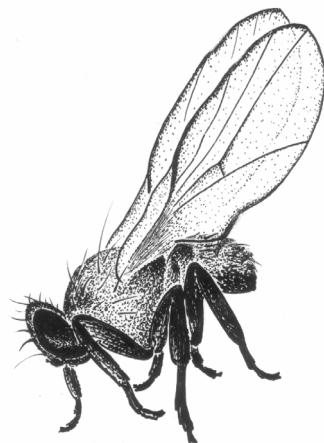


ISSN 1648–8555

LITHUANIAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY

NEW AND RARE
FOR LITHUANIA
INSECT SPECIES
RECORDS AND DESCRIPTIONS

Volumen 18



Vilnius, 2006

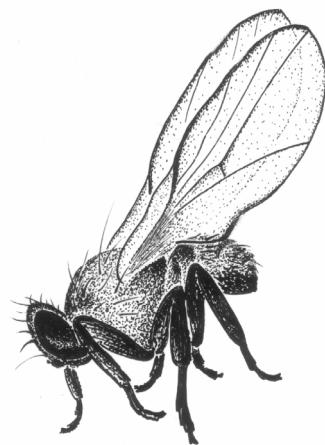


Ant viršelio / front cover – *Liriomyza lituanica* Pakalniškis, 1992
Birutės Noreikienės piešinys / picture by Birutė Noreikienė

LITHUANIAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY

NEW AND RARE
FOR LITHUANIA
INSECT SPECIES
RECORDS AND DESCRIPTIONS

Volumen 18



Vilnius, 2006

Editorial Board

Rasa Bernotienė (managing editor)
Eduardas Budrys
Dalius Dapkus
Povilas Ivinskis
Andrius Petrašiūnas
Rimantas Rakauskas
Giedrius Švitra
Vytautas Tamutis

Contact address:

Lithuanian Entomological Society, c/o Institute of Ecology of Vilnius University,
Akademijos str. 2, LT-08412 Vilnius, Lithuania.
Homepage <http://www.entomologai.lt>
E-mail: info@entomologai.lt

Redakcinė kolegija

Rasa Bernotienė (atsak. redaktorė)
Eduardas Budrys
Dalius Dapkus
Povilas Ivinskis
Andrius Petrašiūnas
Rimantas Rakauskas
Giedrius Švitra
Vytautas Tamutis

Adresas:

Lietuvos entomologų draugija, Vilniaus universiteto Ekologijos institutas,
Akademijos g. 2, LT-08412 Vilnius, Lietuva.
Tinklalapis <http://www.entomologai.lt>
El. paštas: info@entomologai.lt

2006 12 05. Tiražas 100 egz.

Išleido Lietuvos entomologų draugija, Akademijos g. 2, LT-08412 Vilnius
Spausdino VŠĮ „Vilniaus universiteto leidykla“, Universiteto g. 1, LT-01122 Vilnius

LIETUVOS ENTOMOLOGŲ DRAUGIJA

NAUJOS IR RETOS LIETUVOS
VABZDŽIŲ RŪŠYS

PRANEŠIMAI IR APRAŠYMAI

18 tomas

Vilnius, 2006

ABBREVIATIONS USED IN THIS PUBLICATION

descr. – described	ind. – specimen	Reg. P. – regional park
det. – determined	leg. – collected	sp. – species
env. – environs	mun. – municipality	spec. – specimen
f. – forest	Nat. R. – State Strict Nature	spp. – species (plural)
fig. – figure	Reserve	t. – town
for. – forestry	pr. – preserve	tsh. – township
	r. – river	

The issue of Lithuanian Entomological Society accepts original articles and short reports dealing with new and rare for Lithuania insect species, their taxonomy, distribution and ecology. Articles are published in Lithuanian and in English.

Lietuvos Entomologų draugijos leidinys priima originalius straipsnius ir trumpus pranešimus Lietuvos vabzdžių faunistikos, taksonomijos, paplitimo, ekologijos klausimais, didžiausią dėmesį skiriant naujoms ir retoms Lietuvos faunos rūšims. Straipsniai publikuojami lietuvių ir anglų kalbomis.

**Sauliui Pakalniškiui atminti
In memoriam of Saulius Pakalniškis**

SAULIUS PAKALNIŠKIS



1958 06 15 – 2006 02 21

Baigiantis 2006 metų žiemai, Lietuvos entomologus, apskritai gamtininkus, netikėtai paliko Vilniaus universiteto Ekologijos instituto mokslo darbuotojas, mokslų daktaras Saulius Pakalniškis. Per anksti netekome savo draugo, darbštaus bendradarbio. S. Pakalniškis neturėjo ir penkiasdešimties, tebuvo nuėjės ir savo darbų pusiaukelę, tačiau ir per ją spėjės daug nuveikti. Nuo 2004 metų jis buvo Lietuvos entomologų draugijos leidžiamo leidinio „Naujos ir retos Lietuvos vabzdžių rūšys“ atsakingasis redaktorius.

S. Pakalniškis gimė 1958 metų birželio 15 d. Staškūniškyje (Anykščių raj.). Tėvai buvo žemės ūkio specialistai. Trumpai gyveno Kretingos rajone, ten lankė pradžios mokyklą. 1976 m. baigė Jonavos 3-ją vidurinę mokyklą, po jos – neilgai dirbo Jonavos baldų kombinate, o po to – tarnavo kariuomenėje. Grįžęs iš jos lankė parengiamuosius kursus, rengėsi stoti į Vilniaus universitetą.

Domėjosi gamta, labiau jį traukė smulkioji gyvūnija, domino ir augalija. Susipažino su Zoologijos ir parazitologijos instituto Bestuburių zoologijos sektoriaus darbuotojais. Nuo 1979 m. vasario 1 d. dirbo Zoologijos ir parazitologijos institute. Pradėjo dirbtį laborantu ir tais pačiais metais pradėjo studijuoti Vilniaus universiteto Gamtos fakulteto neakivaizdiniame skyriuje. Nuo 1983 m. minėto instituto vyresnysis laborantas. 1986 m. universitete įgijęs biologo, biologijos ir chemijos mokytojo specialybę, užėmė jaunesniojo mokslinio bendradarbio pareigas. Institute S. Pakalniškis pradėjo gilintis į Lietuvoje iki tol beveik netyrinėtus minuojančius dvisparnius vabzdžius. Stebėdamas ir rinkdamas jų pažeistus augalus, 1982/83 m. jau paskelbė pirmuosius rezultatus. Minuotojus yra tyres ir Kaliningrado srityje. Nuo 1992 m. gegužės mėn. Ekologijos institute (1990 m. reformuotame iš buvusio Zoologijos ir parazitologijos instituto) pradėjo eiti asistento pareigas.

1994 m. birželį S. Pakalniškis apgynė gamtos mokslų srities, biologijos (zoologijos) krypties daktaro disertaciją „Lietuvos minuojantieji dvisparniai vabzdžiai“. Joje apraše šių vabzdžių Lietuvos fauną, išaiškino rūšių mitybinę specializaciją, paplitimą, daugiametę ir sezoninę gausumo, mitybinių ryšių bei buveinių pasiskirstymo dinamiką. Pirmą kartą nustatė *Ophiomyia* ir *Melanagromyza* genčių patelių rūšinius skirtumus, sudarė jų apibūdinimo lenteles. Apgynęs disertaciją, tapo mokslo darbuotoju. Nuo 1997 m. pradžios S. Pakalniškis instituto vyresnysis mokslo darbuotojas, o nuo 2003 m. vidurio iki mirties – mokslo darbuotojas.

S. Pakalniškis buvo 3 knygų bendraautoris, paskelbė virš 70 mokslinių straipsnių ir kitų publikacijų, įnešusių svarų indėlį į Lietuvos entomologiją.

Bene svarbiausiu nuopelnui entomologijos mokslui galime laikyti S. Pakalniškio tyrimus minamusią (Agromyzidae) taksonomijos ir mitybinių nišų ekologijos srityse. Kruopščiai tirdamas įvairius laukinius augalus ir išaugindamas juose besivystančius dvisparnius vabzdžius, S. Pakalniškis pirmąkart nustatė daugelio minamusią mitybinius ryšius ir vystymosi biologiją. Taip dirbdamas, jis aptiko ir naujų mokslui rūšių, kurių

suaugėliai skraido labai trumpai, todėl anksčiau nebuvo patekė į tyrinėtojų rankas. Vėliau, tikslindamas žinias apie atskirų rūšių morfologijos ir mitybinių ryšių kintamumą, jis pats nustatė, kad kai kurios iš aprašytų 26 rūšių turėtų būti laikomos sinonimais. Tačiau 22 Pakalniškio aprašytų rūšių pavadinimai yra pripažinti ir šiuo metu naudojami minamusiu taksonomijoje. Eilėje aprašytų rūšių pavadinimų S. Pakalniškis įamžino savo vyresniųjų kolegų ir mokytojų – Lietuvos entomologų vardus.

S. Pakalniškis pasireiškė kaip puikus Lietuvos dvisparnių faunos žinovas. Išskirtinis pasiekimas yra 2000 metais S. Pakalniškio iniciatyva sudarytas Lietuvos dvisparnių vabzdžių sąrašas (Pakalniškis *et al.* 2000). Jame pirmą kartą buvo suregistruota 2283 rūšys, priklausančios 78 šeimoms. Rūšių skaičiumi tai buvo antra (po vabalų būrio) Lietuvos vabzdžių suvestinė, parodanti palyginti nesenai pradėtų tirti šio būrio vabzdžių ištirtumą. S. Pakalniškio indėlis į šį darbą buvo didžiausias.

Be bendrujų biologinių–ekologinių tyrimų, S. Pakalniškis atliko ir taikomuosius darbus. Plintant simuliotoksikozei, nuo 2000 metų jis tyrinėjo Nemune ir kitose Lietuvos upėse besiveisiančius mašalus, atliko Druskininkų savivaldybės užsakytus kraujasiurbinių mašalų tyrimus. 2001–2002 metais dalyvavo Ekologijos instituto atliekamuose Aplinkos ministerijos užsakymo gyvūnijos monitoringo tyrimuose – buvo invazinių mašalų populiacijų būklės monitoringo atsakingas vykdytojas. Daugelį metų buvo Užkrečiamų ligų profilaktikos ir kontrolės centro konsultantas, padėdavo šiai institucijai apibūdinti dvisparnius vabzdžius. Kaip sveikatai pavojingų dvisparnių vabzdžių specialistas ne kartą buvo kviečiamas į Kazachstaną, Baltarusiją, kur konsultuodavo taikomuosius tyrimus atliekančius entomologus.

S. Pakalniškis, būdamas nesavanaudiškas, daug padėjo kolegom savo patarimais, konsultacijomis. Jis konsultavo Lietuvos karantino tarnybą, ypač padėdamas ištirti nežinomus augalų pažeidimus. Pats buvo geras laboratorinių eksperimentinių tyrimų specialistas, sugebantis taikyti specifinę smulkiųjų vabzdžių, ypač jų jaunų stadijų, auginimo metodiką. Buvo ir Lietuvos valstybinės augalų apsaugos tarnybos entomologų padėjėjas, kai kurių nežinomų vabzdžių ar jų pažeidimų identifikuotojas, atliko kitų taikomujų šios srities darbų.

Nemažai laiko skyrė visuomeniniams darbams, įsipareigojimams, apie kuriuos paprastai santūriai nutylėdavo. Ne visiems jo draugams buvo žinoma, kad dar dirbdamas jaunesniuoju mokslo darbuotoju pradėjo ir iki 1996 m. vadovavo Jaunuji gamtininkų stoties entomologų būreliui, dirbdavo jaunuji gamtininkų vasaros stovyklų vadovu. S. Pakalniškis yra ir dėstęs studentams. 1986–1994 m. jis vadovavo Vilniaus pedagoginio universiteto, 1996 m. – Vilniaus universiteto studentų bestuburių zoologijos lauko praktikai, o 2000 m. Klaipėdos universitete skaitė discipliną „Fauna ir gyvūnija“ ir „Entomologija“ paskaitas. Buvo gerai žinomas biologų–ekologų mokslinei visuomenei. Nuo 1979 m. buvo aktyvus Lietuvos entomologų draugijos narys, o nuo 1997 m. dalyvavo ir Lietuvos hidrobiologų draugijos veikloje.

Nuo 2003 m. S. Pakalniškis labai daug jėgų ir laiko aukojo atlikdamas atnaujintojo Lietuvos entomologų draugijos mokslinio žurnalo „New and rare for Lithuania insect species. Records and descriptions“atsakingojo redaktoriaus pareigas. Mes pasigesime jo žinių, nepaprasto kruopštumo, patarimų ir kitos pagalbos, pastaraisiais metais taip padėjusių rengti spaudai ši leidinį.

Saulius Pakalniškis
1958 06 15 – 2006 02 21

Dr. S. Pakalniškis passed away on February 21, 2006. He was born on June 15, 1958 in Staškūniškis (Anykščiai district, Lithuania), graduated secondary school in Jonava in 1976, and then served in the army. Early interested in insects, he started his studies at the Faculty of Natural Sciences of Vilnius University in February 1979 and in the same year began to work as a technician at the Institute of Zoology and Parasitology of the Lithuanian Academy of Sciences. He graduated the University in 1986 and then concentrated on small and difficult to study insect group, the mining Diptera. Pakalniškis defended his doctoral thesis „Lithuanian mining dipterous insects“ in 1994.

S. Pakalniškis published more than 70 scientific papers on mining and other insects, and he was a co–author of 3 books. The main focus of his research was ecology and taxonomy of Agromyzidae mining flies. His deep knowledge of plant and insect biology and careful rearing of thousands of these minute flies from various parts of wild plants in laboratory resulted in establishment of trophic links for many species for the first time and also discovery of dozens of species new to science.

During his last couple of years S. Pakalniškis was the managing editor of the periodical “New and rare for Lithuania insect species. Records and descriptions”, published by Lithuanian Entomological Society. We will miss his advice and assistance while preparing our manuscripts, his awareness and humour.

A. Jakimavičius, E. Budrys
Lithuanian Entomological Society, Institute of Ecology of Vilnius University

S. PAKALNIŠKIO APRAŠYTOS NAUJOS MOKSLUI MINAMUSIŲ (AGROMYZIDAE) RŪŠYS

Nominal species of Agromyzidae described by S. Pakalniškis

- Chromatomyia hecate* Pakalniškis, 1998a – junior synonym of *Ch. gentianae* Hendel, 1920
- Liriomyza anthemidis* Pakalniškis, 1994a – possible synonym of *Ch. centaureae* Hering, 1927
- Liriomyza aterrima* Pakalniškis, 1998a – accepted name
- Liriomyza coronillae* Pakalniškis, 1994a – accepted name
- Liriomyza ivanauskasi* Pakalniškis, 1998a – accepted name
- Liriomyza labanoro* Pakalniškis, 1992a – accepted name
- Liriomyza lituanica* Pakalniškis, 1992a – accepted name
- Liriomyza samogitica* Pakalniškis 1996b – accepted name
- Melanagromyza nartshukae* Pakalniškis, 1996b – accepted name
- Melanagromyza tschirnhausi* Pakalniškis, 1996b – accepted name
- Melanagromyza zlobini* Pakalniškis, 1996b – accepted name
- Ophiomyia cursae* Pakalniškis, 1994a – accepted name
- Ophiomyia disordens* Pakalniškis, 1998b – accepted name
- Ophiomyia io* Pakalniškis, 1998b – accepted name
- Ophiomyia ivinskisi* Pakalniškis, 1996a – accepted name
- Ophiomyia paramaura* Pakalniškis, 1994a – accepted name
- Ophiomyia repentina* Pakalniškis, 1994a – junior synonym of *O. slovaca* Černy, 1994
- Ophiomyia stenophaga* Pakalniškis, 1998b – accepted name
- Ophiomyia tranquilla* Pakalniškis, 1998b – accepted name
- Phytomyza aulagromyzina* Pakalniškis, 1994a – accepted name
- Phytomyza ignota* Pakalniškis, 1994a – accepted name
- Phytomyza jonaitisi* Pakalniškis, 1996a – accepted name
- Phytomyza palionisi* Pakalniškis, 1998a – accepted name
- Phytomyza vilnensis* Pakalniškis, 1998a – accepted name
- Phytomyza virosae* Pakalniškis, 2000 – accepted name
- Pseudonapomyza stanionyteae* Pakalniškis, 1992a – junior synonym of *P. atra* (Meigen, 1830)

S. PAKALNIŠKIO PUBLIKACIJŲ SARAŠAS

Publications of S. Pakalniškis

- [Pakalniškis S.] 1982a. Пакальнишкис С.А. 2 новых для СССР и 1 новый для Литовской ССР вида минирующих двукрылых, обнаруженных в 1980 г. В Йонайтис В. (ред.) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Species Insects. Reports and Accounts of 1981*]. Vilnius, 60–65.
- [Pakalniškis S.] 1982b. Пакальнишкис С.А. 14 новых для СССР и 28 новых для Литовской ССР видов минирующих мухек, обнаруженных в 1980–1982 гг. В Йонайтис В. (ред.) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Species Insects. Reports and Descriptions of 1982*]. Vilnius, 67–78.
- [Ivinskis P., Pakalniškis S.] **1983.** Ивинскис П., Пакальнишкис С. Микрочешуекрылые садовых ценозов Литовской ССР [Microlepidoptera of orchard cenoses in the Lithuanian SSR]. *Acta entomologica Lituanica* 6: 55–75.
- [Pakalniškis S.] **1983.** Пакальнишкис С.А. 18 новых для Литовской ССР видов минириующих двукрылых, обнаруженных в 1980–1982 гг. В Йонайтис В. (ред.) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Reports and Descriptions of 1983*]. Vilnius, 60–66.
- [Ivinskis P., Pakalniškis S.] **1984.** Ивинскис П., Пакальнишкис С. Микрочешуекрылые Литовской ССР (5. Моли–пестрянки) [Microlepidoptera of the Lithuanian SSR (5. Gracillariidae)]. *Lietuvos TSR MA darbai, C ser.* 1: 26–36.
- [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: 88–97.
- [Stanionytė A., Ivinskis P., Jonaitis V., Pakalniškis S.] **1984.** Станёните А., Ивинскис П., Йонайтис В., Пакальнишкис С. 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.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Puplesis R. **1985.** Augalus minuojantys vabzdžiai. Vilnius: Mokslas.
- [Pakalniškis S.] **1986.** Пакальнишкис С.А. 19 новых для СССР и 26 новых для Литовской ССР видов минириующих мушек, обнаруженных в 1980–1986 гг. В Йонайтис В. (ред.) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1986*]. Vilnius, 58–66.
- [Grikienis R., Jonaitis V., Pakalniškis S., Švitra D.] **1986.** Грикенис Р., Йонайтис В., Пакальнишкис С., Швitra Д. Динамика численности лабораторных популяций отдельных видов насекомых [Density dynamics of laboratory population of separate species of insects]. *Lietuvos TSR MA darbai, C Ser.* 4: 28–38.
- [Ivinskis P., Pakalniškis S., Stanionytė A.] **1988.** Ивинскис П., Пакальнишкис С., Станёните А. 7 новых и 2 редких для Литовской ССР видов тахин, обнаруженных в 1962–1987 гг. В Йонайтис В. (ред.) *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщение и описания 1987 года*. [7 new and 2 rare to the Lithuanian SSR species of Tachinidae found in 1962–1987. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius, 100–103.
- [Pakalniškis S.] **1988а.** Пакальнишкис С.А. 30 новых для СССР и 40 новых для Литовской ССР видов минириующих мушек, обнаруженных в 1982–1987 гг. В Йонайтис В. (ред.) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius, 88–99.
- [Pakalniškis S.] **1988b.** Пакальнишкис С.А. 5 новых для СССР и 5 новых для Литовской ССР видов миниирующих мухек, обнаруженных в 1982–1987 гг. В Йонайтис В. (ред.) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1988*]. Vilnius, 78–81.
- [Pakalniškis S.] **1989.** Пакальнишкис С.А. Список двукрылых Литвы (до 1988 г. включительно). В Йонайтис В. (ред.) *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1989 года* [The list of the Lithuanian Diptera (to 1988 inclusive). In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1989*]. Vilnius, 32–85.
- [Pakalniškis S.] **1990a.** Пакальнишкис С. К фауне и стациональному распределению миниирующих мухек в Калининградской области РСФСР [On the fauna and statial distribution of Agromyzidae (Diptera) in the Kaliningrad region of the Russian Federation]. *Ekologija* 4: 33–41.
- [Pakalniškis S.] **1990b.** Пакальнишкис С. 10 новых для СССР и 8 новых для Литвы видов миниирующих мухек, обнаруженных в 1986–1989. В Йонайтис В. (ред.) *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 found in 1986–1989. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1990*]. Vilnius, 85–89.
- [Puplesis R., Ivinskis P., Pakalniškis S.] **1990.** Пуплясис Р., Ивинскис П., Пакальнишкис С. 6 новых для Литвы видов нептикулид (Lepidoptera, Nepticulidae), обнаруженных в 1972–1987 гг. В Йонайтис В. (ред.) *Новые и редкие для Литвы виды насекомых. Сообщение и описания 1990 года* [6 species of nepticulid moths (Lepidoptera, Nepticulidae) new to the Lithuania, found in 1972–1987. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1990*]. Vilnius, 1990, 14–18.
- Pakalniškis S. **1991.** 63 new to Lithuania Diptera species found in 1974–1990. В Йонайтис В. (ред.) *Новые и редкие для Литвы виды насекомых. Сообщения и описания 1991 года* [In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1991*]. Vilnius, 59–67.
- Pakalniškis S. **1992a.** Notes on Lithuanian Agromyzidae (Diptera) with the description of three species new to science. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1992*. Vilnius, 47–55.
- Pakalniškis S. **1992b.** On the East-Baltic species of *Scaptomyza* (s. str.) Hardy (Dipt., Drosophilidae). *Acta entomologica Lituanica* 10: 46–51.
- 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, 56–82.
- [Ivinskis P., Jonaitis V., Manikas A., Pakalniškis S., Stanionytė A., Jakimavičius A.] **1993.** Ивинскис П., Йонайтис В., Маникас А., Пакальнишкис С., Станёните А.,

- Якимавичюс А. Насекомые заповедника Жувинтас. В Заянчкаускас П. (ред.) *Заповедник Жувинтас (итоги комплексного исследования 1979–1985 гг.)* [Insects of the Žuvintas reserve. In P. Zajančkauskas (ed.) *Žuvintas reserve (The data of the complex investigations in 1979–1985)*]. Vilnius, 242–284.
- Pakalniškis S. 1993. Some Agromyzidae (Diptera) species found in Lithuania for the first time. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993*. Vilnius, 44–49.
- Zlobin V.V., Pakalniškis S. 1993. *Calycomyza subapproximata* (Sasakawa, 1955) – a new combination and faunistic records (Diptera: Agromyzidae). *International Journal of Dipterological Research* 4(3): 177–179.
- Pakalniškis S. 1994a. The Lithuanian Agromyzidae (Diptera). Descriptions of 6 new species and other notes. *Acta entomologica Lituanica* 12: 5–34.
- Pakalniškis S. 1994b. *Lietuvos minuojantieji dvisparniai vabzdžiai: Daktaro disertacijos santrauka*. Vilnius: Ekologijos institutas, Vilniaus universitetas.
- Ivinskis P., Pakalniškis S. 1995. Nauji duomenys apie retus vabzdžius. *Raudoni lapai* 3: 19.
- Musteikis J., Pakalniškis S. 1995. 9 Syrphidae (Diptera) species found in Lithuania for the first time. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and descriptions of 1994–1995*. Vilnius, 175–176.
- Pakalniškis S. 1995. Addition to the fauna list of Lithuanian Agromyzidae (Diptera). In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1994–1995*. Vilnius, 177–182.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Ferenca R. 1996. Retos gyvūnų rūšys, stebėtos 1996 metais. *Raudoni lapai* 4: 21–25.
- Jonaitis V., Pakalniškis S. 1996. Žolės deginimas – žala gamtai. *Lietuvos aidas* (IV.16).
- 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 V. Jonaitis (ed.) *Lietuvos entomologų darbai (Lietuvos entomologų draugijos 30-mečiui)*. Vilnius, 17–34.
- Balčiauskas L., Auglys J., Balčiauskienė L., Balvočiūtė J., Budrys E., Juškaitis R., Kulbis A., Makavičius D., Monsevičius V., Pakalniškis S., Pauža D.H., Paužienė N., Stukonis V., Stratford J., Trakimas G., Ulevičius A. 1997. Biodiversity evaluation at the local level: methodological and territorial aspects. *Acta Zoologica Lituanica* 7: 50–108.
- Ivinskis P., Jonaitis V., Pakalniškis S. 1997. Vabzdžių trofinių ryšių įvairovė ir jos dinamikos tendencijos. Kn. *Lietuvos bioįvairovė (būklė, struktūra, apsauga): Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos*. Vilnius, 61–62.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Ferenca R. 1997. Baltosios Ančios entomologinio draustinio ir apylinkių retosios entomofaunos rūšys. In *Lietuvos bioįvairovė (būklė, struktūra, apsauga): Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos*. Vilnius, 62–63.
- Podėnas S., Pakalniškis S. 1997. Dvisparniai (Diptera). Kn. M. Lapele (red.). *Lietuvos valstybinių rezervatų flora ir fauna*. Aplinkos Apsaugos Ministerija, Vilnius, 146–147.
- Žygutienė M., Pakalniškis S. 1997. Upiniai mašalai (Diptera, Simuliidae) Lietuvoje. *Higiena ir epidemiologija* 5: 21–24.

- Ivinskis P., Pakalniškis S., Ferenca R. **1998.** Kiaulyčios pelkės entomofauna. Kn. *Biologinės įvairovės tyrimai ir aplinkosauginis švietimas regionuose. Biological diversity research and environmental education. Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos.* Vilnius, 67–69.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Rimšaitė J., Ferenca R. **1998.** Nauji duomenys apie retas vabzdžių rūšis. *Raudoni lapai* 6: 24–25.
- 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.
- Rimšaitė, J., Pakalniškis S., Ivinskis, P. **1998.** Naujos retų rūšių roplių ir varliagyvių radvietės 1998 metais. *Raudoni lapai* 6: 23.
- Žygutienė M., Pakalniškis S., Pacevičius V. **1998.** Žmoginės blusos Lietuvoje. *Sveikatos aplinka* 11: 40–43.
- Ivinskis P., Pakalniškis S. **1999.** Retų ir nykstančių gyvybės formų teisinė apsauga. *Baltasis gandras* 1: 7.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Rimšaitė J., Ferenca R. **1999.** Šiaulių rajono entomofauna. Kn. *Lietuvos biologinė įvairovė (būklė, struktūra, apsauga).* Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos. Vilnius, 29–31.
- Bartninkaitė I., Bernotienė R., Pakalniškis S., Žygutienė M. **2000.** Kraujasiurbį upinių mašalų problema Pietryčių Lietuvoje ir jos sprendimas. Kn. *Ekologija: socialinis ir pedagoginis aspektai. Respublikinės mokslinės–praktinės konferencijos straipsnių rinkinys.* Šiauliai, 115–121.
- Ivinskis P., Pakalniškis S. **2000.** Retų vabzdžių kompleksams būtina apsauga. *Raudoni lapai* 7: 37–38.
- Ivinskis, P., Pakalniškis S., Jonaitis, V. **2000.** Structure and distribution of trophic relations of different groups of insects in various ecosystems. In V. Jonaitis (ed.) *The Inter-Ecosystematic Relationships of Insects and their Dynamics.* Institute of Ecology, Vilnius, 11–226.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Rimšaitė J., Ferenca R. **2000.** Reti gyvūnai stebėti 1999 metais. *Raudoni lapai* 7: 34–35.
- Jonaitis V., Ivinskis P., Pakalniškis S., Rimšaitė J., Ferenca R. **2000.** Ringovės entomologinio draustinio entomofaunos apžvalga. Kn. *Biologinės įvairovės tyrimai ir aplinkosauginis švietimas regionuose. Biological diversity research and environmental education. Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos.* Vilnius, 73–76.
- Jonaitis V., Pakalniškis S. **2000.** Long-term dynamics of biocenotic relations of insects. In V. Jonaitis (ed.) *The Inter-Ecosystematic Relationships of Insects and their Dynamics.* Institute of Ecology, Vilnius, 227–238.
- Pakalniškis S. **2000.** New data on the bionomics and distribution of Agromyzidae (Diptera) with the description of a new species. *Acta Zoologica Lituanica* 10(1): 59–62.
- Pakalniškis S., Rimšaitė J., Sprangauskaitė–Bernotienė R., Butautaitė R., Podėnas S. **2000.** Checklist of Lithuanian Diptera. *Acta Zoologica Lituanica* 10(1): 3–58.
- Podėnas S., Pakalniškis S. **2000.** Supplement to the Diptera fauna of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 10(3): 20–26.

- Rimšaitė J., Pakalniškis S. **2001**. Nauji duomenys apie grybų dvisparnius (Insecta, Diptera) Lietuvoje. Kn. *Lietuvos biologinė įvairovė (būklė, struktūra, apsauga)*. Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos, Vilnius, 75.
- [Isakaev E.M., Shaymardanova B.N., Achmetov K.K., Pakalniškis S., Lopatin O.E.] **2002**. Исакаев Е.М., Шаймарданова Б.Н., Ахметов К.К., Пакальнишкис С., Лопатин О.Е. О результатах испытания бактериального препарата «Вектобак 12 AS» на реке Шидерты Павлодарской области [Results of testing of the microbial preparation “Vectobac 12 AS” in the river Shiderty of the Pavlodar region]. *Биологические науки Казахстана* 3: 62–72.
- Jonaitis V., Ivinskis P., Pakalniškis S. **2002**. Vabzdžių ir augalų trofinių ryšių įvairovė agroekosistemoje ir jų optimizavimo galimybės šiaurės Lietuvoje. *Žemdirbystė. Mokslo darbai* 79(3): 93–102.
- Budrys E., Budrienė A., Pakalniškis S. **2003**. Population size assessment using mark–release–recapture for 12 species of Orthoptera, Diptera and Hymenoptera: comparison of methods. In *XXVI Nordic–Baltic Congress of Entomology. Scalupes, Latvia, July 8th to 13th, 2003. Latvia*. Scalupes, 11–12.
- Lutvinovas E., Pakalniškis S., Petrašiūnas A., Rimšaitė J. **2003**. A supplement to the Diptera fauna of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 13(4): 403–410.
- Ostrauskas H., Pakalniškis S., Taluntytė L. **2003**. The species composition of plant mining dipterous (Insecta: Diptera) of greenhouse surroundings in Lithuania. *Ekologija* 3: 3–11.
- Pakalniškis S. **2003**. The Agromyzidae (Diptera) feeding particularities in some genera of Ranunculaceae. In *XXVI Nordic–Baltic Congress of Entomology. Scalupes, Latvia, July 8th to 13th, 2003. Latvia*. Scalupes, 31.
- Budrys E., Budrienė A., Pakalniškis S. **2004**. Population size assessment using mark–release–recapture of 12 species of Orthoptera, Diptera and Hymenoptera: a comparison of methods. *Latvijas entomologs* 41: 32–43.
- Dumčius O., Pakalniškis S. **2004**. New for Lithuania Diptera species found in 1993–2004. *New and rare for Lithuania insect species. Records and descriptions* 16: 53–61.
- Escher S.A., Ekenstedt J., Pakalniškis S., Rimšaitė J., Saura A. **2004**. The Drosophilidae (Diptera) of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 14(2): 48–55.
- Nartshuk E., Pakalniškis S. **2004**. Contribution to the knowlendge of the family Chloropidae (Diptera, Muscomorpha) of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 14(2): 56–66.
- Pakalniškis S. **2004**. The Agromyzidae (Diptera) feeding particularities on some genera of Ranunculaceae. *Latvijas Entomologs* 41: 93–99.
- Pakalniškis S. **2004**. Dvisparniai. *Visuotinė lietuvių enciklopedija* 5: 257.
- Pakalniškis S. **2004**. Gyliai. *Visuotinė lietuvių enciklopedija* 6: 652.
- Pakalniškis S., Žygutienė M. **2004**. Pirminis Lietuvos blusų (Siphonaptera) rūsių sąrašas. *New and rare for Lithuania insect species. Records and descriptions* 16: 74–77.
- Ostrauskas H., Pakalniškis S. **2005**. Bulgarinė lirijomyza Lietuvoje. *Žurnelas apie gamtą* 4: 34.
- Ostrauskas, H., Pakalniškis, S., Taluntytė, L. **2005a**. Dipteran leafminers in the vicinity of glasshouses and plant markets in Lithuania. *Bulletin OEPP–EPPO Bulletin* 35: 73–77.
- Ostrauskas H., Pakalniškis S., Taluntytė L. **2005b**. Dipterous miners collected in

- greenhouse areas in Lithuania. *Ekologija* 2: 22–28.
- Pakalniškis S. **2005**. Bulvinės lirijomyzos mitybiniai augalai ir augalai – šeimininkai. *Vabzdžių tyrimai: dabartis ir perspektyvos: tarptautinės mokslinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos*. Vilnius, 41–42.
- Pakalniškis S. **2005**. Gumbauodžiai. *Visuotinė lietuvių enciklopedija* 7: 279.
- Pakalniškis S., Ostrauskas H., Talunytė L. **2005**. *Dvisparniai vabzdžiai – šiltnamio ir daržo kultūrinių augalų minuotojai*. Vilnius: Inforastras.Ostrauskas H., Pakalniškis S. **2006**. Vabzdžiai Lietuvos pajūryje. *Žurnelas apie gamtą* 1: 40–41.
- Bartninkaitė I., Bernotienė R., Pakalniškis S., Žygutienė M. **2006**. The control of bloodsucking blackflies (Simuliidae) populations in Lithuania. *Ekologija*. (atiduota spaudai / in press)
- Budrys E., Pakalniškis S. (rengiama spaudai / in preparation) Orthoptera of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica*.
- Pakalniškis S., Uselis V. (rengiama spaudai / in preparation) Viešvilės rezervato dvisparnių (Insecta, Diptera) sąrašo papildymas. Kn. V. Uselis (red.) *Viešvilės rezervatas*.

CHECKLIST OF LITHUANIAN DIPTERA

**S. PAKALNIŠKIS¹, R. BERNOTIENĖ¹, E. LUTOVINOVAS², A. PETRAŠIŪNAS³,
S. PODĒNAS^{1,3}, J. RIMŠAITĖ¹, O. A. SÆTHER⁴, V. SPUNGIS⁵**

¹ – Institute of Ecology of Vilnius University, Akademijos 2, LT–08412 Vilnius, Lithuania.
E-mails: rasab@ekoi.lt, jolanta@ekoi.lt

² – Lithuanian Entomological Society, Akademijos 2, LT–08412 Vilnius, Lithuania.
E-mail: phaonia@one.lt

³ – Vilnius University, M.K. Čiurlionio 21/27, LT–03101 Vilnius, Lithuania.
E-mails: Andrius.Petrasius@gf.vu.lt, Sigitas.Podenas@gf.vu.lt

⁴ – University of Bergen, P.O.Box 7030, N–5020 Bergen, Norway. E-mail:
Ole.Sather@zmb.uib.no

⁵ – University of Latvia, 4 Kronvalda Blvd., LV–1586 Riga, Latvia. E-mail: adalia@lanet.lv

Introduction

The first list of Lithuanian Diptera was published in 1989 (Pakalniškis 1989) and included 1237 species. It was based on published data. Its preparation entailed an enormous amount of work to establish which of the localities in the border areas of Lithuania and mentioned in faunistic publications up to the Second World War are actually within the territory of presentday Lithuania.

The second list of Lithuanian Diptera was published in 2000 (Pakalniškis *et al.* 2000). It included 2283 species.

This list includes 3311 species of Lithuanian Diptera. The original idea of compiling the species list and of collecting together all the publications on the Lithuanian Diptera was that of the late Dr Saulius Pakalniškis. The infraorder Tipulomorpha has been compiled by Dr Sigitas Podēnas, the families Bolitophilidae, Ditomyiidae, Keroplatidae and Mycetophilidae by Dr Jolanta Rimšaitė, the families Psychodidae, Ceratopogonidae, Simuliidae, Chaoboridae and Dixidae by Dr Rasa Bernotienė, the superfamily Syrphoidea and family Tachinidae by Erikas Lutovinovas, and the families Trichoceridae, Fanniidae, Muscidae and Calliphoridae by Andrius Petrašiūnas. The list was checked and supplemented by Dr. Adrian Pont (Fanniidae, Muscidae), Dr. Voldemars Spungis (Cecidomyiidae), and Dr. Ole A. Sæther (Chironomidae). Other families were checked and the list completed by Dr. R. Bernotienė, A. Petrašiūnas and E. Lutovinovas.

Family names and generic and species nomenclature agree with the classification proposed by the *Fauna Europaea* website (2005). Suprafamilial classification is based on *Systema Naturae 2000* (Brands 1989–2005). Genera and species are listed alphabetically within each family, without divisions into subfamilies and tribes. Species names that are synonyms, and names that have been used in the Lithuanian literature under different combinations, are indicated with an equals sign (=), and misidentifications are followed by a colon (:). The species names used in Lithuanian publications have not been changed. All the Lithuanian literature citations are given in the list after the species names.

List of species

Order DIPTERA

Suborder NEMATOCERA

INFRAORDER TIPULOMORPHA

SUPERFAMILY TIPULOIDEA

FAMILY CYLINDROTOMIDAE

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.

Phalacrocerata replicata (Linnaeus, 1758). Podėnas 1990b, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Triogma trisulcata (Schummel, 1829). Podėnas 1990b, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

FAMILY LIMONIIDAE

Achyrolimonia decemmaculata (Loew, 1873). Podėnas 1995.

=*Dicranomyia decemmaculata* (Loew, 1873). Podėnas 1988a, 1992b.

Achyrolimonia neonebulosa (Alexander, 1924). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Adelphomyia punctum (Meigen, 1818). Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.* 1992.

Antocha (Antocha) vitripennis (Meigen, 1830). Podėnas 1988c, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas, Pakalniškis 1997.

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

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

Atypophthalmus (Atypophthalmus) inustus (Meigen, 1818). Podėnas 1992b, 1995.

Atypophthalmus (Microlimonia) machidai (Alexander, 1921)

=*Microlimonia machidai* (Alexander, 1921). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Austrolimnophila (Archilimnophila) unica (Osten Sacken, 1869). Podėnas 1992a, 1992b, 1995.

Austrolimnophila (Austrolimnophila) ochracea (Meigen, 1804). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

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

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

Cheilotrichia (Empeda) cinerascens (Meigen, 1804). Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Cheilotrichia (Empeda) neglecta (Lackschewitz, 1927). Podėnas 1995.

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

Chionea (Sphaeconophilus) lutescens Lundström, 1907. Podėnas, Visarčuk, 2006.

