830
=*D. fasciata* Meigen, 1830. Lešinskas & Pileckis, 1967.

Scaptomyza (Parascaptomyza) pallida (Zetterstedt, 1847). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

S. (Scaptomyza) flava (Fallén, 1823)

=*S. flaveola* (Meigen, 1830). Mastauskis, 1929, 1933; Pakalniškis, 1992b.

=*S. montana* Wheeler, 1949. Pakalniškis, 1992b.

S. (S.) graminum (Fallén, 1823). Pakalniškis, 1983, 1992b; Ivinskis *et al.*, 1985; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

S. (S.) griseola (Zetterstedt, 1847). Pakalniškis, 1992b; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

Subfamily Steganinae

Stegana (Stegana) furta (Linnaeus, 1767). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family CHLOROPIDAE**Subfamily Chloropinae**

Chlorops anthracophagoideus Strobl, 1901. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. brevimanus Loew, 1866. Nartshuk & Elberg, 1979; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. calceatus, Meigen, 1830. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. fasciatus Meigen, 1830. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. gracilis Meigen, 1830. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. hypostigma Meigen, 1830. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. meigenii Loew, 1866. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. novakii Strobl, 1902. Nartshuk & Elberg, 1979; Nartshuk, 1984; Kolomoyets *et al.*, 1989.

C. obscurellus (Zetterstedt, 1838). Nartshuk & Elberg, 1979; Nartshuk, 1984.

C. planifrons Loew, 1866. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. pumilionis (Bjerkander, 1778). Mastauskis, 1962; Lešinskas & Pileckis, 1967; Pileckis & Žuklys, 1974; Lešinskas *et al.*, 1975; Nartshuk & Elberg, 1979.

=*C. taeniopus* Meigen, 1830. Mastauskis, 1929, 1933, 1934, 1947, 1952; Ogijewicz, 1929, 1930, 1932; Ruszkowski, 1933.

C. ringens Loew, 1866. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. rossicus Smirnov, 1955. Nartshuk & Elberg, 1979. Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. scalaris Meigen, 1830. Nartshuk & Elberg, 1979.

C. speciosus Meigen, 1830. Nartshuk & Elberg, 1979, Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. troglodytes (Zetterstedt, 1848). Nartshuk & Elberg, 1979.

C. varsoviensis Becker, 1910. Nartshuk & Elberg, 1979.

Cryptonevra (Cryptonevra) diadema (Meigen, 1830)
=*Haplegis diadema* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.

C. (C.) flavitarsis (Meigen, 1830)

=*Haplegis flavitarsis* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.

C. (Neohaplegis) tarsata (Fallén, 1820)

=*Haplegis tarsata* (Fallén, 1820). Nartshuk & Elberg, 1979.

Diplotoxa (Diplotoxa) messoria (Fallén, 1820). Nartshuk & Elberg, 1979.

Epichlorops puncticolis (Zetterstedt, 1848). Nartshuk & Elberg, 1979.

Homalura tarsata Meigen, 1826. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Lasiosina albipila (Loew, 1866). Nartshuk & Elberg, 1979.

L. cinctipes (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.

Meromyza eduardi Hubicka, 1966. Nartshuk & Elberg, 1979.

M. mosquensis Fedoseeva, 1971. Nartshuk & Elberg, 1979.

M. nigriseta Fedoseeva, 1960. Nartshuk & Elberg, 1979.

M. pluriseta Péteri, 1961. Nartshuk & Elberg, 1979.

M. pratorum Meigen, 1830. Nartshuk & Elberg, 1979.

M. rohdendorfi Fedoseeva, 1974. Nartshuk & Elberg, 1979; Nartshuk, 1984.

M. saltatrix (Linnaeus, 1761). Nartshuk & Elberg, 1979.

M. sororcula Fedoseeva, 1962. Nartshuk & Elberg, 1979.

M. triangulina Fedoseeva, 1960. Nartshuk & Elberg, 1979.

M. zachvatkini Fedoseeva, 1960. Nartshuk & Elberg, 1979.

- Parectecephala longicornis* (Fallén, 1820). Nartshuk & Elberg, 1979; Nartshuk, 1984.
- Platycephala planifrons* (Fabricius, 1798). Nartshuk & Elberg, 1979; Valenta & Podėnas, 1985a.
- P. umbraculata* (Fabricius, 1794). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Pseudopachychaeta approximatonervis* (Zetterstedt, 1848)
=*Lasiosina approximatonervis* (Zetterstedt, 1848). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Thaumatomyia glabra* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
=*Chloropisca glabra* (Meigen, 1830). Lešinskas & Pileckis, 1967.
- T. hallandica* Andersson, 1966. Nartshuk & Elberg, 1979.
- T. notata* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- T. rufa* (Macquart, 1835). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Subfamily Oscineliinae**
- Aphanotrigonum femorella* Collin, 1946. Nartshuk, 1984.
- A. trilineatum* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Calamoncosis (Calamoncosis) duinensis* (Strobl, 1909). Nartshuk & Elberg, 1979.
- C. (Rhaphiopyga) glyceriae* Nartshuk, 1958. Nartshuk & Elberg, 1979.
- Cetema (Cetema) cereris* (Fallén, 1820). Nartshuk & Elberg, 1979.
- C. (C.) elongata* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- C. (C.) myopina* (Loew, 1866). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Conioscinella halophila* Duda, 1933. Nartshuk & Elberg, 1979.
- Dicraeus (Oedesiella) fennicus* Duda, 1933. Nartshuk & Elberg, 1979.
- Elaschiptera cornuta* (Fallén, 1820). Nartshuk & Elberg, 1979.
- E. tuberculifera* (Corti, 1909). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Eribolus nana* (Zetterstedt, 1838). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Gaurax fascipes* Becker, 1910. Milišauskas, 1976.
- G. maculipennis* (Zetterstedt, 1848). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Hapleginella laevifrons* (Loew, 1858). Gaidienė & Nartshuk, 1963; Lešinskas & Pileckis, 1967; Gaidienė, 1976; Nartshuk & Elberg, 1979.
- Incertella albipalpis* (Meigen, 1830)
=*Trichodiplosis albipalpis* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979; Nartshuk, 1984.
- I. kerteszi* (Becker, 1910)
=*Trichodiplosis kerteszi* (Becker, 1910). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Oscinella (Oscinella) angularis* Collin, 1946. Nartshuk & Elberg, 1979.
- O. (O.) angustipennis* Duda, 1933. Nartshuk & Elberg, 1979; Nartshuk, 1984.
- O. (O.) frit* (Linnaeus, 1758). Ruszkowski, 1933; Zimavičius, 1966; Pileckis & Žuklys, 1974; Lešinskas *et al.*, 1975; Nartshuk & Elberg, 1979.
=*Oscinis frit* (Linnaeus, 1758). Ogijewicz, 1929, 1932; Tomczyk, 1929; Mastauskis, 1933, 1952.
- O. (O.) maura* (Fallén, 1820)
=*Oscinella albiseta* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- O. (O.) nitidissima* (Meigen, 1838). Nartshuk & Elberg, 1979.
- O. (O.) phlei* Nartshuk, 1955. Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- O. (O.) pusilla* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- O. (O.) trochanterata* Collin, 1946. Nartshuk & Elberg, 1979.
- O. (O.) vastator* (Curtis, 1845). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Oscinimorpha sordidissima* (Strobl, 1893). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Rhodesiella plumiger* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Rhopalopterum anthracina* (Meigen, 1830)
=*Lioscinella anthracina* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- R. fasciola* (Meigen, 1830)
=*Lioscinella fasciola* (Meigen, 1830). Nartshuk & Elberg, 1979.
- R. platythorax* (Nartshuk, 1958)
=*Lioscinella platythorax* Nartshuk, 1958. Nartshuk & Elberg, 1979.
- Siphonella oscinina* (Fallén, 1820). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Trachysiphonella scutellata* (von Roser, 1840). Nartshuk & Elberg, 1979.
- Tricimba (Nartshukiella) cincta* (Meigen, 1830). Pakalniškis, 1991.
- Family SCATHOPHAGIDAE**
- Subfamily Delininae**
- Delina nigrita* (Fallén, 1819). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Parallelomma media* Becker, 1894. Pakalniškis, 1991.
- P. paridis* Hering, 1932
=*Chylizosoma paridis* (Hering, 1932). Pakalniškis, 1982a; Ivinskis *et al.*, 1985.
- P. vittata* (Meigen, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Phrosia albilabris* (Fabricius, 1805). Gaidienė, 1993.
- Subfamily Scathophaginae**
- Ceratinostoma ostiorum* (Haliday, 1832). Gaidienė, 1993.
- Chaetosa punctipes* (Meigen, 1826)
=*Trichopalpus punctipes* (Meigen, 1826). Valenta & Podėnas, 1985a, Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Cleigastra apicalis* (Meigen, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Cordilura (Cordilura) pudica* (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