- Crypteria limnophiloides* Bergroth, 1913. Valenta, Podėnas 1988; Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) aperta* Wahlgren, 1904. Podėnas 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) autumnalis* (Stæger, 1840). Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.
- Dicranomyia (Dicranomyia) chorea* (Meigen, 1818). Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dicranomyia (Dicranomyia) consimilis* (Zetterstedt, 1838). Podėnas, Činčiukas, 2006.
- Dicranomyia (Dicranomyia) didyma* (Meigen, 1804). Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dicranomyia (Dicranomyia) distendens* Lundström, 1912. Podėnas 1988c, 1988a, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Podėnienė 2002.
= *Dicranomyia distendens* Lundström, 1912. Podėnas 1992b.
- Dicranomyia (Dicranomyia) frontalis* (Stæger, 1840). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dicranomyia (Dicranomyia) halterata* Osten Sacken, 1869. Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) handlirschi* Lackschewitz, 1928. Podėnas 1988a, 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) hyalinata* (Zetterstedt, 1851). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dicranomyia (Dicranomyia) longipennis* (Schummel, 1829). Podėnas 1988c, 1988a, 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) mitis* (Meigen, 1830). Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) modesta* (Meigen, 1818). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dicranomyia (Dicranomyia) omissinervis* de Meijere, 1918. Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.
- Dicranomyia (Dicranomyia) patens* Lundström, 1907. Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) ventralis* (Schummel, 1829). Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Dicranomyia) zernyi* Lackschewitz, 1928. Podėnas 1992b, 1995; Savchenko et al. 1992.
- Dicranomyia (Glochina) schineriana* (Alexander, 1964)**
= *Dicranomyia schineri* Lackschewitz, 1928. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dicranomyia (Glochina) tristis* (Schummel, 1829). Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Idiopyga) danica* Kuntze, 1919. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dicranomyia (Idiopyga) halterella* Edwards, 1921. Podėnas 1995.
- Dicranomyia (Idiopyga) magnicauda* Lundström, 1912. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dicranomyia (Idiopyga) murina* (Zetterstedt, 1851). Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Idiopyga) nigristigma* Nielsen, 1919. Podėnas 1995.
- Dicranomyia (Idiopyga) stigmatica* (Meigen, 1830). Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.
- Dicranomyia (Melanolimonia) morio* (Fabricius, 1787). Podėnas 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Melanolimonia) occidua* Edwards, 1926. Podėnas 1988c, 1988a, 1992b, 1995.
- Dicranomyia (Melanolimonia) rufiventris* (Strobl, 1901). Podėnas 1995.
- Dicranomyia (Numantia) fusca* (Meigen, 1804). Podėnas 1995.
- Dicranoptyla cinerascens* (Meigen, 1818). Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta,

- Podėnas 1988; Savchenko *et al.* 1992.
- Dicranoptyla fuscescens* (Schummel, 1829).** Podėnas 1988c, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1985a, 1988.
- Dicranoptyla livescens* Loew, 1871.** Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Savchenko *et al.* 1992.
- Discobola annulata* (Linnaeus, 1758).** Podėnas 1992b, 1995.
- Discobola caesarea* (Osten Sacken, 1854).** Valenta, Podėnas 1988; Podėnas 1992b, 1995.
- Discobola parvispinula* (Alexander, 1947).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas 1995.
- Elephanthomyia (Elephanthomyia) edwardsi* Lackschewitz, 1932.** Podėnas 1992b, 1995.
- Elephanthomyia (Elephanthomyia) krivoscheinae* Savchenko, 1976.** Podėnas 1995.
- Ellipteroides (Ellipteroides) lateralis* (Macquart, 1835).** Podėnas 1995; Savchenko *et al.* 1992.
- =*Gonomyia lateralis* (Macquart, 1835). Podėnas 1988c, 1988a.
- =*Idiocera lateralis* (Macquart, 1835). Podėnas 1992b.
- Ellipteroides (Protogonomyia) alboscutellatus* (von Roser, 1840).** Dobrovolskytė, Podėnas 1995; Podėnas 1995.
- Eloeophila apicata* (Loew, 1871).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.* 1992.
- Eloeophila maculata* (Meigen, 1804).** Podėnas 1988c, 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eloeophila miliaria* (Egger, 1863).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Eloeophila submarmorata* (Verrall, 1887).** Podėnas 1995.
- Eloeophila trimaculata* (Zetterstedt, 1838).** Podėnas 1995.
- Eloeophila verralli* (Bergroth, 1912).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995.
- Epiphrama ocellare* (Linnaeus, 1761).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- =*Epiphrama ocellare ocellare* (Linnaeus, 1761). Podėnas 1992b.
- Eriocnopa diuturna* (Walker, 1848).** Podėnas 1992b, 1995.
- =*Erioptera diuturna* (Walker, 1848). Valenta, Podėnas 1988.
- Eriocnopa symplectoides* (Kuntze, 1914).** Podėnas, Činčiukas, 2006.
- Eriocnopa 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; Podėnienė 2002.
- =*Erioptera macrophthalma* Loew, 1871. Podėnas 1988c, 1988a.
- Erioptera (Erioptera) flavata* (Westhoff, 1882).** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Erioptera flavescens*: Valenta, Podėnas 1985a, 1988c; Podėnas 1988c.
- =*Erioptera gemina gemina* Tjeder, 1967. Podėnas 1992b.
- Erioptera (Erioptera) fuscipennis* Meigen. 1818.** Podėnas 1992b, 1995.
- Erioptera (Erioptera) fusculenta* Edwards, 1938.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Erioptera (Erioptera) griseipennis* Meigen. 1838.** Podėnas 1992b, 1995.
- Erioptera (Erioptera) limbata* Loew, 1873.** Podėnas 1992b, 1995; Savchenko *et al.* 1992; Podėnienė 2002.
- Erioptera (Erioptera) lutea* Meigen, 1804.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas

- 1988c, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Erioptera lutea lutea* Meigen, 1804. Podėnas 1992b.
- Erioptera (Erioptera) pederi* Tjeder, 1969.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Erioptera (Erioptera) sordida* Zetterstedt, 1838.** Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.
 =*Erioptera riedeli* Lackschewitz, 1925. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c.
- Erioptera (Erioptera) squalida* Loew, 1871.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995.
- Erioptera (Mesocyphona) bivittata* (Loew, 1873).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Erioptera (Mesocyphona) fossarum* (Loew, 1873).** Dobrovolskytė, Podėnas 1995; Podėnas 1995.
- Euphylidorea dispar* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992a, 1995.
 =*Phylidorea dispar* (Meigen, 1818). Podėnas 1988a, 1992b; Valenta, Podėnas 1988.
- Euphylidorea lineola* (Meigen, 1804).** VU.
- Euphylidorea meigenii* (Verrall, 1886).** Podėnas 1992a, 1995; Savchenko et al. 1992.
 =*Phylidorea meigenii* (Verrall, 1886). Podėnas 1992b.
- Euphylidorea 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.
- Gnophomyia lugubris* (Zetterstedt, 1838).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Gnophomyia viridipennis* (Gimmerthal, 1847).** Podėnas 1992b, 1995.
- Gonempeda flava* (Schummel, 1829).** Podėnas 1992b, 1995; Podeniene, Gelhaus 2002.
- Gonomyia (Gonomyia) bifida* Tonnoir, 1920.** Dobrovolskytė, Podėnas 1995; Podėnas 1995.
- Gonomyia (Gonomyia) lucidula* de Meijere, 1920.** Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Gonomyia (Gonomyia) recta* Tonnoir, 1920.** Podėnas 1992b, 1995; Savchenko et al. 1992.
- Gonomyia (Gonomyia) simplex* Tonnoir, 1920.** Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Gonomyia (Gonomyia) subtenella* Savchenko, 1972.** Podėnas, Visarčuk, 2006.
- Gonomyia (Gonomyia) tenella* (Meigen, 1818).** Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.
- Gonomyia (Prolipophleps) abbreviata* Loew, 1873.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Gonomyia (Prolipophleps) divergens* Bangerter, 1947.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Gonomyia (Teuchogonomyia) edwardsi* Lackschewitz, 1925.** Podėnas 1992b.
- Helius (Helius) flavus* (Walker, 1856).** Podėnas 1992b, 1995.
- Helius (Helius) longirostris* (Meigen, 1818).** Podėnas 1988c, 1988a, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Helius longirostris longirostris* (Meigen, 1818). Podėnas 1992b.
- Helius (Helius) pallirostris* Edwards, 1921.** Podėnas 1995; Podeniene 2002.
- Hexatoma (Coreozelia) cimicoides* (Scopoli, 1763).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Savchenko et al. 1992.
- Hexatoma (Hexatoma) vittata* (Meigen, 1830).** Podėnas 1995; Podeniene 2002.

- Hoplolabis (Parilisia) areolata* (Siebke, 1872).** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Ilisia areolata* (Siebke, 1872). Podėnas 1992b.
- Hoplolabis (Parilisia) sachalina* (Alexander, 1924).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Hoplolabis (Parilisia) subalpina* (Bangerter, 1947).** Savchenko *et al.* 1992; Podėnas 1995.
 =*Ilisia subalpina* Bangerter, 1947. Podėnas 1992b.
- Hoplolabis (Parilisia) vicina* (Tonnoir, 1920).** Podėnas 1995.
 =*Ilisia vicina* (Tonnoir, 1920). Podėnas 1992b.
- Hoplolabis (Parilisia) yezoana* (Alexander, 1924).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Idioptera linnei* Oosterbroek, 1992.** Podėnas 1992a, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Idioptera fasciata* (Linnaeus, 1767). Podėnas 1992b.
- Idioptera macropteryx* (Tjeder, 1955).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Savchenko *et al.* 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Idioptera pulchella* (Meigen, 1830).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997; Podénienė 2004.
- Ilisia maculata* (Meigen, 1804).** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Ilisia occoecata* Edwards, 1936.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Libnotes (Afrolimonia) ladogensis* (Lackschewitz, 1940).** Podėnas 1992b, 1995.
- Limnophila (Limnophila) pictipennis* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997; Podénienė 2002.
- Limnophila (Limnophila) schranki* Oosterbroek, 1992.** Podėnas 1995, Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Limnophila punctata* (Schrank, 1781). Podėnas 1988a, 1992b; Valenta, Podėnas 1988.
- Limonia albifrons* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992b, 1995; Savchenko *et al.* 1992.
- Limonia flavipes* (Fabricius, 1787).** Podėnas 1986, 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.
- Limonia macrostigma* (Schummel, 1829).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995.
- Limonia nigropunctata* (Schummel, 1829).** Podėnas 1995.
 =*Limonia nigropunctata nigropunctata* (Schummel, 1829). Podėnas 1992b.
- Limonia nubeculosa* Meigen, 1804.** Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Savchenko *et al.* 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Limonia phragmitidis* (Schrank, 1781).** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Limonia tripunctata* (Fabricius, 1781). Valenta, Podėnas 1985a, 1985 b, 1988; Podėnas 1988c, 1992b; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Limonia stigma* (Meigen, 1818).** Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.
- Limonia sylvicola* (Schummel, 1829).** Podėnas 1995.
- Limonia trivittata* (Schummel, 1829).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995.
- Lipsothrix ecucullata* Edwards, 1938.** Podėnas, 1992b, 1995.
- Lipsothrix errans* (Walker, 1848).** Podėnas 1992b, 1995.
- Lipsothrix nobilis* Loew, 1873**
 =*Lipsothrix nigristigma* Edwards, 1938. Savchenko *et al.* 1992.
 =*Lipsothrix nigristigma nigristigma* Edwards, 1938. Podėnas 1992b.
- Lipsothrix remota* (Walker, 1848).** Podėnas 1992b, 1995.

***Metalimnobia (Metalimnobia) bifasciata* (Schrink, 1781).** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Metalimnobia bifasciata bifasciata* (Schrink, 1781). Podėnas 1992b.

=*Limonia bifasciata* (Schrink, 1781). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1986, 1988c.

***Metalimnobia (Metalimnobia) quadrimaculata* (Linnaeus, 1761).** Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Limonia quadrimaculata* (Linnaeus, 1761). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1986, 1988c.

***Metalimnobia (Metalimnobia) quadrinotata* (Meigen, 1818).** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Metalimnobia quadrinotata quadrinotata* (Meigen, 1818). Podėnas 1992b.

=*Limonia quadrinotata* (Meigen, 1818). Podėnas 1986, 1988c, 1988a; Valenta, Podėnas 1988.

***Metalimnobia zetterstedti* (Tjeder, 1968).** Savchenko et al. 1992.

=*Limonia elegans* (Zetterstedt, 1838). Valenta, Podėnas 1985a, 1988c; Podėnas 1988c.

***Molophilus (Molophilus) appendiculatus* (Stæger, 1840).** Valenta, Podėnas 1988; Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) ater* (Meigen, 1804).** Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) bifidus* Goetghebuer, 1920.** Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) bihamatus* de Meijere, 1918.** Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) cinereifrons* de Meijere, 1920.** Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) corniger* de Meijere, 1920.** Podėnas 1988a, 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) crassipygus* de Meijere, 1918.** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Molophilus ochrescens* Edwards, 1938. Podėnas 1992b.

***Molophilus (Molophilus) griseus* (Meigen, 1804).** Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) maurus* Lackschewitz, 1925.** Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) medius* de Meijere, 1918.** Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Molophilus (Molophilus) nodicornis* Lackschewitz, 1935.** Podėnas, Visarčuk, 2006.

***Molophilus (Molophilus) obscurus* (Meigen, 1818).** Podėnas 1988a, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.

***Molophilus (Molophilus) occultus* de Meijere, 1918.** Podėnas, Visarčuk, 2006.

***Molophilus (Molophilus) ochraceus* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992b, 1995.

***Molophilus (Molophilus) pleuralis* de Meijere, 1920.** Podėnas 1992b, 1995; Savchenko et al. 1992.

***Molophilus (Molophilus) propinquus* (Egger, 1863).** Podėnas 1995.

=*Molophilus propinquus propinquus* (Egger, 1863). Podėnas 1992b.

***Molophilus (Molophilus) pullus* Lackschewitz, 1927.** Podėnas 1988a, 1988c, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1988.

***Molophilus (Molophilus) serpentiger* Edwards, 1938.** Podėnas 1992b, 1995.

***Neolimnomyia (Brachylimnophila) adjuncta* (Walker, 1848).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Neolimnomyia (Brachylimnophila) nemoralis* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

- =*Pilaria nemoralis* (Meigen, 1818). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c.
- Neolimnomyia (Neolimnomyia) batava* (Edwards, 1938).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Savchenko et al. 1992.
- Neolimnomyia (Neolimnomyia) filata* (Walker, 1856).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995.
- Neolimnophila carteri* (Tonnoir, 1921).** Podėnas 1992b, 1995.
- Neolimonia dumetorum* (Meigen, 1804).** Podėnas 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Dicranomyia dumetorum* (Meigen, 1804). Podėnas, 1992b.
- Orimarga (Orimarga) attenuata* (Walker, 1848).** Podėnas 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) aciculata* Edwards, 1921.** Podėnas 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) brevinervis* (Lundström, 1907).** Podėnas 1992b, 1995; Savchenko et al. 1992.
- Ormosia (Ormosia) clavata* (Tonnoir, 1920).** Podėnas 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) depilata* Edwards, 1938.** Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Ormosia (Ormosia) hederae* (Curtis, 1835).** Podėnas 1995.
- Ormosia (Ormosia) lineata* (Meigen, 1804).** Podėnas 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) loxia* Starý, 1983.** Podėnas, Visarčuk, 2006.
- Ormosia (Ormosia) nodulosa* (Macquart, 1826).** Podėnas 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) pseudosimilis* (Lundström, 1912).** Podėnas 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) ruficauda* (Zetterstedt, 1838).** Podėnas 1992b, 1995.
- Ormosia (Ormosia) staegeriana* Alexander, 1953.** Podėnas 1992b, 1995.
- Paradelphomyia (Oxyrhiza) fuscula* (Loew, 1873).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995;
Savchenko et al. 1992; Podėnienė 2002.
- Paradelphomyia (Oxyrhiza) senilis* (Haliday, 1833).** Podėnas, Visarčuk, 2006.
- Phylidorea (Macrolabina) nigronotata* (Siebke, 1870).** Podėnas 1995.
= *Phylidorea nigronotata nigronotata* (Siebke, 1870). Podėnas 1992a, 1992b.
- Phylidorea (Paraphylidorea) fulvonervosa* (Schummel, 1829).** Valenta, Podėnas 1985a,
1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phylidorea (Phylidorea) abdominalis* (Stæger, 1840).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995.
- Phylidorea (Phylidorea) bicolor* (Meigen, 1804).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995;
Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phylidorea (Phylidorea) ferruginea* (Meigen, 1818).** Podėnas 1988a, 1988c, 1992b,
1995.
- Phylidorea (Phylidorea) heterogyna* (Bergrøth, 1913).** Podėnas, Visarčuk, 2006.
- Phylidorea (Phylidorea) longicornis* (Schummel, 1829).** Podėnas 1995; Podėnas,
Pakalniškis 1997.
= *Phylidorea glabricula* (Meigen, 1830). Podėnas 1988a; Valenta, Podėnas 1988.
= *Phylidorea glabricula glabricula* (Meigen, 1830). Podėnas 1992b.
- Phylidorea (Phylidorea) nervosa* (Schummel, 1829).** Podėnas 1992a, 1995.
= *Phylidorea nigricollis* (Meigen, 1830). Podėnas 1992b.
- Phylidorea (Phylidorea) squalens* (Zetterstedt, 1838).** Podėnas 1995; Podėnas,
Pakalniškis 1997.
= *Phylidorea squalens squalens* (Zetterstedt, 1838). Podėnas 1992a, 1992b.
- Pilaria discicollis* (Meigen, 1818).** Podėnas 1988a, 1995; Valenta, Podėnas 1988;
Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Pilaria discicollis discicollis* (Meigen, 1818). Podėnas 1992b.
- Pilaria fuscipennis* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995.

- Pilaria meridiana* (Stæger, 1840).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995.
- Pilaria nigropunctata* (Agrell, 1945).** Podėnas 1992a, 1995.
- Pilaria scutellata* (Stæger, 1840).** Dobrovolskytė, Podėnas 1995; Podėnas 1995.
- Pseudolimnophila lucorum* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992a, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Pseudolimnophila sepium* (Verrall, 1886).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1992b, 1995; Podénienė 2002.
- Rhabdomastix (Sacandaga) laeta* (Loew, 1873).** Podėnas 1992b, 1995; Podénienė 2001.
- Rhipidia (Rhipidia) maculata* Meigen, 1818.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
=Rhipidia duplicita (Doane, 1900). Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Rhipidia (Rhipidia) uniseriata* Schiner, 1864.** Podėnas 1995.
=Rhipidia uniseriata uniseriata Schiner, 1864. Podėnas 1992b.
- Rhypholophus bifurcatus* Goetghebuer, 1920.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Rhypholophus haemorrhoidalis* (Zetterstedt, 1838).** Podėnas 1992b, 1995.
- Rhypholophus varius* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992b, 1995.
- Scleroprocta pentagonalis* (Loew, 1873).** Podėnas 1995.
- Scleroprocta sororcula* (Zetterstedt, 1851).** Podėnas 1992b, 1995; Savchenko *et al.* 1992.
- Symplecta (Psiloconopa) stictica* (Meigen, 1818).** Podėnas 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Symplecta (Symplecta) chosenensis* (Alexander, 1940).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Symplecta (Symplecta) hybrida* (Meigen, 1804).** Podėnas 1988c, 1992b, 1995; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Symplecta (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.
- Tasiocera (Dasymolophilus) robusta* (Bangerter, 1947).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

FAMILY PEDICIIDAE

- Dicranota (Dicranota) bimaculata* (Schummel, 1829).** Podėnas 1991b, 1992b, 1995;
Podėnas, Pakalniškis 1997; Pliūraitė 2001a, 2001b Virbickas, Pliūraitė 2002;
Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Dicranota (Dicranota) guerini* Zetterstedt, 1838.** Podėnas 1991b, 1992b, 1995;
Savchenko *et al.* 1992.
- Dicranota (Paradicranota) gracilipes* Wahlgren, 1905.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988;
Podėnas 1991b, 1992b, 1995.
- Dicranota (Paradicranota) landrocki* Czižek, 1931.** Podėnas 1991b, 1992b, 1995;
Savchenko *et al.* 1992.
- Dicranota (Paradicranota) pavida* (Haliday, 1833).** Podėnas 1991b, 1992b, 1995.
- Dicranota (Paradicranota) robusta* Lundström, 1912.** Podėnas 1991b, 1992b, 1995;
Savchenko *et al.* 1992.
- Dicranota (Paradicranota) subtilis* Loew, 1871.** Podėnas 1991b, 1992b, 1995.
- Dicranota (Rhaphidolabis) exclusa* (Walker, 1848).** Podėnas 1991b, 1992b, 1995;
Savchenko *et al.* 1992.
- Pedicia (Crunobia) straminea* (Meigen, 1838).** Podėnas 1991b, 1992b, 1995.

Pedicia (Pedicia) rivosa (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.

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

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

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

Ula (Ula) mollissima Haliday, 1833. Podėnas 1995.

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

FAMILY TIPULIDAE

Ctenophora (Cnemoncosis) festiva Meigen, 1804. Podėnas 1995.

Ctenophora (Ctenophora) flaveolata (Fabricius, 1794). Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.

Ctenophora (Ctenophora) guttata Meigen, 1818. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995.

Ctenophora (Ctenophora) pectinicornis (Linnaeus, 1758). Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.

Dictenidia bimaculata (Linnaeus, 1761). Podėnas 1994b, 1995.

=*Dictenidia bimaculata bimaculata* (Linnaeus, 1761). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.

Dolichopeza (Dolichopeza) albipes (Ström, 1768). Podėnas 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Dolichopeza (Dolichopeza) nitida Mik, 1874. Podėnas, Pakalniškis 2000.

Nephrotoma aculeata (Loew, 1871). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Oosterbroek, Theowald 1992.

Nephrotoma analis (Schummel, 1833). Podėnas 1988c, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Nephrotoma analis analis* (Schummel, 1833). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.

Nephrotoma appendiculata (Pierre, 1919). Podėnas 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Nephrotoma maculata* (Meigen, 1804). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1986, 1989b, 1990a.

Nephrotoma cornicina (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1986, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.

Nephrotoma crocata (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Nephrotoma dorsalis (Fabricius, 1781). Savchenko 1973; Podėnas 1988c, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Nephrotoma dorsalis dorsalis* (Fabricius, 1781). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.

Nephrotoma flavescens (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a, 1985b, 1988;

- Podėnas 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995.
- Nephrotoma flavipalpis* (Meigen, 1830).** Oosterbroek, Theowald 1992.
- Nephrotoma lamellata* (Riedel, 1910).** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Nephrotoma lunulicornis* (Schummel, 1833).** Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Nephrotoma lunulicornis lunulicornis* (Schummel, 1833). Valenta, Podėnas 1985a.
- Nephrotoma pratensis* (Linnaeus, 1758).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Nephrotoma quadrifaria* (Meigen, 1804).** Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko et al. 1992.
= *Nephrotoma quadrifaria quadrifaria* (Meigen, 1804). Valenta, Podėnas 1985a, 1988.
- Nephrotoma quadristriata* (Schummel, 1833).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Nephrotoma scalaris* (Meigen, 1818).** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1989b, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Nephrotoma scurra* (Meigen, 1818).** Podėnas 1988c, 1989b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Nephrotoma scurra scurra* (Meigen, 1818). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.
- Nephrotoma submaculosa* Edwards, 1928.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- Nephrotoma 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.
= *Anomaloptera nigra nigra* (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1986, 1988.
= *Nigrotipula nigra nigra* (Linnaeus, 1758). Podėnas 1990a, 1992b.
- Phoroctenia vittata* (Meigen, 1830).** Podėnas, Visarčuk, 2006.
- Prionocera chosenicola* Alexander, 1945.** Podėnas, Visarčuk, 2006.
- Prionocera pubescens* Loew, 1844.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Prionocera subserricornis* (Zetterstedt, 1851).** Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Prionocera proxima* Lackschewitz, 1933. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1988c, 1990a.
- Prionocera turcica* (Fabricius, 1787).** Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tanyptera (Tanyptera) atrata* (Linnaeus, 1758).** Podėnas 1990a, 1994b, 1995.
= *Tanyptera atrata atrata* (Linnaeus, 1758). Savchenko 1973; Podėnas 1992b.
= *Tanyptera atrata f. ruficornis* (Meigen, 1830). Valenta, Podėnas 1986, 1988.
- Tanyptera (Tanyptera) nigricornis* (Meigen, 1818). VU.**
- Tipula (Acutipula) fulvipennis* De Geer, 1776.** Podėnas 1988c, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Tipula fulvipennis fulvipennis* De Geer, 1776. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.
- Tipula (Acutipula) luna* Westhoff, 1879.** Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a,

- 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Acutipula) maxima* Poda, 1761.** Podėnas 1988c, 1994b, 1995.
 =*Tipula maxima maxima* Poda, 1761. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.
- Tipula (Acutipula) tenuicornis* Schummel, 1833.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- Tipula (Beringotipula) unca* Wiedemann, 1817.** Podėnas 1988c, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula unca unca* Wiedemann, 1817. Savchenko 1961; Valenta. Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.
- Tipula (Dendrotipula) flavolineata* Meigen, 1804.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Oosterbroek, Theowald 1992.
- Tipula (Lindnerina) bistilata* Lundström, 1907.** Podėnas 1994b, 1995.
 =*Tipula bistilata bistilata* Lundström, 1907. Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a.
- Tipula (Lunatipula) affinis* Schummel, 1833.** Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Lunatipula) fascipennis* Meigen, 1818.** Valenta, Podėnas 1985a, 1985b, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Lunatipula) humilis* Stæger, 1840.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Oosterbroek, Theowald 1992.
- Tipula (Lunatipula) laetabilis* Zetterstedt, 1838.** Podėnas 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997; Oosterbroek, Theowald 1992.
 =*Tipula dilatata* Schummel, 1833. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a.
- Tipula (Lunatipula) limitata* Schummel, 1833.** Podėnas 1994b, 1995.
- Tipula (Lunatipula) livida* van der Wulp, 1858.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko et al. 1992.
- Tipula (Lunatipula) lunata* Linnaeus, 1758.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Lunatipula) peliostigma* Schummel, 1833.** Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995.
- Tipula (Lunatipula) selene* Meigen, 1830.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Lunatipula) vernalis* Meigen, 1804.** Savchenko 1964; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Odonatisca) nodicornis* Meigen, 1818.** Podėnas 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula juncea juncea* Meigen, 1818. Savchenko 1961; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.
 =*Tipula juncea* Meigen, 1818. Podėnas 1988c.
- Tipula (Platytipula) autumnalis* Loew, 1864.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.
- Tipula (Platytipula) luteipennis* Meigen, 1830.** Podėnas 1990a, 1994b, 1995.
 =*Tipula luteipennis luteipennis* Meigen, 1830. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1992b.
- Tipula (Platytipula) melanoceros* Schummel, 1833.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995.
- Tipula (Pterelachisus) apicispina* Alexander, 1934.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Tipula (Pterelachisus) irrorata* Macquart, 1826.** Valenta, Podėnas 1988; Podėnas

- 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Pterelachisus) jutlandica Nielsen, 1947.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko *et al.* 1992.
- Tipula (Pterelachisus) luridorostris Schummel, 1833.** Podėnas 1988b, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Oosterbroek, Theowald 1992.
- Tipula (Pterelachisus) mutila Wahlgren, 1905.** Podėnas 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- Tipula (Pterelachisus) pabulina Meigen, 1818.** Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- Tipula (Pterelachisus) pauli Mannheims, 1964.** Podėnas 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Oosterbroek, Theowald 1992.
- Tipula hortensis: Valenta, Podėnas 1988; Podėnas 1988b, 1990a.*
- Tipula (Pterelachisus) pseudoirrorata Goetghebuer, 1921.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Pterelachisus) pseudovariipennis Czižek, 1912.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
 =*Tipula hortulana Meigen, 1818. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas, 1990a, 1992b.*
- Tipula (Pterelachisus) submarmorata Schummel, 1833.** Podėnas 1995.
- Tipula (Pterelachisus) trifascingulata Theowald, 1980.** Podėnas 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Savchenko *et al.* 1992.
 =*Tipula trifasciata Loew, 1865. Podėnas 1990a, 1990b.*
- Tipula (Pterelachisus) truncorum Meigen, 1830.** Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Pterelachisus) varipennis Meigen, 1818.** Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Pterelachisus) wahlgreni Lackschewitz, 1925.** Valenta, Podėnas 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
- Tipula (Pterelachisus) winthemi Lackschewitz, 1932. VU.**
- Tipula (Savtshenkia) confusa van der Wulp, 1883.** Podėnas 1992b, 1994b; Oosterbroek, Theowald 1992.
- Tipula (Savtshenkia) grisescens Zetterstedt, 1851.** Podėnas 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula macrocera Zetterstedt, 1851. Savchenko 1961; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a.*
- Tipula (Savtshenkia) interserta Riedel, 1913.** Podėnas 1990a, 1992b, 1994a, 1994b.
- Tipula (Savtshenkia) invenusta Riedel, 1919.** Podėnas 1990a, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula invenusta invenusta Riedel, 1919. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1992b.*
- Tipula (Savtshenkia) limbata Zetterstedt, 1838.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Savtshenkia) obsoleta Meigen, 1818.** Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Savtshenkia) signata Staeger, 1840.** Podėnas 1990a, 1990b, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Savtshenkia) staegeri Nielsen, 1922.** Podėnas 1990a, 1992b, 1994a, 1994b,

- 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Savtshenkia) subnodicornis* Zetterstedt, 1838.** Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Schummelia) variicornis* Schummel, 1833.** Podėnas 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula variicornis variicornis* Schummel, 1833. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.
- Tipula (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.
- Tipula (Tipula) 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 1988b, 1988; Podėnas 1986, 1988c, 1989b, 1990a, 1992b, 1994a, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997; Šurkus, Gaurilčikienė 2002.
Tipula oleracea: Ogijewicz, 1938.
- Tipula (Tipula) subcunctans* Alexander, 1921.** Podėnas 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula czizeki* de Jong, 1925. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1989b, 1990a, 1992b; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Vestiplex) excisa* Schummel, 1833.** Podėnas 1988b, 1994b, 1995; Valenta, Podėnas 1988; Oosterbroek, Theowald 1992.
- Tipula (Vestiplex) hortorum* Linnaeus, 1758.** Podėnas 1992b, 1995.
- Tipula (Vestiplex) nubeculosa* Meigen, 1804.** Savchenko 1964; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula rubripes* Schummel, 1833. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a.
- Tipula (Vestiplex) scripta* Meigen, 1830.** Podėnas 1988c, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Tipula scripta scripta* Meigen. 1830. Savchenko 1964; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.
- Tipula (Vestiplex) sintenisi* Lackschewitz, 1933.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Tipula (Yamatotipula) caesia* Schummel, 1833.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Yamatotipula) coerulescens* Lackschewitz, 1923.** Podėnas 1995.
Tipula latemarginata: Podėnas 1994b.
 =*Tipula latemarginata coerulescens* Lackschewitz, 1923. Podėnas 1990a, 1990b, 1992b.
- Tipula (Yamatotipula) couckeai* Tonnoir, 1921.** Savchenko 1961; Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tipula (Yamatotipula) lateralis* Meigen, 1804.** Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997; Oosterbroek, Theowald 1992.
- Tipula (Yamatotipula) marginella* Theowald, 1980.** Podėnas 1992b, 1994a, 1994b, 1995.
 =*Tipula marginata* Meigen, 1818. Podėnas 1990a, 1990b.

Tipula (Yamatotipula) montium Egger, 1863. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1990a, 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Tipula (Yamatotipula) pierrei Tonnoir, 1921. Podėnas 1992b, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Tipula solstitialis solstitialis* Westhoff, 1879. Valenta, Podėnas 1986, 1988; Podėnas 1990a; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Tipula (Yamatotipula) pruinosa Wiedemann, 1817. Podėnas 1988c, 1994b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Tipula pruinosa pruinosa* Wiedemann, 1817. Savchenko 1961; Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1990a, 1992b.

Tipula (Yamatotipula) quadrivittata Stæger, 1840. Oosterbroek, Theowald 1992; Podėnas 1994a, 1994b, 1995.

=*Tipula quadrivittata quadrivittata* Stæger, 1840. Podėnas 1990a, 1990b, 1992b.

***Tipula* sp.**

Tipula naviculifer: Valenta, Podėnas 1988.

INFRAORDER PTYCHOPTEROMORPHA

SUPERFAMILY PTYCHOPTEROIDEA

FAMILY PTYCHOPTERIDAE

Ptychoptera (Paraptychoptera) lacustris Meigen, 1830. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988, 1992b, 1995.

Ptychoptera (Paraptychoptera) paludosa Meigen, 1804. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995.

Ptychoptera (Ptychoptera) albimana (Fabricius, 1787). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988, 1992b, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Ptychoptera (Ptychoptera) contaminata (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995.

Ptychoptera (Ptychoptera) minuta Tonnoir, 1919. Podėnas 1992b, 1995.

Ptychoptera (Ptychoptera) scutellaris Meigen, 1818. Valenta, Podėnas 1985a, 1988; Podėnas 1988c, 1992b, 1995.

INFRAORDER PSYCHODOMORPHA

SUPERFAMILY TRICHOCEROIDEA

FAMILY TRICHOCERIDAE

Diazosma hirtipenne (Siebke, 1863). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Trichocera (Metatrichocera) forcipula Nielsen, 1920. Podėnas 1992b, 1993, 1995.

Trichocera (Metatrichocera) lutea Becher 1886. Krzeminska 2005.

Trichocera (Saltrichocera) annulata Meigen, 1818. Podėnas 1989a, 1992b, 1993, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Trichocera (Saltrichocera) antennata Starý, 1999. Krzeminska 2005.

Trichocera (Saltrichocera) calva Starý, 1999. Petrašiūnas 2006.

Trichocera (Saltrichocera) maculipennis Meigen, 1818. Podėnas 1989a, 1992b, 1993, 1995.

- Trichocera (Saltrichocera) parva*** Meigen, 1804. Podėnas 1989a, 1992b, 1993, 1995.
- Trichocera (Saltrichocera) regelationis*** (Linnaeus, 1758). Podėnas 1989a, 1992b, 1993, 1995.
- Trichocera (Saltrichocera) rufescens*** Edwards, 1921. Podėnas 1989a, 1992b, 1993, 1995.
- Trichocera (Saltrichocera) saltator*** (Harris, 1776). Valenta, Podėnas 1988; Podėnas 1989a, 1992b, 1993, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Trichocera fuscata* Meigen, 1818. Valenta, Podėnas 1988; Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas 1993.
- Trichocera (Trichocera) hiemalis*** (De Geer, 1776). Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1992b, 1993, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Trichocera borealis: Valenta, Podėnas 1985a, 1988.
- Trichocera (Trichocera) inexplorata*** (Dahl, 1967). Podėnas 1995.
= *Trichocera skrobli*: Podėnas, 1991. Podėnas 1991a, 1993.
- Trichocera (Trichocera) major*** Edwards, 1921. Podėnas 1989a, 1992b, 1993, 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

SUPERFAMILY ANISOPODOIDEA

FAMILY ANISOPODIDAE

- Sylvicola cincta*** (Fabricius, 1878). Rimšaitė 2000a.
- Sylvicola fenestralis*** (Scopoli, 1763). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Sylvicola fuscatus*** (Fabricius, 1775). Podėnas, Visarčuk 2006.
- Sylvicola punctata*** (Fabricius, 1787). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sylvicola subfuscatus*** Krivosheina & Menzel, 1988. Podėnas, Visarčuk 2006.
- Sylvicola zetterstedti*** (Edwards, 1923). Podėnas, Pakalniškis 1997.

SUPERFAMILY PSYCHODOIDEA

FAMILY PSYCHODIDAE

- Bazarella subneglecta*** (Tonnoir, 1922). Bernotienė 2002a.
- Berdeniella manicata*** (Tonnoir, 1919). Bernotienė 2002a.
- Clogmia rothschildi*** (Eaton, 1912). Bernotienė 2002a.
- Clogmia tristis*** (Meigen, 1830). Bernotienė 2002a.
- Clytcerus (Boreoclytcerus) ocellaris*** (Meigen, 1818). Bernotienė 2002a.
- Clytcerus (Boreoclytcerus) rivosus*** (Tonnoir, 1919). Bernotienė 2002a.
- Jungiella (Parajungiella) consors*** (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.
- Jungiella (Parajungiella) longicornis*** (Tonnoir, 1919). Bernotienė 2002a.
- Panimerus goetghebueri*** (Tonnoir, 1919). Bernotienė 2002a.
- Panimerus intellegus*** (Jung, 1956). Bernotienė 2002a.
- Pericoma (Pachypericoma) blandula*** Eaton, 1893. Bernotienė 2002a.
- Pericoma (Pericoma) diversa*** Tonnoir, 1919. Bernotienė 2002a.
- Pericoma (Pericoma) trifasciata*** (Meigen, 1818). Bernotienė 2002a.
- Peripsychoda fusca*** (Macquart, 1826). Bernotienė 2002a.
- Philosepedon humeralis*** (Meigen, 1818). Podėnas, Pakalniškis 2000; Bernotienė 2002a.
- Phyllotelmatoscopus decipiens*** (Eaton, 1893)
= *Paramormia decipiens* (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.

- Psychoda albipennis* Zetterstedt, 1850. Bernotienė 2002a.
Psychoda brevicornis Tonnoir, 1940. Bernotienė 2002a.
Psychoda cinerea Banks, 1894. Bernotienė 2002a.
Psychoda gemina (Eaton, 1904). Bernotienė 2002a.
Psychoda grisescens Tonnoir, 1922. Bernotienė 2002a.
Psychoda lobata Tonnoir, 1940. Bernotienė 2002a.
Psychoda minuta Banks, 1894. Bernotienė 2002a.
Psychoda phalaenoides Linnaeus, 1758. Bernotienė 2002a.
 =*Neuronia phalaenoides* (Linnaeus, 1758). Racięcka 1924; Weisberg 1925.
Psychoda pusilla Tonnoir, 1922. Bernotienė 2002a.
Psychoda setigera Tonnoir, 1922. Bernotienė 2002a.
Satchelliella canescens (Meigen, 1818). Bernotienė 2002a.
Satchelliella cubitospinosa (Jung, 1954). Bernotienė 2002a.
Satchelliella extricata (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.
Satchelliella mutua (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.
Satchelliella nubila (Meigen, 1818). Bernotienė 2002a.
Satchelliella palustris (Meigen, 1818). Bernotienė 2002a.
Satchelliella pilularia (Tonnoir, 1940). Bernotienė 2002a.
Telmatoscopus britteni Tonnoir, 1940. Podėnas, Pakalniškis 2000.
Telmatoscopus labeculosus (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.
Telmatoscopus morulus (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.
Threticus lucifugus (Walker, 1856). Bernotienė 2002a.
Tinearia alternata (Say, 1824). Bernotienė 2002a.
Tonnoiriella pulchra (Eaton, 1893)
 =*Bazarella pulchra* (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.
Ulomyia annulata (Tonnoir, 1919). Bernotienė 2002a.
Ulomyia cognata (Eaton, 1893). Bernotienė 2002a.
Ulomyia fuliginosa (Meigen, 1818). Bernotienė 2002a.

SUPERFAMILY SCATOPSOIDEA

- ### FAMILY CANTHYLOSCELIDAE
- Hyperoscelis eximia* (Bohemian, 1858). Dumčius, Pakalniškis 2006.

- ### FAMILY SCATOPSIDAE
- Anapausis rectinervis* Duda, 1928. Haenni 1993.
Anapausis talpae (Verrall, 1912). Haenni 1993.
Coboldia fuscipes (Meigen, 1830). Haenni 1993.
Colobostema triste (Zetterstedt, 1850). Haenni 1993.
Efcookella albitarsis (Zetterstedt, 1850)
 =*Cookella albitarsis* (Zetterstedt, 1850). Haenni 1993.
Reichertella geniculata (Zetterstedt, 1850). Haenni 1993.
Reichertella nigra (Meigen, 1804). Krivosheina, Haenni 1986.
Thripomorpha bifida (Zilahi–Sebess, 1956)
 =*Rhegmoclema collini* (Cook, 1969). Haenni 1993.
Thripomorpha freyi (Cook, 1969)
 =*Rhegmoclema freyi* Cook, 1969. Haenni 1993.
Thripomorpha halteratum (Meigen, 1838)

=*Rhegmoclema halteratum* (Meigen, 1838). Haenni 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Thripomorpha paludicola* Enderlein, 1905**

=*Rhegmoclema edwardsi* (Collin, 1954). Haenni 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.

INFRAORDER CULICOMORPHA

SUPERFAMILY CHIRONOMOIDEA

FAMILY CERATOPOGONIDAE

Alluaudomyia quadripunctata (Goetghebuer, 1934). Remm 1966, 1988.

Atrichopogon (Atrichopogon) alveolatus Nielsen, 1951. Bernotienė 2002c.

Atrichopogon (Atrichopogon) brunnipes (Meigen, 1804). Remm 1966; Bernotienė 2002c.

***Atrichopogon (Atrichopogon) fuscus* (Meigen, 1804)**

=*Atrichopogon fossicola* Kieffer, 1922. Remm 1966.

***Atrichopogon (Atrichopogon) griseolus* (Zetterstedt, 1855)**

=*Atrichopogon majusculus* Remm, 1961. Remm 1966.

***Atrichopogon (Atrichopogon) infuscus* Goetghebuer, 1929.** Remm 1966; Bernotienė 2002c.

***Atrichopogon (Atrichopogon) longicalcar* Remm, 1961.** Remm 1966.

***Atrichopogon (Atrichopogon) maculatus* (Lundström, 1910)**

=*Atrichopogon avastensis* Remm, 1959. Remm 1966, 1988.

***Atrichopogon (Atrichopogon) minutus* (Meigen, 1830).** Remm 1966; Bernotienė 2002c.

***Atrichopogon (Kempia) pavidus* (Winnertz, 1852).** Remm 1966, 1988.

***Atrichopogon (Lophomyidium) rostratus* (Winnertz, 1852).** Remm 1966.

***Atrichopogon (Meloehalea) lucorum* (Meigen, 1818).** Remm 1966.

***Atrichopogon (Meloehalea) oedemerarum* Storå, 1939.** Remm 1966; Bernotienė 2002c.

***Atrichopogon (Meloehalea) winnertzi* Goetghebuer, 1922.** Bernotienė 2002c.

=*Atrichopogon meloesugans* Kieffer, 1922. Remm 1966, 1988.

***Atrichopogon (Psammopogon) muelleri* (Müller, 1905).** Bernotienė 2002c.

***Atrichopogon (Psilokempia) appendiculatus* (Goetghebuer, 1920).** Remm 1966.

***Atrichopogon (Psilokempia) forcipatus* (Winnertz, 1852).** Remm 1966.

***Bezzia acuta* Remm, 1974.** Remm 1988.

***Bezzia albicornis* (Meigen, 1818).** Szadziewski, Borkent 2005.

***Bezzia annulipes* (Meigen, 1830).** Remm 1966; Bernotienė 2003a, 2004.

***Bezzia bicolor* (Meigen, 1804).** Remm 1966, 1988.

***Bezzia bohemica* Kieffer, 1919.** Remm 1966.

***Bezzia calceata* (Walker, 1856).** Remm 1966.

***Bezzia coracina* (Zetterstedt, 1850).** Bernotienė 2003a.

=*Bezzia albipes* (Winnertz, 1852). Remm 1966; Bernotienė 2002c.