- C. (C.) pubera* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.
- Ernoneura argus* (Zetterstedt, 1838). Elberg, 1968c.
- Hydromyza livens* (Fabricius, 1794). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Nanna armillata* (Zetterstedt, 1846)
= *Amaurosoma armillata* (Zetterstedt, 1846). Pileckis & Žuklys, 1974.
- N. flavipes* (Fallén, 1819)
= *Amaurosoma flavipes* (Fallén, 1819). Pileckis & Žuklys, 1974.
- Orthacheta pilosa* (Zetterstedt, 1838). Valenta & Podėnas, 1985a.
- Pogonota (Pogonota) barbata* (Zetterstedt, 1838). Elberg, 1983.
- Scathophaga inquinata* (Meigen, 1826). Valenta & Podėnas, 1985a.
- S. scybalaria* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. stercoraria* (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Podėnas, 1988c; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- S. suilla* (Fabricius, 1794). Valenta & Podėnas, 1985a.
- S. tinctinervis* (Becker, 1894). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Trichopalpus fraterna* (Meigen, 1826). Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- Family ANTHOMYIIDAE**
- Alliopsis dentiventris* (Ringdahl, 1918). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Anthomyia monilis* (Meigen, 1826)
= *Cheilisia monilis* (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- A. pluvialis* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- A. procellaris* Rondani, 1866. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Chirosia grossicauda* Strobl, 1899
Anthomyia signata: Movšovičius, 1941a, 1941b.
- C. histricina* (Rondani, 1866). Dely-Draskovits, 1993.
= *Pycnoglossa setifemur* **Ringdahl, 1939**.
- Delia antiqua* (Meigen, 1826). Pileckis & Žuklys, 1974; Lešinskas *et al.*, 1975; Pileckis *et al.*, 1983.
= *Anthomyia ceparum* Bouché, 1834. Mastauskis, 1933.
= *Hylemia antiqua* (Meigen, 1826). Vinickas, 1957; Kirvelytė, 1958, 1959; Zalienė, 1960, 1962; Zalienė & Stuogienė, 1960.
Chortophila cilicrura: Ogijewicz, 1930, 1932; Ruzzkowski, 1933.
- D. coarctata* (Fallén, 1825)
= *Hylemia coarctata* (Fallén, 1825). Lešinskas & Pileckis, 1967.
- D. floralis* (Fallén, 1824). Pileckis & Žuklys, 1974; Lešinskas *et al.*, 1975; Pileckis *et al.*, 1983.
= *Hylemia floralis* (Fallén, 1824). Zalienė, 1960; Lešinskas & Pileckis, 1967.
- D. platura* (Meigen, 1826). Pileckis *et al.*, 1983.
= *Chortophila cilicrura* Rondani, 1866. Kirvelytė, 1959; Zalienė, 1960.
- D. radicum* (Linnaeus, 1758)
= *Anthomyia brassicae* Bouché 1833. Mastauskis, 1933.
= *Chortophila brassicae* (Bouché, 1833). Vinickas, 1957.
= *Delia brassicae* (Bouché, 1833). Pileckis & Žuklys, 1974; Lešinskas *et al.*, 1975; Pileckis *et al.*, 1983.
= *Hylemia brassicae* (Bouché, 1833). Ogijewicz, 1930, 1932, 1938; Kirvelytė, 1958, 1959; Zalienė, 1960, 1962; Zalienė & Stuogienė, 1960; Baltrušaitienė & Vengeliuskaitė, 1973.
- Eutrichota (Eutrichota) triticiperda* (Stein, 1900)
= *Eremomyia triticiperda* (Stein, 1900). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- Lasiomma anthracinum* (Czerny, 1906)
= *Pegohylemia anthracina* (Czerny, 1906). Milišauskas, 1976.
- Paregle audacula* (Harris, 1780). *Chortophila radicum*: Ogijewicz, 1930.
- Pegomya flavifrons* (Walker, 1849)
= *Pegomyia albimargo* (Pandellé, 1901). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- P. betae* (Curtis, 1847). Pakalniškis, 1989.
P. hyoscyami: Mastauskis, 1933 (all/part). 1952 (all/part); Vinickas, 1957 (all/part); Kirvelytė, 1958 (all/part). 1959 (all/part); Zalienė, 1960 (all/part); Zimavičius, 1966 (all/part), 1968 (all/part); Lešinskas & Pileckis, 1967 (all/part); Lešinskas *et al.*, 1975 (all/part); Pileckis *et al.*, 1983 (all/part); Ivinskis *et al.*, 1985 (part).
Anthomyia conformis: Ogijewicz, 1929 (all/part), 1932 (all/part); Mastauskis, 1929 (all/part), 1933 (all/part).
- P. bicolor* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- P. calyptrata* (Zetterstedt, 1846). Dely-Draskovits, 1993.
= *P. iniqua* **Stein, 1906**.
- P. hyoscyami* (Panzer, 1809). Ivinskis *et al.*, 1985 (part); Pakalniškis, 1989; Podėnas & Pakalniškis, 1997.
- P. interruptella* (Zetterstedt, 1855). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
- P. solennis* (Meigen, 1826)
= *P. nigritarsis* (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis, 1983; Ivinskis *et al.*, 1985.
- P. steini* (Hendel, 1925). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
- Phorbia genitalis* (Schnabl, 1911). Lešinskas & Pileckis, 1967.
- Family FANNIIDAE**
- Fannia canicularis* (Linnaeus, 1761). Podėnas, 1988b.
- F. fuscula* (Fallén, 1825). Valenta & Podėnas, 1985a.
- F. polychaeta* (Stein, 1895). Valenta & Podėnas, 1985a.

Family MUSCIDAE**Subfamily Coenosiinae****Tribe Coenosiini**

Coenosia intermedia (Fallén, 1825). Pont, 1986.

C. octopunctata (Zetterstedt, 1838). Pont, 1986.

C. tigrina (Fabricius, 1775). Kirvelytė, 1958, 1959; Zalienė, 1960.

C. trilineella (Zetterstedt, 1838). Pont, 1986.

Limnospila albifrons (Zetterstedt, 1849). Pont, 1986.

Subfamily Mydaeinae

Graphomya maculata (Scopoli, 1763). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Myospila mediatunda (Fabricius, 1781). Valenta & Podėnas, 1985a.

Subfamily Muscinae**Tribe Azeliini**

Azelia aterrima (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Drymeia hamata (Fallén, 1823). Valenta & Podėnas, 1985a.

Hydrotaea albipuncta (Zetterstedt, 1845). Valenta & Podėnas, 1985a.

H. borussica Stein, 1899. Valenta & Podėnas, 1985a.

H. irritans (Fallén, 1823). Valenta & Podėnas, 1985a.

H. nidicola Malloch, 1925. Valenta & Podėnas, 1985a.

H. palaestrica (Meigen, 1826). Valenta & Podėnas, 1985a.

H. pellucens Portschnsky, 1879. Valenta & Podėnas, 1985a.

H. ringdahli Stein, 1916. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Neomyia cornicina (Fabricius, 1781). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Thricops semicinereus (Wiedemann, 1817). Valenta & Podėnas, 1985a.

Tribe Muscini

Mesembrina intermedia Zetterstedt, 1849. Gaidienė, 1993.

M. meridiana (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.

M. mystacea (Linnaeus, 1758). Gaidienė, 1993.

Morellia podagrica (Loew, 1857). Valenta & Podėnas, 1985a.

Musca autumnalis De Geer, 1776. Valenta & Podėnas, 1985a.

=*M. corvina* Fabricius, 1781. Rakauskas, 1974.

M. domestica Linnaeus, 1758. Mastauskis, 1947; Danilevičius *et al.*, 1966.

Polietes lardarius (Fabricius, 1781). Valenta & Podėnas, 1985a.

Tribe Reinwardtiini

Muscina levida (Harris, 1780)

=*M. assimilis* (Fallén, 1823). Zalienė, 1960.

Tribe Stomoxyini

Haematobia irritans (Linnaeus, 1758)

=*Lyperosia irritans* (Linnaeus, 1758). Rakauskas, 1974.

H. titillans (Bezzi, 1907). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

Stomoxyys calcitrans (Linnaeus, 1758). Mastauskis, 1947; Šivickis, 1959; Danilevičius *et al.*, 1966; Lešinskas & Pileckis, 1967; Valenta & Podėnas, 1985a.

Subfamily Phaoniinae**Tribe Phaoniini**

Helina latitarsis Ringdahl, 1924, Pont, 1986.

H. trivittata (Zetterstedt, 1860)

=*H. atripes* (Meade, 1889). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Phaonia angulicornis (Zetterstedt, 1838). Pont, 1986.

P. boleticola (Rondani, 1866). Valenta & Podėnas, 1985a.

P. incana (Wiedemann, 1817). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family HIPPOBOSCIDAE**Subfamily Hippoboscinae****Tribe Hippoboscini**

Hippobosca equina Linnaeus, 1758. Danilevičius *et al.*, 1966.

Tribe Ornithomyini

Crataerina pallida (Olivier, 1811). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Ornithomya avicularia (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1988b.

Subfamily Lipopteninae

Lipoptena cervi (Linnaeus, 1758). Eitminavičiūtė *et al.*, 1981.

Melophagus ovinus (Linnaeus, 1758). Danilevičius *et al.*, 1966.

Family GASTEROPHILIDAE**Subfamily Gasterophilinae**

Gasterophilus haemorrhoidalis (Linnaeus, 1758). Rauckis, 1958; Danilevičius *et al.*, 1966.

G. intestinalis (De Geer, 1776). Rauckis, 1958; Danilevičius *et al.*, 1966.

G. nasalis (Linnaeus, 1758)

=*G. veterinus* (Clark, 1779). Rauckis, 1958; Danilevičius *et al.*, 1966.

G. pecorum (Fabricius, 1794). Rauckis, 1958; Danilevičius *et al.*, 1966.

Family OESTRIDAE**Subfamily Cephemyiinae**

Cephemyia ulrichii (Brauer, 1862); Grunin, 1957.

Subfamily Oestrinae

Oestrus ovis Linnaeus, 1758. Danilevičius *et al.*, 1966.

Rhinoestrus purpureus (Brauer, 1858). Danilevičius *et al.*, 1966.

Family HYPODERMATIDAE**Subfamily Hypodermatinae****Tribe Hypodermatini**

Hypoderma bovis (Linnaeus, 1758)

=*Oestrus bovis* (De Geer, 1776). Grunin, 1962; Danilevičius *et al.*, 1966.
H. lineatum (De Villers, 1789). Danilevičius *et al.*, 1966.

Family CALLIPHORIDAE

Subfamily Calliphorinae

Bellardia stricta (Villeneuve, 1926)
 =*Melinda stricta* (Villeneuve, 1926). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
Calliphora (Acrophaga) subalpina (Ringdahl, 1931). Podėnas & Pakalniškis, 2000.
C. (Calliphora) uralensis Villeneuve, 1922. Valenta & Podėnas, 1985a.
C. (C.) vicina Robineau-Desvoidy, 1830. Valenta & Podėnas, 1985a.
C. (C.) vomitoria (Linnaeus, 1758). Gaidienė, 1993.
Cynomya mortuorum (Linnaeus, 1761). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
Lucilia (Bufolucilia) silvarum (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
L. (Lucilia) caesar (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a.
L. (Phaenicia) sericata (Meigen, 1826). Valenta & Podėnas, 1985a.

Subfamily Phormiinae

Protocalliphora azurea (Fallén, 1817). Valenta & Podėnas, 1985a.