***Bezzia fascispinosa* Clastrier, 1962.** Remm 1988.

***Bezzia flavicornis* (Stæger, 1839).** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a.

***Bezzia kazlauskasi* Remm, 1966.** Remm 1966.

***Bezzia nigritula* (Zetterstedt, 1838)**

=*Bezzia atripes* Zilahi–Sebess, 1940. Remm 1966.

***Bezzia nobilis* (Winnertz, 1852).** Remm 1966.

***Bezzia ornata* (Meigen, 1830).** Remm 1966; Bernotienė 2003a.

- Bezzia pygmaea* Goetghebuer, 1920.** Remm 1966, 1988.
- Bezzia sajana* Remm, 1972.** Remm 1988.
- Bezzia signata* (Meigen, 1804).** Remm 1966.
- Bezzia solstitialis* (Winnertz, 1852).** Remm 1966.
= *Bezzia hydrophila* Kieffer, 1909. Gasiūnas 1959.
- Bezzia winnertziana* Kieffer, 1919.** Remm 1988; Bernotienė 2002c, 2003a.
= *Bezzia gracilis* (Winnertz, 1852). Remm 1966.
- Bezzia zajantshkauskasi* Remm, 1966.** Remm 1966.
- Brachypogon (Brachypogon) vitiosus* (Winnertz, 1852).** Remm 1988; Bernotienė 2002c, 2003a.
= *Helea vitiosa* (Winnertz, 1852). Remm 1966.
- Brachypogon (Isohelea) incompletus* (Kieffer, 1925)**
= *Helea lapiae* Clastrier, 1961. Remm 1966.
- Brachypogon (Isohelea) nitidulus* (Edwards, 1921).** Bernotienė 2003a.
= *Ceratopogon nitidulus* (Edwards, 1921). Remm 1988.
= *Helea nitidula* (Edwards, 1921). Remm 1966.
= *Isohelea nitidulus* (Edwards, 1921). Bernotienė 2002c, 2004.
- Brachypogon (Isohelea) perpusillus* (Edwards, 1921)**
= *Ceratopogon perpusillus* (Edwards, 1921). Remm 1988.
- Brachypogon (Isohelea) sociabilis* (Goetghebuer, 1920).** Bernotienė 2003a.
= *Isohelea sociabilis* (Goetghebuer, 1920). Bernotienė 2002c, 2004.
- Ceratopogon lacteipennis* Zetterstedt, 1838.** Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
- Clinuhelea unimaculata* (Macquart, 1826).** Remm 1966.
- Culicoides (Avaritia) chiopterus* (Meigen, 1830).** Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Avaritia) obsoletus* (Meigen, 1818).** Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
Culicoides arboreus: Bernotienė 2002b.
Culicoides okumensis: Bernotienė 2002b.
- Culicoides (Avaritia) scoticus* Downes et Kettle, 1952.** Bernotienė 2004.
- Culicoides (Beltranmyia) circumscriptus* Kieffer, 1918.** Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Beltranmyia) sphagnumensis* Williams, 1955.** Bernotienė 2002c.
= *Culicoides carjalaensis* Glukhova, 1957. Remm 1966.
- Culicoides (Culicoides) deltus* Edwards, 1939.** Remm 1966, 1988; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Culicoides) fagineus* Edwards, 1939.** Remm 1966; Bernotienė 2004.
- Culicoides (Culicoides) grisescens* Edwards, 1939.** Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Culicoides) impunctatus* Goetghebuer, 1920.** Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Culicoides) newsteadi* Austen, 1921**
= *Culicoides halophilus* (Kieffer, 1924). Bernotienė 2004.
- Culicoides (Culicoides) pulicaris* (Linnaeus, 1758).** Remm 1966; Bernotienė 2004.
- Culicoides (Culicoides) punctatus* (Meigen, 1804).** Remm 1966, Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Monoculicoides) stigma* (Meigen, 1818).** Remm 1966; Bernotienė 2002b,

- 2002c, 2004.
- Culicoides (Monoculicoides) nubeculosus* (Meigen, 1830). Bernotienė 2002b
- Culicoides (Oecacta) albicans* Winnertz, 1852. Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Oecacta) festivipennis* Kieffer, 1914. Bernotienė 2002b, 2002c.
= *Culicoides odibilis* Austen, 1921. Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2004.
- Culicoides (Oecacta) heliophilus* Edwards, 1921. Remm 1966, 1988.
- Culicoides (Oecacta) kibunensis* Tokunaga, 1937
= *Culicoides cubitalis* Edwards, 1939. Remm 1966.
- Culicoides (Oecacta) pictipennis* (Stæger, 1839). Remm 1966.
- Culicoides (Oecacta) simulator* Edwards, 1939. Remm 1966.
- Culicoides (Oecacta) vexans* (Stæger, 1839). Bernotienė 2002c, 2004.
- Culicoides (Silvaticulicoides) achrayi* Kettle et Lawson, 1955. Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Silvaticulicoides) fascipennis* (Stæger, 1839). Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Culicoides (Silvaticulicoides) pallidicornis* Kieffer, 1919. Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c.
- Culicoides (Silvaticulicoides) subfasciipennis* Kieffer, 1919. Remm 1966; Bernotienė 2004.
- Culicoides (Wirthomyia) reconditus* Campbell et Pelham–Clinton, 1960. Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.
- Culicoides (Wirthomyia) segnis* Campbell et Pelham–Clinton, 1960. Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.
- Dasyhelea (Dasyhelea) baltica* Remm, 1966. Remm 1966, 1988.
- Dasyhelea (Dasyhelea) pallidiventris* (Goethgebuer, 1931)
= *Dasyhelea olivacea* Remm, 1962. Remm 1966.
- Dasyhelea (Dasyhelea) paludicola* Kieffer, 1925. Remm 1966.
- Dasyhelea (Dasyhelea) septuosa* Borkent, 1997
= *Dasyhelea obscura* (Winnertz, 1852). Remm 1966.
- Dasyhelea (Dicryptoscena) lucida* Remm, 1968. Bernotienė 2002c.
- Dasyhelea (Dicryptoscena) modesta* (Winnertz, 1852). Remm 1966.
- Dasyhelea (Dicryptoscena) notata* Goetghebuer, 1920. Remm 1966.
= *Dasyhelea sziladyi* Zilahi–Sebess, 1936. Remm 1966.
- Dasyhelea (Dicryptoscena) thienemanni* Spataru et Damian–Georgescu, 1970.
Szadziewski, Borkent 2005.
- Dasyhelea (Prokempia) dampfi* Kieffer, 1925. Remm 1966.
- Dasyhelea (Prokempia) flaviventris* (Goetghebuer, 1910). Remm 1966.
- Dasyhelea (Prokempia) luteiventris* Goetghebuer, 1934
= *Dasyhelea spiralis* Remm, 1966. Remm 1966, 1988.
- Dasyhelea (Pseudoculicoides) turficola* Kieffer, 1925. Remm 1966, 1988.
- Dasyhelea (Sebessia) holosericea* (Meigen, 1804). Remm 1966, 1988.
- Forcipomyia (Caloforcipomyia) glauca* Macfie, 1934. Bernotienė 2002c, 2004.
- Forcipomyia (Euprojoannisia) alacris* (Winnertz, 1852). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.
- Forcipomyia (Euprojoannisia) borealis* Remm, 1966. Remm 1966, 1988; Bernotienė 2002c, 2004.

***Forcipomyia (Euprojoannisia) palustris* (Meigen, 1804)**

=*Forcipomyia hirtipennis* (Malloch, 1915). Remm 1988; Bernotienė 2002c, 2004.

=*Forcipomyia turfacea* Kieffer, 1925. Remm 1966.

Forcipomyia (Euprojoannisia) phlebotomoides* Bangerter, 1933.** Bernotienė 2002c, 2004Forcipomyia (Euprojoannisia) titillans* (Winnertz, 1852).** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) albostyla* Remm, 1979.** Bernotienė 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) bipunctata* (Linnaeus, 1767).** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) brevipennis* (Macquart, 1826).** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) ciliata* (Winnertz, 1852).** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) crassipes* (Winnertz, 1852).** Bernotienė, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) hygrophila* Kieffer, 1925.** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) kaltenbachii* (Winnertz, 1852).** Remm 1966, 1988.***Forcipomyia (Forcipomyia) nigra* (Winnertz, 1852).** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) nigrans* Remm, 1962.** Remm 1966, 1988; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) pallida* (Winnertz, 1852).** Remm 1966.***Forcipomyia (Forcipomyia) paradoxa* Krivosheina, 1968.** Jakaitis, Valenta 1976; Jakaitis 1977.***Forcipomyia (Forcipomyia) puhtuensis* Remm, 1979.** Remm 1988.***Forcipomyia (Forcipomyia) regula* (Winnertz, 1852).** Remm 1988.***Forcipomyia (Forcipomyia) squamipes* (Coquillett, 1902).** Bernotienė 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) tenuis* (Winnertz, 1852).** Remm 1966, 1988; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Forcipomyia) tenuisquama* Kieffer, 1924.** Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Lasiohelea) velox* (Winnertz, 1852).** Remm 1966; Bernotienė 2002b, 2002c, 2004.***Forcipomyia (Lepidohelea) tibialis* Remm, 1961.** Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Microhelea) fuliginosa* (Meigen, 1818).** Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2004.***Forcipomyia (Synthyridomyia) knockensis* Goetghebuer, 1938.** Bernotienė 2004.***Forcipomyia (Thyridomyia) litoraurea* (Ingram et Macfie, 1924).** Remm 1988.

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

***Forcipomyia (Thyridomyia) monilicornis* (Coquillett, 1905).** Bernotienė 2002c, 2004.

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

Forcipomyia (Trichohelea) chaetoptera* Remm, 1962.** Remm 1966, 1988; Bernotienė 2002c, 2004.Forcipomyia (Trichohelea) tonnoiri* (Goetghebuer, 1920).** Remm 1988.

=*Forcipomyia auronitens* (Kieffer, 1919). Remm 1966.

Macropeza albitarsis* Meigen, 1818.** Remm 1966.Mallochohelea inermis* (Kieffer, 1909).** Remm 1966.

- Mallochohelea munda* (Loew, 1864). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
- Mallochohelea nitida* (Macquart, 1826). Remm 1966, 1988.
- Mallochohelea vernalis* Remm, 1965. Remm 1966, 1988.
- Monohelea estonica* Remm, 1965. Remm 1988.
- Palpomyia brachialis* (Haliday, 1833). Remm 1988; Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
= *Palpomyia memorivaga* Goetghebuer, 1920. Remm 1966.
- Palpomyia distincta* (Haliday, 1833). Remm 1966, 1988; Bernotienė 2002c, 2003a.
- Palpomyia flavipes* (Meigen, 1804). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a; 2004.
- Palpomyia lineata* (Meigen, 1804). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
- Palpomyia nigripes* (Meigen, 1830). Bernotienė 2003a, 2004.
- Palpomyia rufipes* (Meigen, 1818). Remm 1966; Ivinskis *et al.* 2004.
- Palpomyia serripes* (Meigen, 1818). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a.
- Palpomyia terrea* (Meigen, 1818). Remm 1988.
= *Palpomyia oldenbergi* Goetghebuer, 1932. Remm 1966.
- Palpomyia tinctipennis* Kieffer, 1919. Remm 1988.
- Phaenobezzia rubiginosa* (Winnertz, 1852)
= *Bezzia rubiginosa* (Winnertz, 1852). Remm 1966.
- Probezzia concinna* (Meigen, 1818). Szadziewski, Borkent 2005.
- Probezzia seminigra* (Panzer, 1798). Bernotienė 2002c, 2003a.
= *Dicrobezzia venusta* Meigen, 1818. Remm 1966.
- Schizohelea leucopeza* (Meigen, 1804)
= *Monohelea leucopeza* (Meigen, 1804). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a.
- Serromyia atra* (Meigen, 1818). Remm 1988; Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
= *Serromyia albifarsis* Kieffer, 1919. Remm 1966.
- Serromyia femorata* (Meigen, 1804). Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
- Serromyia ledicola* Kieffer, 1925. Bernotienė 2003a.
- Serromyia morio* (Fabricius, 1775). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
- Serromyia rufitarsis* (Meigen, 1818)
= *Serromyia dipetala* Remm, 1965. Remm 1966, 1988.
- Sphaeromias fasciatus* (Meigen, 1804). Remm 1966; Bernotienė 2002c, 2003a.
- Sphaeromias miricornis* (Kieffer, 1919)
= *Sphaeromias candidatus* (Loew, 1856). Podėnas, Pakalniškis 2000; Bernotienė 2002c, 2003a.
- Sphaeromias pictus* (Meigen, 1818). Bernotienė 2002c, 2003a; Ivinskis *et al.* 2004.
- Stilobezzia (Acanthohelea) gracilis* (Haliday, 1833). Remm 1966, 1988; Bernotienė 2002c, 2003a, 2004.
- Stilobezzia (Acanthohelea) ochracea* (Winnertz, 1852). Remm 1966, 1988.
- Stilobezzia (Stilobezzia) flavirostris* (Winnertz, 1852). Bernotienė 2002c, 2003a.
= *Bezzia flavirostris* (Winnertz, 1852). Bernotienė 2004.

FAMILY CHIRONOMIDAE

- Ablabesmyia (Ablabesmyia) longistyla* Fittkau, 1962. Sæther, Spies 2005.
- Ablabesmyia (Ablabesmyia) monilis* (Linnaeus, 1758). Grigelis 1999.
? *Ablabesmyia* gr. *monilis*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968.
- Ablabesmyia (Ablabesmyia) phatta* (Egger, 1863). Grigelis 1999.
- Anatopynia plumipes* (Fries, 1823). Lapinskaitė 1968; Podėnas, Pakalniškis 1997;
Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001b.

***Beckidia zabolotzskyi* (Goethebuer, 1938)**

=*Cryptochironomus zabolotzskyi* (Goethebuer, 1938). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a.

Brillia longifurca* Kieffer, 1921.** Pliūraitė 2001b.Camptocladius stercorarius* (De Geer, 1776)**

=*Camptocladius byssinus* (Schrink, 1803). Kieffer 1918.

Chaetocladius (Chaetocladius) acuticornis* (Kieffer, 1914).** Ashe, Cranston 1990.Chaetocladius (Chaetocladius) vitellinus* (Kieffer, 1908)**

=*Orthocladius vitellinus* (Kieffer, 1908). Grigelis 1999.

***Chernovskiiā macrocera* Sæther, 1977**

=*Orthocladiinae* gen.? 1 *macrocera* Chernovskij, 1949. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002.

***Chernovskiiā orbicus* (Townes, 1945)**

=*Cryptochironomus* gr. *monstrosus* Chernovskij, 1949. Gasiūnas 1959.

=*Cryptochironomus monstrosus* Chernovskij, 1949. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

***Chironomus (Camptochironomus) tentans* Fabricius, 1805**

=*Camptochironomus tentans* (Fabricius, 1805). Grigelis 1999.

Chironomus (Chironomus) annularius* Meigen, 1818.** Ashe, Cranston 1990.Chironomus (Chironomus) anthracinus* Zetterstedt, 1860.** Grigelis et al. 1981; Grigelis 1983, 1999.

=*Chironomus bathophilus* (Kieffer, 1912). Gasiūnas 1961; Grigelis 1970, 1972.

?*Chironomus* f.l. *bathophilus*: Bubinas, Jagminienė 2001.

Chironomus (Chironomus) balatonicus* Dévai, Wülker et Scholl, 1982.** Shilova, Shobanov 1996.Chironomus (Chironomus) nigrocaudatus* Erbaeva, 1968.** Pliūraitė 1999.***Chironomus (Chironomus) pilicornis* (Fabricius, 1787).** Grigelis 1999.***Chironomus (Chironomus) plumosus* (Linnaeus, 1758).** Grigelis et al. 1981; Grigelis 1983, 1999; Pliūraitė 2001a; Virbickas, Pliūraitė 2001; Pliūraitė, Kesminas 2004.

?*Chironomus* f.l. *plumosus*: Gasiūnas 1959; Pliūraitė 1999, 2000; Bubinas, Jagminienė 2001.

?*Tendipes* f.l. *plumosus*: Lapinskaitė 1968.

***Chironomus (Chironomus) riparius* Meigen, 1804.**

=*Chironomus subriparius* Kieffer, 1918. Kieffer 1918.

=*Chironomus thummi* (Kieffer, 1911). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

?*Chironomus* f.l. *thummi*: Gasiūnas 1959; Bubinas, Jagminienė 2001.

?*Tendipes* f.l. *thummi*: Lapinskaitė 1968.

Chironomus (Chironomus) salinarius* Kieffer, 1915.** Grigelis 1999.Chironomus (Chironomus) solitus* Linevich et Erbaeva, 1971.** Pliūraitė 1999, 2001a.***Chironomus (Lobochironomus) carbonarius* Meigen, 1804.**

=*Einfeldia carbonaria* (Meigen, 1804). Grigelis 1999.

?*Einfeldia* gr. *carbonaria*: Lapinskaitė 1968.

Chironomus (Lobochironomus) dorsalis* Meigen, 1818.** Grigelis 1999.Cladopelma virescens* (Meigen, 1818).** Sæther, Spies 2005.***Cladopelma viridulum* (Linnaeus, 1767).** Ashe, Cranston 1990.

=*Cryptochironomus viridulus* (Fabricius, 1805). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001b.

=*Cryptocladopelma viridula* (Fabricius, 1805). Grigelis 1999.

- ?*Cryptochironomus* gr. *viridulus*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968.
- Cladotanytarsus mancus* (Walker, 1856).** Ashe, Cranston 1990; Grigelis 1999; Virbickas, Pliūraitė 2002.
 =*Tanytarsus mancus* Wulp. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
 ?*Cladotanytarsus* gr. *mancus*: Pliūraitė, Kesminas 2004.
 ?*Tanytarsus* gr. *mancus*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2001.
- Clinotanypus nervosus* (Meigen, 1818).** Lapinskaitė 1968; Podėnas, Pakalniškis 1997; Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
- Corynocera ambigua* Zetterstedt, 1837.** Grigelis 1999.
 =*Tanytarsus pedicelliferus* (Birula, 1935). Grigelis 1999.
 ?*Tanytarsus* gr. *pedicelliferus*: Lapinskaitė 1968.
- Corynoneura edwardsi* Brundin, 1949.** Grigelis 1999.
- Corynoneura scutellata* Winnertz, 1846.** Grigelis 1999.
- Cricotopus (Cricotopus) algarum* (Kieffer, 1911).** Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2000, 2001a, 2001b; Bubinas, Jagminienė 2002; Virbickas, Pliūraitė 2002.
 ?*Cricotopus* gr. *algarum*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2001; Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Cricotopus (Cricotopus) bicinctus* (Meigen, 1818).** Grigelis 1999.
 ?*Cricotopus* gr. *bicinctus*: Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Cricotopus (Cricotopus) flavocinctus* (Kieffer, 1924).** Grigelis 1999.
- Cricotopus (Cricotopus) fuscus* (Kieffer, 1909)**
 =*Cricotopus biformis* Edwards, 1929. Pliūraitė 1999, 2001a; Bubinas, Jagminienė 2002.
 ?*Cricotopus* gr. *fuscus*: Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Cricotopus (Cricotopus) tibialis* (Meigen, 1804).** Sæther, Spies 2005.
- Cricotopus (Isocladius) brevipalpis* Kieffer, 1909.** Sæther, Spies 2005.
- Cricotopus (Isocladius) laetus* Hirvenoja, 1973.** Grigelis 1999.
- Cricotopus (Isocladius) sylvestris* (Fabricius, 1794).** Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2000, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.
 ?*Cricotopus* gr. *silvestris*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2002.
- Cryptochironomus defectus* (Kieffer, 1913).** Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Bubinas, Jagminienė 2002; Virbickas, Pliūraitė 2002.
 ?*Cryptochironomus* gr. *defectus*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2001; Plūraitė, Kesminas 2004.
- Cryptochironomus ussouriensis* (Goetghebuer, 1933)**
 =*Cryptochironomus nigridens* Chernovskij, 1949. Grigelis 1999.
- Cryptotendipes nigroritens* (Edwards, 1929).** Sæther, Spies 2005.
- Cryptotendipes usmaensis* (Pagast, 1931).** Sæther, Spies 2005.
- Demeijerea rufipes* (Linnaeus, 1761).** Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
- Demicryptochironomus (Demicryptochironomus) vulneratus* (Zetterstedt, 1838).**
 Ashe, Cranston 1990; Pliūraitė 1999, 2001a; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.
 =*Cryptochironomus* gr. *vulneratus* (Zetterstedt, 1838). Gasiūnas 1959; Bubinas, Jagminienė 2001.
 =*Cryptochironomus vulneratus* (Zetterstedt, 1838). Grigelis 1999.

Demicryptochironomus (Irmakia) lator Reiss, 1988. Sæther, Spies 2005.

Diamesa (Diamesa) insignipes Kieffer, 1908. Pliūraitė 2001a; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Diamesa prolongata* Kieffer, 1909. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a.

Dicrotendipes nervosus (Stæger, 1839)

=*Limnochironomus nervosus* (Stæger, 1839). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2000; Bubinas, Jagminienė 2002.

?*Limnochironomus* gr. *nervosus*: Gasiūnas 1959; Bubinas, Jagminienė 2001.

Dicrotendipes pulsus (Walker, 1856)

Microtendipes modestus: Ashe, Cranston 1990.

Dicrotendipes tritomus (Kieffer, 1916). Grigelis 1999.

=*Limnochironomus tritomus* (Kieffer, 1916). Grigelis 1999.

?*Limnochironomus* gr. *tritomus*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2002.

Einfeldia pagana (Meigen, 1838). Grigelis 1999.

?*Einfeldia* f.l. *pagana*: Lapinskaitė 1968.

Endochironomus albipennis (Meigen, 1830). Grigelis 1999.

Endochironomus tendens (Fabricius, 1775). Grigelis 1999; Pliūraitė, Kesminas 2004.

Endochironomus signaticornis: Grigelis 1999; Bubinas, Jagminienė 2002.

?*Endochironomus* gr. *signaticornis*: Lapinskaitė 1968.

?*Endochironomus* gr. *tendens*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2001, 2002.

Epoicocadius ephemerae (Kieffer, 1924)

=*Epoicocadius flavens* (Sæther, 1969). Virbickas, Pliūraitė 2002.

Eukiefferiella brevicalcar (Kieffer, 1911). Sæther, Spies 2005.

Eukiefferiella claripennis (Lundbeck, 1898)

=*Eukiefferiella hospita* (Edwards, 1929). Pliūraitė 2001a.

Eukiefferiella coerulescens (Kieffer, 1926). Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002.

?*Eukiefferiella* gr. *coerulescens*: Pliūraitė, Kesminas 2004.

Eukiefferiella gracei (Edwards, 1929)

=*Eukiefferiella longicalcar* Thienemann, 1936. Pliūraitė 1999, 2001a.

Glyptotendipes (Caulochironomus) scirpi (Kieffer, 1915)

=*Glyptotendipes mancunianus* (Edwards, 1929). Grigelis 1999.

Glyptotendipes (Glyptotendipes) cauliginellus (Kieffer, 1913)

=*Glyptotendipes gripekoveni* (Kieffer, 1913). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001b, Bubinas, Jagminienė 2002; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

?*Glyptotendipes* gr. *gripekoveni*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2001.

Glyptotendipes (Glyptotendipes) glaucus (Meigen, 1818). Grigelis 1999.

Glyptotendipes (Glyptotendipes) pallens (Meigen, 1804). Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Glyptotendipes polytomus* (Kieffer, 1909). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

Glyptotendipes (Glyptotendipes) paripes (Edwards, 1929). Grigelis 1999.

Harnischia fuscimana Keffer, 1921. Pliūraitė 2001b.

=*Cryptochironomus fuscimanus* (Kieffer, 1921). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999; Bubinas, Jagminienė 2002.

?*Cryptochironomus* gr. *fuscimanus*: Gasiūnas 1959.

Krenopelopia binotata (Wiedemann, 1817). Sæther, Spies 2005.

Lauterborniella agrayloides (Kieffer, 1911)

?*Lauterborniella* gr. *agrayloides*: Bubinas, Jagminienė 2002.

Limnophyes minimus (Meigen, 1818)

=*Limnophyes pusillus* Eaton, 1875. Grigelis 1999.

Lipiniella araenicola Shilova, 1961. Grigelis 1999.

Macropelopia notata (Meigen, 1818). Sæther, Spies 2005.

Metriocnemus (*Metriocnemus*) *eurynotus* (Holmgren, 1883). Sæther, Spies 2005.

Metriocnemus (*Metriocnemus*) *fuscipes* (Meigen, 1818). Grigelis 1999.

Micropsectra contracta Reiss, 1965. Grigelis 1999.

Micropsectra junci (Meigen, 1818). Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Micropsectra praecox* (Wiedemann, 1818). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b.

?*Micropsectra* gr. *praecox*: Gasiūnas 1959.

Microtendipes chloris (Meigen, 1818). Grigelis 1999.

?*Microtendipes* gr. *chloris*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968.

Microtendipes pedellus (De Geer, 1776). Grigelis 1999; Pliūraitė 2001a.

?*Microtendipes* gr. *pedellus*: Pliūraitė, Kesminas 2004.

Microtendipes tarsalis (Walker, 1856). Grigelis 1999; Pliūraitė 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002

?*Microtendipes* gr. *tarsalis*: Pliūraitė, Kesminas 2004.

Monodiamesa bathyphila (Kieffer, 1918). Grigelis 1999; Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Prodiamesa bathyphila* (Kieffer, 1918). Grigelis 1999; Pliūraitė 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002.

Monopelopia tenuicalcar (Kieffer, 1918). Sæther, Spies 2005.

Nanocladius dichromus (Kieffer, 1906)

=*Eukiefferiella bicolor* (Zetterstedt, 1838). Grigelis 1999.

=*Microcricotopus bicolor* (Zetterstedt, 1838). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

Natarsia punctata (Fabricius, 1805). Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Ablabesmyia fulva* (Kieffer, 1918). Pliūraitė 2001b.

Omisus caledonicus (Edwards, 1932)

=*Microtendipes rezvoji* (Chernovskij, 1937). Grigelis 1999.

Orthocladius (*Orthocladius*) *rubicundus* (Meigen, 1818)

=*Orthocladius saxicola* Kieffer, 1911. Grigelis 1999; Pliūraitė, Kesminas 2004.

?*Orthocladius* gr. *saxicola*: Gasiūnas 1959; Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002.

Odontomesa fulva (Kieffer, 1919). Pliūraitė 2001a.

Pagastiella orophila (Edwards, 1929)

Lipiniella l. *minuta*: Grigelis 1999.

Tendipedini gen.? l. *minuta*: Lapinskaitė 1968; Grigelis 1999.

Parachironomus gracilior (Kieffer, 1918)

=*Parachironomus arcuatus* (Goetghebuer, 1919)

=*Parachironomus pararostratus* (Chernovskij, 1949). Grigelis 1999.

?*Cryptochironomus* gr. *pararostratus*: Lapinskaitė 1968.

Parachironomus vitiosus (Goetghebuer, 1921). Ashe, Cranston 1990; Grigelis 1999.

Paracladius conversus (Walker, 1856). Sæther, Spies 2005.

Paracladopelma camptolabis (Kieffer, 1913). Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Cryptochironomus camptolabis* (Kieffer, 1913). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

?*Cryptochironomus gr. camptolabis*: Gasiūnas 1959; Bubinas, Jagminienė 2002.

Parakiefferiella bathophila (Kieffer, 1912)

=*Orthocladius bathophilus* (Kieffer, 1912). Grigelis 1999.

?*Orthocladius gr. bathophilus*: Lapinskaitė 1968; Pliūraitė 1999; Virbickas, Pliūraitė 2002.

Parakiefferiella coronata (Edwards, 1929). Ashe, Cranston 1990.

Paralauterborniella nigrohalteralis (Malloch, 1915)

=*Lauterborniella brachylabis* (Edwards, 1929). Grigelis 1999.

Paralimnophyes longiseta (Thienemann, 1919)

=*Limnophyes hydrophilus* (Goetghebuer, 1921). Grigelis 1999.

?*Limnophyes gr. hydrophilus*: Gasiūnas 1959.

Paratanytarsus lauterborni (Kieffer, 1909). Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Eukiefferiella lauterborni* (Kieffer, 1909). Virbickas, Pliūraitė 2002.

=*Tanytarsus lauterborni* (Kieffer, 1909). Grigelis, 1999.

?*Tanytarsus gr. lauterborni*: Gasiūnas 1959

Paratanytarsus tenuis (Meigen, 1830). Grigelis 1999.

=*Tanytarsus tenuis* (Meigen, 1830). Kieffer 1918.

Paratendipes albimanus (Meigen, 1818). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999; Pliūraitė, Kesminas 2004.

?*Paratendipes gr. albimanus*: Gasiūnas 1959; Bubinas, Jagminienė 2002.

Polypedilum (Pentapedilum) exsectum (Kieffer, 1916). Lapinskaitė 1968; Podėnas, Pakalniškis 1997; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

=*Pentapedilum exsectum* Kieffer, 1916. Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Bubinas, Jagminienė 2002.

Polypedilum (Pentapedilum) sordens (van der Wulp, 1874). Ashe, Cranston 1990.

Polypedilum (Polypedilum) nubeculosum (Meigen, 1804). Ashe, Cranston 1990; Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002.

?*Polypedilum gr. nubeculosum*: Lapinskaitė 1968.

Polypedilum (Polypedilum) pedestre (Meigen, 1830). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a; Pliūraitė, Kesminas 2004.

Polypedilum (Tripodura) bicrenatum Kieffer, 1921. Grigelis 1999; Pliūraitė 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

Polypedilum (Tripodura) scalaenum (Schrink, 1803). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

?*Polypedilum gr. scaleanum*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2002.

=*Polypedilum breviantennatum* Chernovskij, 1940. Gasiūnas 1959; Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2001a; Bubinas, Jagminienė 2001, 2002.

Polypedilum (Uresipedilum) convictum (Walker, 1856). Grigelis 1999; Pliūraitė, 2001a.

?*Polypedilum gr. convictum*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2002.

Pothastia gaedii (Meigen, 1838). Sæther, Spies 2005.

Pothastia longimanus Kieffer, 1922

- =*Diamesa campestris* Edwards, 1929. Gasiūnas 1959; Grigelis 1999.
- Procladius (Holotanypus) choreus* (Meigen, 1804). Grigelis 1999.
- Procladius (Holotanypus) ferrugineus* (Kieffer, 1918). Grigelis 1999.
- Procladius (Psilotanypus) imicola* Kieffer, 1922
- =*Psilotanypus imicola* (Kieffer, 1922). Grigelis 1999.
- Procladius (Psilotanypus) lugens* Kieffer, 1915. Sæther, Spies 2005.
- Procladius (Psilotanypus) rufovittatus* (van der Wulp, 1874)
- =*Psilotanypus rufovittatus* (van der Wulp, 1874). Grigelis 1999.
- Prodiamesa olivacea* (Meigen, 1818). Bubinas, Jagminienė 2001; Pliūraitė 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Propsilocerus lacustris* (Kieffer, 1923)
- =*Propsilocerus orielicus* (Chernovskij, 1949). Grigelis 1999.
- Psectrocladius (Allopsectrocladius) obvius* (Walker, 1856). Pliūraitė, Kesminas 2004.
- =*Psectrocladius dilatatus* (van der Wulp, 1859). Pliūraitė 1999.
- Psectrocladius (Psectrocladius) barbimanus* (Edwards, 1929). Grigelis 1999.
- Psectrocladius (Psectrocladius) psilopterus* (Kieffer, 1906). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.
- ?*Psectrocladius* gr. *psilopterus*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968.
- Psectrocladius (Psectrocladius) simulans* (Johannsen, 1937). Grigelis 1999.
- =*Psectrocladius medius* Chernovskij, 1949. Lapinskaitė 1968; Podėnas, Pakalniškis 1997; Grigelis 1999.
- Psectrocladius (Psectrocladius) sordidellus* (Zetterstedt, 1838). Grigelis 1999.
- Psectrotanypus (Psectrotanypus) varius* (Fabricius, 1787)
- =*Anatopynia varia* (Fabricius, 1787). Grigelis 1999.
- Pseudochironomus prasinatus* (Stæger, 1839). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
- =*Pseudochironomus* gr. *prasinatus* (Stæger, 1839). Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968.
- Pseudodiamesa (Pachydiamesa) arctica* (Malloch, 1919)
- =*Syndiamesa nivosa* Goetghebuer, 1928. Grigelis 1999.
- Pseudosmittia simplex* Strenzke et Thienemann, 1942. Grigelis 1999.
- Robackia demejerei* (Kruseman, 1933)
- =*Cryptochironomus demejerei* (Kruseman, 1933). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2000; Bubinas, Jagminienė 2002.
- Sergentia coracina* (Zetterstedt, 1850). Virbickas, Pliūraitė 2002.
- =*Sergentia longiventris* Kieffer, 1924. Grigelis et al. 1981; Grigelis 1983, 1999.
- ?*Sergentia* gr. *longiventris*: Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Smittia leucopogon* (Meigen, 1804). Sæther, Spies 2005.
- Smittia nudipennis* (Goetghebuer, 1913). Sæther, Spies 2005.
- Stempellina bausei* (Kieffer, 1911). Grigelis 1999; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Stempellina subglabripennis* (Brundin, 1947). Sæther, Spies 2005.
- Stictochironomus crassiforceps* (Kieffer, 1922). Grigelis 1990.
- Stictochironomus rosenschoeldi* (Zetterstedt, 1838). Grigelis 1999.
- Stictochironomus sticticus* (Fabricius, 1781)
- =*Stictochironomus histrio* (Fabricius, 1781). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
- Synendotendipes dispar* (Meigen, 1830)
- =*Endochironomus dispar* (Meigen, 1830). Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

?*Endochironomus* gr. *dispar*: Gasiūnas 1959; Lapinskaitė 1968.

***Synendotendipes impar* (Walker, 1856)**

=*Endochironomus impar* (Walker, 1856). Pliūraitė 1999, 2000, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002.

***Synorthocladius semivirens* (Kieffer, 1909)**

=*Orthocladius semivirens* (Kieffer, 1909). Grigelis 1999.

***Tanypus (Tanypus) kraatzi* (Kieffer, 1912)**. Grigelis 1999.

=*Pelopia kraatzi* (Kieffer, 1912). Lapinskaitė 1968; Podėnas, Pakalniškis 1997; Bubinas, Jagminienė 2001.

***Tanypus (Tanypus) punctipennis* Meigen, 1818**. Grigelis 1999.

=*Pelopia punctipennis* (Meigen, 1818). Gasiūnas 1959; Bubinas, Jagminienė 2001; Virbickas, Pliūraitė 2002.

***Tanypus (Tanypus) vilipennis* (Kieffer, 1918)**. Grigelis 1999.

=*Pelopia vilipennis* (Kieffer, 1918). Lapinskaitė 1968; Podėnas, Pakalniškis 1997; Pliūraitė 1999, 2001a.

***Tanytarsus debilis* (Meigen, 1830)**. Grigelis 1999.

***Tanytarsus gregarius* Kieffer, 1909**. Grigelis et al. 1981; Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

=*Tanytarsus lobatifrons* Kieffer, 1913. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2000, 2001a, 2001b.

=*Tanytarsus macrosandalum* Kieffer, 1913. Grigelis 1999.

?*Tanytarsus* gr. *gregarius*: Lapinskaitė 1968; Bubinas, Jagminienė 2001, 2002.

***Tanytarsus lestagei* Goetghebuer, 1922**. Grigelis 1999.

***Tanytarsus lugens* (Kieffer, 1916)**. Grigelis 1999.

***Tanytarsus medioides* Reiss et Fittkau, 1971**. Pliūraitė 1999.

***Tanytarsus mendax* Kieffer, 1925**. Virbickas, Pliūraitė 2002.

=*Tanytarsus holochlorus* Edwards, 1929. Grigelis 1999; Pliūraitė 2001a.

?*Tanytarsus* gr. *holochlorus*: Pliūraitė, Kesminas 2004.

***Tanytarsus miriforceps* (Kieffer, 1921)**. Grigelis 1999.

***Tanytarsus niger* Søgaard Andersen, 1937**. Grigelis 1999.

***Tanytarsus pallidicornis* (Walker, 1856)**. Grigelis 1999.

***Tanytarsus usmaensis* Pagast, 1931**. Grigelis 1999.

***Tanytarsus verralli* Goetghebuer, 1928**. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.

***Thienemannimyia lentiginosa* (Fries, 1823)**

=*Ablabesmyia lentiginosa* (Fries, 1823). Grigelis 1999.

?*Ablabesmyia* gr. *lentiginosa*: Pliūraitė 1999, 2001a, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002; Pliūraitė, Kesminas 2004.

***Tribelos intextum* (Walker, 1856)**. Ashe, Cranston 1990.

=*Microtendipes coracellus* Kieffer, 1918. Kieffer 1918.

***Trissocladius brevipalpis* Kieffer, 1908**. Grigelis 1999.

=*Trissocladius* gr. *brevipalpis* Kieffer, 1908. Gasiūnas 1959.

***Xenochironomus xenolabis* (Kieffer, 1916)**. Pliūraitė 1999; Pliūraitė, Kesminas 2004.

***Xenopelopia falcigera* (Kieffer, 1911)**. Grigelis 1999.

***Zalutschia mucronata* (Brundin, 1949)**

=*Orthocladius potamophilus* Chernovskij, 1949. Pliūraitė 1999, 2001a.

?*Zalutschia* gr. *mucronata*: Pliūraitė, Kesminas 2004.

***Zavrelimyia melanura* (Meigen, 1804)**. Pliūraitė, Kesminas 2004.

?*Ablabesmyia* gr. *tetrasticta*: Pliūraitė 1999; Virbickas, Pliūraitė 2002.

Nomina dubia in Chironomidae

- Chironomus plumosus-reductus* Lip. Grigelis 1999; Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Chironomus f.l. reductus* Lip. Gasiūnas 1959; Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
- Chironomus semireductus* Lenz. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2000.
- Chironomus f.l. semireductus*: Gasiūnas 1959.
- Tendipes f.l. semireductus*: Lapinskaitė 1968.
- Cricotopus latidentatus* Chernovskij, 1949. Virbickas, Pliūraite 2002.
- Cryptochironomus anomalus* Kieff. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
- Cryptochironomus fridmanae*: Bubinas, Jagminienė 2002.
- Cryptochironomus macropodus*: Pliūraitė 1999, 2001b; Virbickas, Pliūraitė 2002.
- Cryptochironomus gr. macropodus*: Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Cryptochironomus rolli*: Pliūraitė 1999; Bubinas, Jagminienė 2001, 2002.
- Cryptochironomus gr. rolli*: Gasiūnas 1959.
- Microchironomus conjungens* Lenz, 1926
- Cryptochironomus conjungens* (Kieffer, 1916). Pliūraitė 1999; Bubinas, Jagminienė 2002.
- Cryptochironomus conjungens* Kieffer. Grigelis 1999.
- Cryptochironomus gr. conjungens*: Gasiūnas 1959; Bubinas, Jagminienė 2001.
- Paratendipes intermedius*: Pliūraitė 1999, 2000; Bubinas, Jagminienė 2002; Virbickas, Pliūraitė 2002.
- Psectrocladius setentrionali* Tsh. Grigelis 1999.
- Sergentia flavodentata*: Pliūraitė 2001a.
- Stictochironomus psammophilus* Tsh. Gasiūnas 1959; Grigelis 1999; Pliūraitė 1999, 2000, 2001a; Bubinas, Jagminienė 2001; Virbickas, Pliūraitė 2002.
- Stictochironomus gr. psammophilus*: Pliūraitė, Kesminas 2004.
- Tanytarsus sexdentatus*: Pliūraitė 1999.
- Tanytarsus exiguus* Joh. Grigelis 1999; Pliūraitė 1999.
- Tanytarsus gr. exiguus*: Bubinas, Jagminienė 2001.
- Tendipedinae* gen. №1: Gasiūnas 1959.
- Tendipedinae* gen. №3: Bubinas, Jagminienė 2002.
- Trichocladius inaequalis* Kieffer in Zavrel 1926.
- Trissocladius inaequali*: Grigelis 1999.