Subfamily Polleniinae

Pollenia atramentaria (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.
P. intermedia Macquart, 1835. Pakalniškis & Podėnas, 1992.
P. rudis (Fabricius, 1794). Valenta & Podėnas, 1985a.
P. varia (Meigen, 1826). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Family SARCOPHAGIDAE

Subfamily Macronychiinae

Macronychia (Moschusa) dumosa (Pandellé, 1895). Verves, 1986.

Subfamily Miltogrammatinae

Tribe Miltogrammatini

Anacanthothecum testaceifrons (von Roser, 1840). Verves, 1986.
Pterella grisea (Meigen, 1824). Verves, 1986.

Tribe Metopiini

Hilarella hilarella (Zetterstedt, 1844). Verves, 1986.
Metopia (Metopia) argyrocephala (Meigen, 1824). Verves, 1986.
M. (M.) tshernovae Rohdendorf, 1955. Verves, 1986.
Oebalia (Oebalia) sachtlebeni Rohdendorf, 1963. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tribe Senotainiini

Amobia distorta (Allen, 1926)

=*Pachyophthalmus distortus* Allen, 1926. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

A. signata (Meigen, 1824). Valenta & Podėnas, 1985a; Verves, 1986.

Senotainia (Sphixapata) albifrons (Rondani, 1859). Verves, 1986.

Subfamily Paramacronychiinae

Tribe Paramacronychiini

Agria mamillata (Pandellé, 1896)
 =*Pseudosarcophaga mamillata* (Pandellé, 1896). Zajančkauskas *et al.*, 1979; Jonaitis, 1983.
Brachicoma devia (Fallén, 1820). Verves, 1986.
Sarcophila latifrons (Fallén, 1817). Verves, 1986.
Wolfahrtia magnifica (Schiner, 1862). Verves, 1986.
W. meigeni (Schiner, 1862). Verves, 1986.

Subfamily Sarcophaginae

Tribe Protodexiini

Blaesoxipha (Blaesoxipha) campestris (Robineau-Desvoidy, 1863). Verves, 1986.
Servaisia (Servaisia) erythrura (Meigen, 1826). Verves, 1986.

Tribe Raviniini

Ravinia striata (Fabricius, 1794). Verves, 1986.

Tribe Sarcophagini

Subtribe Helicophagellina

Helicophagella crassimargo (Pandellé, 1896). Verves, 1986.
H. melanura (Meigen, 1826). Verves, 1986.
Thyrsoconema (Thyrsoconema) incisilobata (Pandellé, 1896). Verves, 1986.

Subtribe Heteronychiina

Discachaeta pumila (Meigen, 1826). Verves, 1986.

Subtribe Parasarcophagina

Bercaea cruentata (Meigen, 1826). Verves, 1986.
Parasarcophaga (Rosellea) aratrix (Pandellé, 1896). Verves, 1986.
Robineauella (Robineauella) scoparia (Pandellé, 1896). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subtribe Sarcophagina

Sarcophaga carnaria (Linnaeus, 1758). Valenta & Podėnas, 1985a; Verves, 1986.
S. lehmanni Müller, 1922. Valenta & Podėnas, 1985a; Verves, 1986.
S. schulzi Müller, 1922. Verves, 1986.

Family TACHINIDAE

Subfamily Tachininae

Tribe Ernestiini

Ernestia laevigata (Meigen, 1838). Stanionytė *et al.*, 1984.
E. rudis (Fallén, 1810)
 =*Nemorea rudis* (Fallén, 1810). Mastauskis, 1925b.
Zophomyia temula (Scopoli, 1763). Ivinskis *et al.*, 1988.

Tribe Leskiini

Leskia aurea (Fallén, 1820). Ivinskis *et al.*, 1988.

Tribe Siphonini

Actia crassicornis (Meigen, 1824). Stanionytė *et al.*, 1984.

A. dubitata Herting, 1971. Stanionytė *et al.*, 1984; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

A. pilipennis (Fallén, 1810). Zajančkauskas *et al.*, 1979.

Siphona boreata Mesnil, 1960. Podėnas & Pakalniškis, 2000.

S. rossica Mesnil, 1961. Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tribe Tachinini

Germaria angustata (Zetterstedt, 1844)

=*Atractochaeta angustata* (Zetterstedt, 1844). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tachina (Eudoromyia) fera (Linnaeus, 1761). Podėnas, 1988b.

T. (E.) magnicornis (Zetterstedt, 1844). Podėnas & Pakalniškis, 2000.

T. (Tachina) grossa (Linnaeus, 1758). Lešinskas & Pileckis, 1967; Eitminavičiūtė *et al.*, 1981.

Tribe Triarthriini

Triarthria setipennis (Fallén, 1810)

=*Digonichaeta setipennis* (Fallén, 1810). Stanionytė *et al.*, 1984; Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Subfamily Exoristinae**Tribe Blondeliini**

Blondelia nigripes (Fallén, 1810). Stanionytė *et al.*, 1984; Ivinskis *et al.*, 1988.

Ligeria angusticornis (Loew, 1847). Stanionytė *et al.*, 1984.

Tribe Eryciini

Aplomya confinis (Fallén, 1820). Podėnas, 1988b.

Bactromyia aurulenta (Meigen, 1824). Zajančkauskas *et al.*, 1979; Stanionytė *et al.*, 1984.

Blepharipa pratensis (Meigen, 1824)

=*Blepharipoda scutellata* (Robineau-Desvoidy, 1830). Molis, 1970.

Drino gilva (Hartig, 1837). Ivinskis *et al.*, 1988.

D. lota (Meigen, 1824). Stanionytė *et al.*, 1984.

Pryxe vulgaris (Fallén, 1810). Stanionytė *et al.*, 1984.

Pseudoperichaeta nigrolineata (Walker, 1853). Ivinskis *et al.*, 1988.

=*P. inisidiosa* (Robineau-Desvoidy, 1863). Stanionytė *et al.*, 1984; Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tribe Exoristini

Parasetigena silvestris (Robineau-Desvoidy, 1863)

=*Phorocera silvestris* (Robineau-Desvoidy, 1863). Molis, 1970.

Tribe Goniini

Elodia ambulatoria (Meigen, 1824)

=*E. convexifrons* (Zetterstedt, 1844). Stanionytė *et al.*, 1984.

E. morio (Fallén, 1820)

=*E. tragica* (Meigen, 1824). Zajančkauskas *et al.*, 1979; Stanionytė *et al.*, 1984; Ivinskis *et al.*, 1988.

Eumea linearicornis (Zetterstedt, 1844). Stanionytė *et al.*, 1984.

=*E. westermanni* (Zetterstedt, 1844). Stanionytė *et al.*, 1984; Pakalniškis & Podėnas, 1992.

=*Platimyia westermanni* (Zetterstedt, 1844). Zajančkauskas *et al.*, 1979.

Eurysthaea scutellaris (Robineau-Desvoidy, 1848). Ivinskis *et al.*, 1988.

Masicera silvatica (Fallén, 1810). Gaidienė, 1993.

Tribe Winthemiini

Nemorilla floralis (Fallén, 1810). Zajančkauskas *et al.*, 1979; Stanionytė *et al.*, 1984.

Winthemia cruentata (Rondani, 1859). Ivinskis *et al.*, 1988.

Subfamily Dexiinae**Tribe Dexiini**

Prosenia siberita (Fabricius, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tribe Voriini

Blepharomyia pagana (Meigen, 1824)

=*B. amplicornis* (Zetterstedt, 1844). Stanionytė *et al.*, 1984.

Thelaira nigripes (Fabricius, 1794). Zajančkauskas *et al.*, 1979.

Subfamily Phasiinae**Tribe Cyliindromyiini**

Besseria melanura (Meigen, 1824). Gaidienė, 1993.

Cyliindromyia (Dupuisia) crassa (Loew, 1845). Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

C. (Neocyptera) auriceps (Meigen, 1838). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (N.) interrupta (Meigen, 1824). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

C. (Ocypterula) pusilla (Meigen, 1824). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Tribe Phasiini

Cistogaster globosa (Fabricius, 1775)

=*Pallasia globosa* (Fabricius, 1775). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Ectophasia crassipennis (Fabricius, 1794)

=*Phasia crassipennis* (Fabricius, 1794). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Eliozeta helluo (Fabricius, 1805)

=*Clytiomyia helluo* (Fabricius, 1805). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

Gymnosoma clavata (Rohdendorf, 1947). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

=*G. verbekei* (Mesnil, 1952). Podėnas, 1988b.

G. nitens Meigen, 1824

=*Stolagyomyia nitens* (Meigen, 1824). Pakalniškis & Podėnas, 1992.

G. nudifrons Herting, 1966. Pakalniškis & Podėnas, 1992; Podėnas & Pakalniškis, 1997.

G. rotundata (Linnaeus, 1758). Podėnas, 1988b.

CONCLUSION

Up to 1999, there have been records of 2283 species of dipterous insects representing 78 families referred in 224 publications. In 86 cases, the records were considered to be incorrect or doubtful. The type localities of 7 Ephydriidae and Chironomidae species are given more accurately.

ACKNOWLEDGEMENTS

The authors are very grateful to Dr. V. Spunģis (Institute of Biology, Riga, Latvia) for the additional information and Dr. A.C. Pont (Oxford University, Oxford, United Kingdom), Dr. E. Budrys, and Dr. A. Jakimavičius (Institute of Ecology, Vilnius, Lithuania) for valuable advice. We also thank in advance all our dipterological co-workers for their future comments and additions.