FAMILY SIMULIIDAE

- Cnephia pallipes* (Fries, 1824). Bernotienė 2006b.
- Simulium (Boophthora) erythrocephalum* (De Geer, 1776). Bernotienė 2003b, 2006a.
= *Boophthora erythrocephala* (De Geer, 1776). Sprangauskaitė 1998, 2000;
Bernotienė 2001; Jonušaitė, Būda 2002.
- Simulium (Byssodon) maculatum* (Meigen, 1804). Bernotienė 2003b, 2006a.
= *Byssodon maculatus* (Meigen, 1804). Žygutienė, Pakalniškis 1997; Žygutienė,
Sprangauskaitė 1998; Sprangauskaitė 1998, 2000; Bartninkaitė et al. 2000;
Bernotienė 2001.
- Simulium columbaschense*: Šivickis 1956.
- Simulium (Eusimulium) aureum* Fries, 1824. Bernotienė 2006a.
= *Eusimulium aureum* (Fries, 1824). Sprangauskaitė 1998; Bernotiene 2001.
- Simulium (Helichiella) dogieli* (Rubtsov, 1956)

- =*Greniera dogieli* (Rubtsov, 1956). Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotienė 2001.
- Simulium (Nevermannia) angustitarse* (Lundström, 1911).** Bernotienė 2006a.
- Simulium (Nevermannia) lundstromi* Enderlein, 1921.** Bernotienė 2001, 2003b, 2006a.
= *Nevermannia kerteszi* Enderlein, 1811. Sprangauskaitė 1998, 2000.
- Simulium (Nevermannia) naturale* Davies, 1966.** Bernotienė 2006a.
- Nevermania latigonia*: Sprangauskaitė 1998, 2000. Bernotiene 2001.
- Simulium (Nevermannia) vernum* Macquart, 1826.** Bernotienė 2003b, 2006a.
- Cnetha latipes*: Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotiene 2001.
- Simulium (Shoebaueria) nigrum* (Meigen, 1804).** Bernotienė 2006a.
= *Schoenbaueria nigra* (Meigen, 1804). Bernotienė 2001.
- Simulium (Shoebaueria) pussilum* Fries, 1824.** Bernotienė 2006a.
= *Schoenbaueria pusilla* (Fries, 1824). Bernotiene 2001.
- Simulium (Wilhelmia) equinum* (Linnaeus, 1758).** Bernotienė 2003b, 2006a.
= *Wilhelmia equina* (Linnaeus, 1758). Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotiene 2001;
Jonušaitė, Būda 2002.
- Simulium (Wilhelmia) lineatum* (Meigen, 1804).** Bernotienė 2003b, 2006a; Baužienė et al. 2004.
= *Wilhelmia lineata* (Meigen, 1804). Jonušaitė, Būda 2002.
- Wilhelmia balcanica*: Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotiene 2001.
- Simulium (Odagmia) intermedium* Roubaud, 1906.** Bernotienė 2006a.
= *Odagmia nitidifrons* (Edwards, 1920). Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotiene 2001.
- Simulium (Odagmia) ornatum* Meigen, 1818.** Lešinskas, Pileckis 1967; Bernotienė 2003b,
2006a.
= *Odagmia ornata* (Meigen, 1818). Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotiene 2001.
= *Simulium pratorum* Friederichs, 1920. Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotiene 2001.
- Simulium (Odagmia) trifasciatum* Curtis, 1839.** Bernotienė 2006a.
- Simulium (Odagmia) frigidum* Rubtsov, 1940.** Bernotienė 2006a.
- Simulium (Simulium) curvistylum* Rubtsov, 1957.** Sprangauskaitė 1998, 2000;
Bernotiene 2001, 2006a.
- Simulium (Simulium) morsitans* Edwards, 1915.** Sprangauskaitė 1998, 2000;
Jonušaitė, Būda 2002; Bernotienė 2001, 2003b, 2006a.
- Simulium (Simulium) noelleri* Friederichs, 1920.** Bernotienė 2006a.
Simulium argyreatum: Sprangauskaitė 2000.
- Simulium (Simulium) paramorsitans* Rubtsov, 1956.** Sprangauskaitė 1998, 2000;
Bernotiene 2001, 2006a.
- Simulium (Simulium) posticatum* Meigen, 1838.** Bernotienė 2006a.
= *Simulium austeni* Edwards, 1915. Sprangauskaitė 1998, 2000; Bernotiene 2001.
- Simulium (Simulium) promorsitans* Rubtsov, 1956.** Sprangauskaitė 1998, 2000;
Bernotiene 2001.
- Simulium (Simulium) rostratum* (Lundström, 1911).**
Gnus rostratus: Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Simulium (Simulium) tuberosum* (Lundström, 1911).** Bernotienė 2006a.
- Simulium (Simulium) truncatum* (Lundström, 1911).** Bernotienė 2006a.
- Simulium (Simulium) reptans* (Linnaeus, 1758).** Žygutienė, Sprangauskaitė 1998;
Bartninkaitė et al. 2000; Bernotienė 2001, 2003b, 2006a; Jonušaitė, Būda 2002.
= *Simulium galeratum* Edwards, 1920. Sprangauskaitė 1998, 2000.

SUPERFAMILY CULICOIDEA

FAMILY CHAOBORIDAE

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

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

Chaoborus (Peusomyia) pallidus (Fabricius, 1794). Wagner 2005.

Cryophila lapponica (Martini, 1928). Wagner 2005.

Mochlonyx fuliginosus (Felt, 1905)

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

Mochlonyx velutinus (Ruthe, 1831). Wagner 2005.

FAMILY CULICIDAE

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

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

Anopheles (Anopheles) atroparvus van Thiel, 1927

=*Anopheles maculipennis atroparvus* van Thiel, 1927. Gasiūnas 1958.

Anopheles (Anopheles) claviger (Meigen, 1804). Snow, Ramsdale 1999.

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

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

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

Anopheles (Anopheles) messeae Falleroni, 1929. Snow, Ramsdale 1999.

=*Anopheles maculipennis messeae* Falleroni, 1929. Gasiūnas 1958.

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

Coquillettidia (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.

Culex (Culex) torrentium Martini, 1925. Snow, Ramsdale 1999.

Culex (Neoculex) territans Walker, 1856. Snow, Ramsdale 1999.

Culex apicalis: Podėnaitė 1959, 1962.

Culiseta (Culicella) morsitans (Theobald, 1901). Snow, Ramsdale 1999.

=*Theobaldia morsitans* Theobald, 1901. Podėnaitė 1959, 1962.

Culiseta (Culicella) ochroptera (Peus, 1935). Minář 1990; Snow, Ramsdale 1999.

=*Culiseta silvestris ochroptera* (Peus, 1935). Skierska 1971.

Culiseta (Culiseta) alaskaensis (Ludlow, 1906). Valenta, Podėnas 1985a; Snow, Ramsdale 1999.

=*Theobaldia alaskaensis* Ludlow, 1906. Podėnaitė 1959, 1962.

Culiseta (Culiseta) annulata (Schrank, 1776). Snow, Ramsdale 1999.

=*Theobaldia annulata* Schrank, 1776. Podėnaitė 1959, 1962.

Ochlerotatus (Finlaya) geniculatus (Olivier, 1791)

=*Aedes geniculatus* (Olivier, 1791). Podėnaitė 1959; Gutsevich *et al.* 1970; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) annulipes* (Meigen, 1830)**

=*Aedes annulipes* (Meigen, 1830). Podėnaitė 1962; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) behningi* (Martini, 1926)**

=*Aedes behningi* Martini, 1926. Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) cantans* (Meigen, 1818)**

=*Aedes cantans* (Meigen, 1818). Snow, Ramsdale 1999.

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

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) caspius* (Pallas, 1771)**

=*Aedes caspius* (Pallas, 1771). Podėnaitė 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) cataphylla* (Dyar, 1916)**

=*Aedes cataphylla* Dyar, 1916. Podėnaitė 1957, 1959, 1962, 1964; Skierska 1971; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) communis* (De Geer, 1776)**

=*Aedes communis* (De Geer, 1776). Podėnaitė 1957, 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) cyprius* (Ludlow, 1919)**

=*Aedes cyprius* Ludlow, 1919. Podėnaitė 1957, 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) diantaeus* (Howard, Dyar et Knab, 1912)**

=*Aedes diantaeus* Howard, Dyar et Knab, 1913. Podėnaitė 1957, 1959, 1962; Skierska 1971; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) dorsalis* (Meigen, 1830)**

=*Aedes dorsalis* (Meigen, 1830). Podėnaitė 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) euedes* (Howard, Dyar et Knab, 1912)**

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

=*Aedes euedes* Howard, Dyar et Knab, 1912. Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) excrucians* (Walker, 1856)**

=*Aedes euedes excrucians* (Walker, 1856). Podėnaitė 1957, 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) flavescens* (Muller, 1764)**

=*Aedes flavescens* (Muller, 1764). Podėnaitė 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) intrudens* (Dyar, 1919)**

=*Aedes intrudens* Dyar, 1919. Podėnaitė 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) leucomelas* (Meigen, 1804)**

=*Aedes leucomelas* (Meigen, 1804). Podėnaitė 1957, 1959, 1962, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) nigrinus* (Eckstein, 1918)**

=*Aedes nigrinus* (Eckstein, 1918). Podėnaitė 1962; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) pullatus* (Coquillett, 1904)**

=*Aedes pullatus* (Coquillett, 1904). Podėnaitė 1959; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) punctor* (Kirby, 1837)**

=*Aedes punctor* (Kirby, 1837). Podėnaitė 1957, 1959, 1962; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) riparius* (Dyar et Knab, 1907)**

=*Aedes riparius* Dyar et Knab, 1907. Podėnaitė 1957, 1959, 1962; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Ochlerotatus) sticticus* (Meigen, 1838)**

=*Aedes sticticus* (Meigen, 1838). Podėnaitė 1959, 1964; Snow, Ramsdale 1999.

***Ochlerotatus (Rusticoidus) rusticus* (Rossi, 1790)**

=*Aedes rusticus* (Rossi, 1790). Snow, Ramsdale 1999.

FAMILY DIXIDAE

***Dixa borealis* Martini, 1928.** Rozkošný 1990.

***Dixa nebulosa* Meigen, 1830.** Wagner 2005.

***Dixa submaculata* Edwards, 1920.** Wagner 2005.

***Dixella aestivalis* (Meigen, 1818)**

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

***Dixella filicornis* (Edwards, 1926).** Rozkošný 1990.

***Dixella hyperborea* (Bergroth, 1889).** Rozkošný 1990.

***Dixella laeta* (Loew, 1849).** Wagner 2005.

***Dixella naevia* (Peus, 1934).** Wagner 2005.

***Dixella nigra* (Stæger, 1840)**

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

***Dixella serotina* (Meigen, 1818).** Wagner 2005.

INFRAORDER BIBIONOMORPHA

SUPERFAMILY BIBIONOIDEA

FAMILY BIBIONIDAE

***Bibio brunnipes* (Fabricius, 1794).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Bibio clavipes* Meigen, 1818.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Bibio ferruginatus* (Linnaeus, 1767).** Dumčius, Pakaniškis, 2004.

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

***Bibio johannis* (Linnaeus, 1767).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Bibio lanigerus* Meigen, 1818.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

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

***Bibio nigriventris* Haliday, 1833.** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Bibio pomona* (Fabricius, 1775).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Bibio reticulatus* Loew, 1846.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

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

***Dilophus femoratus* Meigen, 1804.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Penthetria funebris* Meigen, 1804.** Podėnas, Visarčuk 2006.

SUPERFAMILY SCIAROIDEA

FAMILY BOLITOPHILIDAE

***Bolitophila (Bolitophila) cinerea* (Meigen, 1818).** Rimšaitė 2001, Rimšaitė 2004.

***Bolitophila (Bolitophila) tenella* Winnertz, 1863.** Rimšaitė 2000a, 2001, Rimšaitė

2004.

- Bolitophila (Cliopisa) bimaculata* Zetterstedt, 1838. Rimšaitė 2001, Rimšaitė 2004.
Bolitophila (Cliopisa) glabrata Loew, 1869. Rimšaitė 2001, Rimšaitė 2004.
Bolitophila (Cliopisa) hybrida (Meigen, 1804). Rimšaitė 2000a, 2001, Rimšaitė 2004.
Bolitophila (Cliopisa) latipes Tollet, 1943. Dumčius, Pakalniškis 2006.
Bolitophila (Cliopisa) rossica Landrock, 1912. Rimšaitė 2001, Rimšaitė 2004.
Bolitophila (Cliopisa) rectangulata Lundström, 1913. Rimšaitė 2001, Rimšaitė 2004.
Bolitophila (Cliopisa) pseudohybrida Landrock, 1912. Rimšaitė 2004.

FAMILY CECIDOMYIIDAE

- Ametrodiplosis thalictricola* (Rübsaamen, 1895). Movšovičius 1941b; Skuhrava 1986.
 =*Clinodiplosis thalictricola* Rübsaamen, 1895. Movšovičius 1941b.
Anaretella defecta (Winnertz, 1870)
 =*Anaretella bicincta* Mamaev, 1964. Spungis 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Anisostephus betulinus (Kieffer, 1889). Skuhrava 1986.
 =*Contarinia betulina* (Kieffer, 1889). Ostrowski 1927; Movšovičius 1941a.
Aphidoletes aphidimyza (Rondani, 1847). Rakauskas, Spungis 1980; Rakauskas 1984,
 1985.
Aprionus bifidus Mamaev, 1963. Spungis, Jaschhof 2000.
Aprionus bispinosus Edwards, 1938. Spungis 1993.
Aprionus brachypterus Edwards, 1938. Spungis, Jaschhof 2000.
Aprionus carinatus Jaschhof, 1996. Spungis, Jaschhof 2000.
Aprionus dentifer Mamaev, 1965. Spungis 1993.
Aprionus flavidus (Winnertz, 1870). Spungis 1993.
 =*Aprionus aequatus* Mamaev, 1963. Spungis 1993.
Aprionus halteratus (Zetterstedt, 1852). Spungis, Jaschhof 2000.
Aprionus insignis Mamaev, 1963. Spungis 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Aprionus longicollis Mamaev, 1963. Spungis, Jaschhof 2000.
Aprionus miki Kieffer, 1895. Spungis, Jaschhof 2000.
Aprionus spiniger (Kieffer, 1894). Spungis 1993.
Aprionus subacutus Jaschhof, 1997. Spungis, Jaschhof 2000.
Aprionus terrestris Mamaev, 1963. Spungis 1993.
Aprionus sp.
Aprionus acutus: Spungis 1993.
Asphondylia pruniperda Rondani, 1867. Skuhrava 1986.
 =*Asphondylia prunorum* Wachtl, 1888. Movšovičius 1941a.
Asphondylia verbasci (Vallot, 1827). Skuhrava 1986.
 =*Ischnomyx verbasci* (Vallot, 1827). Movšovičius 1941b.
Asynapta strobi (Kieffer, 1920). Milišauskas 1976.
Bayeriola thymicola (Kieffer, 1888)
 =*Bayeria thymicola* (Kieffer, 1888). Skuhrava 1986.
 =*Janetiella thymicola* (Kieffer, 1888). Movšovičius 1941a.
Brachineura aberrata Mamaev, 1967. Spungis 1993.
Brachineura fungicola Mamaev, 1967. Spungis 1993.
Brachineura quercina Edwards, 1937. Spungis 1993.
Brachineura scotica Edwards, 1937. Spungis 1993.
Brachineura stygia (Meigen, 1818). Spungis 1993.

- Bremia ciliata* Kieffer, 1904.** Spungis 1993.
- Bryocrypta indubitata* Mamaev, 1964.** Spungis 1993.
- Bryomyia bergrothi* Kieffer, 1895.** Spungis 1993.
- Bryomyia gibbosa* (Felt, 1907).** Spungis 1993.
- Bryomyia producta* (Felt, 1908).** Mamaev 1963; Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
= *Bryomyia apsectra* Edwards, 1938. Mamaev 1963; Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Camptodiplosis boleti* (Kieffer, 1901).** Spungis 1993.
- Camptomyia abnormis* Mamaev, 1961.** Spungis 1993.
- Camptomyia calcarata* Mamaev, 1964.** Spungis 1993.
- Camptomyia corticalis* (Loew, 1851).** Spungis 1993.
- Camptomyia flavocinerea* Panelius, 1965.** Spungis 1993.
- Camptomyia fulva* Mamaev, 1961.** Spungis 1993.
- Camptomyia mamaevi* Spungis, 1989.** Spungis 1993.
- Camptomyia multinoda* (Felt, 1908).** Spungis 1993.
- Campylomyza flavipes* Meigen, 1818.** Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Campylomyza cornuta* Jaschhof, 1998.** Spungis, Jaschhof 2000.
- Campylomyza ormerodi* (Kieffer, 1913).** Spungis, Jaschhof 2000.
- Campylomyza serrata* Jaschhof, 1998.** Spungis, Jaschhof 2000.
- Cecidomyia pini* (De Geer, 1776).** Spungis 1993.
- Claspettomyia chrysanthemi* (Panelius, 1965).** Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Claspettomyia hamata* (Felt. 1907)**
Claspettomyia montana: Spungis 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Clinodiplosis cilicrus* (Kieffer, 1889)**
= *Clinodiplosis strobi* Kieffer, 1909. Milišauskas 1976.
- Colomyia caudata* Spungis, 1991.** Spungis 1993.
- Contarinia baggendorfi* Stelzer, 1982.** Spungis 1993.
- Contarinia coryli* (Kaltenbach, 1859)**
= *Stictodiplosis corylina* (F. Löw, 1878). Ostrowski 1927; Movšovičius 1937, 1941a.
- Contarinia craccae* (Loew, 1850)**
= *Contarinia craccae* Kieffer, 1897. Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986;
Kolomoyets et al. 1989.
Contarinia loti: Movšovičius 1941a.
- Contarinia loti* (De Geer, 1776).** Sawicka–Milewska 1929.
- Contarinia medicaginis* Kieffer, 1895.** Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1941a,
1941b; Pileckis, Žuklys 1974; Skuhrava 1986.
- Contarinia molluginis* (Rübsaamen, 1889).** Movšovičius 1941a; Milišauskas 1977;
Kolomoyets et al. 1989.
- Contarinia nasturtii* (Kieffer, 1888).** Vinickas 1957; Pileckis et al. 1983; Skuhrava 1986.
= *Contarinia ruderalis* (Kieffer, 1890). Trzebiński 1916; Sawicka–Milewska 1929;
Movšovičius 1941a.
- Contarinia petioli* (Kieffer, 1898).** Skuhrava 1986.
= *Harmandia petioli* Kieffer, 1898. Trzebiński 1916; Ostrowski 1927; Movšovičius 1941a.

- =*Syndiplosis petioli* (Kieffer, 1898). Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1937.
- Contarinia pisi* (Winnertz, 1850).** Ogijewicz 1929, 1932, 1938; Rakauskas 1958, 1959; Lešinskas, Pileckis 1967; Pileckis, Žuklys 1974; Pileckis *et al.* 1983.
- Contarinia pyrivora* (Riley, 1886).** Lešinskas, Pileckis 1967; Pileckis, Žuklys 1974; Lešinskas *et al.* 1975; Zajančkauskas 1984.
- Contarinia ribis* Kieffer, 1909.** Lešinskas, Pileckis 1967; Zajančkauskas 1984.
- Contarinia rubicola* Kieffer, 1909**
- =*Contarinia rubicola* Rübsaamen, 1910. Spungis 1993.
- Contarinia steini* (Karsch, 1881).** Kelmerówna 1934.
- Contarinia tiliarum* (Kieffer, 1890).** Ostrowski 1927; Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.
- Contarinia tritici* (Kirby, 1798).** Lešinskas, Pileckis 1967.
- =*Cecidomyia tritici* (Kirby, 1798). Milišauskas 1976.
- Contarinia umbellatarum* Rübsaamen, 1910.** Movšovičius 1941a.
- Coquilletomyia caricensis* (Möhn, 1955).** Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Coquilletomyia divergens* Mamaev, 1973.** Spungis 1993
- Coquilletomyia extensa* Mamaev, 1973.** Spungis 1993.
- Coquilletomyia lobata* Felt, 1907.** Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Coquilletomyia mirifica* (Marikovskij, 1953).** Spungis 1993.
- Craneobia corni* (Giraud, 1863).** Skuhrava 1986.
- =*Oligotrophus corni* (Giraud, 1863). Movšovičius 1941a.
- Cystiphora sonchi* (Vallot, 1827)**
- =*Cystiphora sonchi* (Bremi, 1847). Skuhrava 1986; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- =*Cystiphora sonchi* (F. Löw, 1875). Movšovičius 1941a.
- Cystiphora taraxaci* (Kieffer, 1888).** Lutovinovas *et al.* 2003; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Dasineura angelicae* Rübsaamen, 1916.** Movšovičius 1941b; Skuhrava 1986; Kolomoyets *et al.* 1989.
- Dasineura auritae* Rübsaamen, 1916.** Movšovičius 1941a, 1941b; Skuhrava 1986; Kolomoyets *et al.* 1989.
- Dasineura bayeri* Rübsaamen, 1914.** Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986; Kolomoyets *et al.* 1989.
- Dasineura capsulae* Kieffer, 1901.** Movšovičius 1941b; Skuhrava 1986.
- =*Perrisia capsulae* (Kieffer, 1901). Movšovičius 1941b.
- Dasineura corylina* (Kieffer, 1913)**
- =*Dasyneura coryli* (Rübsaamen, 1912). Movšovičius 1941a.
- Dasineura engstfeldi* (Rübsaamen, 1889).** Skuhrava 1986.
- =*Perrisia engstfeldi* (Rübsaamen, 1889). Movšovičius 1941a.
- Dasineura fraxini* (Bremi, 1847).** Skuhrava 1986.
- =*Perrisia fraxini* Kieffer, 1896. Movšovičius 1941a.
- Dasineura glyciphyli* Rübsaamen, 1912.** Sawicka–Milewska 1929.
- Dasineura hygrophila* (Mik, 1883).** Skuhrava 1986; Kolomoyets *et al.* 1989.
- =*Perrisia hygrophila* (Mik, 1883). Movšovičius 1941a.
- Dasineura hyperici* (Bremi, 1847).** Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.
- Dasineura irregularis* (Bremi, 1847).** Spungis 1993.
- Dasineura leguminicola* (Lintner, 1879)**
- =*Dasyneura flosculorum* (Kieffer, 1890). Movšovičius 1941b.

***Dasineura lupulinae* (Kieffer, 1891).** Skuhrava 1986.

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

***Dasineura mali* (Kieffer, 1904).** Zajančkauskas 1984.

***Dasineura marginemtorquens* (Bremi, 1847).** Skuhrava 1986.

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

***Dasineura medicaginis* (Bremi, 1847).** Skuhrava 1986.

=*Dasyneura ignorata* (Wachtl, 1884). Sawicka–Milewska 1929.

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

***Dasineura plicatrix* (Loew, 1850).** Spungis 1993.

***Dasineura populeti* (Rübsaamen, 1889).** Skuhrava 1986.

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

***Dasineura potentillae* (Wachtl, 1885).** Sawicka–Milewska 1929; Skuhrava 1986.

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

***Dasineura pteridis* (Müller, 1871)**

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

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

***Dasineura pustulans* (Rübsaamen, 1889).** Skuhrava 1986.

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

***Dasineura pyri* (Bouché, 1847).** Zajančkauskas 1984.

***Dasineura ranunculi* (Bremi, 1847).** Skuhrava 1986.

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

***Dasineura rosae* (Bremi, 1847)**

=*Perrisia rosarum* (Hardy, 1850). Movšovičius 1941a.

=*Wachtiella rosarum* (Hardy, 1850). Skuhrava 1986.

***Dasineura sanguisorbae* (Rübsaamen, 1890).** Movšovičius 1941b; Skuhrava 1986;

Kolomoyets et al. 1989.

***Dasineura serotina* (Winnertz, 1853).** Movšovičius 1941a.

***Dasineura sibirica* Marikovskij, 1962.** Spungis 1993.

***Dasineura sisymbrii* (Schrank, 1803).** Trzebiński 1916; Sawicka–Milewska 1929;

Movšovičius 1937, 1941a, 1941b; Skuhrava 1986.

***Dasineura tetensi* (Rübsaamen, 1892).** Zajančkauskas 1984.

***Dasineura thomasiana* (Kieffer, 1888).** Spungis 1993.

***Dasineura tiliiae* (Schrank, 1803).** Skuhrava 1986.

=*Dasyneura tiliamvolvens* (Rübsaamen, 1889). Ostrowski 1927; Movšovičius 1937.

=*Perrisia tiliamvolvens* (Rübsaamen, 1889). Movšovičius 1941a.

***Dasineura tortilis* (Bremi, 1847).** Skuhrava 1986.

=*Dasyneura alni* (F. Löw, 1877). Movšovičius 1937, 1941a.

***Dasineura trifolii* (F. Löw, 1874).** Movšovičius 1941b; Skuhrava 1986.

=*Perrisia trifolii* (F. Löw, 1874). Movšovičius 1941a.

***Dasineura ulmaria* (Bremi, 1847).** Movšovičius 1937; Skuhrava 1986.

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

***Dasineura urticae* (Perris, 1840).** Ostrowski 1927; Sawicka–Milewska 1929; Skuhrava 1986.

=*Perrisia urticae* (Perris, 1840). Trzebiński 1916; Movšovičius 1941a.

***Dasineura viciae* (Kieffer, 1888).** Skuhrava 1986.

=*Perrisia viciae* (Kieffer, 1888). Movšovičius 1941a.

***Dasineura 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.
- Dicerura iridis* (Kaltenbach, 1873).** Mamaev 1963; Mamaeva, Mamaev 1972;
 Mamaeva 1973; Skuhrava 1986; Spungis 1987.
- Dicerura xylophila* Mamaev, 1966.** Spungis 1993.
- Didymomyia tiliacea* (Bremi, 1847).** Skuhrava 1986.
 =*Oligotrophus reaumurianus* (F. Löw, 1878). Movšovičius 1941a.
- Diodaulus traili* (Kieffer, 1889).** Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
 =*Contarinia traili* (Kieffer, 1889). Movšovičius 1941a.
- Dirhiza lateritia* (Loew, 1850).** Spungis 1993.
- Geocrypta galii* (Loew, 1850).** Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1937; Skuhrava 1986.
 =*Perrisia galii* (Loew, 1850). Movšovičius 1941a.
- Gephyraulus raphanistri* (Kieffer, 1886).** Sawicka–Milewska 1929; Skuhrava 1986.
 =*Dasyneura raphanistri* (Kieffer, 1886). Trzebiński 1916; Movšovičius 1941a.
- Gynandrobrema salicicola* Mamaev, 1965.** Spungis 1993.
- Gynandrobrema viciae* Mamaev, 1965.** Spungis 1993.
- Hadrobremia longiventris* (Kieffer, 1909)**
 =*Clinodiplosis trifolii* Kieffer, 1909. Movšovičius 1941b.
- Haplodiplosis marginata* (von Roser, 1840)**
 =*Haplodiplosis equestris* (Wagner, 1871). Šurkus, Gaurilčikienė 2002.
- Haplusia heteroptera* Mamaev et Spungis, 1980**
 =*Chastomera heteroptera* Mamaev et Spungis, 1980. Spungis 1993.
- Harmandiola cavernosa* (Rübsaamen, 1899)**
 =*Harmania cavernosa* (Rübsaamen, 1899). Trzebiński 1916; Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1937, 1941a; Skuhrava 1986.
- Harmandiola globuli* (Rübsaamen, 1889)**
 =*Harmania globuli* (Rübsaamen, 1889). Trzebiński 1916; Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1937, 1941a; Skuhrava 1986.
- Harmandiola populi* (Rübsaamen, 1917)**
 =*Harmania populi* Rübsaamen, 1917. Movšovičius 1937.
- Harmandolia tremulae* (Winnertz, 1853)**
 =*Harmania tremulae* (Winnertz, 1853). Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.
 =*Harmania loewii* (Rübsaamen, 1892). Movšovičius 1937, 1941a.
- Heterogenella hybrida* Mamaev, 1963.** Spungis 1993.
- Hilversidia autumnalis* Mamaev, 1966.** Spungis 1993.
- Holobremia fallacicornis* (Kieffer, 1904).** Spungis 1993.
- Holoneurus fulvus* Kieffer, 1896.** Spungis 1993.
- Holoneurus paneliusi* Yukawa, 1971.** Spungis 1993.
- Hygrodiplosis vaccinii* (Kieffer, 1897).** Spungis 1993.
- Iteomyia capreae* (Winnertz, 1853).** Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1937;
 Skuhrava 1986.
 =*Oligotrophus capreae* (Winnertz, 1853). Trzebiński 1916; Movšovičius 1941a.
- Iteomyia major* (Kieffer, 1889)**
 =*Oligotrophus capreae 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.
 =*Perrisia floriperda* (F. Löw, 1888). Movšovičius 1941a.
- Jaapiella hedickei* Rübsaamen, 1921.** Movšovičius 1941b; Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
- Jaapiella loticola* (Rübsaamen, 1889).** Sawicka–Milewska 1929; Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
 =*Perrisia loticola* (Rübsaamen, 1889). Movšovičius 1941a.
- Jaapiella 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.
- Karshomyia caulincola* (Coquillett, 1895).** Spungis 1993.
 =*Hiastatus concinnus* Marikovskij, 1956. Mamaeva, Mamaev 1972.
 =*Karschomyia concinna* (Marikovskij, 1956). Skuhrava 1986.
- Karshomyia curvidentata* (Mamaev, 1961).** Spungis 1993.
- Karshomyia marikovskii* (Mamaev, 1961).** Skuhrava 1986.
 =*Hiastatus marikovskii* Mamaev, 1961. Mamaeva, Mamaev 1972.
- Karshomyia ramosa* (Kieffer, 1904)**
 =*Karschomyia elegans* Mamaev, 1961. Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Karshomyia spungisi* Mamaev et Krivosheina, 1997.** Mamaev, Krivosheina 1997.
- Kiefferia pericarpicola* (Bremi, 1847).** Skuhrava 1986.
 =*Kiefferia pimpinelae* (Loew, 1850). Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1941b.
 =*Kiefferia pimpinelae* (F. Löw, 1874). Movšovičius 1937.
- Lasioptera carophila* F. Löw, 1874.** Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.
- Lasioptera populnea* Wachtl, 1883.** Ostrowski 1927; Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.
- Lasioptera rubi* (Schrink, 1803).** Skuhrava 1986.
 =*Lasioptera rubi* Heeger, 1850. Trzebiński 1916; Ogijewicz 1938; Movšovičius 1941a; Pileckis, Žuklys 1974.
- Lauthia spilota* Mamaev, 1967.** Spungis 1993.
- Lauthia spinigerella* Mamaev, 1967.** Spungis 1993.
- Ledomyia aestiva* (Mamaev, 1967)**
 =*Lasiopteryx aestiva* Mamaev, 1967. Spungis 1993.
- Lestodiplosis holstei* Kieffer, 1920.** Dumčius 1985.
- Lestodiplosis pallidicornis* Kieffer, 1898.** Skuhrava 1986.
- Lestremia cinerea* Macquart, 1826.** Spungis 1993.
- Lestremia leucophaea* (Meigen, 1818).** Spungis 1993.
- Macrodiplosis pustularis* (Bremi, 1847)**
 =*Macrodiplosis dryobia* (F. Löw, 1877). Ostrowski 1927; Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1937, 1941a; Skuhrava 1986.
- Macrodiplosis roboris* (Hardy, 1854)**
 =*Macrodiplosis volvens* Kieffer, 1895. Ostrowski 1927; Movšovičius 1937, 1941a; Skuhrava 1986.
- Macrolabis heraclei* (Kaltenbach, 1862)**

- =*Macrodiplosis corrugans* (F. Löw, 1877). Sawicka–Milewska 1929.
 =*Macrolabis corrugans* (F. Löw, 1877). Ostrowski 1927.
- Massalongia ruber* (Kieffer, 1890).** Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.
- Mayetiola destructor* (Say, 1817).** Ruszkowski 1933; Mastauskis 1947, 1952; Lešinskas, Pileckis 1967; Pileckis, Žuklys 1974.
 =*Cecidomyia destructor* Say, 1817. Mastauskis 1933.
- Mayetiola graminis* (Fourcroy, 1785)**
 =*Mayetiola poae* (Bosc, 1817). Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
- Miastor metraloas* Meinert, 1864.** Jakaitis, Valenta 1976.
- Micromya lucorum* Rondani, 1840.** Spungis 1993.
- Mikomyia coryli* (Kieffer, 1901).** Spungis 1993.
- Monardia (Xylopriona) atra* (Meigen, 1804)**
 =*Xylopriona atra* (Meigen, 1804). Mamaev 1963; Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986;
 =*Tetraxyphus ater* (Meigen, 1804). Spungis 1993.
- Monardia (Xylopriona) furcifera* Mamaev, 1963**
 =*Polyardis furcifera* (Mamaev, 1963). Spungis 1993.
- Monepidothis caroliniae* (Felt, 1907).** Spungis 2006.
 =*Monepidothis pectinata* Mamaev, 1966. Spungis 1993.
- Monepidothis spatulata* Spungis, 2006.** Spungis, 2006
- Monobremia subterranea* (Kieffer, 1913).** Rakauskas, Spungis 1980; Rakauskas 1984, 1985.
- Mycodiplosis inimica* (Fitch, 1861)**
 =*Isodiplosis involuta* Rübsaamen, 1910. Spungis 1993.
- Mycodiplosis melampsorae* (Rübsaamen, 1889).** Spungis 1993.
- Mycodiplosis pucciniae* (Rübsaamen, 1889).** Spungis 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Mycodiplosis saetosa* Holz, 1970.** Spungis 1993.
- Neomikiella lychnidis* (Vallot, 1827).** Skuhrava 1986.
 =*Perrisia lychnidis* (Heyden, 1861). Movšovičius 1941a.
 =*Wachtliella lychnidis* (Heyden, 1861). Sawicka–Milewska 1929.
- Neurolyga sylvestris* (Felt, 1907)**
Cordylomyia rufa: Spungis 1993.
- Oligotrophus juniperinus* (Linnaeus, 1758).** Spungis 1993.
- Ozirhincus longicollis* Rondani, 1840**
 =*Ozirhincus chrysanthemi* (Loew, 1850). Spungis 1993.
- Parepidosis arcuata* Mamaev, 1964.** Spungis 1993.
- Peromyia bicolor* (Edwards, 1938).** Spungis, Jaschhof 2000.
- Peromyia bidentata* Berest, 1988.** Spungis 1993.
- Peromyia caricis* (Kieffer, 1901).** Spungis, Jaschhof 2000.
- Peromyia cornuta* (Edwards, 1938).** Mamaev 1963; Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Peromyia curta* Jaschhof, 1997.** Spungis, Jaschhof 2000.
- Peromyia fagiphila* Jaschhof, 1997.** Spungis, Jaschhof 2000.
- Peromyia fungicola* (Kieffer, 1898).** Spungis 1993.
- Peromyia mitrata* Jaschhof, 1997.** Spungis, Jaschhof 2000.
- Peromyia modesta* (Felt, 1907).** Spungis, Jaschhof 2000.

- Peromyia palustris* (Kieffer, 1895). Spungis, Jaschhof 2000.
- Peromyia perpusilla* (Winnertz, 1870). Spungis, Jaschhof 2000.
- Peromyia ramosa* (Edwards, 1938). Mamaev 1963; Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Physemocecis hartigi* (Liebel, 1892). Spungis 1993.
- Physemocecis ulmi* (Kieffer, 1909). Skuhrava 1986.
- Planetella gallarum* (Rübsaamen, 1899). Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
= *Dichrona gallarum* Rübsaamen, 1899. Movšovičius 1941b.
- Plemeliella abietina* Seitner, 1908. Milišauskas 1976, 1977.
- Plesiolauthia crassicornis* Mamaev, 1967. Spungis 1993.
- Polyardis adela* Pritchard, 1947. Spungis, Jaschhof 2000.
- Polyardis micromyoides* Jaschhof, 1998. Spungis, Jaschhof 2000.
- Polyardis silvalis* (Rondani, 1840). Spungis, Jaschhof 2000.
- Polystepha quercus* Kieffer, 1897. Skuhrava 1986.
- Porricondyla acuta* Spungis, 1981. Spungis 1993.
- Porricondyla dilatata* Felt, 1908. Skuhrava 1986.
- Porricondyla fuscostriata* Panelius, 1965. Spungis 1993.
- Porricondyla lata* Mamaev, 1965. Mamaeva, Mamaev 1972.
- Porricondyla lutescens* Spungis, 1981. Spungis 1993.
- Porricondyla nigripennis* (Meigen, 1830). Spungis 1993.
- Porricondyla pallescens* Panelius, 1965. Spungis 1993.
- Porricondyla quadridens* Spungis, 1981. Spungis 1993.
- Porricondyla rostellata* Panelius, 1965. Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Porricondyla rufescens* Panelius, 1965. Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.
- Pseudepidosis lunaris* Mamaev, 1966. Spungis 1993.
- Rabdophaga albipennis* (Loew, 1850). Movšovičius 1941a.
= *Dasineura albipennis* (Loew, 1850). Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
- Rabdophaga clavifex* (Kieffer, 1891)
= *Dasineura clavifex* (Kieffer, 1891). Skuhrava 1986.
- Rabdophaga deletrix* (Rübsaamen, 1921). Spungis 1993.
- Rabdophaga dubiosa* Kieffer, 1913
= *Dasineura dubiosa* (Kieffer, 1913). Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
= *Rabdophaga dubia* (Kieffer, 1892). Movšovičius 1937, 1941a.
- Rabdophaga gemmicola* (Kieffer, 1896). Spungis 1993.
- Rabdophaga heterobia* (Loew, 1850). Trzebiński 1916; Sawicka – Milewska 1929;
Movšovičius 1937, 1941a, 1941b.
= *Dasineura heterobia* (Loew, 1850). Skuhrava 1986.
- Rabdophaga iteobia* (Kieffer, 1890)
= *Dasineura iteobia* (Kieffer, 1890). Skuhrava 1986; Kolomoyets et al. 1989.
= *Perrisia iteobia* (Kieffer, 1890). Movšovičius 1941a.
- Rabdophaga karschi* (Kieffer, 1891). Movšovičius 1941a.
- Rabdophaga nervorum* (Kieffer, 1895). Movšovičius 1941a.
- Rabdophaga pulvini* (Kieffer, 1891)
= *Rabdophaga rosariella* (Kieffer, 1896). Movšovičius 1941a.
- Rabdophaga saliciperda* (Dufour, 1841). Movšovičius 1941a
= *Dasineura saliciperda* (Dufour, 1841). Skuhrava 1986.
- Rabdophaga salicis* (Schrank, 1803). Sawicka – Milewska 1929; Movšovičius 1937,

1941a

=*Dasineura salicis* (Schrink, 1803). Skuhrava 1986; Noreika 2001.

***Rabdophaga strobilina* (Bremi, 1847)**

=*Dasineura rosaria* (Loew, 1850). Skuhrava 1986.

=*Rabdophaga rosaria* (Loew, 1850). Trzebiński 1916; Movšovičius 1941a; Lešinskas, Pileckis 1967.

***Rabdophaga terminalis* (Loew, 1850).** Movšovičius 1941b

=*Dasineura terminalis* (Loew, 1850). Skuhrava 1986.

=*Perrisia terminalis* (Loew, 1850). Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1941a, 1941b.

***Resseliella ribis* (Marikovskij, 1956)**

=*Thomasinia ribis* Marikovskij, 1956. Zajančkauskas 1984.

***Resseliella meridionalis* (Mamaev, 1965).**

Profeltiella meridionalis: Mamaev, 1965. Spungis 1993.

***Resseliella theobaldi* (Barnes, 1927).** Skuhrava 1986.

***Rhizomyia fasciata* Kieffer, 1904.** Spungis 1993.

***Rhizomyia selecta* Mamaev, 1967.** Spungis 1993.

***Rhizomyia silvicola* Kieffer, 1904.** Spungis 1993.

***Rhizomyia vittata* Mamaev, 1967.** Spungis 1993.

***Rhopalomyia artemisiae* (Bouché, 1834).** Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.

=*Boucheella artemisiae* (Bouché, 1834). Sawicka–Milewska 1929.

***Rhopalomyia baccarum* (Wachtl, 1883).** Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.

***Rhopalomyia foliorum* (Loew, 1850).** Sawicka–Milewska 1929.

***Rhopalomyia millefolii* (Loew, 1850).** Sawicka–Milewska 1929; Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.

***Rhopalomyia tubifex* (Bouché, 1847).** Movšovičius 1941a; Skuhrava 1986.

=*Misospatha 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.

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

***Spurgia euphorbiae* (Vallot, 1827)**

Bayeria capitigena: Skuhrava 1986.

Perrisia capitigena: Movšovičius 1941b.

***Stackelbergiella hordei* (Barnes, 1927).** Spungis 1993.

***Stomatocolpodia iridis* Mamaev, 1990.** Mamaev 1990; Spungis 1993.

***Stomatosema brevicorne* (Mamaev, 1967).** Spungis 1993.

***Stomatosema nemorum* Kieffer, 1904.** Mamaeva, Mamaev 1972; Skuhrava 1986.

***Stomatosema obscurum* (Mamaev, 1967).** Skuhrava 1986.

=*Vanchidiplosis obscura* Mamaev, 1967. Mamaeva, Mamaev 1972.

***Stroblophila aberrans* (Kieffer, 1901).** Spungis 1993.

***Tricholaba trifolii* Rübsaamen, 1917.** Skuhrava 1986.

***Trisopsis abdominalis* Mamaev, 1961**

=*Odontodiplosis abdominalis* (Mamaev, 1961). Spungis 1993.

***Trisopsis punctiventris* Mamaev, 1961**

=*Odontodiplosis punctiventris* (Mamaev, 1961). Spungis 1993.

Wachtiella persicariae (Linnaeus, 1767). Sawicka–Milewska 1929; Skuhrava 1986.
 =*Dasyneura persicariae* (Linnaeus, 1767). Ostrowski 1927.
 =*Perrisia persicariae* (Linnaeus, 1767). Movšovičius 1941a.
Winnertzia tridens Panelius, 1965. Spungis 1992.

FAMILY DITOMYIIDAE

Ditomyia fasciata (Meigen, 1818). Rimšaitė 2001, 2003, 2004a.
Symmerus annulatus (Meigen, 1830). Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c.

FAMILY KEROPLATIDAE

Keroplatus testaceus Dalman, 1818. Rimšaitė 2000a, 2001, 2003, 2004b.
Keroplatus tuvensis Zaitsev, 1991. Ivinskis et al. 2004.
Macrocerata angulata Meigen, 1818. Pakalniškis, Podėnas 1992, Ivinskis et al. 2004.
Macrocerata lutea Meigen, 1804. Podėnas, Pakalniškis 2000.
Macrocerata stigma Curtis, 1837. Ivinskis et al. 2004.
Macrocerata pilosa Landrock, 1917. Rimšaitė 2005.
Orfelia unicolor (Staeger, 1840). Rimšaitė 2005.

FAMILY MYCETOPHILIDAE

Acomoptera difficilis (Dziedzicki, 1885). Chandler 2005.
Allocotocera pulchella (Curtis, 1837). Rimšaitė 2004a.
Allodia (Allodia) anglofennica Edwards, 1921. Rimšaitė 2000a, 2000b, 2004a.
Allodia (Allodia) lugens (Wiedemann, 1817). Rimšaitė 2000b, 2004a. 2004b.
Allodia (Allodia) ornaticollis (Meigen, 1818). Ivinskis et al. 1999, 2000; Rimšaitė 2000a, 2000b, 2004a, 2005.
Allodia (Allodia) septentrionalis Hackman, 1971. Rimšaitė 2004a.
Allodia (Brachycampta) barbata (Lundström, 1909). Rimšaitė 2004b.
Allodia (Brachycampta) czernyi (Landrock, 1912). Jonaitis, Rimšaitė 2000; Rimšaitė 2000b, 2004a.
Allodia (Brachycampta) grata (Meigen, 1830). Rimšaitė 2000a, 2000b, 2004a, 2004a.
Allodia (Brachycampta) neglecta Edwards, 1925. Rimšaitė 2000b, 2004a.
Allodia (Allodia) pyxidiiformis Zaitzev, 1983. Rimšaitė 2004b.
Allodia (Brachycampta) silvatica (Landrock, 1912). Rimšaitė 2004a.
Allodia (Brachycampta) triangularis (Strobl, 1895). Rimšaitė 2000b, 2004a, 2004b.
Allodiopsis (Allodiopsis) domestica (Meigen, 1830). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a.
Allodiopsis (Allodiopsis) pseudodomestica (Lackschewitz, 1937). Rimšaitė 2000b.
Allodiopsis (Allodiopsis) rustica (Edwards, 1941). Ivinskis et al. 1999, 2000; Jonaitis, Rimšaitė 2000; Rimšaitė 2000a, 2000b, 2004a.
Boletina basalis (Meigen, 1818). Rimšaitė 2000b, 2004a.
Boletina cincticornis (Walker, 1848). Rimšaitė 2000b; 2004a, 2005.
 =*Bolitophila cincticornis* (Walker, 1848). Rimšaitė 2004a.
Boletina dispecta Dziedzicki, 1885. Pakalniškis, Podėnas 1992.
Boletina dubia (Meigen, 1804). Hackman et al. 1988.
Boletina gripha Dziedzicki, 1885. Rimšaitė 2000b.
Boletina lundstroemi Landrock, 1912. Rimšaitė 2005.
Boletina nigricoxa Stæger, 1840. Rimšaitė 2000b.
Boletina rejecta Edwards, 1941. Rimšaitė 2000b.

- Boletina trivittata* (Meigen, 1818). Rimšaitė 2000b, 2004a.
- Brachypeza* (*Brachypeza*) *armata* Winnertz, 1863. Rimšaitė 2004b.
- Brevicornu griseolum* (Zetterstedt, 1852). Rimšaitė 2005,
- Brevicornu sericoma* (Meigen, 1830). Rimšaitė 1998.
- Coelosia flava* (Stæger, 1840). Ivinskis et al. 2004.
- Coelosia tenella* (Zetterstedt, 1852). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a, 2004b, 2005.
- Cordyla crassicornis* Meigen, 1818. Rimšaitė 2000b.
- Cordyla fissa* Edwards, 1925. Rimšaitė 2004a.
- Cordyla flaviceps* (Stæger 1840) Rimšaitė 2004b.
- Cordyla fusca* Meigen, 1804. Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a.
- Cordyla nitidula* Edwards, 1925. Rimšaitė 2005.
- Cordyla pusilla* Edwards, 1925
= *Cordyla sixi* (Barendrecht, 1938). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a.
- Docosia gilvipes* (Walker, 1856). Rimšaitė 2004a.
- Dynatosoma fuscicorne* (Meigen, 1818). Rimšaitė 2000b.
- Dynatosoma nigromaculatum* Lundström, 1913. Rimšaitė 2005,
- Dynatosoma reciprocum* (Walker, 1848). Rimšaitė 2005,
- Exechia cincta* Winnertz, 1863. Ivinskis et al. 2004.
- Exechia contaminata* Winnertz, 1863. Rimšaitė 2005.
- Exechia cornuta* Lundström, 1914. Rimšaitė 2004b.
- Exechia dorsalis* (Stæger, 1840). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b; Jonaitis, Rimšaitė 2000, 2004a.
- Exechia fusca* (Meigen, 1804). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a, 2005.
- Exechia lucidula* (Zetterstedt, 1838). Rimšaitė 2000b, 2004a.
- Exechia nigroscutellata* Landrock, 1912. Podėnas 1988b; Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a.
- Exechia parva* Lundström, 1909. Rimšaitė 2004b.
- Exechia pseudocincta* Strobl, 1910. Rimšaitė 2004b.
- Exechia repanda* Johannsen, 1912. Rimšaitė 2004b.
- Exechia separata* Lundström, 1912. Rimšaitė 2000b, 2004a.
- Exechia seriata* (Meigen, 1830). Rimšaitė 1998, 2000a, 2004a.
= *Exechia pallida* (Stannius, 1831). Jonaitis, Rimšaitė 2000; Rimšaitė 2000b.
- Exechia spinuligera* Lundström, 1912. Rimšaitė 2004b.
- Exechiopsis* (*Exechiopsis*) *clypeata* (Lundström, 1911). Ivinskis et al. 2004.
- Exechiopsis* (*Exechiopsis*) *hammi* (Edwards 1925). Rimšaitė 2005.
- Gnoriste bilineata* Zetterstedt, 1852. Rimšaitė 2004a.
- Gnoriste macra* Johannsen, 1912. Rimšaitė 2005.
- Leia bilineata* (Winnertz, 1863). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000a, 2004b.
- Leia bimaculata* (Meigen, 1804). Rimšaitė 2004b.
- Leia picta* Meigen, 1818. Rimšaitė 1998, 2000b.
- Macrobrachius kowarzii* Dziedzicki, 1889. Dziedzicki 1889.
- Megophthalmidia crassicornis* (Curtis, 1837). Ivinskis et al. 1999, 2000; Rimšaitė 2000b.
- Monoclonia rufilatera* (Walker, 1837). Rimšaitė 2000b.
- Mycetophila alea* Laffoon, 1965. Rimšaitė 2000b, 2004b.
- Mycetophila bialorussica* Dziedzicki, 1884. Rimšaitė 2000b, 2004a.
- Mycetophila blanda* Winnertz, 1863. Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a.
- Mycetophila confluens* Dziedzicki, 1884. Rimšaitė 2000b, 2004a, 2004b.

- Mycetophila estonica* Kurina, 1992. Rimšaitė 2000b, 2004a.
- Mycetophila flava* Winnertz, 1863. Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a.
- Mycetophila fungorum* (De Geer, 1776). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a, 2004b, 2005; Jonaitis, Rimšaitė 2000.
- Mycetophila ichneumonea* Say, 1823. Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a, 2004b.
- Mycetophila laeta* Walker, 1848. Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a; Jonaitis, Rimšaitė 2000.
- Mycetophila luctuosa* Meigen, 1830. Rimšaitė 1998, 2000b, 2004a, 2004b.
- Mycetophila sigillata* Dziedzitski, 1884. Rimšaitė 2000b.
- Mycetophila signatoides* Dziedzicki, 1884. Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a, 2004b.
= *Mycetophila assimilis* Matile, 1967. Rimšaitė 2000b, 2004b.
- Mycetophila strigatoides* Landrock, 1927. Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a, 2004b.
- Mycetophila strobli* Lastovka, 1972. Rimšaitė 2004b.
- Mycetophila sumavica* (Lastovka, 1963). Rimšaitė 2005.
- Mycetophila subsigillata* Zaitzev, 1999. Rimšaitė 2004b.
- Mycomya (Calomycomya) pulchella* (Dziedzicki, 1885). Rimšaitė 2000b.
- Mycomya (Cymomya) circumdata* (Stæger, 1840). Rimšaitė 2000b.
- Mycomya (Mycomya) annulata* (Meigen, 1818)
= *Mycomya incisurata* (Zetterstedt, 1838). Hackman et al. 1988.
- Mycomya (Mycomya) brunnea* (Dziedzicki, 1885). Ivinskis et al. 2004.
- Mycomya (Mycomya) cinerascens* (Macquart, 1826). Hackman et al. 1988.
- Mycomya (Mycomya) festivalis* Väisänen, 1984. Rimšaitė 2000b.
- Mycomya (Mycomya) griseovittata* (Zetterstedt, 1852)
= *Mycomya fasciata* (Zetterstedt, 1838). Hackman et al. 1988.
= *Mycomya gimmerthali* Landrock, 192. Hackman et al. 1988.
- Mycomya (Mycomya) marginata* (Meigen, 1818). Hackman et al. 1988.
- Mycomya (Mycomya) nigricornis* (Zetterstedt, 1852). Rimšaitė 2000b.
- Mycomya (Mycomya) ornata* (Meigen, 1818). Hackman et al. 1988.
- Mycomya (Mycomya) pseudoapicalis* Landrock, 1925. Valenta, Podēnas 1985a.
- Mycomya (Mycomya) shermani* Garrett, 1924. Rimšaitė 2005.
- Mycomya (Mycomya) tridens* (Lundström, 1911). Rimšaitė 2000b.
- Mycomya (Mycomya) trivittata* (Zetterstedt, 1838). Hackman et al. 1988.
- Mycomya (Mycomya) winnertzi* (Dziedzicki, 1885). Ivinskis et al. 1999, 2000; Rimšaitė 2000b, 2004a.
- Mycomya (Mycomyopsis) permixta* Väisänen, 1984. Rimšaitė 2000b.
- Mycomya (Mycomyopsis) trilineata* (Zetterstedt, 1838). Hackman et al. 1988.
- Mycomya (Neomycomya) fimbriata* (Meigen, 1818). Hackman et al. 1988.
- Neoempheria striata* (Meigen, 1818). Hackman et al. 1988.
- Neuratelia nemoralis* (Meigen, 1818). Rimšaitė 2004a.
- Phronia cinerascens* Winnertz, 1863. Rimšaitė 2005.
- Phronia disgrega* Dziedzicki, 1889. Rimšaitė 2005.
- Phronia exigua* (Zetterstedt, 1852). Chandler 2005.
- Phronia maculata* Dziedzicki, 1889. Hackman et al. 1988.
- Phronia willistoni* Dziedzicki, 1889. Dziedzicki 1889.
- Phthinia mira* (Ostroverkhova, 1977). Rimšaitė 2000b.
- Polyplepta guttiventris* (Zetterstedt, 1852). Rimšaitė 2000b.
- Pseudexechia tristriata* Stackelberg, 1969. Rimšaitė 2004b.

- Pseudexechia trivittata* (Stæger, 1840). Rimšaitė 2004b.
- Rondaniella dimidiata* (Meigen, 1804). Rimšaitė 2004b.
- Saigusaia flaviventris* (Strobl, 1894). Rimšaitė 2000b.
- Sceptonia costata* (van der Wulp, 1859). Rimšaitė 2005.
- Sceptonia nigra* (Meigen, 1804). Rimšaitė 2005.
- Sciophila buxtoni* Freeman, 1956. Rimšaitė 2004b.
- Sciophila fenestella* Curtis, 1837. Rimšaitė 2005.
- Sciophila limbatella* Zetterstedt, 1852. Rimšaitė 2000b, 2004a, 2004b.
- Sciophila lutea* Macquart, 1826. Rimšaitė 1998, 2000a, 2004a, 2004b, 2005.
- Sciophila nogronitida* Landrock, 1925. Chandler 2005.
- Sciophila pseudoflexuosa* Kurina, 1991. Rimšaitė 2000a, 2000b, 2004a, 2004b.
- Sciophila rufa* Meigen, 1830. Rimšaitė 2004b.
- Stigmatomeria crassicornis* (Stannius, 1831)
=Brevicornu obscurum (Winnertz, 1863). Rimšaitė 2000b.
- Synapha vitripennis* (Meigen, 1818). Rimšaitė 2000b.
- Synplasta gracilis* Winnertz, 1863
=Allodiopsis simulatrix: Rimšaitė 2005,
- Synplasta ingeniosa* (Kidd, 1969)
=Allodiopsis ingeniosa Kidd, 1969. Rimšaitė 2000b, 2005.
- Synplasta rufilatera* (Edwards, 1941)
=Allodiopsis rufilatera (Edwards, 1941). Ivinskis et al. 2004.
- Synplasta sintenisi* (Lackschewitz, 1937)
=Allodiopsis sintenisi (Lackschewitz, 1937). Rimšaitė 2005,
- Tarnania fenestralis* (Meigen, 1838). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b, 2004a.
- Tarnania tannanii* (Dziedzicki, 1910). Rimšaitė 1998, 2000a, 2000b; Jonaitis, Rimšaitė 2000, 2004a.
- Trichonta venosa* (Stæger, 1840). Rimšaitė 2000b, 2004a.
- Trichonta brevicauda* Lundström, 1909. Rimšaitė 2005.
- Zyomyia humeralis* (Wiedemann, 1817). Rimšaitė 1998, 2000b.
- Zyomyia pictipennis* (Stæger, 1840). Rimšaitė 2005.
- Zyomyia valida* Winnertz, 1863. Rimšaitė 2004a.

FAMILY SCIARIDAE

- Bradyia amoena* (Winnertz, 1867). Milišauskas 1976.
- Bradyia bicolor* (Meigen, 1818). Heller 2005.
- Bradyia brevispina* Tuomikoski, 1960. Dumčius, Pakalniškis 2004; Pakalniškis et al. 2005.
- Bradyia excelsa* Menzel et Mohrig, 1998. Heller 2005.
- Bradyia inusitata* Tuomikoski, 1960. Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Bradyia nitidicollis* (Meigen, 1818). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Corynoptera subdentata* Mohrig, 1985. Heller 2005.
- Cratyna (Cratyna) gemina* (Mohrig et Mamaev, 1980). Heller 2005.
- Cratyna (Spathobdella) perplexa* (Winnertz, 1867)
=Plastosciara socialis (Winnertz, 1871). Pileckis et al. 1983.
- Lycoriella (Lycoriella) ingenua* (Dufour, 1839)
=Lycoriella brevipila Tuomikoski, 1960. Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytosciara (Phytosciara) halterata* (Lengersdorf, 1926). Pakalniškis 1983; Ivinskis et

al. 1985; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.

***Phytosciara (Phytosciara) macrotricha* (Lengersdorf, 1926)**

=*Psilomegalosphys macrotricha* Lengersdorf, 1926. Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Scatopsciara (Scatopsciara) neglecta* Menzel et Mohrig, 1998.** Heller 2005.

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

***Sciara hemerobiooides* (Scopoli, 1763)**

=*Sciara thomae* Linnaeus, 1767. Lešinskas, Pileckis 1967.

***Sciara humeralis* Zetterstedt, 1851.** Pakalniškis 1991.

Suborder BRACHYCERA

ORTHORRHAPHA

INFRAORDER XYLOPHAGOMORPHA

SUPERFAMILY XYLOPHAGOIDEA

FAMILY XYLOPHAGIDAE

***Xylophagus ater* Meigen, 1804**

=*Xylophagus compeditus* Wiedemann, 1820. Jakaitis 1977.

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

***Xylophagus junki* (Szilády, 1932).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

INFRAORDER TABANOMORPHA

SUPERFAMILY TABANOIDEA

FAMILY ATHERICIDAE

***Atherix aurichalcea* Becker, 1921.** Dumčius, Pakalniškis, 2004.

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

FAMILY RHAGIONIDAE

***Chrysopilus cristatus* (Fabricius, 1775)**

=*Chrysopilus auratus* (Fabricius, 1805). Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Chrysopilus luteolus* (Fallén, 1814).** Podėnas 1988b.

***Chrysopilus nubecula* (Fallén, 1814).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Chrysopilus pullus* Loew, 1869.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Chrysopilus splendidus* (Meigen, 1820).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Rhagio annulatus* (De Geer, 1776).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

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

***Rhagio maculatus* (De Geer, 1776).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Rhagio notatus* (Meigen, 1820).** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.

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

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

***Symphoromyia crassicornis* (Panzer, 1806).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY TABANIDAE

- Atylotus fulvus* (Meigen, 1804).** Podėnas 1988c.
 = *Atylotus fulvus fulvus* (Meigen, 1804). Valenta, Podėnas 1985a.
- Atylotus latistriatus* Brauer, 1880.** Chvála et al. 2005.
- Atylotus plebeius* (Fallén, 1817).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Atylotus rusticus* (Linnaeus, 1761).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Atylotus sublunaticornis* (Zetterstedt, 1842).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Chrysops (Chrysops) caecutiens* (Linnaeus, 1758).** Rakauskas 1974; Podėnas 1988c; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 = *Chrysops caecutiens caecutiens* (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a.
- Chrysops (Chrysops) divaricatus* Loew, 1858.** Podėnas 1988c; Valenta, Podėnas, 1985a.
- Chrysops (Chrysops) nigripes* Zetterstedt, 1838.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Chrysops (Chrysops) parallelogrammus* Zeller, 1842.** Chvála 1988.
- Chrysops (Chrysops) relictus* Meigen, 1820.** Rakauskas 1974; Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Chrysops (Chrysops) rufipes* Meigen, 1820.** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Chrysops (Chrysops) sepulcralis* (Fabricius, 1794).** Olsufjev 1977; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Chrysops (Chrysops) viduatus* (Fabricius, 1794)**
 = *Chrysops pictus* Meigen, 1820. Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Haematopota crassicornis* Wahlberg, 1848.** Valenta, Podėnas 1985a; Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Haematopota italicica* Meigen, 1804.** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Haematopota pluvialis* (Linnaeus, 1758).** Podėnas 1988c; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 = *Haematopota pluvialis pluvialis* (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a.
 = *Chrysosona pluvialis* (Linnaeus, 1758). Eitminavičiūtė et al. 1981.
 = *Tabanus pluvialis* Linnaeus, 1758. Rakauskas 1974.
- Haematopota subcylindrica* Pandellé, 1883.** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Heptatoma pellucens* (Fabricius, 1776).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Hybomitra arpadi* (Szilády, 1923).** Podėnas 1988c.
- Hybomitra bimaculata* (Macquart, 1826).** Podėnas 1988c.
- Hybomitra borealis* (Fabricius, 1781)**
 = *Hybomitra lapponica* (Wahlberg, 1848). Olsufjev 1977.
- Hybomitra ciureai* (Séguy, 1937).** Podėnas 1988c.
 Hybomitra solstitialis: Lešinskas, Pileckis 1967; Rakauskas 1974.
- Hybomitra distinguenda* (Verrall, 1909).** Olsufjev 1977.
- Hybomitra lundbecki* Lyneborg, 1959.** Olsufjev 1977; Podėnas 1988c.
 = *Hybomitra lundbecki lundbecki* Lyneborg, 1959. Valenta, Podėnas 1985a.
- Hybomitra lurida* (Fallén, 1817).** Olsufjev 1977; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Hybomitra montana* (Meigen, 1820).** Olsufjev 1977.

***Hybomitra muehlfeldi* (Brauer, 1880).** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Hybomitra nigricornis* (Zetterstedt, 1842).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Hybomitra nitidifrons* (Szilády, 1914).** Olsufjev 1977; Podėnas 1988c.

=*Hybomitra nitidifrons conformis* Chvála et Moucha, 1971. Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Hybomitra tarandina* (Linnaeus, 1758).** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Silvius alpinus* (Scopoli, 1763)**

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

***Tabanus autumnalis* Linnaeus, 1761.** Šivickis 1959; Podėnas 1988c.

=*Tabanus autumnalis autumnalis* Linnaeus, 1761. Valenta, Podėnas 1985a.

=*Tabanus autumnalis brunescens* Szylady, 1914. Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Tabanus bovinus* Linnaeus, 1758.** Lešinskas, Pileckis 1967; Rakauskas 1974; Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Tabanus bromius* Linnaeus, 1758.** Podėnas 1988c.

=*Tabanus bromius bromius* Linnaeus, 1758. Valenta, Podėnas 1985a.

***Tabanus cordiger* Meigen, 1820.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Tabanus glaukopis* Meigen, 1820.** Olsufjev 1977; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Tabanus maculicornis* Zetterstedt, 1842.** Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Tabanus miki* Brauer, 1880**

=*Tabanus miki miki* Brauer, 1880. Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Tabanus sudeticus* Zeller, 1842.** Podėnas 1988c.

=*Tabanus sudeticus sudeticus* Zeller, 1842. Valenta, Podėnas 1985a.

SUPERFAMILY STRATIOMYOIDEA

FAMILY STRATIOMYIDAE

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

***Beris clavipes* (Linnaeus, 1767).** Rozkošný, Nartshuk 1988.

***Beris geniculata* Curtis, 1830.** Rozkošný *et al.* 2005; TIZM.

***Beris vallata* (Forster, 1771).** Rozkošný *et al.* 2005; TIZM.

***Berkshiria hungarica* (Kertész, 1921).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

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

***Chloromyia speciosa* (Macquart, 1834).** Rozkošný, Nartshuk 1988.

***Clitellaria ephippium* (Fabricius, 1775)**

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

***Microchrysa cyaneiventris* (Zetterstedt, 1842).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

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

***Microchrysa polita* (Linnaeus, 1758).** Nartshuk 1980.

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

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

***Nemotelus (Nemotelus) uliginosus* (Linnaeus, 1767).** Gaidienė 1993.

***Odontomyia argentata* (Fabricius, 1794).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

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

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

***Odontomyia tigrina* (Fabricius, 1775).** Pakalniškis 1991.

***Oplodontha viridula* (Fabricius, 1775)**

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

***Oxycera fallenii* Stæger, 1844.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Oxycera meigenii* Stæger, 1844.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Oxycera pygmaea* (Fallén, 1817).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Oxycera trilineata* (Linnaeus, 1767).** Valenta, Podėnas 1985a.

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

***Sargus flavipes* Meigen, 1822.** Dumčius, Pakalniškis 2004; Lutovinovas 2004.

***Sargus iridatus* (Scopoli, 1763).** Lutovinovas et al. 2003.

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

***Stratiomys equestris* Meigen, 1835.** Valenta, Podėnas 1985a; Ivinskis et al. 1993;

Pakalniškis 1997.

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

***Stratiomys longicornis* (Scopoli, 1763).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Stratiomys potamida* Meigen, 1822.** Podėnas 1988b.

***Stratiomys singularior* (Harris, 1776)**

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

***Stratiomys validicornis* (Loew, 1854).** Pakalniškis 1991.

***Zabradia minutissima* (Zetterstedt, 1838).** Jakaitis, Valenta 1976; Valenta, Jakaitis 1977; Jakaitis 1977.

FAMILY XYLOMYIDAE

***Solva marginata* (Meigen, 1820).** Dumčius, Pakalniškis 2004; Lutovinovas 2004.

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

INFRAORDER ASILOMORPHA

SUPERFAMILY NEMESTRINOIDEA

FAMILY ACROCERIDAE

***Acrocera (Acrocera) orbiculus* (Fabricius, 1787).** Pakalniškis, Podėnas 2000.

***Ogcodes (Ogcodes) gibbosus* (Linnaeus, 1758).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Ogcodes (Ogcodes) pallipes* Latreille, 1812.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

SUPERFAMILY ASILOIDEA

FAMILY ASILIDAE

***Andrenosoma albobarbe* (Meigen, 1820).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Andrenosoma atrum* (Linnaeus, 1758).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Antipalus varipes* (Meigen, 1820).** Podėnas 1990c.

***Asilus crabroniformis* Linnaeus, 1758.** Lešinskas, Pileckis 1967; Eitminavičiūtė et al. 1981.

***Choerades gilva* (Linnaeus, 1758).** Dumčius 2006.

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

Cyrtopogon lateralis (Fallén, 1841). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Didysmachus picipes (Meigen, 1820)

=*Dysmachus picipes* (Meigen, 1820). Podėnas, Pakalniškis 1997.

Dioctria atricapilla Meigen, 1804. Podėnas 1990c.

Dioctria cothurnata Meigen, 1820. Podėnas 1990c; Podėnas, Pakalniškis 1997.

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

Dioctria linearis (Fabricius, 1787). Dumčius, Pakalniškis 2004.

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

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

Echthistus rufinervis (Meigen, 1820). Podėnas 1988b, 1988c.

Eutolmus rufibarbis (Meigen, 1820). Podėnas 1990c.

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

Laphria gibbosa (Linnaeus, 1758). Podėnas 1988b, 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.

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

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

Leptogaster guttiventris Zetterstedt, 1842. Podėnas 1990c.

Machimus arthriticus (Zeller, 1840). Lutovinovas, 2004.

Machimus rusticus (Meigen, 1820). Podėnas 1990c.

Neoepitriptus setosulus (Zeller, 1840)

=*Machimus setosulus* (Zeller, 1840). Podėnas 1990c.

Neoitamus cothurnatus (Meigen, 1820). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Neoitamus cyanurus (Loew, 1849). Eitminavičiūtė et al. 1981; Valenta, Podėnas 1985a;

Podėnas, Pakalniškis 1997.

Neoitamus senectus Richter, 1963. Podėnas 1990c.

Neoitamus 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.

Tolmerus cingulatus (Fabricius, 1781)

=*Machimus cingulatus* (Fabricius, 1781). Podėnas 1990c; Podėnas, Pakalniškis 1997.

FAMILY BOMBYLIIDAE

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

Anthrax varius Fabricius, 1794. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Bombyrella atra (Scopoli, 1763). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Bombylius (Bombylius) discolor Mikan, 1796. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Bombylius (Bombylius) major Linnaeus, 1758. Lešinskas, Pileckis 1975;
Eitminavičiūtė et al. 1981.

Bombylius (Bombylius) posticus Fabricius, 1805

=*Bombylius vulpinus* Wiedemann, 1820. Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Exhyalanthrax afer* (Fabricius, 1794).** Lutovinovas et al. 2003.

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

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

***Hemipenthes maura* (Linnaeus, 1758).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

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

***Phthiria pulicaria* (Mikan, 1796).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

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

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

***Villa hottentotta* (Linnaeus, 1758).** Lutovinovas et al. 2003.

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

FAMILY SCENOPINIDAE

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

***Scenopinus niger* (De Geer, 1776).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Scenopinus vitripennis* Meigen, 1824.** Lutovinovas 2004.

FAMILY THEREVIDAE

***Acrosathe annulata* (Fabricius, 1805)**

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

***Cliorismia rustica* (Panzer, 1804).** Lutovinovas et al. 2003.

***Dialineura analis* (Linnaeus, 1761).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Pandivirilia nigroanalalis* (Kröber, 1920).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Thereva cinifera* Meigen, 1830.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Thereva circumscripta* Loew, 1847.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Thereva fulva* (Meigen, 1804).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Thereva lanata* Zetterstedt, 1838.** Podėnas 1988b.

***Thereva microcephala* Loew, 1847.** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Thereva nobilitata* (Fabricius, 1775).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Thereva plebeja* (Linnaeus, 1758).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

Thereva sp.

Thereva atripes: Pakalniškis, Podėnas 1992.

SUPERFAMILY EMPIDOIDEA

FAMILY DOLICHOPODIDAE

***Achalcus cinereus* (Haliday, 1851).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Achalcus flavigollis* (Meigen, 1824).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Acropilus niger* (Loew, 1869).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Argyra vestita* (Wiedemann, 1817).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Campsicnemus lorpipes* (Haliday, 1832).** Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Campsicnemus scambus* (Fallén, 1823).** Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Chrysotimus flaviventris* (von Roser, 1840).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Chrysotimus molliculus* (Fallén, 1823).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Chrysotus cilipes* Meigen, 1824.** Negrobov, 1991; Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Chrysotus femoratus* Zetterstedt, 1843.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

- Chrysotus gramineus* (Fallén, 1823).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
= *Chrysotus angulicornis* Kowarz, 1874. Pakalniškis, Podėnas, 1992.
- Chrysotus laesus* (Wiedemann, 1817).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Chrysotus neglectus* (Wiedemann, 1817).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Chrysotus obscuripes* Zetterstedt, 1838.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Chrysotus pulchellus* Kowarz, 1874.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Chrysotus suavis* Loew, 1857.** Pakalniškis 1991.
- Diaphorus oculatus* (Fallén, 1823).** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Dolichopus acuticornis* Wiedemann, 1817.** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Dolichopus agilis* Meigen, 1824.** Ivinskis et al. 1999; Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus argyrotarsis* Wahlberg, 1850.** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Dolichopus brevipennis* Meigen, 1824.** Valenta, Podėnas 1985a.
- Dolichopus campestris* Meigen 1824.** Gaidienė 1993.
- Dolichopus cilifemoratus* Macquart, 1827.** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dolichopus claviger* Stannius, 1831.** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Dolichopus cruralis* Wahlberg, 1850.** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Dolichopus diadema* Haliday, 1832.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
= *Macrodolichopus diadema* (Haliday, 1832). Ivinskis et al., 1999.
- Dolichopus festivus* Haliday, 1832.** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Dolichopus flavipes* Stannius, 1831.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus fraterculus* Zetterstedt, 1843.** Ivinskis et al. 1999; Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus griseipennis* Stannius, 1831.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus latilimbatus* Macquart, 1827.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus lineatocornis* Zetterstedt, 1843.** Ivinskis et al. 1999; Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus longicornis* Stannius, 1831.** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dolichopus longitarsis* Stannius, 1831.** Pakalniškis, Podėnas, 1992; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dolichopus migrans* Zetterstedt, 1843.** Valenta, Podėnas 1985a.
- Dolichopus nigricornis* Meigen, 1824.** Pakalniškis 1991; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dolichopus pennatus* Meigen, 1824.** Valenta, Podėnas 1985a.
- Dolichopus plumipes* (Scopoli, 1763).** Podėnas 1988b.
- Dolichopus popularis* Wiedemann, 1817.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus remipes* Wahlberg, 1839.** Lutovinovas et al. 2003.
- Dolichopus rupestris* Haliday, 1833.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus signatus* Meigen, 1824.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dolichopus simplex* Meigen, 1824.** Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dolichopus ungulatus* (Linnaeus, 1758).** Valenta, Podėnas 1985a.
- Dolichopus urbanus* Meigen, 1824.** Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Dolichopus wahlbergi* Zetterstedt, 1843.** Ivinskis et al. 1999; Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Gymnopternus aerosus* (Fallén, 1823)**
= *Hercostomus aerosus* (Fallén, 1823). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Gymnopternus angustifrons* (Stæger, 1842)**

=*Hercostomus angustifrons* (Stæger, 1842). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Gymnopternus brevicornis* (Stæger, 1842)**

=*Hercostomus brevicornis* (Stæger, 1842). Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Gymnopternus celer* (Meigen, 1824)**

=*Hercostomus celer* (Meigen, 1824). Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Gymnopternus metallicus* (Stannius, 1831)**

=*Hercostomus metallicus* (Stannius, 1831). Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Hercostomus chrysozygos* (Wiedemann, 1817)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Hercostomus germanus* (Wiedemann, 1817)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Hercostomus nigriplantis* (Stannius, 1831)**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Hydrophorus litoreus* Fallén, 1823**

Lutovinovas et al. 2003.

***Hydrophorus nebulosus* Fallén, 1823**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Medetera annulitarsus* von Roser, 1840**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Medetera jacula* (Fallén, 1823)**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Medetera micacea* Loew, 1857**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Medetera plumbella* Meigen, 1824**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Medetera signaticornis* Loew, 1857**

Valenta, Jakaitis 1977.

***Medetera zinovjevi* Negrobov, 1967**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Melanostolus melancholicus* (Loew, 1869)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Neurigona abdominalis* (Fallén, 1823)**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Neurigona pallida* (Fallén, 1823)**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Neurigona quadrifasciata* (Fabricius, 1781)**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Neurigona suturalis* (Fallén, 1823)**

Lutovinovas et al. 2003.

***Rhaphium appendiculatum* Zetterstedt, 1849**

=*Rhaphium macrocerum*: Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Rhaphium fasciatum* Meigen, 1824**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Sciapus albifrons* (Meigen, 1830)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Sciapus longulus* (Fallén, 1823)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Sciapus nervosus* (Lehmann, 1822)**

Gaidienė 1993.

***Sciapus platypterus* (Fabricius, 1805)**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Sympycnus aeneicoxa* (Meigen, 1824)**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Sympycnus annulipes* (Meigen, 1824)**

Lutovinovas et al. 2003.

***Sympycnus desoutteri* Parent, 1925**

=*Sympycnus pulicarius* (Fallén, 1823). Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Teuchophorus calcaratus* (Macquart, 1827)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Thrypticus bellus* Loew, 1869**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Xanthochlorus ornatus* (Haliday, 1832)**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Xanthochlorus tenellus* (Wiedemann, 1817)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY EMPIDIDAE***Dolichocephala irrorata* (Fallén, 1816)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Empis (Anacrostichus) lucida* Zetterstedt, 1838**

Gaidienė 1993.

***Empis (Empis) bicuspidata* Collin, 1927**

Lutovinovas et al. 2003.

***Empis (Empis) caudatula* Loew, 1867**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Empis (Empis) nigripes* Fabricius, 1794**

Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Empis (Empis) pennipes* Linnaeus, 1758**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

- Empis (Euempis) tessellata* Fabricius, 1794. Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Empis (Kritempis) livida* Linnaeus, 1758. Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Empis (Leptempis) nigricans* Meigen, 1804. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Empis (Platyptera) borealis* Linnaeus, 1758. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Empis (Polyblepharis) opaca* Meigen, 1804. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Empis (Xanthempis) punctata* Meigen, 1804. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Empis (Xanthempis) stercorea* Linnaeus, 1761. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Empis (Xanthempis) trigramma* Wiedemann in Meigen, 1822. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Empis (Xanthempis) univittata* Loew, 1867. Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Hemerodromia baetica* Collin, 1927. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Hemerodromia oratoria* (Fallén, 1816). Lutovinovas et al. 2003.
- Hilara albipennis* von Roser, 1840. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Hilara albitarsis* von Roser, 1840. Pakalniškis, Podėnas, 1992.
- Hilara canescens* Zetterstedt, 1849. Lutovinovas et al. 2003.
- Hilara chorica* (Fallén, 1816). Chvála 2005.
- Hilara clypeata* Meigen, 1822. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Hilara cornicula* Loew, 1873. Lutovinovas et al. 2003.
- Hilara flavipes* Meigen, 1822. Lutovinovas et al. 2003.
- Hilara fuscipes* (Fabricius, 1794). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Hilara gallica* (Meigen, 1804). Lutovinovas et al. 2003.
- Hilara intermedia* (Fallén, 1816). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Hilara interstincta* (Fallén, 1816). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Hilara litorea* (Fallén, 1816). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Hilara longivittata* Zetterstedt, 1842. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Hilara lurida* (Fallén, 1816). Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Hilara manicata* Meigen, 1822. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Hilara maura* (Fabricius, 1776). Chvála 2005.
- Hilara monedula* Collin, 1927. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Hilara recedens* Walker, 1851. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Hilara rejecta* Collin, 1927. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Hilara sturmii* Wiedemann in Meigen, 1822. Chvála 2005.
- Phyllodromia melanocephala* (Fabricius, 1794). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Rhamphomyia (Aclonempis) galactoptera* Strobl, 1893. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Rhamphomyia (Aclonempis) longipes* (Meigen, 1804). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Rhamphomyia (Holoclera) culicina* (Fallén, 1816). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Rhamphomyia (Holoclera) flava* (Fallén, 1816). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Rhamphomyia (Holoclera) nigripennis* (Fabricius, 1794). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Rhamphomyia (Holoclera) trigemina* Oldenberg, 1927. Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Rhamphomyia (Holoclera) umbripennis* Meigen, 1822. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Rhamphomyia (Pararhamphomyia) marginata* (Fabricius, 1787). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Rhamphomyia (Pararamphomyia) pilifer* Meigen, 1838. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Rhamphomyia (Rhamphomyia) nitidula* Zetterstedt, 1842. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Rhamphomyia (Rhamphomyia) spinipes* (Fallén, 1816). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Rhamphomyia (Rhamphomyia) sulcatina Collin, 1926. Dumčius, Pakalniškis 2006.
Wiedemannia (Eucelidia) zetterstedti (Fallén, 1826). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Wiedemannia (Wiedemannia) bistigma (Curtis, 1834). Podėnas, Pakalniškis 2000.

FAMILY HYBOTIDAE

Bicellaria nigra (Meigen, 1824). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Bicellaria pilosa Lundbeck, 1910. Pakalniškis, Podėnas 1992.
Bicellaria simplicipes (Zetterstedt, 1842). Lutovinovas et al. 2003.
Bicellaria spuria (Fallén, 1816). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Bicellaria subpilosa Collin, 1926. Podėnas, Pakalniškis 1997.
Bicellaria sulcata (Zetterstedt, 1842). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Crossopalpus curvinervis (Zetterstedt, 1842). Kovalev 1980.
Crossopalpus nigritellus (Zetterstedt, 1842). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Crossopalpus setiger (Loew, 1859). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Drapetis (Drapetis) arcuata Loew, 1859. Pakalniškis, Podėnas 1992.
Drapetis (Drapetis) pusilla Loew, 1859. Dumčius, Pakalniškis 2004.
Hybos culiciformis (Fabricius, 1775). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Hybos femoratus (Müller, 1776). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Hybos grossipes (Linnaeus, 1767). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Leptopeza borealis Zetterstedt, 1842. Podėnas, Pakalniškis 1997.
Leptopeza flavipes (Meigen, 1820). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Ocydromia glabricula (Fallén, 1816). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Oedalea holmgreni Zetterstedt, 1852. Dumčius, Pakalniškis 2006.
Oedalea stigmatella Zetterstedt, 1842. Pakalniškis, Podėnas 1992.
Oropezilla sphenoptera (Loew, 1873). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Platypalpus agilis (Meigen, 1822). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Platypalpus albicornis (Zetterstedt, 1842). Lutovinovas et al. 2003.
Platypalpus albisetosus (Panzer, 1806). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Platypalpus annulatus (Fallén, 1815). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Platypalpus articulatus Macquart, 1827. Chvála 2005.
Platypalpus balticus Kovalev, 1971. Chvála 2005.
Platypalpus calceatus (Meigen, 1822). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Platypalpus candicans (Fallén, 1815). Chvála 2005.
Platypalpus ciliaris (Fallén, 1816). Podėnas, Pakalniškis 1997.
Platypalpus clarandus (Collin, 1926). Lutovinovas et al. 2003.
Platypalpus cryptospina (Frey, 1909). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Platypalpus cursitans (Fabricius, 1775). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Platypalpus ecalceatus (Zetterstedt, 1838). Podėnas, Pakalniškis 1997.
Platypalpus exilis (Meigen, 1822). Lutovinovas et al. 2003.
Platypalpus flavidus (Meigen, 1822). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Platypalpus fuscicornis (Zetterstedt, 1842). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Platypalpus infectus (Collin, 1926). Chvála 2005.
Platypalpus longicornis (Meigen, 1822). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Platypalpus longiseta (Zetterstedt, 1842). Chvála 2005.
Platypalpus luteicornis (Meigen, 1838). Dumčius, Pakalniškis 2006.

- Platypalpus luteus* (Meigen, 1804). Chvála 2005.
- Platypalpus maculipes* (Meigen, 1822). Chvála 2005; TIZM.
- Platypalpus major* (Zetterstedt, 1842). Gaidienė 1993.
- Platypalpus melancholicus* (Collin, 1961). Chvála 2005.
- Platypalpus minutus* (Meigen, 1804). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Platypalpus niger* (Meigen, 1804). Chvála 2005.
- Platypalpus nigritarsis* (Fallén, 1816). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Platypalpus notatus* (Meigen, 1822). Chvála 2005; TIZM.
- Platypalpus optimus* (Collin, 1926). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Platypalpus pallidicornis* (Collin, 1926). Chvála 2005.
- Platypalpus pallidicoxa* (Frey, 1913). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Platypalpus pallidiventris* (Meigen, 1822). Chvála 2005.
- Platypalpus pallipes* (Fallén, 1815). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Platypalpus pseudociliaris* (Strobl, 1910). Chvála 2005.
- Platypalpus pseudofulvipes* (Frey, 1909)
= *Platypalpus calcaratus* (Collin, 1926). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Symbalophthalmus dissimilis* (Fallén, 1815). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Syndyas nigripes* (Zetterstedt, 1842). Lutovinovas *et al.* 2003.
- Syneches muscarius* (Fabricius, 1794). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Tachydromia arrogans* (Linnaeus, 1761). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Tachydromia connexa* Meigen, 1822. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Tachydromia halidayi* (Collin, 1926). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Tachydromia terricola* Zetterstedt, 1819. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Tachypeza nubila* (Meigen, 1804). Lutovinovas *et al.* 2003.
- Tachypeza truncorum* (Fallén, 1815). Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY MICROPHORIDAE

- Microphor anomalus* (Meigen, 1824). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Microphor crassipes* (Macquart, 1827). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Microphor holosericeus* (Meigen, 1804). Pakalniškis, Podėnas 1992.