REFERENCES

- Andersson H. 1984. Family Anthomyzidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 10: 50-56.
- Ashe P. & Cranston P.S. 1990. Family Chironomidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 2: 113-355.
- Baltrušaitienė E. & Vengeliauskaitė A. 1973. *Daržovių ligos ir kenkėjų šiltadaržiuose*. Vilnius.
- Bartninkaitė I. 1985. Бартникайте И.С. Боверин в борьбе с шиповниковой мухой. В: *Производство и применение грибовых энтомопатогенных препаратов* [The boverin in the control of *Rhagoletis alternata*. In: *Production and Use of Entomopathogenous Fungus Preparations*]. Moscow.
- Bartninkaitė I., Butkienė Z., Slauta V., Strukčinskas M., Valiukas J. 1980. Raukšlėtalačių erškėčių auginimas ir priežiūra. Rekomendacijos. In: *Informacinis lapelis. LTSR ŽŪ Ministerija* 3.
- Bartninkaitė I. et al. 1981. Бартникайте И., Дикавичус Г., Валюкас Ю. Меры борьбы с шиповниковой мухой в условиях Литовской ССР. В: *Защита растений в республиках Прибалтики и Белоруссии. Тезисы докладов научно-производственной конференции* [Control means of *Rhagoletis alternata* in the Lithuanian SSR. In: *Plant Protection in the Baltic Republics and Byelorussia. Abstracts of the Scientific Conference*]. Vilnius, 3.
- Chandler P.J. 1991. Family Platypezidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 7: 205-217.
- Chvála M. 1988. Family Tabanidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 5: 97-172.
- Colyer C.N. & Elberg K. 1969. New data on Phoridae (Diptera). *Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Bioloogia* 18 (2): 154-169.
- Czerny L. 1934. Lonchaeidae. In: *Die Fliegen der palaearktischen Region* 5 (1): 1-40.
- Danilevičius E., Šarkūnas V., Vinkevičius M. 1966. *Veterinarinė parazitologija*. Vilnius.
- Dely-Draskovits Á. 1993. Family Anthomyiidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 13: 11-102.
- Dirlbek J. 1982. Bohrfliegen (Diptera, Tephritidae) aus Lettland und Litauen. (I. Teil: Subfamilie Trypetinae). *Scr. Fac. Sci. nat. Univ. Purk. brun. Biol.* 23 (7): 33-35.
- Dobrovolskytė V. & Podėnas S. 1995. New Limoniidae (Diptera) from Kaišiadorys district. In: *New and Rare for Lithuania Incest Species. Records and Descriptions of 1994-1995*. Vilnius.
- Duda O. 1942. Neue oder ungenügend bekannte Zweiflügler der paläarktischen Region aus meiner Sammlung. *Dt. ent. Z.* 1-4: 1-39.
- Dumčius O. 1985. Думчюс О.В. 3 новых для Литовской ССР вида перепончатокрылых и двукрылых, обнаруженных в 1982-1984 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1985 года* [3 species of Hymenoptera and Diptera new to the Lithuanian SSR, found in 1982-1984. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1985*]. Vilnius.
- Dušek J. & Láska P. 1976. European species of *Metasyrphus*: key, descriptions and notes (Diptera, Syrphidae). *Acta ent. Bohemosl.* 73 (4): 263-282.
- Dziedzicki H. 1889. Revue des espèces européennes du genre *Phronia* Winertz avec la description des deux genres nouveaux: *Macrobracius* et *Megophthalmidia*. *Horae Soc. ent. Ross.* 77: 89-104.
- Eitminavičiūtė I., Ivinskis P., Kazlauskas R., Jonaitis V., Jakimavičius A., Strazdienė V. 1981. Sausumos bestuburiai. In: *Lietuvos TSR nacionalinis parkas*. Vilnius.
- Elberg K. 1968a. A preliminary list of snail-killing flies (Sciomyzidae, Diptera) of Lithuania. *Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Bioloogia* 17 (1): 55-60.
- Elberg K. 1968b. Zur Kenntnis der *Statinia*-Arten der UdSSR (Diptera: Sciomyzidae). *Beitr. Ent.* 18: 663-670.
- Elberg K. 1968c. Эльберг К. Новые данные о фауне антомизид (Diptera, Anthomyzidae) Прибалтики. *Энтомологическое обозрение* [New data on the fauna Anthomyzidae (Diptera) from Baltic Area. *Revue d'entomologie de l'USSR*] 47 (3): 629-632.

- Elberg K. 1983. Эльберг К. О распространении *Pogonota barbata* Zett. (Dipt., Scatophagidae). В: *Двукрылые насекомые, их систематика, географическое распространение и экология*. Ленинград [On the distribution of *Pogonota barbata* Ztt. (Diptera, Scatophagidae). In: *Diptera (Insecta), Their Systematics, Geographic Distribution and Ecology*. Leningrad].
- Elberg K. & Rozkošný R. 1978. Taxonomic and distributional notes on some Palaearctic Sciomyzidae (Diptera). *Scr. Fac. Sci. nat. Univ. Purk. brun. Biol.* 19 (8): 47-54.
- Fedoseeva L.I. 1974. Федосеева Л.И. О таксономии злаковых мух рода *Meromyza* Mg. (Diptera, Chloropidae). *Энтомологическое обозрение* [On the taxonomy of grass flies of the genus *Meromyza* Mg. (Diptera, Chloropidae). *Revue d'entomologie de l'USSR*] 53 (4): 916-924.
- Gaidienė E. 1976. Гайдене Э. Энтомофауна шишек сосны обыкновенной в Литовской ССР [Cone entomofauna of the scotch pine in the Lithuanian SSR]. *Acta entomologica Lituanica* 3: 27-36.
- Gaidienė E. 1993. *T. Ivanausko zoologijos muziejaus entomologinių rinkinių katalogas*. Kaunas.
- Gaidienė E. & Nartshuk E.P. 1963. Гайдене Э.К., Нарчук Э.П. К биологии мухи *Hapleginella laevifrons* Lw. (Diptera, Chloropidae) – обитателя шишек сосны. *Энтомологическое обозрение* [On the biology of *Hapleginella laevifrons* Lw. (Diptera, Chloropidae) feeding in pine cones. *Revue d'entomologie de l'USSR*] 42 (4): 765-769.
- Gasiūnas I. 1958. Гасюнас И. Некоторые черты экологии малярийных комаров Литвы [Some ecological features of anopheline mosquitoes in Lithuania]. *Acta parasitologica Lituanica* 1: 139-147.
- Gasiūnas I. 1959. Гасюнас И. Кормовой зообентос залива Куршю марес. В: *Куршю марес* [The zoomacroben- thos of the Kuršių Marios gulf. In: *The Kuršių Marios Gulf*]. Vilnius.
- Gasiūnas I. 1961. *Žuvų pašarų bazė ir kaip ją pagerinti*. In: *Žuvininkystė vidaus vandenyse*. Vilnius.
- Gorodkov K.B. 1984a. Family Helcomyzidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 149-150.
- Gorodkov K.B. 1984b. Family Coelopidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 151-152.
- Gorodkov K.B. 1984c. Family Heleomyzidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 10: 15-45.
- Grigelis A. 1970. Grigajalis A. Dinamiki struktury populacji larw *Chironomus bathophilus* w jeziorze Dusja latem 1969. In: *VIII zjazd hydrobiologów polskich w Białystoku*. Warszawa.
- Grigelis A. 1972. Dynamics and production of the larvae *Chironomus bathophilus* Kieff. in the lake Dusja. In: *14th International Congress of entomology: Abstracts*. Cambera.
- Grigelis A. 1983. Ecology and Importance of the Chironomidae in the trophic structure and biocenosis of zoobenthos in lakes of the National Park of the Lithuanian SSR. *Memoirs of the Amer. Ent. Soc.* 34: 131-135.
- Grigelis A. 1990. Structure and fauna of bottom biocenoses in Lithuania's reservoirs. 5. Ecology of Chironomidae larvae in different types of lakes. *Ekologija* 4: 42-46.
- Grigelis A., Nainaitė O., Cukerzys J., Šeštokas J. 1981. Vandens bestuburiai. In: *Lietuvos TSR nacionalinis parkas*. Vilnius.
- Grunin K. Ya. 1957. Грунин К.Я. Носоглоточные овода (Oestridae). В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые* [Oestridae. In: *Fauna USSR. Diptera*]. Moscow-Leningrad 19 (3): 1-146.
- Grunin K. Ya. 1962. Грунин К.Я. Подкожные овода (Hypodermatidae). В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые* [Oestridae. In: *Fauna USSR. Diptera*]. Moscow-Leningrad 19 (4): 1-237.
- Gutsevich A.V. et al. 1970. Гуцевич А.В., Мончадский А.С., Штакельберг А.А. Комары. Семейство Culicidae. В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые* [Culicidae. In: *Fauna USSR. Diptera*]. Leningrad 3 (4): 1-384.
- Hackman W., Laštovka P., Matile L., Väisänen R. 1988. Family Mucetophilidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 3: 220-327.
- Haenni J.-P. 1993. Scatopsidae from Lithuania. A first faunistic note (Diptera, Nematocera). In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993*. Vilnius.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Puplėsis R. 1985. *Augalų minuojančios vabzdžiai*. Vilnius.
- Ivinskis P. et al. 1988. Ивинскис П.П., Пакальнишкис С.А., Станените А.П. 7 новых и 2 редких для Литовской ССР видов тахин, обнаруженных в 1962-1987 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1987 года* [7 new and 2 rare to the Lithuanian SSR Tachinidae (Diptera) species found in 1962-1987. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius.
- Ivinskis P. et al. 1993. Ивинскис П., Йонайтис В., Маникас А., Станените А., Якимавичюс А. Насекомые заповедника 'Жувинтас'. В: *Заповедник Жувинтас (Итоги комплексного исследования 1979-1985 гг.)* [Insects of Žuvintas reservation. In: *The Žuvintas Reservation (The data of the complex investigations in 1979-1985)*]. Vilnius.
- Jakaitis V. 1977. Якайтис В.Ю. Фаунистические комплексы беспозвоночных под корой еловых пней. В: *Вопросы лесозащиты Южной Прибалтики* [Com-