CYCLORRHAPHA

INFRAORDER MUSCOMORPHA

ASCHIZA

SUPERFAMILY PLATYPEZOIDEA

FAMILY PHORIDAE

- Borophaga agilis* (Meigen, 1830). Colyer, Elberg 1969.
- Borophaga carinifrons* (Zetterstedt, 1848). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Borophaga femorata* (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Borophaga incrassata* (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Chaetopleurophora spinosior* Schmitz, 1938. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Conicera dauci* (Meigen, 1830)
= *Conicera atra* Meigen, 1830. Colyer, Elberg 1969.
- Conicera tarsalis* Schmitz, 1920. Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Diplonevra florescens* (Turton, 1801)**

=*Diplonevra florea* (Fabricius, 1794). Colyer, Elberg 1969.

***Diplonevra nitidula* (Meigen, 1830)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Gymnophora arcuata* (Meigen, 1830)**

Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Gymnophora quartomollis* Schmitz, 1920**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Megaselia altifrons* (Wood, 1909)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia brevicostalis* (Wood, 1910)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia conformis* (Wood, 1909)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia crassicosta* (Strobl, 1892)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia flava* (Fallén, 1823)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia indifferens* (Lundbeck, 1920)**

Lutovinovas et al. 2003.

***Megaselia lata* (Wood, 1910)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia longiseta* (Wood, 1909)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia lucifrons* (Schmitz, 1918)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia minor* (Zetterstedt, 1848)**

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

***Megaselia minuta* (Aldrich, 1892)**

Megaselia minor politifrons: Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia producta* (Schmitz, 1921)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia quadriseta* (Schmitz, 1918)**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Megaselia rufipes* (Meigen, 1804)**

Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.

***Megaselia subtumida* (Wood, 1909)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia tarsella* (Lundbeck, 1921)**

Colyer, Elberg 1969.

***Megaselia ustulata* (Schmitz, 1920)**

Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.

***Megaselia variana* Schmitz, 1926**

Colyer, Elberg 1969.

***Phora hamata* Schmitz, 1927**

Colyer, Elberg 1969.

***Phora holosericea* Schmitz, 1920**

Colyer, Elberg 1969.

***Phora hyperborea* Schmitz, 1927**

Colyer, Elberg 1969.

***Phora obscura* (Zetterstedt, 1848)**

Colyer, Elberg 1969.

***Phora penicillata* Schmitz, 1920**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

FAMILY PLATYPEZIDAE***Agathomyia antennata* (Zetterstedt, 1819)**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Agathomyia falleni* (Zetterstedt, 1819)**

Chandler 1991.

***Agathomyia sexmaculata* (von Roser, 1840)**

Chandler 1991.

***Agathomyia unicolor* Oldenberg, 1928**

Chandler 1991.

***Agathomyia viduella* (Zetterstedt, 1838)**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Callomyia amoena* Meigen, 1824**

Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Callomyia elegans* Meigen, 1804**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Callomyia speciosa* Meigen, 1824**

Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Paraplatypeza atra* (Meigen, 1804)**

Chandler 1991.

***Platypeza consobrina* Zetterstedt, 1844**

Chandler 1991.

***Platypeza fasciata* Meigen, 1804**

Chandler 1991.

***Polyborivora boletina* (Fallén, 1815)**

Chandler 1991.

***Polyborivora ornata* (Meigen, 1838)**

Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.

Protoclythia rufa (Meigen, 1830). Chandler 1991.

SUPERFAMILY LONCHOPTEROIDEA

FAMILY LONCHOPTERIDAE

Lonchoptera bifurcata (Fallén, 1810). Pakalniškis, Podėnas 1992.

Lonchoptera lutea Panzer, 1809. Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Lonchoptera tristis Meigen, 1824. Pakalniškis, Podėnas 1992.

SUPERFAMILY SYRPHOIDEA

FAMILY PIPUNCULIDAE

Cephalops (Semicephalops) semifumosus (Kowarz, 1887). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Chalarus spurius (Fallén, 1816). Pakalniškis 1991.

Claraeola melanostola (Becker, 1897)

=*Eudorylas melanostolus* (Becker, 1898). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Dorylomorpha (Dorylomyia) xanthocera (Kowarz, 1887). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Dorylomorpha (Dorylomyza) haemorrhoidalis (Zetterstedt, 1838). Kuznetsov, Kuznetsova 1994; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Dorylomorpha (Dorylomyza) hungarica (Aczél, 1939). Kuznetsov, Kuznetsova 1994.

Dorylomorpha (Dorylomyza) lautereri Albrecht, 1990. Kuznetsov, Kuznetsova 1994.

Dorylomorpha (Dorylomyza) platystilis Albrecht, 1979. Kuznetsov, Kuznetsova 1994.

Dorylomorpha (Pipunculina) maculata (Walker, 1834). Kuznetsov, Kuznetsova 1994.

Eudorylas coloratus (Becker, 1897). Podėnas 1988b.

Eudorylas fusculus (Zetterstedt, 1844). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Eudorylas montium (Becker, 1897). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Eudorylas terminalis (Thomson, 1870). Lutovinovas et al. 2003.

Eudorylas zonellus Collin, 1956. Dumčius, Pakalniškis 2004.

Jassidophaga pilosa (Zetterstedt, 1838). Lutovinovas 2004.

Nephrocerus flavicornis Zettestedt, 1844. Lutovinovas 2004.

Verrallia aucta: Lutovinovas et al. 2003.

Pipunculus campestris Latreille, 1802

=*Pipunculus ater* Meigen, 1824. Podėnas 1988b.

Pipunculus thomsoni Becker, 1897. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Pipunculus varipes Meigen, 1824. Podėnas 1988b.

Tomosvaryella cilitarsis (Strobl, 1910). Meyer et al. 2005.

Tomosvaryella geniculata (Meigen, 1824). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Tomosvaryella sylvatica (Meigen, 1824). Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Alloneura sylvatica* (Meigen, 1824). Pakalniškis 1991; Ivinskis et al. 1993.

Verrallia aucta (Fallén, 1817). Meyer et al. 2005.

FAMILY SYRPHIDAE

Anasimyia contracta Claussen & Torp, 1980. Lutovinovas 2006b.

Anasimyia interpuncta (Harris, 1776). Kuznetzov 1987.

Anasimyia lineata (Fabricius, 1787)

=*Eurimyia lineata* (Fabricius, 1787). Podėnas, Pakalniškis 1997.

=*Helophilus lineatus* (Fabricius, 1787). Valenta, Podėnas 1985a.

Anasimyia lunulata (Meigen, 1822). Lutovinovas 2006b.

Anasimyia contracta: Lutovinovas 2003.

Anasimyia transfuga (Linnaeus, 1758). Kuznetzov 1987.

Anasimyia sp.

Anasimyia lunulata: Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Arctophila superbrens (Müller, 1776)

=*Arctophila fulva* (Harris, 1780). Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Baccha elongata (Fabricius, 1775). Kuznetzov 1987.

=*Baccha obscuripennis* Meigen, 1822. Ivinskis et al. 1999; Podėnas, Pakalniškis 2000.

Blera fallax (Linnaeus, 1758). Pakalniškis 1991; Lutovinovas 2006b.

Brachyopa dorsata Zetterstedt, 1837. Podėnas, Pakalniškis 2000.

Brachyopa pilosa Collin, 1939. Lutovinovas 2006b.

Brachyopa testacea (Fallén, 1817). Kuznetzov 1987.

Brachypalpoides lensus (Meigen, 1822). Lutovinovas et al. 2003.

Brachypalpus laphriformis (Fallén, 1816). Pakalniškis, Podėnas 1992; Lutovinovas 2006b.

Ceriana conopsoides (Linnaeus, 1758). Lutovinovas et al. 2003.

Chalcosyrphus eunotus (Loew, 1873). Lutovinovas 2006b.

Chalcosyrphus nemorum (Fabricius, 1805)

=*Xylota nemorum* (Fabricius, 1805). Pakalniškis 1991.

Chalcosyrphus valgus (Gmelin, 1790). Lutovinovas 2006b.

Chalcosyrphus sp.

Xylota femorata: Musteikis, Pakalniškis 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Chamaesyrphus lusitanicus Mik, 1898. Kuznetzov 1987.

Cheilosia albipila Meigen, 1838. Podėnas, Pakalniškis 2000; Lutovinovas 2006b.

Cheilosia albatarsis (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Cheilosia canicularis (Panzer, 1801) Lutovinovas 2006b.

Cheilosia carbonaria Egger, 1860. Kuznetzov 1987.

Cheilosia chloris (Meigen, 1822). Pakalniškis 1991.

Cheilosia chrysocoma (Meigen, 1822). Lutovinovas et al. 2003.

Cheilosia cynocephala Loew, 1840. Musteikis, Pakalniškis 1995.

Cheilosia fasciata Schiner et Egger, 1853. Pakalniškis et al. 2005.

Cheilosia flavipes (Panzer, 1798). Kuznetzov 1987.

Cheilosia fraterna (Meigen, 1830). Lutovinovas et al. 2003.

Cheilosia frontalis Loew, 1857. Musteikis, Pakalniškis 1995.

Cheilosia gigantea (Zetterstedt, 1838). Kuznetzov 1987.

Cheilosia grossa (Fallén, 1817). Speight et al. 2005.

Cheilosia illustrata (Harris, 1780). Kuznetzov 1987; Budrys et al. 2004.

Cheilosia impressa Loew, 1840. Kuznetzov 1987.

Cheilosia ingrica Stackelberg, 1958. Dumčius, Pakalniškis 2004.

Cheilosia lasiopa (Kowarz, 1885). SZMN as *honesta*.

Cheilosia latifrons (Zetterstedt, 1843). Lutovinovas 2006b.

=*Cheilosia intonsa* Loew, 1857. Kuznetzov 1987.

Cheilosia longula (Zetterstedt, 1838). Speight et al. 2005; SZMN.

Cheilosia mutabilis (Fallén, 1817). Kuznetzov 1987.

Cheilosia nebulosa Verrall, 1871. Lutovinovas 2006b.

***Cheilosia nigripes* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.

***Cheilosia pagana* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987.

***Cheilosia proxima* (Zetterstedt, 1843).** Kuznetzov 1987.

***Cheilosia psilophthalma* (Becker, 1894).** Speight *et al.* 2005.

***Cheilosia pubera* (Zetterstedt 1838).** Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Cheilosia rotundiventris* (Becker, 1894).** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Cheilosia sahlbergi* (Becker, 1894).** Kuznetzov 1987; Peck 1988.

***Cheilosia scutellata* (Fallén, 1817).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Cheilosia uviformis* (Becker, 1894).**

=*Cheilosia rotundicornis* (Hellén, 1914). Pakalniškis 1991.

***Cheilosia variabilis* (Panzer, 1798).** Kuznetzov 1987.

***Cheilosia velutina* Loew, 1840.** Kuznetzov 1987.

***Cheilosia vernalis* (Fallén, 1817).** Kuznetzov 1987.

***Cheilosia vicina* (Zetterstedt, 1849)**

=*Cheilosia nasutula* (Becker, 1894). Kuznetzov 1987.

***Cheilosia vulpina* (Meigen, 1822).** Lutovinovas *et al.* 2003.

Cheilosia sp.

Cheilosia alpina: Musteikis, Pakalniškis 1995.

Cheilosia angustigenis: Kuznetzov 1987.

***Chrysogaster coemiteriorum* (Linnaeus, 1758)**

=*Chrysogaster chalybeata* Meigen, 1822. Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Chrysogaster solstitialis* (Fallén, 1817).** Kuznetzov 1987.

***Chrysotoxum bicinctum* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Chrysotoxum cautum* (Harris, 1776).** Lutovinovas 2003.

***Chrysotoxum fasciatum* (Müller, 1764)**

Chrysotoxum arcuatum: Kuznetzov 1987.

***Chrysotoxum fasciolatum* (De Geer, 1776).** Kuznetzov 1987.

***Chrysotoxum festivum* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987.

***Chrysotoxum octomaculatum* Curtis, 1837.** Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Chrysotoxum vernale* Loew, 1841.** Kuznetzov 1987.

***Chrysotoxum verralli* Collin, 1940.** Musteikis, Pakalniškis 1995; Lutovinovas 2006b.

***Criorrhina asilica* (Fallén, 1816).** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Dasyphorus albostriatus* (Fallén, 1817).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Lutovinovas 2006b.

***Dasyphorus hilaris* (Zetterstedt, 1843).** Kuznetzov 1987.

***Dasyphorus pinastri* (De Geer, 1776).** Lutovinovas 2006b.

=*Dasyphorus lunulatus* (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987.

***Dasyphorus postclaviger* (Stys et Moucha, 1962).** Kuznetzov 1987.

***Dasyphorus tricinctus* (Fallén, 1817).** Kuznetzov 1987.

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

***Dasyphorus venustus* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987.

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

***Didea alneti* (Fallén, 1817).** Kuznetsov 1987; Lutovinovas 2006b.

***Didea fasciata* Macquart, 1834.** Kuznetzov 1987.

- Didea intermedia* Loew, 1854.** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
- Doros profuges* (Harris, 1780).** Lutovinovas et al. 2003.
- Epistrophe annulitarsis* (Stackelberg, 1918).** Speight et al. 2005.
- Epistrophe diaphana* (Zetterstedt, 1843).** Lutovinovas et al. 2003.
- Epistrophe eligans* (Harris, 1780).** Lutovinovas et al. 2003.
- Epistrophe flava* Doczkal et Schmid, 1994.** Lutovinovas 2003.
- Epistrophe grossulariae* (Meigen, 1822).** Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Epistrophe melanostoma* (Zetterstedt, 1843).** Lutovinovas 2004.
- Epistrophe nitidicollis* (Meigen, 1822).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Epistrophe ochrostoma* (Zetterstedt, 1849).** Pakalniškis 1991.
- Epistrophe* sp.**
- Epistrophe similis***: Lutovinovas 2003.
- Epistrophella euchroma* (Kowarz, 1885).** Lutovinovas 2004.
- Platycheirus sticticus***: Lutovinovas 2003.
- Episyphus balteatus* (De Geer, 1776).** Podėnas, Pakalniškis 1997.
 = ***Syrphus balteatus* (De Geer, 1776)**. Rakauskas 1960, 1984, 1985; Valenta, Podėnas 1985.
- Eriozona erratica* (Linnaeus, 1758).** Lutovinovas 2006b.
 = ***Megasyrphus annulipes* (Zetterstedt, 1838)**. Kuznetzov 1987.
- Eriozona syrphoides* (Fallén, 1817).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalinus aeneus* (Scopoli, 1763).** Lutovinovas 2006b.
 = ***Lathyrophthalmus aeneus* (Scopoli, 1763)**. Kuznetzov 1987.
- Eristalinus sepulchralis* (Linnaeus, 1758)**
- = ***Eristalis sepulchralis* (Linnaeus, 1758)**. Valenta, Podėnas 1985a.
- Eristalis abusiva* Collin, 1931.** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis anthophorina* (Fallén, 1817).** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
- Eristalis arbustorum* (Linnaeus, 1758).** Valenta, Podėnas 1985a.
- Eristalis cryptarum* (Fabricius, 1794).** Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis interrupta* (Poda, 1761).** Lutovinovas 2003.
- Eristalis nemorum***: Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis intricaria* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; Podėnas 1988b; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis lineata* (Harris, 1776)**
- = ***Eristalis horticola* (De Geer, 1776)**. Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis oestracea* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
- Eristalis pertinax* (Scopoli, 1763).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Eristalis picea* (Fallén, 1817).** Lutovinovas 2003.
- Eristalis pseudorupium* Kanervo, 1938**
- Eristalis vitripennis***: Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis rossica* Stackelberg, 1958.** Kuznetzov 1987; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis rupium* Fabricius, 1805.** Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Eristalis similis* (Fallén, 1817).** Lutovinovas 2006b.
- = ***Eristalis pratorum* Meigen, 1822**. Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Eristalis tenax* (Linnaeus, 1758).** Valenta, Podėnas, 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Eristalis sp.

Eristalis fratercula: Pakalniškis 1991.

***Eumerus flavitarsis* Zetterstedt, 1843.** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Eumerus funeralis* Meigen, 1822**

=*Eumerus tuberculatus* Rondani, 1857. Zalienė 1960, 1962.

***Eumerus ovatus* Loew, 1848.** Kuznetzov 1987.

***Eumerus sabulonum* (Fallén, 1817).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Eumerus sogdianus* Stackelberg, 1952.** Kuznetzov 1987; Peck 1988.

***Eumerus strigatus* (Fallén, 1817).** Ogijewicz 1938; Kirvelytė 1958, 1959; Zalienė 1960, 1962; Lešinskas, Pileckis 1967; Pileckis, Žuklys 1974; Pileckis *et al.* 1983; Duchovskienė 2000.

***Eumerus tricolor* (Fabricius, 1798).** Lutovinovas 2004.

***Eupeodes corollae* (Fabricius, 1794)**

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

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

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

***Eupeodes lapponicus* (Zetterstedt, 1838).** Podėnas, Pakalniškis 2000; Lutovinovas 2006b.

***Eupeodes latifasciatus* (Macquart, 1829)**

=*Metasyrphus latifasciatus* (Macquart, 1829). Kuznetzov 1987.

***Eupeodes lundbecki* (Soot Ryen, 1946)**

=*Metasyrphus lundbecki* (Soot Ryen, 1946). Dušek, Láska 1976.

***Eupeodes luniger* (Meigen, 1822).** Lutovinovas 2006b.

=*Metasyrphus luniger* (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987.

***Eupeodes nielseni* (Dušek & Láska, 1967).** Lutovinovas 2006b.

***Eupeodes nitens* (Zetterstedt, 1843)**

=*Metasyrphus nitens* (Zetterstedt, 1843). Kuznetzov 1987.

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

***Eupeodes punctifer* (Frey, 1934).** Lutovinovas 2006b.

=*Metasyrphus punctifer* (Frey, 1934). Kuznetzov 1987.

***Ferdinandea cuprea* (Scopoli, 1763).** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.

***Hammerschmidtia ferruginea* (Fallén, 1817).** Musteikis, Pakalniškis 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997; Lutovinovas 2006b.

***Helophilus affinis* Wahlberg, 1844.** Kuznetzov 1987.

***Helophilus groenlandicus* (Fabricius, 1780).** Speight *et al.* 2005.

***Helophilus hybridus* Loew, 1846.** Pakalniškis, Podėnas 1992; Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Helophilus pendulus* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; Podėnas 1988c; Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Helophilus trivittatus* (Fabricius, 1805).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

=*Helophilus parallelus* (Harris, 1776). Kuznetzov 1987.

Helophilus sp.

Helophilus lapponicus: Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Heringia heringi* (Zetterstedt, 1843).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Heringia pubescens* (Delucchi et Pschorn-Walcher, 1955)**

=*Neocnemodon pubescens* (Delucchi et Pschorn-Walcher, 1955). Kuznetzov 1987.

***Heringia vitripennis* (Meigen, 1822).** Lutovinovas 2006b.

=*Neocnemodon vitripennis* (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987.

***Lejogaster metallina* (Fabricius, 1781)**

=*Lejota metallina* (Fabricius, 1781). Valenta, Podėnas 1985a.

***Lejogaster tarsata* (Meigen, 1822)**

=*Lejogaster splendida* (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987.

Lejota ruficornis* (Zetterstedt, 1843).** Pakalniškis 1991.Leucozona glaucia* (Linnaeus, 1758)**

=*Ischyrosyrphus glaucius* (Linnaeus, 1758). Kuznetzov 1987.

***Leucozona laternaria* (Müller, 1776)**

=*Ischyrosyrphus laternarius* (Müller, 1776). Kuznetzov 1987.

Leucozona lucorum* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987.Mallota fuciformis* (Fabricius, 1794).** Speight et al. 2005.***Mallota megilliformis* (Fallén, 1817).** Lutovinovas et al. 2003.***Mallota tricolor* Loew, 1871.** Kuznetzov 1987.***Melangyna barbifrons* (Fallén, 1817).** Speight et al. 2005.***Melangyna compositarum* (Verrall, 1873).** Speight et al. 2005.***Melangyna lasiophthalma* (Zetterstedt, 1843).** Podėnas, Pakalniškis 2000.***Melangyna quadrimaculata* (Verrall, 1873).** Lutovinovas 2006b.

Melanostoma dubium: Pakalniškis 1991; Lutovinovas 2004.

Melangyna umbellatarum* (Fabricius, 1794).** Kuznetzov 1987.Melanogaster aerosa* (Loew, 1843)**

=*Chrysogaster macquarti* (Loew, 1843). Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997; Lutovinovas et al. 2003.

Melanogaster hirtella* (Loew, 1843).** Speight et al. 2005.Melanogaster nuda* (Macquart, 1829)**

Chrysogaster viduata: Zimina 1968; Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Lejogaster nigricans: Pakalniškis 1991.

Melanostoma mellinum* (Linnaeus, 1758).** Rakauskas 1960, 1984, 1985; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.Melanostoma scalare* (Fabricius, 1794).** Kuznetzov 1987.***Meligramma cincta* (Fallén, 1817).** Lutovinovas 2006b.***Meligramma guttata* (Fallén, 1817).** Speight et al. 2005.***Meligramma triangulifera* (Zetterstedt, 1843)**

=*Melangyna triangulifera* (Zetterstedt, 1843). Lutovinovas 2003.

Meliscaeva auricollis* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987.Meliscaeva cinctella* (Zetterstedt, 1843).** Kuznetzov 1987.***Merodon equestris* (Fabricius, 1794).** Dumčius, Pakalniškis 2004; Lutovinovas 2004.***Microdon analis* (Macquart, 1842)**

=*Microdon eggeri* Mik, 1897. Pakalniškis 1991.

Microdon devius* (Linnaeus, 1761).** Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997; Lutovinovas 2006b.Microdon miki Doczkal et Schmid, 1999.***

Microdon latifrons: Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Microdon mutabilis* (Linnaeus, 1758).** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis

- 1997; Lutovinovas 2006b.
- Myathropa florea* (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Neoascia geniculata* (Meigen, 1822). Speight *et al.* 2005.
- Neoascia interrupta* (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987.
- Neoascia meticulosa* (Scopoli, 1763). Kuznetzov 1987.
= *Neoascia aenea* (Meigen, 1822). Pakalniškis 1991.
- Neoascia podagrlica* (Fabricius, 1775). Kuznetzov 1987.
- Neoascia tenur* (Harris, 1780). Kuznetzov 1987.
Neoascia dispar: Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Orthonevra brevicornis* (Loew, 1843). Gaidienė 1993.
- Orthonevra elegans* (Meigen, 1822). Musteikis, Pakalniškis 1995.
- Orthonevra erythrogona* (Malm, 1863). Gaidienė 1993.
- Orthonevra geniculata* (Meigen, 1830). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Orthonevra intermedia* (Lundbeck, 1916). Zimina 1968.
- Orthonevra nobilis* (Fallén, 1817). Kuznetzov 1987.
- Orthonevra plumbago* (Loew, 1840). Speight *et al.* 2005.
- Orthonevra stackelbergi* Thompson et Torp, 1982. Kuznetzov 1987.
- Paragus albifrons* (Fallén, 1817). Podėnas, Pakalniškis 2000; Lutovinovas 2006b.
- Paragus albipes* Gimmerthal, 1842. Kuznetzov 1987; Peck 1988.
- Paragus bicolor* (Fabricius, 1794). Pakalniškis 1991.
- Paragus haemorrhous* Meigen, 1822. Kuznetzov 1987.
- Paragus tibialis* (Fallén, 1817). Kuznetzov 1987.
- Parasyrphus annulatus* (Zetterstedt, 1838). Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
- Parasyrphus lineolus* (Zetterstedt, 1843). Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Parasyrphus malinellus* (Collin, 1952). Speight *et al.* 2005.
- Parasyrphus nigritarsis* (Zetterstedt, 1843). Kuznetzov 1987.
= *Mesosyrphus nigritarsis* (Zetterstedt, 1843). Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Parasyrphus punctulatus* (Verrall, 1873). Speight *et al.* 2005.
- Parasyrphus vittiger* (Zetterstedt, 1843). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Parhelophilus consimilis* (Malm, 1863). Lutovinovas *et al.* 2003.
- Parhelophilus frutetorum* (Fabricius, 1775). Kuznetzov, 1987.
- Parhelophilus versicolor* (Fabricius, 1794). Lutovinovas 2003.
- Pelecocera tricincta* Meigen, 1822. Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
- Pipiza austriaca* Meigen, 1822. Pakalniškis 1991; Lutovinovas 2006b.
- Pipiza bimaculata* Meigen, 1822. Kuznetzov 1987.
- Pipiza fasciata* Meigen, 1822. Kuznetzov 1987.
- Pipiza festiva* Meigen, 1822. Podėnas, Pakalniškis 2000; Lutovinovas 2006b.
- Pipiza lugubris* (Fabricius, 1775). Kuznetzov 1987.
- Pipiza luteitarsis* Zetterstedt, 1843. Kuznetzov 1987.
- Pipiza noctiluca* (Linnaeus, 1758). Kuznetzov 1987.
- Pipiza notata* Meigen, 1822. Speight *et al.* 2005.
- Pipiza quadrimaculata* (Panzer, 1804). Kuznetzov 1987.
- Pipiza signata* Meigen, 1822. Kuznetzov 1987.
- Pipizella maculipennis* (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987; Peck 1988; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Pipizella viduata* (Linnaeus, 1758)**

=*Pipizella varipes* (Meigen, 1822). Kuznetzov 1987; Peck 1988; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Pipizella virens* (Fabricius, 1805).** Kuznetzov 1987.Platycheirus albimanus* (Fabricius, 1781).** Kuznetzov 1987.***Platycheirus (Pachysphyria) ambiguus* (Fallén, 1817)**

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

Platycheirus angustatus* (Zetterstedt, 1843).** Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.Platycheirus clypeatus* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987; Podėnas 1988c; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.***Platycheirus discimanus* (Loew, 1871).** Pakalniškis 1991.***Platycheirus europaeus* Goedlin, Maibach et Speight, 1990.** Lutovinovas 2003.***Platycheirus fulviventris* (Macquart, 1829).** Kuznetzov 1987.***Platycheirus granditarsus* (Forster, 1771)**

=*Pyrophaena granditarsa* (Forster, 1771). Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Platycheirus immarginatus* (Zetterstedt, 1849).** Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.Platycheirus manicatus* (Meigen, 1822).** Pakalniškis 1991.***Platycheirus occultus* Goedlin, Maibach et Speight, 1990.** Lutovinovas 2003.***Platycheirus peltatus* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.***Platycheirus perpallidus* (Verrall, 1901).** Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997; Lutovinovas 2006b.***Platycheirus podagratus* (Zetterstedt, 1838).** Pakalniškis 1991.***Platycheirus rosarum* (Fabricius, 1787)**

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

Platycheirus scambus* (Stæger, 1843).** Rakauskas 1960.Platycheirus scutatus* (Meigen, 1822).** Rakauskas 1985.***Platycheirus tarsalis* (Schummel, 1836).** Pakalniškis, Podėnas 1992.***Pocota personata* (Harris, 1780).** Podėnas, Pakalniškis 2000.***Psarus abdominalis* (Fabricius, 1794).** Gaidienė 1993.***Rhingia borealis* Ringdahl, 1928.** Lutovinovas 2004.

Rhingia austriaca: Kuznetzov 1987.

Rhingia campestris* Meigen, 1822.** Kuznetzov 1987.Rhingia rostrata* (Linnaeus, 1758).** Pakalniškis, Podėnas 1992.***Scaeva pyrastri* (Linnaeus, 1758).** Rakauskas 1960, 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997.***Scaeva selenitica* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987.***Sericomyia lappona* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; Podėnas 1988b; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Lutovinovas 2006b.***Sericomyia silentis* (Harris, 1776).** Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.***Sphaerophoria batava* Goedlin, 1974.** Speight et al. 2005.***Sphaerophoria fatarum* Goedlin, 1989.** Lutovinovas 2004.

Sphaerophoria abbreviata: Kuznetzov 1987.

***Sphaerophoria interrupta* (Fabricius, 1805).** Lutovinovas 2004.

- Sphaerophoria menthastris*: Rakauskas 1960, 1984, 1985; Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sphaerophoria picta*: Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sphaerophoria loewi* Zetterstedt, 1843.** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
- Sphaerophoria philantha* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
= *Sphaerophoria dubia* Zetterstedt, 1849. Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sphaerophoria potentillae* Claussen, 1984.** Speight et al. 2005.
- Sphaerophoria rueppelli* (Wiedemann, 1830).** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.
- Sphaerophoria scripta* (Linnaeus, 1758).** Rakauskas 1960; Podėnas 1988c; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sphaerophoria taeniata* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sphaerophoria virgata* Goedlin, 1974.** Lutovinovas 2003.
- Sphaerophoria sp.***
- Sphaerophoria indiana*: Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Sphecomyia vespiformis* (Gorski, 1852).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Sphegina claviventris* Stackelberg, 1956.** Kuznetzov 1987; Peck 1988.
- Sphegina clunipes* (Fallén, 1816).** Lutovinovas 2006b.
- Sphegina elegans* Schummel, 1843.** Lutovinovas 2006b.
= *Sphegina kimakowiczi* (Strobl, 1897). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Sphegina sibirica* Stackelberg, 1953.** Kuznetzov 1987.
- Sphegina verecunda* Collin, 1937.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Spilomyia diophtalma* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov, 1987; Lutovinovas 2006b.
- Syritta pipiens* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; 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.
- Syrphus torvus* Osten-Sacken, 1875.** Rakauskas 1960; Valenta, Podėnas 1985a; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Syrphus vitripennis* Meigen, 1822.** Rakauskas 1960, 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Temnostoma apiforme* (Fabricius, 1794).** Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Temnostoma bombylans* (Fabricius, 1805).** Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997; Lutovinovas 2006b.
- Temnostoma meridionale* Krivosheina et Mamayev, 1962.** Speight et al. 2005; TIZM.
- Temnostoma vespiforme* (Linnaeus, 1758).** Pakalniškis 1991.
- Trichopsomyia flavitarsis* (Meigen, 1822).** Kuznetzov 1987.
- Triglyphus primus* Loew, 1840.** Kuznetzov 1987.
- Tropidia scita* (Harris, 1780).** Musteikis, Pakalniškis 1995.
- Volucella bombylans* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Volucella inanis* (Linnaeus, 1758).** Lutovinovas 2006b.
- Volucella pellucens* (Linnaeus, 1758).** Kuznetzov 1987; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997; Budrys et al. 2004.
- Xanthandrus comitus* (Harris, 1780).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Xanthogramma citrofasciatum* (De Geer, 1776).** Kuznetzov 1987.
- Xanthogramma pedissequum* (Harris, 1776).** Kuznetzov 1987.
- Xylota abiens* Meigen, 1822.** Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.

Xylota florum (Fabricius, 1805). Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Xylota ignava (Panzer, 1798). Speight et al. 2005.

Xylota jakutorum Bagatshanova, 1980.

=*Xylota coeruleiventris* Zetterstedt, 1838. Lutovinovas 2003.

Xylota meigeniana Stackelberg. 1964. Kuznetzov 1987; Lutovinovas 2006b.

Xylota segnis (Linnaeus, 1758). Kazickas 1987; Kuznetzov 1987; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Xylota sylvarum (Linnaeus, 1758). Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Xylota tarda Meigen, 1822. Lutovinovas et al. 2003.

Xylota xanthocnema Collin, 1939. Lutovinovas 2003.

SCHIZOPHORA

ACALYPTRATAE

SUPERFAMILY NERIOIDEA

FAMILY MICROPEZIDAE

Micropoza angustipennis Loew, 1868. Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Micropoza corrigiolata (Linnaeus, 1767). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Micropoza kawalii Gimmerthal, 1847. Ozerov et al. 2005.

Neria cibaria (Linnaeus, 1761)

=*Compsobata cibaria* (Linnaeus, 1761). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Neria nigricornis (Zetterstedt, 1838)

=*Calobata nigricornis* Zetterstedt, 1838. Pakalniškis, Podėnas 1992.

SUPERFAMILY DIOPSIDEOA

FAMILY MEGAMERINIDAE

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

FAMILY PSILIDAE

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

Chamaepsila buccata (Fallén, 1826)

=*Psila gracilis* Meigen, 1826. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Chamaepsila nigra (Fallén, 1820)

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

Chamaepsila nigricornis (Meigen, 1826)

=*Psila nigricornis* Meigen, 1826. Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

Chamaepsila obscuritarsis (Loew, 1856)

=*Psila obscuritarsis* Loew, 1856. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Chamaepsila pallida (Fallén, 1820). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Chamaepsila pectoralis (Meigen, 1826)

=*Psila pectoralis* Meigen, 1826. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Chamaepsila problematica Hennig, 1941

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

Chamaepsila rosae (Fabricius, 1794). Pakalniškis et al. 2005.

=*Psila rosae* (Fabricius, 1794). Ogijewicz 1930, 1932, 1938; Vinickas 1957; Kirvelytė 1958, 1959; Zalienė 1960; Lešinskas *et al.* 1975; Šurkus, Gaurilčikienė 2002.

***Chamaepsila rufa* (Meigen, 1826)**

=*Psila rufa* Meigen, 1826. Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Chyliza annulipes* Macquart, 1835.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Chyliza leptogaster* (Panzer, 1798).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Chyliza vittata* Meigen, 1826.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Loxocera albisetosa* (Schrank, 1803).** Podėnas 1988b.

***Loxocera aristata* (Panzer, 1801)**

Loxocera ichneumonea: Podėnas 1988b; Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Loxocera fulviventris* Meigen, 1826.** Podėnas 1988b; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Loxocera sylvatica* Meigen, 1826.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

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

***Psila merdaria* Collin, 1944.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

SUPERFAMILY CONOPOIDEA

FAMILY CONOPIDAE

***Abrachyglossum capitatum* (Loew, 1847).** Lutovinovas 2004.

***Conops (Conops) ceriaeformis* Meigen, 1824.** Clements *et al.* 2005.

***Conops (Conops) flavipes* Linnaeus, 1758.** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Conops (Conops) quadrifasciatus* De Geer, 1776.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Conops (Conops) strigatus* Wiedemann, 1824.** Gaidienė 1993.

***Conops (Conops) vesicularis* Linnaeus, 1761.** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Myopa buccata* (Linnaeus, 1758).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Myopa fasciata* Meigen, 1804.** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Myopa polystigma* Rondani, 1857.** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Myopa testacea* (Linnaeus, 1767).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Physocephala chrysorrhoea* (Meigen, 1824).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Physocephala rufipes* (Fabricius, 1781).** Pakalniškis 1991; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Physocephala vittata* (Fabricius, 1794).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Sicus ferrugineus* (Linnaeus, 1761).** Zimina 1981; Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Thecophora atra* (Fabricius, 1775).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Thecophora distincta* (Wiedemann, 1824).** Lutovinovas 2004.

***Thecophora fulvipes* (Robineau-Desvoidy, 1830)**

=*Thecophora sundewalli* (Zetterstedt, 1844). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Thecophora pusilla* (Meigen, 1824).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Zodion cinereum* (Fabricius, 1794).** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Zodion notatum* (Meigen, 1804).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

SUPERFAMILY TEPHRITOIDEA

FAMILY LONCHAEIDAE

***Earomyia lonchaeoides* Zetterstedt, 1848.** Dumčius, Pakalniškis 2004.

- Earomyia schistopyga* Collin, 1953. Dumčius 1985.
Lonchaea chorea (Fabricius, 1781). Kazickas 1987.
Lonchaea collini Hackman, 1956. Dumčius, Pakalniškis 2004.
Lonchaea corusca Czerny, 1934. Czerny 1934; Kovalev, Morge 1984.
Lonchaea peregrina Becker, 1895. Dumčius, Pakalniškis 2006.
Protearomyia nigra (Meigen, 1826). Dumčius, Pakalniškis 2006.

FAMILY PALLOPTERIDAE

- Palloptera umbellatarum* (Fabricius, 1775). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Temnosira saltuum (Linnaeus, 1758). Lutovinovas et al. 2003.
Toxoneura modesta (Meigen, 1830)
 =*Palloptera modesta* (Meigen, 1830). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Toxoneura trimacula (Meigen, 1826)
 =*Palloptera trimacula* (Meigen, 1826). Pakalniškis 1991.

FAMILY PIOPHILIDAE

- Actenoptera hilarella* (Zetterstedt, 1847). Valenta, Podėnas 1985a.
Liopiophila varipes (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Mycetaulus bipunctatus Fallén, 1823. Dumčius, Pakalniškis 2004.
Parapiophila vulgaris (Fallén, 1820). Lutovinovas et al. 2003.
Stearibia nigriceps (Meigen, 1826). Dumčius, Pakalniškis 2004.

FAMILY PLATYSTOMATIDAE

- Rivellia syngenesiae* (Fabricius, 1781). Dumčius, Pakalniškis 2004.

FAMILY PYRGOTIDAE

- Adapsila coarctata* Waga, 1842. Lutovinovas et al. 2003.

FAMILY TEPHRITIDAE

- Acidia cognata* (Wiedemann, 1817). Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
 =*Prionimera cognata* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis 1983; Ivinskis et al. 1985.
Acinia corniculata (Zetterstedt, 1819). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Actinoptera discoidea (Fallén, 1814). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Anomoia purmundula (Harris, 1780)
 =*Phagocarpus permundus* Harris, 1776. Dirlbek 1982.
Campiglossa absinthii (Fabricius, 1805). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Campiglossa argyrocephala (Loew, 1844)
 =*Paroxyna argyrocephala* (Loew, 1844). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Campiglossa difficilis (Hendel, 1927)
 =*Paroxyna difficilis* Hendel, 1927. Podėnas, Pakalniškis 2000.
Campiglossa guttella (Rondani, 1870)
Paroxyna achyrophori: Podėnas, Pakalniškis 2000.
Campiglossa irrorata (Fallén, 1814). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Campiglossa loewiana (Hendel, 1927)
 =*Paroxyna loewiana* Hendel, 1927. Podėnas, Pakalniškis 2000.
Campiglossa producta (Loew, 1844)
Paroxyna tessellata: Sawicka–Milewska 1929.
Carpomya schineri (Loew, 1856). Richter 1981.

- Chaetorellia jaceae* (Robineau–Desvoidy, 1830). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Chaetorellia loricata* (Rondani, 1870). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Chaetostomella cylindrica* (Robineau–Desvoidy, 1830). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cornutrypera spinifrons* (Schroeder, 1913)
= *Vidalia spinifrons* (Schroeder, 1913). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Cryptaciura rotundiventris* (Fallén, 1814). Pakalniškis 1991.
- Dioxyna bidentis* (Robineau–Desvoidy, 1830)
= *Paroxyna bidentis* (Robineau–Desvoidy, 1830). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Dithryca guttularis* (Meigen, 1826). Valenta, Podėnas 1985a.
- Ensina sonchi* (Linnaeus, 1767). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Euleia heraclei* (Linnaeus, 1758). Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
= *Philophylla heraclei* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis 1983; Pileckis et al. 1983; Ivinskis et al. 1985.
- Eurasimona stigma* (Loew, 1840)
= *Tephritis stigma* (Loew, 1840). Movšovičius 1941b.
- Heringina guttata* (Fallén, 1814). Gaidienė 1993.
- Ictericodes zelleri* (Loew, 1844). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Myopites inulaedyssentericae* Blot, 1827
= *Myopites blotii* de Brebisson, 1827. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Noeeta pupillata* (Fallén, 1814). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Orellia scorzonerae* (Robineau–Desvoidy, 1830)
= *Orellia distans* (Loew, 1847). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Oxyna flavipennis* (Loew, 1844). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Oxyna nebulosa* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Oxyna parietina* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis 1991.
- Philophylla caesio* (Harris, 1780)
= *Myoleja caesio* (Harris, 1780). Dirlbek 1982; Lutovinovas et al. 2003.
- Platyparea discoidea* (Fabricius, 1787)
= *Platyparella discoidea* (Fabricius, 1787). Dirlbek 1982.
- Plioreocepta poeciloptera* (Schrank, 1776)
= *Platyparea 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.
- Rhagoletis cerasi* (Linnaeus, 1758). Pileckis, Žuklys 1974; Lešinskas et al. 1975; Dirlbek 1982; Zajančkauskas 1984.
- Rhagoletis meigenii* (Loew, 1844). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Sphenella marginata* (Fallén, 1814). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Tephritis arnicae* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis 1991.
- Tephritis bardanae* (Schrank, 1803). Lutovinovas 2004.
- Tephritis cometa* (Loew, 1840). Pakalniškis 1991.
- Tephritis conura* (Loew, 1844). Gaidienė 1993.
- Tephritis hyoscyami* (Linnaeus, 1758). Gaidienė 1993.
- Tephritis leontodontis* (De Geer, 1776). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Tephritis neesii* (Meigen, 1830)
= *Tephritis rydeni* Hering, 1956. Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Terellia (Cerajocera) ceratocera* (Hendel, 1913).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Terellia (Cerajocera) plagiata* (Dahlbohm, 1850).** Pakalniškis 1991.

***Terellia (Cerajocera) tussilaginis* (Fabricius 1775)**

=*Orellia tussilaginis* (Fabricius 1775). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Terellia (Terellia) colon* (Meigen, 1826)**

=*Orellia colon* (Meigen, 1826). Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Terellia (Terellia) ruficauda* (Fabricius, 1794)**

=*Orellia ruficauda* (Fabricius, 1794). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Terellia (Terellia) serratulae* (Linnaeus, 1758).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Terellia (Terellia) winthemi* (Meigen, 1826)**

=*Orellia winthemi* (Meigen, 1826). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Trupanea stellata* (Fuesslin, 1775).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Trypeta artemisiae* (Fabricius, 1794).** Pakalniškis 1983; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis et al. 2005.

***Trypeta zoe* Meigen, 1826.** Dirlbek 1982; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.

***Urophora affinis* (Frauenfeld, 1857)**

=*Euribia affinis* (Frauenfeld, 1857). Dirlbek 1982.

***Urophora aprica* (Fallén, 1814).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Urophora cardui* (Linnaeus, 1758)**

=*Tephritis cardui* (Linnaeus, 1758). Movšovičius 1941b.

***Urophora cuspidata* (Meigen, 1826).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Urophora jaceana* (Hering, 1935).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Urophora quadrifasciata* (Meigen, 1826).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Urophora solstitialis* (Linnaeus, 1758).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

Urophora macrura: Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Urophora stylata* (Fabricius, 1775)**

=*Euribia stylata* (Fabricius, 1775). Dirlbek 1982.

***Xyphosia miliaria* (Schrink, 1781).** Podėnas 1988b.

FAMILY ULIDIIDAE

***Ceroxys hortulana* (Rossi, 1790).** Kameneva et al. 2005.

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

***Herina frondescensiae* (Linnaeus, 1758).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Herina palustris* (Meigen, 1826).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

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

***Melieria (Melieria) omissa* (Meigen, 1826).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Otites centralis* (Fabricius, 1805).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

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

***Tetanops (Tetanops) myopina* Fallén, 1820.** Dumčius, Pakalniškis 2004.

SUPERFAMILY LAUXANIOIDEA

FAMILY CHAMAEMYIIDAE

***Acrometopia wahlbergi* (Zetterstedt, 1846).** Lutovinovas et al. 2003.

***Chamaemyia aestiva* Tanasijtshuk, 1970.** Pakalniškis 1991.

***Chamaemyia elegans* (Panzer, 1809).** Lutovinovas et al. 2003.

***Chamaemyia emiliae* Tanasijtshuk, 1970.** Lutovinovas et al. 2003.

- Chamaemyia flavipalpis* (Haliday, 1838). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Chamaemyia juncorum (Fallén, 1823). Tanasijtshuk 1984, 1986.
Chamaemyia polystigma (Meigen, 1830). Pakalniškis 1991.
Leucopis (*Leucopis*) *annulipes* Zetterstedt, 1848. Tanasijtshuk 1986.
 =*Leucopis caucasica* Tanasijtshuk, 1961. Tanasijtshuk, Rakauskas 1983; Rakauskas 1985.
Leucopis (*Leucopis*) *aphidiperda* Rondani, 1847. Tanasijtshuk 1986.
Leucopis aphidivora: Tanasijtshuk, Rakauskas 1983; Rakauskas 1985.
Leucopis (*Leucopis*) *argentata* Heeger, 1848. Tanasijtshuk 1986.
Leucopis conciliata: Tanasijtshuk, Rakauskas 1983; Rakauskas 1985.
Leucopis (*Leucopis*) *glyphinivora* Tanasijtshuk, 1958. Lutovinovas et al. 2003.
Parochthiphila (*Parochthiphila*) *spectabilis* (Loew, 1858). Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY LAUXANIIDAE

- Aulogastromyia anisodactyla* (Loew, 1845). Remm 1972; Papp 1984a.
Calliopum aeneum (Fallén, 1820). Remm 1972.
Calliopum elisae (Meigen, 1826). Remm 1972.
Calliopum simillimum (Collin, 1933). Remm 1972; Papp 1984a.
Eusapromyza balioptera Czerny, 1932. Remm 1972; Papp 1984a.
Eusapromyza multipunctata (Fallén, 1820). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Homoneura biumbrata (Loew, 1873). Remm 1972; Papp 1984a.
***Homoneura dilecta* (Rondani, 1868)**
Homoneura notata: Remm 1972; Papp 1984a.
***Homoneura mediospinosa* Merz, 2003**
Homoneura interstincta: Remm 1972; Papp 1984a.
***Homoneura modesta* (Loew, 1857)**. Papp 1984a.
Homoneura tesque: Remm 1972.
Lauxania (*Lauxania*) *cylindricornis* (Fabricius, 1794). Remm 1972.
Lyciella affinis (Zetterstedt, 1847). Remm 1972; Papp 1984a.
Lyciella decempunctata (Fallén, 1820). Remm 1972; Papp 1984a.
Lyciella decipiens (Loew, 1847). Remm 1972; Papp 1984a.
Lyciella illota (Loew, 1847). Remm 1972; Papp 1984a.
Lyciella pallidiventris (Fallén, 1820). Remm 1972.
Lyciella platycephala (Loew, 1847). Remm 1972; Papp 1984a.
Lyciella rorida (Fallén, 1820). Remm 1972; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Lyciella subfasciata (Zetterstedt, 1838). Remm 1972; Papp 1984a.
Minettia fasciata (Fallén, 1820). Remm 1972; Rakauskas 1974; Papp 1984a.
Minettia loewi (Schiner, 1864). Remm 1972.
Minettia longipennis (Fabricius, 1794). Remm 1972; Papp 1984a.
Minettia lupulina (Fabricius, 1787). Remm 1972.
Minettia plumicornis (Fallén, 1820). Remm 1972; Papp 1984a.
Minettia rivosa (Meigen, 1826). Rakauskas 1974.
Pachycerina pulchra (Loew, 1850). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Pachycerina seticornis (Fallén, 1820). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Peplomyza litura (Meigen, 1826). Lutovinovas et al. 2003.
Sapromyza albiceps Fallén, 1820. Remm 1972; Papp 1984a.
Sapromyza apicalis Loew, 1847. Remm 1972; Papp 1984a.

Sapromyza basalis Zetterstedt, 1847. Remm 1972; Papp 1984a.

Sapromyza hyalinata (Meigen, 1826). Remm 1972; Papp 1984a.

Sapromyza opaca Becker, 1895. Remm 1972.

Sapromyza sexpunctata Meigen, 1826. Remm 1972.

Sapromyzosoma quadripunctata (Linnaeus, 1758)

=*Lyciella quadripunctata* (Linnaeus, 1767). Pakalniškis, Podėnas 1992.

=*Sapromyza quadripunctata* (Linnaeus, 1767). Remm 1972.

Tricholauxania praeusta (Fallén, 1820). Remm 1972.

Trigonometopus frontalis (Meigen, 1830). Papp 1984a.

SUPERFAMILY SCIOMYZOIDEA

FAMILY COELOPIDAE

Coelopa frigida (Fabricius, 1805). Gorodkov 1984b.

Malacomyia sciomyzina (Haliday, 1833). Gorodkov 1984a.

FAMILY DRYOMYZIDAE

Dryomyza flaveola (Fabricius, 1794). Gaidienė 1993.

Neuroctena anilis Fallén, 1820. Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY PHAEOMYIIDAE

Pelidnoptera fuscipennis (Meigen, 1830). Lutovinovas *et al.* 2003.

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

FAMILY SCIOMYZIDAE

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

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

Anticheta brevipennis (Zetterstedt, 1846). Podėnas, Pakalniškis 2000.

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

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

Coremacera catenata (Loew, 1847). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Coremacera fabricii Rozkošný, 1981. Rozkošný, Elberg 1984.

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

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

Coremacera 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.

Ditaeniella grisescens (Meigen, 1830)

=*Pherbellia grisescens* (Meigen, 1830). Elberg 1968a; Rozkošný 1979.

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

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

- =*Elgiva rufa* (Panzer, 1798). Elberg 1968a; Rozkošný 1979.
- Euthycera chaerophylli* (Fabricius, 1798).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Euthycera fumigata* (Scopoli, 1763).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Hydromya dorsalis* (Fabricius, 1775).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Ilione (Iline) lineata* (Fallén, 1820)**
- =*Knutsonia lineata* (Fallén, 1820). Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Ilione (Knutsonia) albisetosa* (Scopoli, 1763)**
- =*Knutsonia albisetosa* (Scopoli, 1763). Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Limnia paludicola* Elberg, 1965.** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Limnia unguicornis* (Scopoli, 1763).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Valenta, Podėnas 1985a.
- Pherbellia albocostata* (Fallén, 1820).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Pherbellia argyra* Verbeke, 1967.** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Pherbellia austera* (Meigen, 1830).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Pherbellia brunnipes* (Meigen, 1838).** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Pherbellia cinerella* (Fallén, 1820).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979.
- Pherbellia clathrata* (Loew, 1874).** Elberg 1968a; Elberg, Rozkošný 1978; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Pherbellia dubia* (Fallén, 1820).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Pherbellia griseola* (Fallén, 1820).** Rozkošný, Elberg 1984.
- Pherbellia nana* (Fallén, 1820).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979.
- Pherbellia obtusa* (Fallén, 1820).** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Pherbellia pallidiventris* (Fallén, 1820).** Rozkošný, Elberg 1984.
- Pherbellia schoenherri* (Fallén, 1826).** Elberg 1968a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- =*Pherbellia punctata* (Fabricius, 1794). Rozkošný 1979.
- Pherbellia scutellaris* (von Roser, 1840).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Pherbellia sordida* (Hendel, 1902).** Lutovinovas *et al.* 2003.
- Pherbellia ventralis* (Fallén, 1820).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Pherbina coryleti* (Scopoli, 1763).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Pherbina intermedia* Verbeke, 1948.** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Psacadina verbekei* Rozkošný in Knutson & al., 1975.** Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Psacadina punctata*: Elberg 1968a.
- Psacadina vittigera* (Schiner, 1864).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Psacadina zernyi* (Mayer, 1953).** Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.

- Pteromicra angustipennis* (Stæger, 1845). Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Pteromicra glabricula* (Fallén, 1820). Elberg 1968a; Rozkošný, Elberg 1984.
- Pteromicra leucopeza* (Meigen, 1838). Elberg 1968a; Rozkošný 1979.
- Renocera pallida* (Fallén, 1820). Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Renocera striata* (Meigen, 1830). Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Renocera stroblii* Hendel, 1900. Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
Renocera fuscinervis: Elberg 1968a.
- Sciomyza dryomyzina* Zetterstedt, 1846. Rozkošný, Elberg 1984.
- Sciomyza simplex* Fallén, 1820. Elberg 1968a; Rozkošný, Elberg 1984.
- Sciomyza testacea* Macquart, 1835. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Sepedon (Sepedon) sphegea* (Fabricius, 1775). Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sepedon (Sepedon) spinipes* (Scopoli, 1763). Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tetanocera amurensis* Hendel, 1909. Pakalniškis 1991.
- Tetanocera arrogans* Meigen, 1830. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tetanocera elata* (Fabricius, 1781). Elberg 1968a; Rozkošný 1979.
- Tetanocera ferruginea* Fallén, 1820. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Tetanocera brunnipennis* Frey, 1924. Pakalniškis 1991.
- Tetanocera freyi* Stackelberg, 1963. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Tetanocera fuscinervis* (Zetterstedt, 1838)
= *Tetanocera unicolor* Loew, 1847. Elberg 1968a; Rozkošný 1979.
- Tetanocera gracilior* Stackelberg, 1963. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Tetanocera hyalipennis* von Roser, 1840. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Tetanocera montana* Day, 1881. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Tetanocera phyllophora* Melander, 1920. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Tetanocera robusta* Loew, 1847. Rozkošný, Elberg 1984.
- Tetanocera silvatica* Meigen, 1830. Elberg 1968a; Rozkošný 1979.
- Tetanura pallidiventris* Fallén, 1820. Elberg 1968a; Rozkošný 1979; Rozkošný, Elberg 1984.
- Trypetoptera punctulata* (Scopoli, 1763). Elberg 1968a; Rozkošný 1979.

FAMILY SEPSIDAE

- Nemopoda nitidula* (Fallén, 1820). Zuska, Pont 1984.
- Nemopoda pectinulata* Loew, 1873. Zuska, Pont 1984.
- Saltella sphondylii* (Schrank, 1803). Zuska, Pont 1984.
- Sepsis cynipsea* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Sepsis duplicata* Haliday, 1838. Zuska, Pont 1984.

- Sepsis flavimana* Meigen, 1826. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Sepsis fulgens* Meigen, 1826. Zuska, Pont 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sepsis punctum* (Fabricius, 1794). Zuska, Pont 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Sepsis violacea* Meigen, 1826. Zuska, Pont 1984.
- Themira annulipes* (Meigen, 1826). Zuska, Pont 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Themira leachi* (Meigen, 1826). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Themira lucida* (Stæger, 1844). Zuska, Pont 1984.
- Themira nigricornis* (Meigen, 1826). Meier *et al.* 2005.
- Themira putris* (Linnaeus, 1758). Podėnas, Pakalniškis 2000.

SUPERFAMILY OPOMYZOIDEA

FAMILY AGROMYZIDAE

- Agromyza abiens* Zetterstedt, 1848. Pakalniškis 1983; Ivinskis *et al.* 1985; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Agromyza albipennis* Meigen, 1830. Pakalniškis 1982b, 1985, 2000; Ivinskis *et al.* 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Agromyza albitarsis* Meigen, 1830. Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Agromyza alnibetulae* Hendel, 1931. Pakalniškis 1983; Ivinskis *et al.* 1985 (*partim*), 1993 (*partim*); Podėnas, Pakalniškis 1997 (*partim*); Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Agromyza alnivora* Spencer, 1969. Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985; Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Agromyza alnibetulae*: Ivinskis *et al.* 1985 (*partim*), 1993 (*partim*); Podėnas, Pakalniškis 1997 (*partim*).
- Agromyza alunulata* (Hendel, 1931). Pakalniškis 2000.
- Agromyza anthracina* Meigen, 1830. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Agromyza bicaudata* (Hendel, 1920). Pakalniškis 1986.
- Agromyza bromi* Spencer, 1966. Pakalniškis 1988a.
- Agromyza cinerascens* Macquart, 1835. Pakalniškis 1984, 2000; Ivinskis *et al.* 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Agromyza felleri* Hering, 1941. Pakalniškis 1998c.
- Agromyza ferruginosa* van der Wulp, 1871. Pakalniškis 1986; Ivinskis *et al.* 1985.
- Agromyza filipendulae* Spencer, 1976. Pakalniškis 1988a; Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005a, 2005b.
- Agromyza flaviceps* Fallén, 1823. Pakalniškis 1984; Ivinskis *et al.* 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Agromyza flavipennis* Hendel, 1920. Pakalniškis 1993.
- Agromyza frontella* (Rondani, 1875). Pakalniškis 1984; Ivinskis *et al.* 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Agromyza graminicola* Hendel, 1931. Pakalniškis 2000.
- Agromyza hendeli* Griffiths, 1963. Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Agromyza nigripes*: Pakalniškis 1982b, 1984; Ivinskis *et al.* 1985.
- Agromyza idaeiana* Hardy, 1853. Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a; Pakalniškis *et al.* 2005.
- =*Agromyza potentillae* (Kaltenbach, 1864). Pakalniškis 1984; Ivinskis *et al.* 1985;

- Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Agromyza intermittens* (Becker, 1907). Pakalniškis 1988b.
- Agromyza johannae* de Meijere, 1924. Pakalniškis 2000.
- Agromyza lathyri* Hendel, 1923. Pakalniškis 1993; Ostrauskas et al. 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Agromyza lucida* Hendel, 1920. Pakalniškis 1993; Ostrauskas et al. 2005b.
- Agromyza luteitarsis* (Rondani, 1875). Pakalniškis 1998c.
- Agromyza marionae* Griffiths, 1963. Pakalniškis 1996a; Ostrauskas et al. 2005a.
- Agromyza mobilis* Meigen, 1830. Pakalniškis 1986, 2000; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005b.
- Agromyza nana* Meigen, 1830. Pakalniškis 1984; Ivinskis et al. 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Agromyza nigrella* (Rondani, 1875). Pakalniškis 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005b.
- Agromyza nigrescens* Hendel, 1920. Pakalniškis 1993; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Agromyza nigripes* Meigen, 1830. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005b.
- Agromyza graminicola*: Pakalniškis 1986.
- Agromyza nigrociliata* Hendel, 1931. Pakalniškis 1988a; Ostrauskas et al. 2005b.
- Agromyza orobi* Hendel, 1920. Pakalniškis 1993.
- Agromyza phragmitidis* Hendel, 1922. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985.
- Agromyza polygoni* Hering, 1941. Pakalniškis 1995.
- Agromyza pseudoreptans* Nowakowski, 1967. Pakalniškis 1995.
- Agromyza pseudorufipes* Nowakowski, 1964. Pakalniškis 1993.
- Agromyza quadriseta* Zlobin, 2001. Zlobin 2001.
- Agromyza reptans* Fallén, 1823. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Agromyza rondensis* Strobl, 1900. Pakalniškis 1993; Ostrauskas et al. 2005b.
- Agromyza rufipes* Meigen, 1830. Pakalniškis 1993; Ostrauskas et al. 2005a.
- Agromyza salicina* Hendel, 1922. Pakalniškis 1991.
- Agromyza spenceri* Griffiths, 1963. Pakalniškis 1993.
- Agromyza spiraeoidearum* Hering, 1954. Pakalniškis 1986; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Agromyza sulfuriceps* Strobl, 1898. Pakalniškis 1986; Pakalniškis et al. 2005.
- Agromyza varicornis* Strobl, 1900. Pakalniškis 1983; Ivinskis et al. 1985.
- Agromyza vicifoliae* Hering, 1932. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Agromyza woerzi* Groschke, 1957. Pakalniškis 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Agromyza lyneborgi*: Pakalniškis 1990.
- Amauromyza (Amauromyza) chamaebalani* (Hering, 1960). Pakalniškis et al. 2005.
- Amauromyza (Amauromyza) leonuri* Spencer, 1971. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Amauromyza (Amauromyza) obscura* (Rohdendorf–Holmanová, 1959). Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005a.
= *Melanophytobia obscura* (Rohdendorf–Holmanová, 1959). Pakalniškis 1989.
- Amauromyza (Cephalomyza) chenopodivora* Spencer, 1971. Pakalniškis 1986; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Amauromyza (Cephalomyza) flavifrons* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1982b; Ivinskis et

- al.* 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a; Pakalniškis *et al.* 2005.
- Amauromyza (Cephalomyza) gyrans* (Fallén, 1823). Pakalniškis 1986.
- Amauromyza (Cephalomyza) labiatarum* (Hendel, 1920). Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Amauromyza (Cephalomyza) luteiceps* (Hendel, 1920). Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Amauromyza (Cephalomyza) monfalconensis* (Strobl, 1909). Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Amauromyza (Cephalomyza) verbasci* (Bouché, 1847). Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985.
- Aulagromyza anteposita* (Strobl, 1898). Pakalniškis 1998c.
- Aulagromyza buhri* (de Meijere, 1938). Ostrauskas *et al.* 2005a.
= *Paraphytomyza buhri* (de Meijere, 1938). Pakalniškis 1988a.
- Aulagromyza caraganae* (Rohdendorf–Holmanová, 1959). Ostrauskas *et al.* 2005a.
= *Paraphytomyza caraganae* (Rohdendorf–Holmanová, 1959). Pakalniškis 1983; Ivinskis *et al.* 1993.
- Aulagromyza cornigera* (Griffiths, 1973). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Aulagromyza fulvicornis* (Hendel, 1935). Pakalniškis 1993.
- Aulagromyza hendeliana* (Hering, 1926)
= *Paraphytomyza hendeliana* (Hering, 1926). Pakalniškis 1988a.
- Aulagromyza lucens* (de Meijere, 1924). Pakalniškis 1993.
- Aulagromyza luteoscutellata* (de Meijere, 1924). Pakalniškis 1995; Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Aulagromyza populi* (Kaltenbach, 1864). Ostrauskas *et al.* 2005a.
= *Paraphytomyza populi* (Kaltenbach, 1864). Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985.
- Aulagromyza populicola* (Walker, 1853). Ostrauskas *et al.* 2005a.
= *Paraphytomyza populicola* (Walker, 1853). Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985.
- Aulagromyza similis* (Brischke, 1880). Ostrauskas *et al.* 2005a.
= *Paraphytomyza similis* (Brischke, 1880). Pakalniškis 1992a.
- Aulagromyza tremulae* (Hering, 1957). Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
= *Paraphytomyza tremulae* (Hering, 1957). Pakalniškis 1988a.
- Aulagromyza tridentata* (Loew, 1858)
= *Paraphytomyza tridentata* (Loew, 1858). Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985; Ostrauskas *et al.* 2005a, 2005b.
- Aulagromyza trivittata* (Loew, 1873). Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
= *Paraphytomyza trivittata* (Loew, 1873). Pakalniškis 1988a.
- Aulagromyza zernyi* (Hendel, 1920). Pakalniškis 1998c.
- Calycomyza artemisiae* (Kaltenbach, 1856). Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Calycomyza solidaginis* (Kaltenbach, 1869). Pakalniškis 1998c.
- Calycomyza subapproximata* (Sasakawa, 1955). Zlobin, Pakalniškis 1993; Pakalniškis 1998b.
- Cerodontha (Butomomyza) angulata* (Loew, 1869). Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cerodontha (Butomomyza) eucaricis* Nowakowski, 1967. Pakalniškis 1998c.
- Cerodontha (Butomomyza) pseuderrans* (Hendel, 1931). Pakalniškis 1998c.

- Cerodontha (Butomomyza) scirpi* (Karl, 1926). Pakalniškis 1993.
- Cerodontha (Butomomyza) scutellaris* (von Roser, 1840). Pakalniškis 1993.
- Cerodontha (Cerodontha) affinis* (Fallén, 1823). Zlobin 1979; Papp 1984b; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cerodontha (Cerodontha) denticornis* (Panzer, 1806). Pakalniškis 1984; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005b.
- Cerodontha (Cerodontha) fulvipes* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1996; Ostrauskas et al. 2005b.
- Cerodontha (Cerodontha) hennigi* Nowakowski, 1967. Pakalniškis 1988a.
- Cerodontha (Cerodontha) stackelbergi* Nowakowski, 1973. Pakalniškis 1993.
- Cerodontha (Dizygomyza) bimaculata* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cerodontha (Dizygomyza) brisiaca* Nowakowski, 1973. Pakalniškis 1988a.
- Cerodontha (Dizygomyza) caricicola* (Hering, 1926). Pakalniškis 1993, 1996b; Ostrauskas et al. 2005b.
- Cerodontha (Dizygomyza) elbergi* Nowakowski, 1973. Pakalniškis 1993.
- Cerodontha (Dizygomyza) fasciata* (Strobl, 1880). Pakalniškis 1988a; Ostrauskas et al. 2005b.
- Cerodontha (Dizygomyza) iraeos* (Robineau-Desvoidy, 1851). Pakalniškis 1986; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cerodontha (Dizygomyza) luctuosa* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1988a.
- Cerodontha (Dizygomyza) morosa* (Meigen, 1830). Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005b.
- Cerodontha caricicola*: Pakalniškis 1986.
- Cerodontha (Dizygomyza) suturalis* (Hendel, 1931). Pakalniškis 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Cerodontha (Icteromyza) capitata* (Zetterstedt, 1848). Pakalniškis 1986; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cerodontha (Icteromyza) geniculata* (Fallén, 1823). Pakalniškis 1998c.
- Cerodontha (Phytagromyza) flavocingulata* (Strobl, 1909). Pakalniškis 1988a.
- Cerodontha (Poemyza) atra* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1986; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2005b.
- Cerodontha (Poemyza) calamagrostidis* Nowakowski, 1967. Pakalniškis 1988a.
- Cerodontha (Poemyza) estlandica* Zlobin, 1993. Pakalniškis 1998c.
- Cerodontha pygmina*: Pakalniškis 1988a (*partim*).
- Cerodontha (Poemyza) imbuta* (Meigen, 1838). Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Cerodontha deschampsiae* Spencer, 1957. Pakalniškis 1988a.
- Cerodontha (Poemyza) incisa* (Meigen, 1830). Papp 1984b; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Cerodontha (Poemyza) lapplandica* (Rydén, 1956). Pakalniškis 1991.
- Cerodontha (Poemyza) lateralis* (Macquart, 1835). Pakalniškis 1988a; Ostrauskas et al. 2005b.
- Cerodontha (Poemyza) lyneborgi* Spencer, 1972. Pakalniškis 2000.
- Cerodontha (Poemyza) muscina* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1982b, 1984; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Cerodontha (Poemyza) phragmitidis* Nowakowski, 1967. Pakalniškis 1993.
- Cerodontha (Poemyza) pygmaea* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1988a; Podėnas,

- Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005a, 2005b.
- Cerodontha (Poemyza) pygmina* (Hendel, 1931).** Pakalniškis 1988a (*partim*).
- Cerodontha (Poemyza) spencerae* Zlobin, 1993**
- Cerodontha inconspicua*: Pakalniškis 1993.
- Cerodontha (Poemyza) superciliosa* (Zetterstedt, 1860).** Pakalniškis 1991; Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Cerodontha (Poemyza) thunebergi* Nowakowski, 1967.** Pakalniškis 1991.
- Cerodontha (Xenophytomyza) atronitens* (Hendel, 1920).** Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cerodontha (Xenophytomyza) biseta* (Hendel, 1920).** Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Cerodontha (Xenophytomyza) venturii* Nowakowski, 1967.** Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Chromatomyia centaurii* Spencer, 1990.** Ivinskis *et al.* 1999; Pakalniškis 2000; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Chromatomyia farfarella* (Hendel, 1935)**
- =*Phytomyza farfarella* Hendel, 1935. Pakalniškis 1988a.
- Chromatomyia gentianae* (Hendel, 1920)**
- =*Chromatomyia hecate* Pakalniškis, 1998. Pakalniškis, 1998a.
- Chromatomyia horticola* (Goureau, 1851).** Ivinskis *et al.* 1993; Pakalniškis 1996, 2000; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis *et al.* 2005.
- Phytomyza albiceps*: Mastauskis 1929, 1933.
- Phytomyza atricornis*: Ogijewicz 1930, 1932; Ruszkowski 1933; Zalienė 1960; Pileckis, Žuklys 1974; Pileckis *et al.* 1983; Duchovskienė 2000.
- Phytomyza geniculata*: Mastauskis 1929, 1933.
- =*Phytomyza horticola* Goureau, 1851. Pakalniškis 1984, 1989; Ivinskis *et al.* 1985.
- Chromatomyia isicae* (Hering, 1962).** Pakalniškis 1994.
- Chromatomyia lonicerae* (Robineau–Desvoidy, 1851)**
- =*Phytomyza lonicerae* Robineau–Desvoidy, 1851. Pakalniškis 1982b, 1984; Ivinskis *et al.* 1985.
- Chromatomyia luzulae* (Hering, 1924).** Podėnas, Pakalniškis 1997.
- =*Phytomyza luzulae* Hering, 1924. Pakalniškis 1988a.
- Chromatomyia mili* (Kaltenbach, 1864).** Pakalniškis 1994; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- =*Phytomyza mili* Kaltenbach, 1864. Pakalniškis 1986.
- Chromatomyia nigra* (Meigen, 1830).** Podėnas, Pakalniškis 1997.
- =*Phytomyza nigra* Meigen, 1830. Pakalniškis 1986.
- Chromatomyia norwegica* (Rydén, 1957).** Pakalniškis 1994.
- Chromatomyia periclymeni* (Hendel, 1922)**
- =*Phytomyza periclymeni* Hendel, 1922. Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985.
- Chromatomyia primulae* (Robineau–Desvoidy, 1851).** Ostrauskas *et al.*, 2005a.
- =*Phytomyza primulae* Goureau, 1851. Pakalniškis 1986.
- Chromatomyia ramosa* (Hendel, 1923).** Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- =*Phytomyza ramosa* Hendel, 1923. Pakalniškis 1982a; Ivinskis *et al.* 1985.
- Chromatomyia styriaca* Griffiths, 1980.** Pakalniškis 1994.

***Chromatomyia succisae* (Hering, 1922)**

=*Phytomyza succisae* Hering, 1922. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985.

***Chromatomyia swertiae* (Hering, 1937)**. Pakalniškis 2000.

***Galiomyza beckeri* (Strobl, 1909)**. Pakalniškis 1998a.

***Galiomyza galiiivora* (Spencer, 1969)**. Pakalniškis 1988a.

***Hexomyza cecidogena* (Hering, 1927)**. IEVU.

***Hexomyza shineri* (Giraud, 1861)**. IEVU.

***Hexomyza simplicoides* (Hendel, 1920)**. Pakalniškis 1990; Ostrauskas et al. 2005a.

***Liriomyza amoena* (Meigen, 1830)**. Pakalniškis 1995; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.

***Liriomyza angulicornis* (Malloch, 1918)**. Pakalniškis 1992a.

***Liriomyza artemisicola* de Meijere, 1924**. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.

***Liriomyza aterrima* Pakalniškis, 1998**. Pakalniškis 1998a.

***Liriomyza bryoniae* (Kaltenbach, 1858)**. Pakalniškis 1984; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.

=*Liriomyza solani* Hering, 1927. Pileckis et al. 1983.

***Liriomyza buhri* Hering, 1937**. Pakalniškis 1988a; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.

***Liriomyza bulgarica* Beiger, 1979**. Pakalniškis 2000; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.

***Liriomyza cannabis* Hendel, 1931**. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.

***Liriomyza centaureae* Hering, 1927**. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.

=*Liriomyza anthemidis* Pakalniškis, 1994. Pakalniškis 1994.

***Liriomyza cicerina* (Rondani, 1875)**. Pakalniškis 1993.

***Liriomyza congesta* (Becker, 1903)**. Pakalniškis 1984; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.

Liriomyza trifolii: Pileckis, Žuklys 1974.

***Liriomyza coronillae* Pakalniškis, 1994**. Pakalniškis 1994.

***Liriomyza demejerei* Hering, 1930**. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.

***Liriomyza dracunculi* Hering, 1932**

=*Liriomyza furva* Spencer, 1976. Pakalniškis 1988a (*partim*), 1998a.

***Liriomyza endiviae* Hering, 1955**. Pakalniškis 2000; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.

***Liriomyza equiseti* de Meijere, 1924**. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Liriomyza eupatoriana* Spencer, 1954**. Pakalniškis 1993.

***Liriomyza eupatori* (Kaltenbach, 1873)**. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.

***Liriomyza flaveola* (Fallén, 1823)**. Pakalniškis 1986; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.

***Liriomyza flavopicta* Hendel, 1931**. Pakalniškis 1994; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.

***Liriomyza graminivora* Hering, 1949**. Ostrauskas et al. 2005b.

Liriomyza pusio: Pakalniškis 1988b.

***Liriomyza groschkei* Spencer, 1956**. Pakalniškis 1998c.

***Liriomyza gypsophilae* Beiger, 1972**. Pakalniškis 1998a; Pakalniškis et al. 2005.

***Liriomyza hampsteadensis* Spencer, 1971**. Pakalniškis 1995; Ostrauskas et al. 2005b.

***Liriomyza heringi* Nowakowski, 1961**. Pakalniškis 1986.

- Liriomyza hieracii* (Kaltenbach, 1862). Pakalniškis 1991.
- Liriomyza hieracivora* Spencer, 1971. Pakalniškis 1986; Ostrauskas et al. 2005b.
- Liriomyza infuscata* Hering, 1926. Pakalniškis 1986; Ostrauskas et al. 2005b.
- Liriomyza intonsa* Spencer, 1976. Pakalniškis 1986, 1994; Ostrauskas et al. 2005b.
- Liriomyza ivanauskasi* Pakalniškis, 1998. Pakalniškis 1998a, 2000.
- Liriomyza labanoro* Pakalniškis, 1992. Pakalniškis 1992a; Ostrauskas et al. 2005b.
- Liriomyza lituanica* Pakalniškis, 1992. Pakalniškis 1992a, 1996b, 1998a.
- Liriomyza lutea* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1988a.
- Liriomyza obliqua* Hendel, 1931. Pakalniškis 1998c; Ostrauskas et al. 2005a, 2005b.
- Liriomyza oldenbergi* Hering, 1933. Pakalniškis 1998a, Tschirnhaus 2000.
- Liriomyza orbona* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1995.
- Liriomyza pascuum* (Meigen, 1838). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Liriomyza phryne* Hendel, 1931. Pakalniškis 1988a; Ostrauskas et al. 2005b.
- Liriomyza pisivora* Hering, 1957. Pakalniškis 1998c; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.
- Liriomyza pseudopygmina* (Hering, 1933). Pakalniškis 1996a; Ostrauskas et al. 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Liriomyza ptarmicae* de Meijere, 1925. Pakalniškis 1982b, 1994; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.
- Liriomyza puella* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1993, 2000.
- Liriomyza pusilla* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1990; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Liriomyza richteri* Hering, 1927. Pakalniškis 1988b.
- Liriomyza samogitica* Pakalniškis, 1996. Pakalniškis 1996b.
- Liriomyza scorzonerae* Rydén, 1951. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997; Pakalniškis et al. 2005.
- Liriomyza sonchi* Hendel, 1931. Pakalniškis 1983; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Liriomyza soror* Hendel, 1931. Pakalniškis 1991; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Liriomyza strigata* (Meigen, 1830). Ogijewicz 1930, 1932; Pakalniškis 1984, 1998b; Ivinskis et al. 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.
- Liriomyza tanaceti* de Meijere, 1924. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Liriomyza taraxaci* Hering, 1927. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Liriomyza tragopogonis* de Meijere, 1928. Pakalniškis 1994; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Liriomyza urophorina* Mik, 1894. Pakalniškis 1998c.
- Liriomyza valeriana* Hendel, 1932. Pakalniškis 1986.
- Liriomyza violicaulis* Hering, 1962. Pakalniškis 1998c; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Liriomyza virgo* (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis 1986; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Liriomyza virgula* Frey, 1946. Pakalniškis 1993.
- Melanagromyza aeneoventris* (Fallén, 1823). Pakalniškis 1986, 1996b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Melanagromyza albocilia* Hendel, 1931. Pakalniškis 1988a, 1996b; Ostrauskas et al.

- 2003, 2005a, 2005b.
- Melanagromyza angeliciphaga* Spencer, 1969.** Pakalniškis 1988b, 1996b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Melanagromyza arnicarum* Hering, 1942.** Pakalniškis 1996b.
- Melanagromyza artemisiae* Spencer, 1957.** Pakalniškis 1993, 1996b.
- Melanagromyza astragali* Spencer, 1976.** Pakalniškis 1992a, 1996b.
- Melanagromyza chaerophylli* Spencer, 1969.** Pakalniškis 1993 (partim), 1996a, 1996b.
- Melanagromyza cunctans* (Meigen, 1830).** Pakalniškis 1992a, 1996b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Melanagromyza dettmeri* Hering, 1933.** Pakalniškis 1986, 1996b; Ostrauskas et al. 2005b.
- Melanagromyza eupatorii* Spencer, 1957.** Pakalniškis 1986, 1996b.
- Melanagromyza lappae* (Loew, 1850).** Pakalniškis 1988b, 1996b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Melanagromyza nartshukae* Pakalniškis, 1996.** Pakalniškis 1996b.
- Melanagromyza nigrissima* Spencer, 1976.** Pakalniškis 1996a, 1996b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Melanagromyza chaerophylli*: Pakalniškis 1993 (partim).
- Melanagromyza oligophaga* Spencer, 1990.** Pakalniškis 1996b; Ostrauskas et al. 2005b.
- Melanagromyza polemonii* Rohdendorf, 1953.** Pakalniškis 1993, 1996b.
- Melanagromyza pubescens* Hendel, 1923.** Pakalniškis 1996b; 2005b.
= *Ophiomyia pubescens* (Hendel, 1923). Pakalniškis 1983.
- Melanagromyza rohdendorfi* Spencer, 1966.** Pakalniškis 1988a, 1996b.
- Melanagromyza sativae* Spencer, 1957.** Pakalniškis 1996b.
- Melanagromyza submetallescens* Spencer, 1966.** Pakalniškis 1996b, 1998b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Melanagromyza symphyti* Griffiths, 1963.** Pakalniškis 1993, 1996b.
- Melanagromyza tschirnhausi* Pakalniškis, 1996.** Pakalniškis 1996b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Melanagromyza limata*: Pakalniškis 1992a.
- Melanagromyza verbasci* Spencer, 1957.** Pakalniškis 1988a, 1996b.
- Melanagromyza zlobini* Pakalniškis, 1996.** Pakalniškis 1996b.
- Metopomyza flavonotata* (Haliday, 1833).** Pakalniškis 1988a, 1998a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Metopomyza interfrontalis* (Melander, 1913)**
= *Metopomyza xanthaspida* (Hendel, 1920). Pakalniškis 1986; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Metopomyza junci* von Tschirnhaus, 1981.** Pakalniškis 2000.
- Metopomyza nigriorbita* (Hendel, 1931).** Pakalniškis 1988a, Tschirnhaus 2000.
- Metopomyza scutellata* (Fallén, 1823).** Pakalniškis 1986; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Metopomyza xanthaspoides* (Frey, 1946).** Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Metopomyza xanthaspis* (Loew, 1858).** Pakalniškis 1988a.
- Napomyza achilleanella* von Tschirnhaus, 1992.** Pakalniškis 1995.
- Napomyza annulipes* (Meigen, 1830).** Pakalniškis 1995.
- Napomyza bellidis* Griffiths, 1967.** Zlobin 1994a.