- plex of invertebrate fauna in the subcortex of firm stumps. In: *Forest Protection Questions of the Southern Baltic Area*], Kaunas.
- Jakaitis V. & Valenta V. 1976. Якайтис В., Валента В. Фаунистические комплексы беспозвоночных, обитающих под корой сосновых пней в лесах Литовской ССР [Faunistic complexes of the invertebrates living under the bark of pine stumps in the forests of Lithuania]. *Acta entomologica Lituanica* 3: 11-26.
- Jonaitis V. 1983. Йонайтис В.П. Обогащение биоценозов Литовской ССР паразитами горностаевых молей [Enrichment of biocenoses of the Lithuanian SSR with parasites of ermine moths]. *Acta entomologica Lituanica* 6: 93-96.
- Jonaitis V. & Zajančkauskas P. 1973. Йонайтис В., Заянчкаускас П. Роль хищников обыкновенного елового пилильщика (*Lygaeonematus abietinus* Christ) в регулировании плотности популяции вредителя [The predators of small spruce sawfly (*Lygaeonematus abietinus* Christ) and their significance in the reduction of the pest populations]. *Acta entomologica Lituanica* 2: 115-125.
- Kazickas P. 1987. Казицкас П.П. Видовой состав, динамика численности и содержание химических веществ в компостируемых бытовых отходах [Species composition, dynamics of Diptera number and the content of chemical substances in composted domestic solid waste]. *Lietuvos TSR MA darbai* 3 (99): 62-69.
- Kelmerówna Ch. 1934. Przyczynek do morfologii i anatomji zoocetidjum kwiatowego *Diplosis steini* Karsch. na *Melandryum album* Garcke. *Prace Towarzystwa przyjaciel nauk w Wilnie* 8: 565-583.
- Kieffer J.J. 1918. Beschreibung neuen, auf Lazarettsschiffen des östlichen Kriegsschauplatzes und bei Ignalino in Litauen von Dr W. Horn gesammelter Chironomiden mit Übersichtstabellen einer Gruppen von paläarktischen Arten (Dipt.). *Ent. Mitt.* 7 (1/3): 35-52; 7 (4-6): 94-110; 7 (10/12): 177-189.
- Kirvelytė G. 1958. Кирвелите Г. Материалы к познанию вредителей овощных культур отряда двукрылых (Diptera) в Литовской ССР. В: *Научная конференция по защите растений. Тезисы докладов* [Materials to knowledge of vegetable pests of order Diptera in Lithuanian SSR. In: *Scientific Conference on Plant Protection. Abstracts*]. Vilnius, 21.
- Kirvelytė G. 1959. Кирвелите Г. Некоторые вредители овощных культур из отряда двукрылых (Diptera) в Литовской ССР. В: *Доклады научной конференции по защите растений* [Some vegetable-pests from order Diptera in Lithuanian SSR. In: *Reports of Scientific Conference on Plant Protection*]. Vilnius.
- Kolomojets T.P. et al. 1989. Коломоец Т.П., Мамаев Б.М., Зерова М.Д., Ермоленко В.М., Дьякончук Л.А. *Насекомые галло-образователи культурных и дикорастущих растений европейской части СССР. Двукрылые* [Insects Gall-causers on the Cultured and Wild-growing Plants of the European Part of USSR. Diptera]. Kiev.
- Kovalev V.G. 1980. Ковалев В.Г. Карта 60. В: *Ареалы насекомых европейской части СССР. Карты 21-72* [Map 60. In: *Provisional Atlas of the Insects of the European Part of the USSR. Maps 21-72*]. Leningrad.
- Kovalev V.G. & Morge G. 1984. Family Lonchaeidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 247-259.
- Krivosheina N.P. & Haenni J.-P. 1986. Family Scatopsidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 4: 297-310.
- Kuznetsov S.Yu. 1987. Кузнецов С.Ю. Новые данные по фауне мух-журчалок (Diptera, Syrphidae) Литвы, Латвии и Эстонии [New data on hover-flies (Diptera, Syrphidae) fauna of Lithuania, Latvia and Estonia]. *Latvijas Entomologs* 30: 50-59.
- Kuznetsov S.Yu. & Kuznetsova N.V. 1994. Кузнецов С.Ю., Кузнецова Н.В. К фауне паразитических мух семейства Pipunculidae (Diptera) Латвии [On the Pipunculidae (Diptera) fauna of Latvia]. *Daba un Muzejs* 4: 44-49.
- Lapinskaitė J. 1968. Лапинскайте Я. Донная фауна озера Жувинтас. В: *Заповедник Жувинтас* [Benthonic fauna of lake Žuvintas. In: *The Reservation of Žuvintas*]. Vilnius.
- Lešinskas A. & Pileckis S. 1967. *Vadovas Lietuvos vabzdziams pažinti*. Vilnius.
- Lešinskas A. & Pileckis S. 1968. *Vadovas augalų kenkėjams pažinti iš pažeidimų*. Vilnius.
- Lešinskas A., Pileckis S., Vengeliauskaitė A., Žuklienė A., Žuklys L. 1975. *Augalų apsauga*. Vilnius.
- Mamaev B.M. 1963. Мамаев Б.М. Галлицы СССР. 2. Триба Micromycini (Diptera, Itonididae). *Энтомологическое обозрение* [Gall-midges of the USSR. 2. The tribe Micromycini (Diptera, Itonididae). *Revue d'entomologie de l'USSR*] 42 (2): 436-454.
- Mamaev B.M. 1990. Мамаев Б.М. Описания новых родов и видов и определитель родов палеарктических галлиц подсемейства Porricondilinae (Diptera, Cecidomyiidae) [The description of new genera and species and the generic key of palaearctic gall midges of the subfamily Porricondilinae (Diptera, Cecidomyiidae)]. *Acta zool. Bulgarica* 40: 12-28.
- Mamaev B.M. & Krivosheina M.G. 1997. To the taxonomy of the gall midges of the genus *Karschomyia* Felt, 1908 (Diptera: Cecidomyiidae), with description of 11 new species. *Russian Entomological Journal* 6 (3-4): 75-81.

- Мамаева Kh.P. 1973. Мамаева Х.П. Биология нового для фауны галлиц СССР вида *Dicerura iridis* Kaltendbach [The biology of *Dicerura iridis* Kaltendbach – the new species of gall-midges in the fauna of the USSR]. *Acta entomologica Lituanica* 2: 177-181.
- Мамаева Kh.P. & Мамаев В.М. 1972. Мамаева Х.П., Мамаев В.М. Материалы по фауне и зоогеографии галлиц Прибалтики. В: *Фауна и экология животных* [Materials on fauna and zoogeography of gall-midges of the Baltic Region. In: *Fauna and Ecology of Animals*]. Moscow.
- Mastauskis S. 1925a. Dotnuvos ž.ū. technikumio Entomologijos kabineto darbai 1923-1924 m. *Kosmos* 6 (1): 17-23.
- Mastauskis S. 1925b. Mostauskis St. Vabzdžių parazitai ir jų tyrinėjimo reikšmė Lietuvoje. *Kosmos* 6 (2): 81-85.
- Mastauskis S. 1929. Vabzdžiai užregistruoti 1927-1928 metais Dotnuvos apylinkėje. In: *Žemės ūkio akademijos metraštis. 1928 m.* Kaunas.
- Mastauskis S. 1933. Kenkėjų registracija ir jų biologiniai stebėjimai. In: *Augalų apsaugos stoties 1927-1932 m. darbų apyskaita.* Kaunas.
- Mastauskis S. 1934. Biologiniai kenkėjų stebėjimai. In: *Augalų apsaugos stoties 1933 m. darbų apyskaita.* Kaunas.
- Mastauskis S. 1947. *Taikomoji zoologija.* Kaunas.
- Mastauskis S. 1952. *Lauko kultūrų apsauga nuo kenkėjų.* Vilnius.
- Mastauskis S. 1962. Мастаускис С. Хлебная муха-зеленоглазка (*Chlorops pumilionis* Bjerck.) в Литве. В: *Вторая зоологическая конференция Литовской ССР. Тезисы докладов* [Gout-fly (*Chlorops pumilionis* Bjerck.) in Lithuanian SSR. In: *The Second Zoological Conference of Lithuanian SSR. Abstracts*]. Vilnius.
- Milišauskas Z. 1976. Lietuvos TSR paprastosios eglės (*Picea abies* Karst.) kankorėžių entomofauna. *Acta entomologica Lituanica* 3: 37-47.
- Milišauskas Z. 1977. Eglinio sėklagraužio (*Megastigmus abietis* Seitn.) ir sėklinio eglinio gumbauodžio (*Plemiella abietina* Seitn.) vystymasis bei jų daroma žala Lietuvos TSR. In: *Вопросы лесозащиты Южной Прибалтики* [Forest Protection Questions of the Southern Baltic Area], Kaunas.
- Minář J. 1990. Family Culicidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest 2: 74-113.
- Miseliūnienė I. et al. 1979. Мисялюнене И.С., Жарукас Г.К., Гринкевич Я.Э. Распространение шиповниковой мухи в Литовской ССР и действие на нее энтобактерина-3, битоксибациллина и боверина [Distribution of *Rhagoletis alternata* Fll. in the Lithuanian SSR and effect of entobacterin-3, bitoxibacillin and boverin on it]. *Lietuvos TSR MA darbai. C ser.* 3 (87): 43-48.
- Molis S. 1970. Kai kurie neporinio verpiko (*Oceneria dispar* L.) biologijos Pietų Lietuvoje duomenys. *Acta entomologica Lituanica* 1: 91-98.
- Movšovičius J. 1941a. Vilniaus miesto apylinkių ir Vilniaus krašto augalų zoocecidijos. *Vilniaus universiteto Matematikos-gamtos fakulteto darbai* 1 (1): 113-142.
- Movšovičius J. 1941b. Kai kurios naujos zoocecidijos Lietuvoje. *Vilniaus universiteto Matematikos-gamtos fakulteto darbai* 1 (1): 143-148.
- Movšovičius J. 1937. Mowszowicz J. Narośla (zoocecidia) 'Gór Ponarskich'. *Prace towarzystwa Przyjaciół nauk w Wilnie* 11: 353-402.
- Musteikis J. & Pakalniškis S. 1995. 9 Syrphidae (Diptera) species found in Lithuania for the first time. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1994-1995.* Vilnius.
- Nartshuk E.P. 1980. Нарчук Э.П. Карта 55. В: *Ареалы насекомых европейской части СССР. Карты 21-72* [Map 55. In: *Provisional Atlas of the Insects of the European Part of the USSR. Maps 21-72*]. Leningrad.
- Nartshuk E.P. 1984. Family Chloropidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest 10: 222-299.
- Nartshuk E.P. 1993. On Opomyzidae (Diptera, Cyclorhapha) of the Baltic countries with a revision of Sintenis' collection. *Eesti Teaduste Akadeemia toimetised. Bioloogia* 42 (1): 1-12.
- Nartshuk E.P. & Elberg K. 1979. Нарчук Э., Эльберг К. К фауне Chloropidae (Diptera) Литвы [On the fauna of the Lithuanian Chloropidae]. *Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Bioloogia* 8 (1): 25-34.
- Negrobov O.P. 1991. Family Dolichopodidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest 7: 11-139.
- Ogijewicz B. 1929. Szkodniki drzew owocowych, warzyw i zbóż, zaobserwowane w okolicach Wilna w r. 1928. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 5: 143-158.
- Ogijewicz B. 1930. Szkodniki drzew owocowych, warzyw i zbóż, zaobserwowane na Wileńszczyźnie w r. 1929. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 6: 117-131.
- Ogijewicz B. 1932. Szkodniki ogrodów i pól, zaobserwowane w woj. Wileńskim w r. 1930. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 7: 289-301.
- Ogijewicz B. 1938. Krytyczny przegląd szkodników, zaobserwowanych w północno-wschodniej Polsce w latach 1928-1937, ze szczególnym uwzględnieniem ich znaczenia gospodarczego. *Rocznik ochrony roślin* 5 (6): 1-52.
- Olsufjev N.G. 1977. Олсуфьев Н.Г. Слепни (Tabanidae). В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые* [Tabanidae. In: *Fauna SSSR. Diptera*]. Leningrad 7 (2): 1-436.
- Oosterbroek P. & Theowald Br. 1992. Family Tipulidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest 1: 56-178.

- Ostrowski S. 1927. Narośla (zoocercidia), zebrane na roślinach w okolicach Wilna i Grodna. *Kosmos* (Lwów) 51: 62-139.
- Pakalniškis S. 1982a. Пакальнишкис С.А. 2 новых для СССР и 1 новый для Литовской ССР вида минирующих двукрылых, обнаруженных в 1980 г. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1981 г.* [2 new to the USSR and 1 new to the Lithuanian SSR species of mining Diptera, found in 1980. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Reports and Accounts of 1981*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1982b. Пакальнишкис С.А. 14 новых для СССР и 28 новых для Литовской ССР видов минирующих мушек, обнаруженных в 1980-1982 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1982 года* [14 new to the USSR and 28 new to the Lithuanian SSR Agromyzidae (Dipt.) species, found in 1980-1982. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Reports and Descriptions of 1982*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1983. Пакальнишкис С.А. 18 новых для Литовской ССР видов минирующих двукрылых, обнаруженных в 1980-1982 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1983 года* [8 new to the Lithuanian SSR species of mining Diptera, found in 1980-1982. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Reports and Descriptions of 1983*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1984. Пакальнишкис С.А. Минирующие мушки – вредители растений в Литовской ССР [Agromyzidae (Diptera) – plant pests in the Lithuanian SSR]. *Lietuvos TSR MA darbai. C ser.* 4 (88): 88-97.
- Pakalniškis S. 1986. Пакальнишкис С.А. 19 новых для СССР и 26 новых для Литовской ССР видов минирующих мушек, обнаруженных в 1980-1986 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1986 года* [19 new to the USSR and 26 new to the Lithuanian SSR Agromyzidae (Dipt.) species found in 1982-1987. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1986*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1988a. Пакальнишкис С.А. 30 новых для СССР и 40 новых для Литовской ССР видов минирующих мушек, обнаруженных в 1982-1987 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1987 года* [30 new to the USSR and 40 new to the Lithuanian SSR Agromyzidae (Dipt.) species found in 1982-1987. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1988b. Пакальнишкис С.А. 5 новых для СССР и 5 новых для Литовской ССР видов минирующих мушек, обнаруженных в 1982-1987 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1988 года* [5 new to the USSR and 5 new to the Lithuanian SSR Agromyzidae (Dipt.) species found in 1982-1987. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1988*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1989. Пакальнишкис С.А. Список двукрылых Литвы (до 1988 г. включительно). В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1989 года* [The list of the Lithuanian Diptera (to 1988 inclusive). In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1989*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1990. Пакальнишкис С. 10 новых для СССР и 8 новых для Литвы видов минирующих мушек, обнаруженных в 1986-1989 гг. В: *Новые и редкие для Литвы виды насекомых. Сообщения и описания 1990 года* [10 new to the USSR and 8 new to Lithuania Agromyzidae (Dipt.) species. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1990*]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1991. 63 new to Lithuania Diptera species found in 1974-1990. In: *Новые и редкие для Литвы виды насекомых. Сообщения и описания 1991 года* [New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1991]. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1992a. Notes on Lithuanian Agromyzidae (Diptera) with the description of three species new to science. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1992*. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1992b. On the East-Baltic species of *Scaptomyza* (s. str.) Hardy (Dipt., Drosophilidae). *Acta entomologica Lituanica* 10: 46-51.
- Pakalniškis S. 1993. Some Agromyzidae (Diptera) species found in Lithuania for the first time. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993*. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1994. The Lithuanian Agromyzidae (Diptera). Descriptions of 6 new species and other notes. In: *Acta entomologica Lituanica* 12: 5-34.
- Pakalniškis S. 1995. Addition to the fauna list of Lithuanian Agromyzidae (Diptera). In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1994-1995*. Vilnius.
- Pakalniškis S. 1996a. On the bionomics and knowledge of Agromyzidae (Diptera) feeding on plant stems. *Ekologija* 3: 19-24.
- Pakalniškis S. 1996b. The Lithuanian Agromyzidae (Diptera). Descriptions of 4 new species and other notes. In: *Lietuvos entomologų darbai (Lietuvos entomologų draugijos 30-mečiui)*. Vilnius.

- Pakalniškis S. 1998a. Interesting Agromyzidae finds in Lithuania. *Ekologija* 1: 18-23.
- Pakalniškis S. 1998b. On the bionomics and knowledge of Agromyzidae (Diptera) feeding on plant stems. Report 2. *Ekologija* 2: 36-42.
- Pakalniškis S. 1998c. Agromyzidae (Diptera) species new to Lithuania and neighbouring countries. *Acta Zoologica Lituanica* 8 (3): 73-80.
- Pakalniškis S. & Podėnas S. 1992. 258 new to Lithuania Diptera species found in 1964-1992. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1992*. Vilnius.
- Papp L. 1984a. Family Lauxaniidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 193-217.
- Papp L. 1984b. Family Agromyzidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 263-343.
- Peck L.V. 1988. Family Syrphidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 8: 11-230.
- Pileckis S., Lešinskas A., Vengeliauskaitė A., Žuklienė R., Žuklys L. 1975. *Augalų apsauga*. Vilnius.
- Pileckis S., Repšienė D., Vengeliauskaitė A., Žuklienė R., Žuklys L. 1983. *Daržovių kenkėjai ir ligos*. Vilnius.
- Pileckis S. & Vengeliauskaitė A. 1977. *Žemės ūkio entomologija*. Vilnius.
- Pileckis S. & Žuklys L. 1974. *Augalų apsaugos darbuotojų žinynas*. Vilnius.
- Podėnaitė V. 1957. Поденайте В.И. Некоторые данные фауны кровососущих комаров Литовской ССР. В: *Первое научно координационное совещание по паразитологическим проблемам ЛитССР, ЛатССР, ЭССР и БССР. Тезисы докладов* [Some data on blood-sucking mosquitoes fauna in the Lithuanian SSR. In: *The first Scientific Co-ordinating Conference on Parasitological Problems in the Lithuanian SSR, Latvian SSR, Estonian SSR and Byelorussian SSR. Abstracts*]. Vilnius.
- Podėnaitė V. 1959. Поденайте В. Фауна кровососных комаров в Литовской ССР [Fauna of blood-sucking mosquitoes in the Lithuanian SSR]. *Acta parasitologica Lituanica* 2 (1): 89-96.
- Podėnaitė V. 1962. Поденайте В. Места выплода комаров в Литовской ССР [Breeding places of mosquitoes in the Lithuanian SSR]. *Acta parasitologica Lituanica* 4: 103-110.
- Podėnaitė V. 1964. Поденайте В. Сезонная динамика кровососущих комаров в Литовской ССР. В: *Материалы к третьему научно координационному совещанию по паразитологическим проблемам Литовской ССР, Латвийской ССР и Эстонской ССР* [Seasonal dynamics of blood-sucking mosquitoes in the Lithuanian SSR. In: *Materials to the Third Scientific Co-ordinating Conference on Parasitological Problems in the Lithuanian SSR, Latvian SSR and Estonian SSR*]. Vilnius.
- Podėnas S. 1986. Поденас С.К. Фауна комаров сем. Tipulidae, Limoniidae, Ptychopteridae, Trichoceridae, Cyndrotomidae. В: *Проблемы и пути рационального использования природных ресурсов и охрана природы – тезисы докладов научно-производительной конференции* [Fauna of two winged flies from families Tipulidae, Limoniidae, Ptychopteridae, Trichoceridae and Cyndrotomidae. In: *Problems and Possibilities of Rational Use of Natural Resources and Nature Protection. Abstracts of the Scientific Conference*]. Vilnius.
- Podėnas S. 1988a. Поденас С.К. 32 новых для Литовской ССР видов комаров-лимониид, обнаруженных в 1984-1986 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1987 года* [32 new to the Lithuanian SSR limoniid species, found in 1984-1986. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius.
- Podėnas S. 1988b. Поденас С.К. 36 новых для Литовской ССР видов двукрылых, обнаруженных в 1972-1987 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1988 года* [36 new to the Lithuanian SSR Diptera species, found in 1972-1987. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1988*]. Vilnius.
- Podėnas S. 1988c. Skroblaus hidrologinio-landšaftinio draustinio dvisparniai vabzdžiai. In: *Aktualios gamtosaugos problemos*. Vilnius.
- Podėnas S. 1989a. Поденас С.К. 7 новых для Литовской ССР видов зимних комаров, обнаруженных в 1927 и 1984-1988 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1989 года* [7 Trichoceridae (Diptera) species new to the Lithuanian SSR, found in 1927 and 1984-1988. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1989*]. Vilnius.
- Podėnas S. 1989b. Поденас С.К. Вредные комары-долгоножки в Литовской ССР. В: *Защита растений и охрана природы. Тез. докл. научно-произв. конф. по защ. раст. в респ. Прибалтики и Белорусии*. Harmful crane flies in Lithuanian SSR. In: *Plant Protection in Baltic Republics and Byelorussia. Abstracts of the Scientific Conference*]. Vilnius, 1.
- Podėnas S. 1990a. *Lietuvos ilgakojai uodai (Mokymo priemonė)*. Vilnius.
- Podėnas S. 1990b. Поденас С.К. 21 вид комаров-долгоножек (Diptera, Tipulidae) и 2 вида цилиндротомид (Cyndrotomidae), ранее не обнаруженных на территории Литвы. В: *Новые и редкие для Литвы виды насекомых. Сообщения и описания*

- 1990 года [21 Tipulidae (Diptera) and 2 Cyndrotomidae unrecorded in Lithuania earlier. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1990*]. Vilnius.
- Podėnas S. 1990c. Поденас С. Некоторые особенности ктырей (Diptera: Asilidae) в условиях Литовской ССР. *Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Биология (Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР)* [Some features of rober-flies (Diptera: Asilidae) in the Lithuanian SSR. *Biology (Transactions of the Higher Education Institutions of the Lithuanian SSR)*] 28: 35-39.
- Podėnas S. 1991a. New *Trichocera* species from South Lithuania (Diptera, Trichoceridae). In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1991*. Vilnius.
- Podėnas S. 1991b. The check-list of Lithuanian Pediciinae (Diptera, Limoniidae) with 11 new species. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1991*. Vilnius.
- Podėnas S. 1992a. The check-list of Lithuanian Hexatominae (Diptera, Limoniidae). In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1992*. Vilnius.
- Podėnas S. 1992b. Tipulidae, Limoniidae, Cyndrotomidae, Trichoceridae and Ptychopteridae of Lithuania. *Acta zool. Cracovenssis* 35 (1): 147-156.
- Podėnas S. 1993. Lithuanian Trichoceridae (Diptera, Nematocera). *Acta entomologica Lituanica* 11: 64-68.
- Podėnas S. 1994a. Поденас С.К. Комары-долгоножки (Diptera: Tipulidae) Литвы. *Биология (Научные труды высших учебных заведений Литвы)* [Crane flies (Diptera, Tipulidae) of Lithuania. *Biology (Transactions of the Lithuanian Higher Education Institutions)*] 31: 16-22.
- Podėnas S. 1994b. Поденас С. Биология долгоножек (Diptera: Tipulidae) Литвы. *Биология (Научные труды высших учебных заведений Литвы)* [Crane flies (Diptera, Tipulidae) of Lithuania. *Biology (Transactions of the Lithuanian Higher Education Institutions)*] 31: 23-29.
- Podėnas S. 1995. *The families Tipulidae, Limoniidae, Cyndrotomidae, Trichoceridae and Ptychopteridae in Lithuania: an eco-faunistic approach*. Neuchâtel.
- Podėnas S. & Pakalniškis S. 1997. Dvisparniai (Diptera). In: *Lietuvos valstybinių rezervatų flora ir fauna*. Vilnius.
- Podėnas S. & Pakalniškis S. 2000. An addition to the Lithuanian Diptera-fauna. *Acta Zoologica Lituanica* (in press).
- Pont A.C. 1986. Family Muscidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 11: 37-215.
- Raciėcka M. 1924. Poczwarzka *Neuronia phalaenoides* L. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 2: 203-209.
- Rakauskas P. 1958. Ракаускас П.А. Вредители стручков гороха. В: *Научная конференция по защите растений. Тезисы докладов* [Pests of pea-pods. In: *Scientific Conference on Plant Protection. Abstracts*]. Vilnius.
- Rakauskas P. 1960. Natūralūs žirninio amaro priešai. *Lietuvos TSR MA darbai. C ser.* 3 (23): 109-123.
- Rakauskas P. 1974. Bestuburiai. In: *Kretuonas*. Vilnius.
- Rakauskas R. 1984. Ракаускас Р.П. Биология и экология вишневоы тли в Литовской ССР [Bionomics and ecology of the black cherry aphid in the Lithuanian SSR]. *Lietuvos TSR MA darbai. C ser.* 4 (88): 80-87.
- Rakauskas R. 1985. Ракаускас Р.П. Энтомофаги тлей плодовых и ягодных культур Литовской ССР [Natural enemies of aphids that feed on fruit-trees and berry-shrubs in the Lithuanian SSR]. *Acta entomologica Lituanica* 8: 58-69.
- Rakauskas R. & Spruņģis V. 1980. Ракаускас Р.П., Спуньгис В.В. Хищные галлицы видов *Aphidoletes aphidimyza* (Rond.), *Monobremia subterranea* (Kieff.), обнаруженные в колониях плодово-ягодных тлей [Predatory gall-midges of *Aphidoletes aphidimyza* (Rond.), *Monobremia subterranea* (Kieff.) species, found in colonies of fruit-trees aphids in the Lithuanian SSR in 1975-1978]. *Lietuvos TSR MA darbai. C ser.* 4 (92): 77-79.
- Rauckis E. 1958. Рауцкис Э. Гастрофилез лошадей и видовой состав его возбудителя (*Gastrophilus*) на территории Литовской ССР [Gastrophilosis of horses and species composition of its agent (*Gastrophilus*) in the territorium of Lithuanian SSR]. *Acta parasitologica Lituanica* 1: 111-114.
- Remm E. 1972. Ремм Э. К фауне Lauxaniidae (Diptera) Прибалтики [On the fauna of the Lauxaniidae (Diptera) of the Soviet Baltic Republics]. *Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Bioloogia* 21 (2): 117-129.
- Remm E. & Elberg K. 1979. Terminalia of Lauxaniidae (Diptera) found in Estonia, Latvia and Lithuania. In: *Dipteroloogilisti uurimusi*. Tartu.
- Remm H. 1966. Ремм Х. К познанию фауны мокрецов Литовской ССР (Diptera, Heleidae) [On the Lithuanian biting midges]. *Tartu riikliku ülikooli toimetised* 180 (3): 53-71.
- Remm H. 1988. Family Ceratopogonidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 3: 11-110.
- Richter V.A. 1981. Рихтер В.А. Сем. Tephritidae – пестрокрылки, fruit flies. В: *Насекомые и клещи – вредители сельскохозяйственных культур [Insects and Acarids as Agriculture Pests]*. Leningrad 4.
- Rimkus P. & Žievytė-Kulvietienė Z. 1964. *Vadovas kovai prieš augalų ligas ir kenkėjus*. Vilnius.

- Rimšaitė J. 1998. Initial data on fungus gnats (Diptera, Mycetophilidae) of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 8 (3): 60-62.
- Ringdahl O. 1939. Diptera der Fam. Muscidae (die Gattungen *Aricia* und *Anthomyza*), von Zetterstedt in 'Insecta Lapponica' and 'Diptera Scandinaviae' beschrieben. *Opusc. ent.* 4: 137-159.
- Rozkošný R. 1979. Die Verbreitung der Sciomyziden (Diptera) in Mitteleuropa. In: *VII международный симпозиум по энтомофауне Средней Европы. Материалы [The 7th International Symposium on the Entomofauna of Middle Europe. Materials]*. Leningrad, 88.
- Rozkošný R. 1990. Family Dixidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 2: 66-71.
- Rozkošný R. & Elberg K. 1984. Family Sciomyzidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 167-193.
- Rozkošný R. & Nartshuk E.P. 1988. Family Stratiomyidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 5: 42-96.
- Ruszkowski J.W. 1933. Wyniki badań nad szkodliwą fauną Polski na podstawie materiałów z lat 1918-1934. *Rocznik ochrony roślin* 1 (1-3): 1-567.
- Savchenko E.N. 1961. Савченко Е.Н. Комары-долгоножки (сем. Tipulidae), подсем. Tipulinae, род *Tipula* L., 1. В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые [Crane-flies (Diptera, Tipulidae), subfam. Tipulinae, genus Tipula L., 1. In: Fauna USSR. Diptera]*. Moscow-Leningrad 2 (3): 1-486.
- Savchenko E.N. 1964. Савченко Е.Н. Комары-долгоножки (сем. Tipulidae), подсем. Tipulinae, род *Tipula* L., 2. В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые [Crane-flies (Diptera, Tipulidae), subfam. Tipulinae, genus Tipula L., 2. In: Fauna USSR. Diptera]*. Moscow-Leningrad 2 (4): 1-502.
- Savchenko E.N. 1973. Савченко Е.Н. Комары-долгоножки (сем. Tipulidae), подсем. Tipulinae (окончание) и Flabelliferinae. В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые [Crane-flies (Diptera, Tipulidae), subfam. Tipulinae (end) and Flabelliferinae. In: Fauna USSR. Diptera]*. Leningrad 2 (5), n.s. (105): 1-282.
- Savchenko E.N. 1983. Савченко Е.Н. Комары-долгоножки (сем. Tipulidae), введение, подсем. Dolichopezinae, подсем. Tipulinae (начало). В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые [Crane-flies (Diptera, Tipulidae), introduction, subfam. Dolichopezinae, subfam. Tipulinae (start). In: Fauna USSR. Diptera]*. Leningrad 2 (1-2), n.s. (127): 1-585.
- Savchenko E.N., Oosterbroek P., Starý J. 1992. Family Limoniidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 1: 183-370.
- Sawicka-Milewska W. 1929. Narośla (cecidia) zebrane w okolicach Trok. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 5: 235-246.
- Skierska B. 1971. Komary – Culicidae. In: *Klucze do oznaczania owadów Polski. Muchówki – Diptera*. Warszawa 28 (9a): 1-138.
- Skuhrava M. 1986. Family Cecidomyiidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 4: 72-297.
- Slauta V. 1975. *Erškėtinė musė*. Vilnius.
- Snow K. & Ramsdale C. 1999. Distribution chart for European mosquitoes. *European Mosquito Bulletin* 3: 14-31.
- Soós Á. 1984. Family Opomyzidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 10: 53-56.
- Sprangauskaitė R. 1998. Blackflies (Diptera, Simuliidae) and some notes on their ecology in five rivers of the Dzūkija National Park. *Acta Zoologica Lituanica* 8 (3): 63-72.
- Spuņģis V. 1987. Спунģис В.В. Галлицы подтрибы Dicerurina (Diptera, Cecidomyiidae) в Латвии [Gall midges of the subtribe Dicerurina (Diptera, Cecidomyiidae) in Latvia]. *Latvijas Entomologs* 30: 15-42.
- Spuņģis V. 1992. A revision of the European Gall Midges of the tribe Winnertziini. *Latvijas Entomologs. Suppl.* 5: 1-38.
- Spuņģis V. 1993. 92 new for Lithuania species of gall midges (Diptera, Cecidomyiidae), found in 1987-1989. In: *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993*. Vilnius.
- Stanionytė A. et al. 1984. Станените А.П., Ивинскис П.П., Пакальнишкис С.А. Чешуекрылые, на которых впервые в Литве зарегистрировано паразитирование двукрылых [Parasitization of Diptera on Lepidoptera registered in the Lithuanian SSR for the first time]. *Acta entomologica Lituanica* 7: 118-121.
- Stein P. 1906. Die mir bekannten europäischen Pegomyia-Arten. *Wien. ent. Ztg.* 25: 47-107.
- Šivickis P. 1959. *Parazitų apibūdinimas*. Vilnius.
- Šurkus J. & Kulvietienė Z. 1984. *Augalų apsaugos agronomo žinynas*. Vilnius.
- Tanasijtshuk V.N. 1984. Family Chamaemyiidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 220-232.
- Tanasijtshuk V.N. 1986. Танасийчук В.Н. Мухи-серебрянки (Chamaemyiidae). В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые [Chamaemyiidae. In: Fauna USSR. Diptera]*. Leningrad 14 (7): 1-335.
- Tanasijtshuk V.N. & Rakauskas R. 1983. Танасийчук В.Н., Ракаускас Р.П. 3 новых для Литовской ССР вида мух-серебрянок рода *Leucopis* (Diptera, Chamaemyiidae), обнаруженных в колониях тлей на плодовых и ягодных культурах в 1974-1979 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1983 года [3 species of Leucopis (Diptera, Chamaemyiidae) new to the Lithuanian SSR, found in 1974-1979 in the colonies of the aphids on the fruit-trees and berry-shrubs. In: New and Rare for*

- the Lithuanian SSR Insect Species. Reports and Descriptions of 1983*]. Vilnius.
- Tomczyk W. 1929. Przyczynek do znajomości muchy szwedzkiej (*Oscinis frit* L.) na Wileńszczyźnie w latach 1925 i 1926. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 5: 1-10.
- Trzebiński J. 1916. Zooecidia zebrane w Kowieńszczyźnie i w Połędzie. *Pamiętnik fizjograficzny* 23: 238-247.
- Valenta V. & Jakaitis B. 1977. Валента В.Т., Якайтис Б.Ю. Лесохозяйственная оценка энтомофагов стволовых деревьев. В: *Вопросы лесозащиты Южной Прибалтики* [Econometical evaluation of stempest entomophages. In: *Forest Protection Questions of the Southern Baltic Area*], Kaunas.
- Valenta V. & Podėnas S. 1985a. Валента В.Т., Поденас С.К. 161 новый для Литовской ССР вид двукрылых, обнаруженный в 1904-1911 и 1982-1984 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1985 года* [161 species of Diptera new for the Lithuanian SSR found in 1904-1911 and 1982-1984. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1985*]. Vilnius.
- Valenta V. & Podėnas S. 1985b. Валента В.Т., Поденас С.К. Некоторые сведения о фауне двукрылых в Литовской ССР. *Защита растений в республиках Прибалтики и Белоруссии – тезисы докладов научно-практической конференции* [Some features of Lithuanian Diptera fauna. *Plant Protection in Baltic Republics and Byelorussia. Abstracts of Scientific-practical Conference*]. Tallinn, 1.
- Valenta V. & Podėnas S. 1986. Валента В.Т., Поденас С.К. 17 новый и 3 редких для Литовской ССР видов комаров-долгоножек, обнаруженный в 1904 и 1984-1985 гг. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1986 года* [17 new and 3 rare to the Lithuanian SSR Tipulidae species found in 1904 and 1984-1985. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1986*]. Vilnius.
- Valenta V. & Podėnas S. 1988. Валента В.Т., Поденас С.К. Видовой состав и экологические особенности двукрылых семейств Tipulidae, Limoniidae, Cyliindrotomidae, Trichoceridae, Ptychopteridae в условиях Литовской ССР. *Биология (Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР)* [Composition of species and ecological features of Tipulidae, Limoniidae, Cyliindrotomidae, Trichoceridae and Ptychopteridae families in the Lithuanian SSR. *Biology (Transactions of the Higher Education Institutions of the Lithuanian SSR)*] 26: 3-14.
- Verves Ju.G. 1986. Family Sarcophagidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 12: 59-193.
- Vinickas Z. 1957. *Daržovių ligos ir kenkėjai*. Vilnius.
- Weisberg S. 1925. O nowem stanowisku *Neuronia phalaenoides* L. *Prace zoologiczne Polskiego państwowego museum przyrodniczego* 4 (4): 325.
- Wolpjanówna L. 1934. Przyczynek do morfologii i anatomji zoocetidjum kwiatowego *Dasyneura violae* F. na *Viola tricolor* L. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 8: 393-405.
- Zaitzev V.F. 1980. Зайцев В.Ф. Карта 59. В: *Ареалы насекомых европейской части СССР. Карты 21-72* [Map 59. In: *Provisional Atlas of the Insects of the European Part of the USSR. Maps 21-72*]. Leningrad.
- Zajančkauskas P. 1984. Заянчкаускас П.А. Насекомые, повреждающие садовые насаждения Литовской ССР. В: *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1984 года* [Insect pests of orchards in the Lithuanian SSR. In: *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1984*]. Vilnius.
- Zajančkauskas P. et al. 1979. Заянчкаускас П.А., Йонайтис В.П., Якимавичюс А.Б., Станените А.П. Энтомопаразиты насекомых – вредителей сада Литвы [Entomoparasites of Insects – Orchard Pests in Lithuania]. Vilnius.
- Zalienė G. 1960. Залене Г. Некоторые вредители из отряда двукрылых (Diptera), встречаемые в огородах Литовской ССР. В: *Вопросы почвоведения, удобрения и растениеводства. Информационный бюллетень* [Some pests of Diptera order appearing in market-gardens of Lithuanian SSR. In: *Questions of Soil Science, Fertilization and Plant-growing. Information Bulletin*]. Vilnius 3: 36-40.
- Zalienė G. 1962. Kai kurie Lietuvos TSR daržuose sutinkami dvisparnių (Diptera) būrio kenkėjai. Kovos priemonės su dvisparniais daržo kenkėjais. *Lietuvos žemdirbystės MTI informacinis biuletenis* 8: 41-45.
- Zalienė G. & Stuogienė L. 1960. Kopūstinė musė (*Hylemia brassicae* Bouché); svogūninė musė (*Hylemia antiqua* Mgn.). In: *Žemės ūkio augalų ligų ir kenkėjų apskaita ir prognozė*. Vilnius.
- Zimavičius A. 1966. Švedinė muselė (*Oscinella frit* L.); Runkelinė musė (*Pegomyia hyosciami* Panz.). In: *Žemės ūkio augalų ligų ir kenkėjų apskaita ir prognozė*. Vilnius.
- Zimavičius A. 1968. *Runkelinė musė ir kova su ja*. Vilnius.
- Zimina L.V. 1968. Зими́на Л.В. Дополнительные данные о распространении Syrphidae (Diptera) в фауне СССР. В: *Исследования по фауне Советского Союза* [Additional data about the distribution of Syrphidae (Diptera) in the USSR fauna. In: *Research on the fauna of USSR*]. Moscow 11: 117-135.
- Zimina L.V. 1976. Зими́на Л.В. Редкие и интересные Syrphidae (Diptera) в коллекции Зоологического

- Музея МГУ, 1. В: *Исследования по фауне Советского Союза* [Rare and interesting Syrphidae (Diptera) in the collection of Zoological Museum MGU, 1. In: *Research on the fauna of USSR*]. Moscow 15: 117-135.
- Zimina L.V. 1981. Зимина Л.В. Карта 114. В: *Ареалы насекомых европейской части СССР. Карты 72-125* [Map 114. In: *Provisional Atlas of the Insects of the European Part of the USSR. Maps 72-125*]. Leningrad, 45.
- Zlobin V.V. 1979. Злобин В.В. Минирующие мухи рода *Cerodontha* Rond. (Diptera, Agromyzidae) фауны СССР. 1. Подрод *Cerodontha* s. str. *Энтомологическое обозрение* [Mining flies of the genus *Cerodontha* Rond. (Diptera, Agromyzidae) from the USSR. I. Subgenus *Cerodontha* s. str. *Revue d'Entomologie de l'USSR*] 58 (4): 873-882.
- Zlobin V.V. 1994a. Review of mining flies of the genus *Napomyza* Westwood (Diptera: Agromyzidae). IV. Palaearctic species of *lateralis*-group. *Dipterological Research* 5 (1): 39-78.
- Zlobin V.V. 1994b. Review of mining flies of the genus *Napomyza* Westwood (Diptera: Agromyzidae). V. *Phytomyza* species currently placed in the genus *Napomyza* Westwood. *Dipterological Research* 5 (4): 289-311.
- Zlobin V.V. & Pakalniškis S. 1993. *Calycomyza subapproximata* (Sasakawa, 1955) – a new combination and faunistic records (Diptera: Agromyzidae). *Dipterological Research* 4 (3): 177-179.
- Zuska J. & Pont A.C. 1984. Family Sepsidae. In: *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest 9: 154-167.
- Žygutienė M. & Pakalniškis S. 1997. Upiniai mašalai (Diptera, Simuliidae) Lietuvoje. *Higiena ir epidemiologija* 5 (61): 21-24.
- Žygutienė M. & Sprangauskaitė R. 1998. Bloodsucking blackflies (Diptera, Simuliidae) in Lithuania. *Ekologija* 2: 43-46.
- Žuklys L., Žuklienė R., Pileckis S., Vengeliauskaitė A. 1971. *Žemės ūkio fitopatologijos ir entomologijos laboratoriniai darbai*. Vilnius.

LIETUVOS DVISPARNIŲ VABZDŽIŲ SĄRAŠAS

S. Pakalniškis, J. Rimšaitė,
R. Sprangauskaitė-Bernotienė,
R. Butautaitė, S. Podėnas

SANTRAUKA

Pateikiamas 2283 rūšių dvisparnių, priklausančių 78 šeimoms, sąrašas ir 224 šaltinių bibliografija. Nurodyti rūšinės sinonimijos atvejai, 86 pranešimai pripažinti neteisingais arba abejotinais. Patikslintos 7 rūšių tipinių egzempliorių radvietės.