- Napomyza carotae* Spencer, 1966. Pakalniškis 1996a, 1998b; Pakalniškis et al. 2005.
- Napomyza cichorii* Spencer, 1966. Pakalniškis 1995.
- Napomyza elegans* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1990.
- Napomyza hirticornis* (Hendel, 1932). Pakalniškis 1990.
- Napomyza lateralis* (Fallén, 1823). Pakalniškis 1984; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Napomyza nigriceps* van der Wulp, 1871. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Napomyza scrophulariae* Spencer, 1966. Pakalniškis 1995.
- Nemorimyza posticata* (Meigen, 1830). Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985.
- Ophiomyia alliariae* Hering, 1954. Pakalniškis 1994, 1996a; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.
- Ophiomyia vitiosa*: Pakalniškis 1992a.
- Ophiomyia aquilegiana* Lundquist, 1947. Pakalniškis 1994.
- Ophiomyia beckeri* (Hendel, 1923). Pakalniškis 1983, 1994; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Ophiomyia bohemica* Cerny, 1994. Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Ophiomyia heracleivora*: Pakalniškis 1988a, 1994, 1996a, 1998b.
- Ophiomyia cunctata* (Hendel, 1920). Pakalniškis 1982b, 1994; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.
- Ophiomyia curvipalpis* (Zetterstedt, 1848). Pakalniškis 1986, 1994 (partim), 1998b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Ophiomyia definita* Spencer, 1971. Pakalniškis 2004.
- Ophiomyia disordens* Pakalniškis, 1998. Pakalniškis 1998b; Ostrauskas et al. 2005a, 2005b.
- Ophiomyia curvipalpis*: Pakalniškis 1994 (partim).
- Ophiomyia fennoniensis* Spencer, 1976. Pakalniškis 1994.
- Ophiomyia galii* Hering, 1937. Pakalniškis 1998c; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Ophiomyia gnaphalii* Hering, 1949. Pakalniškis 1998c.
- Ophiomyia heracleivora* Spencer, 1957. Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Ophiomyia heringi* Starý, 1930. Pakalniškis 1986, 1994; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Ophiomyia hieracii* Spencer, 1964. Pakalniškis 1986, 1994.
- Ophiomyia io* Pakalniškis, 1998. Pakalniškis 1998b.
- Ophiomyia ivinskisi* Pakalniškis, 1996. Pakalniškis 1996a.
- Ophiomyia labiatarum* Hering, 1937. Pakalniškis 1988a, 1994, 1996a, 1998b; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Ophiomyia longilingua* (Hendel, 1920). Pakalniškis 1988a, 1994; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Ophiomyia maura* (Meigen, 1938). Pakalniškis 1982b, 1994; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Ophiomyia melandricaulis* Hering, 1943. Pakalniškis 1993, 1994; Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Ophiomyia melandryi* de Meijere, 1924. Pakalniškis 1988a, 1994.
- Ophiomyia gnaphalii*: Pakalniškis 1991 (partim).
- Ophiomyia nasuta* (Melander, 1913). Pakalniškis 1988a, 1994; Ostrauskas et al. 2005b.
- Ophiomyia ononidis* Spencer, 1966. Pakalniškis 1993, 1994, 1996a; Tschirnhaus 2000;

- Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Ophiomyia orbiculata* (Hendel, 1931).** Ivinskis *et al.* 1985; Pakalniškis 1989, 1994; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005a, 2005a; Pakalniškis *et al.* 2005.
- Ophiomyia paramaura* Pakalniškis, 1994.** Pakalniškis 1994.
- Ophiomyia pinguis* (Fallén, 1820).** Pakalniškis 1988a, 1994; Pakalniškis *et al.* 2005.
- Ophiomyia pulicaria* (Meigen, 1830).** Pakalniškis 1983, 1994; Ivinskis *et al.* 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2005a, 2005b.
- Ophiomyia ranunculicaulis* Hering, 1949.** Pakalniškis 1991, 1994; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Ophiomyia rostrata* (Hendel, 1920).** Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Ophiomyia skanensis* Spencer, 1976.** Pakalniškis 1988a, 1994, 1998b.
- Ophiomyia slovaca* Cerny, 1994.** Pakalniškis 1996a; Ostrauskas *et al.* 2005a.
= *Ophiomyia repentina* Pakalniškis 1994. Pakalniškis 1994.
- Ophiomyia spenceri* Cerny, 1985.** Pakalniškis 1994, 1998b; Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Ophiomyia gnaphalii*: Pakalniškis 1991 (*partim*).
- Ophiomyia stenophaga* Pakalniškis, 1998.** Pakalniškis, 1998b.
- Ophiomyia subaura* Hering, 1926.** Pakalniškis 1988a, 1994, 1996a.
- Ophiomyia tranquilla* Pakalniškis, 1998.** Pakalniškis 1998b; Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Ophiomyia vitiosa* Spencer, 1964.** Pakalniškis 1996a; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytobia cambii* (Hendel, 1931).** Pakalniškis 1998c; Ivinskis *et al.* 1999.
- Phytobia carbonaria* (Zetterstedt, 1848).** Dumčius, Pakalniškis 2006
- Phytoliriomyza arctica* (Lundbeck, 1901).** Pakalniškis 1992a; Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Phytoliriomyza dorsata* (Siebke, 1863).** Pakalniškis 1988a; Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Phytoliriomyza hilarella* (Zetterstedt, 1848).** Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytoliriomyza melampyga* (Loew, 1869).** Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985;
Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Phytoliriomyza mikii* (Strobl, 1898).** Pakalniškis 1990.
- Phytoliriomyza oasis* (Becker, 1907).** Pakalniškis 1998c.
- Phytoliriomyza ornata* (Meigen, 1830).** Pakalniškis 1998c.
- Phytoliriomyza perpusilla* (Meigen, 1830).** Pakalniškis 1995; Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Phytoliriomyza variegata* (Meigen, 1830).** Pakalniškis 1993.
- Phytoliriomyza venustula* Spencer, 1976.** Pakalniškis 1990.
- Phytomyza abdominalis* Zetterstedt, 1848.** Pakalniškis 1982a; Ivinskis *et al.* 1985.
- Phytomyza aconitophila* Hedel, 1927.** Pakalniškis 2000.
- Phytomyza actaeae* Hendel, 1922.** Pakalniškis 1990.
- Phytomyza adjuncta* Hering, 1928.** Pakalniškis 1988a.
- Phytomyza aegopodii* Hendel, 1923.** Pakalniškis 2000.
- Phytomyza affinis* Fallén, 1823.** Pakalniškis 2000.
- Phytomyza agromyzina* Meigen, 1830.** Pakalniškis 1984; Ivinskis *et al.* 1985;
Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Phytomyza albifrons* Groschke, 1957.** Pakalniškis 1993.
- Phytomyza albipennis* Fallén, 1823.** Ostrauskas *et al.* 2005b.
= *Napomyza albipennis* (Fallén, 1823). Pakalniškis 1992a.
- Phytomyza anemonantheae* Spencer, 1969.** Pakalniškis 1995.
- Phytomyza anemones* Hering, 1925.** Pakalniškis 1992a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza angelicae* Kaltenbach, 1872.** Pakalniškis 1983; Ivinskis *et al.* 1985;

- Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza angelicastri*** Hering, 1932. Pakalniškis 1988a; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza aquilegiae*** Hardy, 1849. Pakalniškis 1986; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza archangelicae*** Hering, 1937. Pakalniškis 1988b.
- Phytomyza artemisivora*** Spencer, 1971. Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985;
Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza aulagromyzina*** Pakalniškis, 1994. Pakalniškis, 1994.
- Phytomyza aurei*** Hering, 1931. Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985.
- Phytomyza bipunctata*** Loew, 1858. Pakalniškis 1990.
- Phytomyza brevifacies*** Hendel, 1934. Pakalniškis 1988a, 1992a, 1998b.
- Phytomyza brischkei*** Hendel, 1922. Pakalniškis 1998c; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a,
2005b.
- Phytomyza brunnipes*** Brischke, 1880. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza buhriella*** Spencer, 1969. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza calthophila*** Hering, 1931. Pakalniškis 1988a; Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas,
Pakalniškis 1997.
- Phytomyza caulinaris*** Hering, 1949. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza chaerophylli*** Kaltenbach, 1856. Pakalniškis 1984; Ivinskis *et al.* 1985;
Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a; Pakalniškis *et al.* 2005.
- Phytomyza cicutae*** Hendel, 1922. Pakalniškis 1990; Ivinskis *et al.* 1993; Podėnas,
Pakalniškis 1997.
- Phytomyza cinerea*** Hendel, 1920. Pakalniškis 1992a; Ostrauskas *et al.* 2005a.
- Phytomyza cirsii*** Hendel, 1923. Pakalniškis 1986; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza clematidis*** Kaltenbach, 1859. Pakalniškis 1995; Podėnas, Pakalniškis 1997;
Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza continua*** Hendel, 1920. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza conyzae*** Hendel, 1920. Pakalniškis 1988a; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza corvimontana*** Hering, 1930. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza crassiseta*** Zetterstedt, 1860. Pakalniškis 1982b; Ivinskis *et al.* 1985;
Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza diversicornis*** Hendel, 1927. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza enigmoides*** Hering, 1937. Zlobin 1994b; Pakalniškis 1998b.
- Phytomyza erigerophila*** Hering, 1927. Pakalniškis 1988b; Podėnas, Pakalniškis 1997;
Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza eupatorii*** Hendel, 1927. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza evanescens*** Hendel, 1920. Podėnas, Pakalniškis 1997.
= *Napomyza evanescens* (Hendel, 1920). Pakalniškis 1988a.
- Phytomyza fallaciosa*** Brischke, 1880. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997;
Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza ferina*** Spencer, 1971. Pakalniškis 1998c; Ostrauskas *et al.* 2005b.
- Phytomyza flavicornis*** Fallén, 1823. Pakalniškis 1986; Ostrauskas *et al.* 2003, 2005a.
- Phytomyza flavofemorata*** Strobl, 1893. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza glabra*** Hendel, 1935. Pakalniškis 1993, 1994, 1996a; Ostrauskas *et al.*
2005a.
- Phytomyza glechomae*** Kaltenbach, 1862. Pakalniškis 1990; Ostrauskas *et al.* 2003,
2005a.
- Phytomyza griffithsi*** Spencer, 1963. Pakalniškis 1998c; Ivinskis *et al.* 1999.

- Phytomyza gymnostoma* Loew, 1858. Pakalniškis et al. 2005.
= *Napomyza gymnostoma* (Loew, 1858). Pakalniškis 1994.
- Phytomyza heddingi* Rydén, 1953. Pakalniškis 1991.
- Phytomyza hendeli* Hering, 1923. Pakalniškis 1995.
- Phytomyza heracleana* Hering, 1937. Pakalniškis 1988b, 1994; Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Phytomyza herringiana* Hendel, 1922. Pakalniškis 1984; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza ignota* Pakalniškis, 1994. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza isais* Hering, 1936. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza jonaitisi* Pakalniškis, 1996. Pakalniškis 1996a, 1998b.
- Phytomyza kyffhusana* Hering, 1928. Pakalniškis 1995.
- Phytomyza lappae* Goureau, 1851. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza leucanthemi* Hering, 1935. Pakalniškis 1988a; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza libanotidis* Hering, 1928. Pakalniškis 1990.
- Phytomyza linguae* Lundquist, 1947. Pakalniškis 1996b.
- Phytomyza lycopi* Nowakowski, 1959. Pakalniškis 1993.
- Phytomyza marginella* Fallén, 1823. Pakalniškis 1986; Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Phytomyza medicaginis* Hendel, 1925**
- = *Phytomyza symphyti* Hendel, 1935. Pakalniškis 1993.
- Phytomyza minuscula* Goureau, 1851. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza murina* Hendel, 1935. Pakalniškis 1998a, 2000.
- Phytomyza mylini* Hering, 1954. Pakalniškis 1995, 2000; Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Phytomyza myosotica* Nowakowski, 1959. Pakalniškis 1986.
- Phytomyza nigrifemur* Hering, 1934. Pakalniškis 1986; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza nigripennis* Fallén, 1823. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza nigritula* Zetterstedt, 1838. Zlobin 1994b; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
= *Napomyza nigritula* (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis 1986.
- Phytomyza notata* Meigen, 1830. Pakalniškis 1983; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza obscura* Hendel, 1920. Pakalniškis 2000.
- Phytomyza obscurella* Fallén, 1823. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza origani* Hering, 1931. Pakalniškis 1992a.
- Phytomyza palionisi* Pakalniškis, 1998. Pakalniškis 1998a.
- Phytomyza pastinaceae* Hendel, 1923. Pakalniškis 1986, 1996, 2000; Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis et al. 2005.
- Phytomyza pauliloewii* Hendel, 1920. Pakalniškis 1986; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza petoei* Hering, 1924. Pakalniškis 1993; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza pimpinellae* Hendel, 1924. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.

- Phytomyza plantaginis* Robineau–Desvoidy, 1851. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza platonoffi* Spencer, 1976. Pakalniškis, 1991.
- Phytomyza podagrariae* Hering, 1954. Pakalniškis 1993.
- Phytomyza ptarmicae* Hering, 1937. Pakalniškis 1993.
- Phytomyza pubicornis* Hendel, 1920. Pakalniškis 1988a.
- Phytomyza pulchra* Hendel, 1920. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Phytomyza pullula* Zetterstedt, 1848. Pakalniškis, 1986; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.
- Phytomyza pulsatillae* Hering, 1924. Pakalniškis 1995.
- Phytomyza pulsatillicola* Hering, 1962. Pakalniškis, 1991.
- Phytomyza ranunculi* (Schrank, 1803). Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985, 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza ranunculicola* Hering, 1949. Pakalniškis 1990; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza ranunculivora* Hering, 1932. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza rhabdophora* Griffiths, 1964. Pakalniškis 1986.
- Phytomyza rostrata* Hering, 1934. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985.
- Phytomyza rufescens* von Roser, 1840. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza rufipes* Meigen, 1830. Zalienė 1960; Pakalniškis 1984; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2005b; Pakalniškis et al. 2005.
- Phytomyza rydeni* Hering, 1934. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza scotina* Hendel, 1920. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza sedicola* Hering, 1924. Pakalniškis 1990.
- Phytomyza selini* Hering, 1922. Pakalniškis 1995, 1996.
- Phytomyza socia* Brischke, 1880. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza soenderupi* Hering, 1941. Dumčius, Pakalniškis 2006
- Phytomyza soenderupiella* Spencer, 1976. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza solidaginis* Hendel, 1920. Pakalniškis 1982b; Ivinskis et al. 1985; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza spinaciae* Hendel, 1935. Pakalniškis 1986, 1994; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b.
- Phytomyza spoliata* Strobl, 1906. Pakalniškis 1988a.
- Phytomyza spondylii* Robineau–Desvoidy, 1851. Pakalniškis et al. 2005.
= *Phytomyza sphondylii* Goureau, 1851. Pakalniškis 1988a.
- Phytomyza stolonigena* Hering, 1949. Ostrauskas et al. 2003, 2005a; Pakalniškis 2004.
- Phytomyza subrostrata* Frey, 1946. Pakalniškis 1998b.
- Phytomyza tanaceti* Hendel, 1923. Pakalniškis 1994; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza tenella* Meigen, 1830. Pakalniškis 1983; Ivinskis et al. 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza tetrasticha* Hendel, 1927. Pakalniškis 1990; Ostrauskas et al. 2003, 2005a.
- Phytomyza thymi* Hering, 1928. Pakalniškis 1988a.
- Phytomyza thysselini* Hendel, 1923. Pakalniškis 1986; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Phytomyza thysselinivora* Hering, 1924. Pakalniškis 1988a.
- Phytomyza trollii* Hering, 1930. Pakalniškis 1998c.
- Phytomyza trolliivora* Hering, 1935. Pakalniškis 1994.
- Phytomyza varipes* Macquart, 1835. Pakalniškis 1990.

- Phytomyza veronicicola* Hering, 1925. Pakalniškis 1993.
Phytomyza vilnensis Pakalniškis, 1998. Pakalniškis 1998a.
Phytomyza virgaureae Hering, 1926. Pakalniškis 1990.
Phytomyza virosae Pakalniškis, 2000. Pakalniškis 2000.
Phytomyza wahlgreni Rydén, 1944. Pakalniškis 1988a; Podėnas, Pakalniškis 1997;
 Ostrauskas et al. 2005b.
Pseudonapomyza atra (Meigen, 1830). Pakalniškis 1986, 1994; Podėnas, Pakalniškis 1997;
 Ostrauskas et al. 2005b.
 =*Pseudonapomyza stanionyteae* Pakalniškis, 1992. Pakalniškis 1992a.
Pseudonapomyza europaea Spencer, 1973. Pakalniškis 1988a.
Pseudonapomyza moraviae Cerny, 1992. Ostrauskas et al. 2005b.
Ptochomyza asparagi Hering, 1942. Pakalniškis 1988a; Ostrauskas et al. 2005a;
 Pakalniškis et al. 2005.

FAMILY ANTHOMYZIDAE

- Anagnota bicolor* (Meigen, 1838). Lutovinovas et al. 2003.
Anthomyza elbergi Andersson, 1976. Andersson 1984.
Anthomyza sordidella: Elberg 1968c.
Anthomyza gracilis Fallén, 1823. Andersson 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.
 =*Anthomyza trojani* Elberg, 1968. Elberg 1968c.
Anthomyza neglecta Collin, 1944. Dumčius, Pakalniškis 2006.
Anthomyza socculata Zetterstedt, 1847
 =*Anthomyza unguilata* Loew, 1873. Lutovinovas et al. 2003.
Paranthomyza nitida (Meigen, 1838). Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY ASTEIIDAE

- Asteia (Asteia) concinna* Meigen, 1830. Dumčius, Pakalniškis, 2004.
Leiomyza dudai Sabrosky, 1956. Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.

FAMILY AULACIGASTRIDAE

- Aulacigaster leucopeza* (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004.

FAMILY CLUSIIDAE

- Clusia flava* (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Clusiodes albimanus (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Clusiodes apicalis (Zetterstedt, 1848). Lutovinovas et al. 2003.
Clusiodes ruficollis (Meigen, 1830). Lutovinovas et al. 2003.
Paraclusia tigrina (Fallén, 1820). Dumčius, Pakalniškis 2006.

FAMILY ODINIIDAE

- Odinia czernyi* Collin, 1952. Dumčius, Pakalniškis 2006.
Odinia xanthocera Collin, 1952. Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY OPOMYZIDAE

- Geomysa hackmani* Nartsthuk, 1984
Geomysa combinata: Pakalniškis, Podėnas 1992; Nartshuk 1993.
Geomysa hendeli Czerny, 1928. Pakalniškis, Podėnas 1992; Nartshuk 1993.
Geomysa tripunctata Fallén, 1823. Pakalniškis, Podėnas 1992; Nartshuk 1993.

- Opomyza florum* (Fabricius, 1794). Pakalniškis, Podėnas 1992; Nartshuk 1993.
- Opomyza germinationis* (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, Podėnas 1992; Nartshuk 1993; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Opomyza petrei* Mesnil, 1934. Pakalniškis, Podėnas 1992; Nartshuk 1993.
- Opomyza punctata* Haliday, 1833. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Opomyza thalhammeri* Strobl, 1900. Soós 1984; Nartshuk 1993.

FAMILY PERISCELIDIDAE

Periscelis (Myodris) annulata (Fallén, 1813). Dumčius, Pakalniškis 2004.

SUPERFAMILY CARNOIDEA

FAMILY CARNIDAE

- Meoneura lacteipennis* (Fallén, 1823). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Meoneura neottiophila* Collin, 1930. Dumčius, Pakalniškis 2006.

FAMILY CHLOROPIDAE

- Aphanotrigonum femorellum* Collin, 1946. Nartshuk 1984.
- Aphanotrigonum meijerei* (Duda, 1933). Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Aphanotrigonum nigripes* (Zetterstedt, 1848). Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Aphanotrigonum trilineatum* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Calamoncosis (Calamoncosis) duinensis* (Strobl, 1909). Nartshuk, Elberg 1979.
- Calamoncosis (Calamoncosis) minima* (Strobl, 1893). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Calamoncosis (Rhaphiopyga) glyceriae* Nartshuk, 1958. Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Centorisoma elegantulum* Becker, 1910. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Cetema (Cetema) cereris* (Fallén, 1820). Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Cetema (Cetema) elongatum* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Cetema (Cetema) myopinum* (Loew, 1866). Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) anthracophagoideus* Strobl, 1901. Nartshuk, Elberg 1979.
- Chlorops (Chlorops) calceatus* Meigen, 1830. Nartshuk, Elberg 1979.
- Chlorops (Chlorops) fasciatus* Meigen, 1830. Nartshuk, Elberg 1979.
- Chlorops (Chlorops) figuratus* (Zetterstedt, 1848). Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) finitimus* Becker, 1910. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Chlorops (Chlorops) gracilis* Meigen, 1830. Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) hypostigma* Meigen, 1830. Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) meigenii* Loew, 1866. Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) novakii* Strobl, 1902. Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk 1984; Kolomoyets et al. 1989.
- Chlorops (Chlorops) obscurellus* (Zetterstedt, 1838). Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk 1984.

- Chlorops (Chlorops) planifrons* (Loew, 1866).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) pumilionis* (Bjerkander, 1778).** Mastauskis 1962; Lešinskas, Pileckis 1967; Pileckis, Žuklys 1974; Lešinskas *et al.* 1975; Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
 =*Chlorops taeniopus* Meigen, 1830. Mastauskis 1929, 1933, 1934, 1947, 1952; Ogijewicz 1929, 1930, 1932; Ruszkowski 1933.
- Chlorops (Chlorops) ringens* Loew, 1866.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) rossicus* Smirnov, 1955.** Nartshuk, Elberg 1979. Podėnas, Pakalniškis 1997; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) scalaris* Meigen, 1830.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) serenus* Loew, 1866.** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) speciosus* Meigen, 1830.** Nartshuk, Elberg 1979, Podėnas, Pakalniškis 1997; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) troglodytes* (Zetterstedt, 1848).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Chlorops (Chlorops) zernyi* (Duda, 1933).** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Chlorops (Sclerophallus) limbatus* Meigen, 1830.** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
 =*Chlorops brevimanus* Loew, 1866. Nartshuk, Elberg 1979; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Chlorops (Sclerophallus) varsoviensis* Becker, 1910.** Nartshuk, Elberg 1979.
- Conioscinella frontella* (Fallén, 1820).** Lutovinovas *et al.* 2003; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Conioscinella mimula* Collin, 1946.** Nartshuk *et al.* 2005.
- Conioscinella livida* Nartshuk, 1970.** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Cryptonevra diadema* (Meigen, 1830)**
 =*Haplegis diadema* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979.
- Cryptonevra flavitarsis* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
 =*Haplegis flavitarsis* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979.
- Dicraeus (Dicraeus) tibialis* (Macquart, 1835).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Dicraeus (Oedesiella) fennicus* Duda, 1933.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Dicraeus (Oedesiella) rossicus* Stackelberg, 1955.** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Dicraeus (Paroedesiella) styriacus* (Strobl, 1898).** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Diplotoxa messoria* (Fallén, 1820).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Elachiptera breviscutellata* Nartshuk, 1964.** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Elachiptera cornuta* (Fallén, 1820).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Elachiptera diastema* Collin, 1946.** Lutovinovas *et al.* 2003; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Elachiptera tuberculifera* (Corti, 1909).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Epichlorops puncticollis* (Zetterstedt, 1848).** Nartshuk, Elberg 1979.
- Eribolus nana* (Zetterstedt, 1838).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Eutropha variegata* Loew, 1866.** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Gampsocera numerata* (Heeger, 1858).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

- Gaurax fascipes* Becker, 1910.** Milišauskas 1976.
- Gaurax maculipennis* (Zetterstedt, 1848).** Nartshuk, Elberg 1979.
- Hapleginella laevicollis* (Zetterstedt, 1858)**
- = *Hapleginella laevifrons* (Loew, 1858). Gaidienė, Nartshuk 1963; Lešinskas, Pileckis 1967; Gaidienė 1976; Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Homalura tarsata* Meigen, 1826.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Incertella albipalpis* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- = *Trichodiplosis albipalpis* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk 1984.
- Incertella kerteszi* (Becker, 1910).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- = *Trichodiplosis kerteszi* (Becker, 1910). Nartshuk, Elberg 1979.
- Incertella zuercheri* (Collin, 1946).** Nartshuk *et al.* 2005.
- Lasiambia palposa* (Fallén, 1820).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Lasiosina albipila* (Loew, 1866).** Nartshuk, Elberg 1979.
- Lasiosina herpini* (Guérin–Menéville, 1843).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Lasiosina cinctipes*: Nartshuk, Elberg 1979.
- Lipara baltica* Karps, 1978.** Nartshuk *et al.* 2005.
- Lipara lucens* Meigen, 1830.** Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Lipara ruftarsis* Loew, 1858.** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Melanochaeta opaca* (Duda, 1932).** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) eduardi* Hubicka, 1966.** Nartshuk, Elberg 1979.
- Meromyza (Meromyza) laeta* Meigen, 1830.** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Meromyza (Meromyza) mosquensis* Fedoseeva, 1960.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) nigriseta* Fedoseeva, 1960.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) nigriventris* Macquart, 1835.** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) ornata* (Wiedemann, 1817).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- = *Meromyza sororcula* Fedoseeva, 1962. Nartshuk, Elberg 1979.
- Meromyza (Meromyza) pluriseta* Peterfi, 1961.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) pratorum* Meigen, 1830.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) rohdendorfi* Fedoseeva, 1974.** Fedoseeva 1974; Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk 1984.
- Meromyza (Meromyza) rufa* Fedoseeva, 1962.** Nartshuk *et al.* 2005.
- Meromyza (Meromyza) saltatrix* (Linnaeus, 1761).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) sibirica* Fedoseeva, 1961.** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) triangulina* Fedoseeva, 1960.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Meromyza (Meromyza) variegata* Meigen, 1830.** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Meromyza (Meromyza) zachvatkini* Fedoseeva, 1960.** Nartshuk, Elberg 1979.
- Meromyza (Meromyza) zimzerla* Nartshuk, 1992.** Nartshuk *et al.* 2005.
- Microcercis trigonella* (Duda, 1933).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Neohaplegis tarsata* (Fallén, 1820).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- = *Haplegis tarsata* (Fallén, 1820). Nartshuk, Elberg 1979.

- Oscinella (Cyclocercula) angustipennis* Duda, 1933.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk 1984.
- Oscinella (Oscinella) angularis* Collin, 1946.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Oscinella (Oscinella) cariciphila* Collin, 1946.** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Oscinella (Oscinella) frit* (Linnaeus, 1758).** Ruszkowski 1933; Zimavičius 1966; Pileckis, Žuklys 1974; Lešinskas et al. 1975; Nartshuk, Elberg 1979; Šurkus, Gaurilčikienė 2002; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
= *Oscinis frit* (Linnaeus, 1758). Ogijewicz 1929, 1932; Tomczyk 1929; Mastauskis 1933, 1952.
- Oscinella (Oscinella) maura* (Fallén, 1820).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
= *Oscinella albisetata* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979.
- Oscinella (Oscinella) nitidissima* (Meigen, 1838).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Oscinella (Oscinella) phlei* Nartshuk, 1955.** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Oscinella (Oscinella) pusilla* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Oscinella (Oscinella) trochanterata* Collin, 1946.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Oscinella (Oscinella) vastator* (Curtis, 1845).** Nartshuk, Elberg 1979.
- Oscinella (Oscinella) ventricosi* Nartshuk, 1955.** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Oscinimorpha minutissima* (Strobl, 1900).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Oscinimorpha sordidissima* (Strobl, 1893).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Oscinisoma cognatum* (Meigen, 1830).** Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Oscinisoma gilvipes* (Loew, 1858).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Parectecephala longicornis* (Fallén, 1820).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk 1984.
- Platycephala planifrons* (Fabricius, 1798).** Nartshuk, Elberg 1979; Valenta, Podėnas 1985a.
- Platycephala umbraculata* (Fabricius, 1794).** Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Pseudopachychaeta approximatonervis* (Zetterstedt, 1848)**
= *Lasiosina approximatonervis* (Zetterstedt, 1848). Nartshuk, Elberg 1979.
- Pseudopachychaeta ruficeps* (Zetterstedt, 1838).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Rhodesiella plumiger* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Rhopalopterum anthracinum* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Pakalniškis 2004
= *Lioscinella anthracina* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979.
- Rhopalopterum atricorne* (Zetterstedt, 1838).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
= *Lioscinella platytorax* Nartshuk, 1958. Nartshuk, Elberg 1979.
- Rhopalopterum brunneipennis* Beschovski et Lansbury, 1987.** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Rhopalopterum fasciolum* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.
= *Lioscinella fasciola* (Meigen, 1830). Nartshuk, Elberg 1979.
- Rhopalopterum femorale* (Collin, 1946).** Lutovinovas et al. 2003; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Siphonella oscinina* (Fallén, 1820).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.
- Siphunculina aenea* (Macquart, 1835).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.

***Speccafrons halophila* (Duda, 1933)**

=*Conioscinella halophila* Duda, 1933. Nartshuk, Elberg 1979.

***Thaumatomyia glabra* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.

=*Chloropisca glabra* (Meigen, 1830). Lešinskas, Pileckis 1967.

***Thaumatomyia hallandica* Andersson, 1966.** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.

***Thaumatomyia notata* (Meigen, 1830).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.

***Thaumatomyia rufa* (Macquart, 1835).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.

***Thaumatomyia trifasciata* (Zetterstedt, 1848).** Nartshuk *et al.* 2005.

***Trachysiphonella pygmaea* (Meigen, 1838).** Nartshuk, Pakalniškis 2004.

***Trachysiphonella ruficeps* (Macquart, 1835).** Nartshuk *et al.* 2005.

***Trachysiphonella scutellata* (von Roser, 1840).** Nartshuk, Elberg 1979; Nartshuk, Pakalniškis 2004.

***Trichieurina pubescens* (Meigen, 1830).** Lutovinovas *et al.* 2003; Nartshuk, Pakalniškis 2004.

***Tricimba (Nartshukiella) cincta* (Meigen, 1830).** Pakalniškis 1991; Nartshuk, Pakalniškis 2004.

FAMILY MILICHIIDAE

***Desmometopa sordida* (Fallén, 1820).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Leptometopa latipes* (Meigen, 1830).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Madiza glabra* Fallén, 1820.** Dumčius, Pakalniškis 2004; Lutovinovas 2004.

***Phyllomyza securicornis* Fallén, 1823.** Dumčius, Pakalniškis 2004.

SUPERFAMILY SPHAEROCEROIDEA**FAMILY CHIROPTEROMYZIDAE**

***Neossos nidicola* (Frey, 1930).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

FAMILY CHYROMYIDAE

***Chyromya flava* (Linnaeus, 1758).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

FAMILY HELEOMYZIDAE

***Morpholeria (Spanoparea) ruficornis* (Meigen, 1830).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Neoleria inscripta* (Meigen, 1830).** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Oecothea praecox* Loew, 1862.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Orbellia cuniculorum* Robineau–Desvoidy, 1830.** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Orbellia nivicola* Frey, 1913.** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Suillia affinis* (Meigen, 1830).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Suillia atricornis* (Meigen, 1830).** Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas *et al.* 2003.

***Suillia bicolor* (Zetterstedt, 1838).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Suillia flava* (Meigen, 1830).** Podėnas, Pakalniškis 2000.

***Suillia flavifrons* (Zetterstedt, 1838).** Lutovinovas *et al.* 2003.

***Suillia fuscicornis* (Zetterstedt, 1847).** Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas *et al.* 2003.

- Suillia humilis* (Meigen, 1830). Gorodkov 1984c.
Suillia laevifrons (Loew, 1862). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Suillia lurida (Meigen, 1830). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Suillia notata (Meigen, 1830). Gorodkov 1984c.
Suillia pallida (Fallén, 1820). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Suillia quadrilineata Czerny, 1924. Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas *et al.* 2003.
Tephrochlamys flavipes (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Tephrochlamys rufiventris (Meigen, 1830). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
Tephrochlamys tarsalis (Zetterstedt, 1847). Dumčius, Pakalniškis 2006.

FAMILY SPHAEROCERIDAE

- Borborillus vitripennis* (Meigen, 1830). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Chaetopodella scutellaris (Haliday, 1836). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Coproica lugubris (Haliday, 1836). Pakalniškis 1991.
Coproica pusio (Zetterstedt, 1847). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Copromyza equina Fallén, 1820. Gaidienė 1993.
Copromyza stercoraria (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Crumomyia fimetaria (Meigen, 1830). Lutovinovas *et al.* 2003.
 =*Copromyza fimetaria* (Meigen, 1830). Rimšaitė, Pakalniškis 2001.
Crumomyia nitida (Meigen, 1830). Lutovinovas *et al.* 2003.
Elachisoma aterrimum (Haliday, 1836). Rohácek *et al.* 2005.
Ischiolepta vaporariorum (Haliday, 1836)
 =*Leptocera parapusilla* (Duda, 1920). Rimšaitė 2000a.
Leptocera fontinalis (Fallén, 1826). Lutovinovas *et al.* 2003.
Leptocera nigra Olivier, 1813. Podėnas, Pakalniškis 2000.
Lotophila atra (Meigen, 1830). Lutovinovas *et al.* 2003.
Minilimosina (Allolimosina) secundaria (Duda, 1918). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Minilimosina (Minilimosina) fungicola (Haliday, 1836). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Opacifrons coxata (Stenhammar, 1855). Lutovinovas *et al.* 2003.
 =*Leptocera coxata* (Stenhammar, 1855). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Phtitia (Kimosina) longisetosa (Dahl, 1909). Rohácek *et al.* 2005.
Pseudocollinella humida (Haliday, 1836). Rohácek *et al.* 2005.
Pullimosina (Pullimosina) heteroneura (Haliday, 1836). Lutovinovas 2004.
Rachispoda limosa (Fallén, 1820). Rohácek *et al.* 2005.
Rachispoda lutescens (Stenhammar, 1855)
 =*Leptocera lutescens* (Stenhammar, 1855). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Rachispoda lutoidea (Duda, 1938). Rohácek *et al.* 2005.
Spelobia (Eulimosina) ochripes (Meigen, 1830). Rohácek *et al.* 2005.
Spelobia (Spelobia) clunipes (Meigen, 1830). Rohácek *et al.* 2005.
Spelobia (Spelobia) talparum (Richards, 1927). Rohácek *et al.* 2005.
Sphaerocera curvipes Latreille, 1805. Pakalniškis, Podėnas 1992.
Sphaerocera monilis Haliday, 1836. Rohácek *et al.* 2005.
Terrilimosina schmitzi (Duda, 1918). Lutovinovas *et al.* 2003.
Thoracochaeta zosterae (Haliday, 1833). Lutovinovas *et al.* 2003.

***Trachyopella (Trachyopella) melania* (Haliday, 1836).** Lutovinovas *et al.* 2003.

FAMILY TRIXOSCELIDIDAE

***Trixoscelis canescens* (Loew, 1865).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Trixoscelis marginella* (Fallén, 1813).** Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Trixoscelis obscurella* (Fallén, 1823).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

SUPERFAMILY EPHYDROIDEA

FAMILY DIASTATIDAE

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

***Diastata nebulosa* (Fallén, 1823).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

FAMILY DROSOPHILIDAE

***Cacoxenus (Cacoxenus) indagator* Loew, 1858.** Escher *et al.* 2004.

***Chymomyza amoena* (Loew, 1862).** Escher *et al.* 2004.

***Chymomyza costata* (Zetterstedt, 1838).** Escher *et al.* 2004.

***Chymomyza fuscimana* (Zetterstedt, 1838).** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Dorsilopha) busckii* Coquillett, 1901.** Rimšaitė 2000a; Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) funebris* (Fabricius, 1787).** Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) histrio* Meigen, 1830.** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997; Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) hydei* Sturtevant, 1921.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) immigrans* Sturtevant, 1921.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) kuntzei* Duda, 1924.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) limbata* von Roser, 1840.** Podėnas, Pakalniškis 2000; Rimšaitė 2000a; Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) phalerata* Meigen, 1830.** Rimšaitė 2000a; Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) repleta* Wollaston, 1858.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) testacea* von Roser, 1840.** 1838. Rimšaitė 2000a; Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Drosophila) transversa* Fallén, 1823.** Pakalniškis, Podėnas 1992; Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Sophophora) ambigua* Pomini, 1940.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Sophophora) bifasciata* Pomini, 1940.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Sophophora) melanogaster* Meigen, 1830.** Escher *et al.* 2004.

=*Drosophila fasciata* Meigen, 1830. Lešinskas, Pileckis 1967.

***Drosophila (Sophophora) obscura* Fallén, 1823.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Sophophora) subobscura* Collin, 1936.** Escher *et al.* 2004.

***Drosophila (Sophophora) subsilvestris* Hardy et Kaneshiro, 1968.** Escher *et al.* 2004.

***Hirtodrosophila cameraria* (Haliday, 1833)**

=*Drosophila cameraria* Haliday, 1833. Pakalniškis, Podėnas 1992; Escher *et al.* 2004.

***Hirtodrosophila confusa* (Stæger, 1844).**

=*Drosophila confusca* Stæger, 1844. Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Hirtodrosophila trivittata* (Strobl, 1893).**

=*Drosophila trivittata* (Strobl, 1893). Escher *et al.* 2004.

Leucophenga (Leucophenga) maculata (Dufour, 1839). Escher et al. 2004.

Leucophenga (Neoleuphenga) quinquemaculata Strobl, 1893. Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Escher et al. 2004.

Lordiphosa fenestrarum (Fallén, 1823)

=*Drosophila fenestrarum* Fallén, 1823. Escher et al. 2004.

Scaptodrosophila deflexa (Duda, 1924)

=*Drosophila deflexa* Duda, 1924. Escher et al. 2004.

Scaptomyza (Parascaptomyza) pallida (Zetterstedt, 1847). Pakalniškis, Podėnas 1992; Escher et al. 2004; Pakalniškis et al. 2005.

Scaptomyza (Scaptomyza) consimilis Hackman, 1955. Escher et al. 2004.

Scaptomyza (Scaptomyza) flava (Fallén, 1823). Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Escher et al. 2004; Pakalniškis et al. 2005.

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

Scaptomyza (Scaptomyza) graminum (Fallén, 1823). Pakalniškis 1983, 1992b; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Escher et al. 2004; Pakalniškis et al. 2005.

Scaptomyza (Scaptomyza) griseola (Zetterstedt, 1847). Pakalniškis 1992b; Podėnas, Pakalniškis 1997; Escher et al. 2004.

Scaptomyza (Scaptomyza) montana Wheeler, 1949. Pakalniškis 1992b; Escher et al. 2004.

Stegana (Stegana) furta (Linnaeus, 1766). Pakalniškis, Podėnas 1992; Escher et al. 2004.

FAMILY EPHYDRIDAE

Allotrichoma bezzii Becker, 1896. Zatwarnicki et al. 2005.

Allotrichoma strandi Duda, 1942. Duda 1942.

Chlorichaeta albipennis (Loew, 1848)

=*Strandillus strandi* Duda, 1942. Duda 1942.

Coenia curvicauda (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Coenia palustris (Fallén, 1823). Podėnas 1988b.

Discocerina obscurella (Fallén, 1913). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Ephydria scholtzi Becker, 1896

=*Ephydria strandi* Duda, 1942. Duda 1942.

Gymnoclasiopa aurifacies (Strobl, 1893)

=*Discocerina aurifacies* (Strobl, 1893). Duda 1942.

Gymnoclasiopa aurivillii (Becker, 1896)

=*Ditrichophora aurivillii* (Becker, 1896). Lutovinovas et al. 2003.

Hecamede albicans (Meigen, 1830). Duda 1942.

Hecamedoides glaucellus (Stenhammar, 1844)

=*Strandidiscocera buccalis* Duda, 1942. Duda 1942.

Hydrellia cardamines Haliday, 1839

=*Hydrellia hypopygialis* Duda, 1942. Duda 1942.

Hydrellia griseola (Fallén, 1813). Mastauskis 1925a, 1933; Pileckis, Žuklys 1974; Ivinskis et al. 1985; Podėnas, Pakalniškis 1997; Ostrauskas et al. 2003, 2005a, 2005b; Pakalniškis et al. 2005.

Hydrellia caesia: Podėnas, Pakalniškis 1997.

Hydrellia nympheae (Stenhammar, 1844). Dumčius, Pakalniškis 2006.

- Limnella fallax* (Czerny, 1903). Zatwarnicki et al. 2005.
- Limnella stenhammari* (Zetterstedt, 1846). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Mosillus subsultans* (Fabricius, 1794). Zatwarnicki et al. 2005.
- Nostima picta* (Fallén, 1813). Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Notiphila (Agrolimna) uliginosa* Haliday, 1839. Gaidienė 1993.
- Notiphila (Notiphila) brunipes* (Robineau–Desvoidy, 1830). Gaidienė 1993.
- Notiphila (Notiphila) cinerea* Fallén, 1813. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Notiphila (Notiphila) nigricornis* Stenhammar, 1844. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Notiphila (Notiphila) riparia* Meigen, 1830. Zatwarnicki et al. 2005.
- Notiphila (Notiphila) stagnicola* (Robineau–Desvoidy, 1830). Duda 1942.
- Ochthera mantis* (De Geer, 1776). Zatwarnicki et al. 2005.
- Parydra (Chaetoapnaea) pusilla* (Meigen, 1830). Zatwarnicki et al. 2005.
- Philotelma strandi* Duda, 1942. Duda 1942.
- Philygria flavipes* (Fallén, 1823). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Philygria interstincta* (Fallén, 1813)
- = *Hydrina sexmaculata* (Becker, 1896). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Philygria punctatonervosa* (Fallén, 1813). Zatwarnicki et al. 2005.
- Philygria vitripennis* (Zetterstedt, 1838)
- = *Hydrina nigricauda* (Stenhammar, 1844). Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Psilopa compta* (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Psilopa leucostoma* (Meigen, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Psilopa nigritella* Stenhammar, 1844. Lutovinovas et al. 2003.
- Psilopa nitidula* Fallén, 1813. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Psilopa polita* (Macquart, 1835). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Scatella (Scatella) obsoleta* Loew, 1861
- = *Scatella strandi* Duda, 1942. Duda 1942.
- Scatella (Scatella) stagnalis* (Fallén, 1813). Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Setacera aurata* (Stenhammar, 1844)
- = *Ephydria aurata* Stenhammar, 1844. Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Setacera micans* (Haliday, 1833). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Trimerina madizans* Fallén, 1813. Pakalniškis 1991.

CALYPTRATAE

SUPERFAMILY HIPPOBOSCOIDEA

FAMILY HIPPOBOSCIDAE

- Crataerina pallida* (Olivier, 1811). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Hippobosca equina* Linnaeus, 1758. Danilevičius et al. 1966.
- Lipoptena cervi* (Linnaeus, 1758). Eitminavičiūtė et al. 1981.
- Lipoptena fortisetosa* Maa, 1965. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Melophagus ovinus* (Linnaeus, 1758). Danilevičius et al. 1966.
- Ornithomya avicularia* (Linnaeus, 1758). Podėnas 1988b.
- Ornithomya fringillina* Curtis, 1836. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Stenepteryx hirundinis* (Linnaeus, 1758). Petersen et al. 2005.

SUPERFAMILY MUSCOIDEA

FAMILY ANTHOMYIIDAE

Alliopsis dentiventris (Ringdahl, 1918). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Anthomyia liturata (Robineau–Desvoidy, 1830). Lutovinovas et al. 2003.

Anthomyia monilis (Meigen, 1826)

=*Cheilosia monilis* (Meigen, 1826). Pakalniškis, Podėnas 1992.

Anthomyia plurinotata Brullé, 1833. Lutovinovas 2004.

Anthomyia pluvialis (Linnaeus, 1758). Pakalniškis, Podėnas 1992.

Anthomyia procellaris Rondani, 1866. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Botanophila fugax (Meigen, 1826). Lutovinovas et al. 2003.

Botanophila silvatica (Robineau–Desvoidy, 1830). Rimšaitė, Pakalniškis 2001;

Lutovinovas et al. 2003.

Chirosia grossicauda Strobl, 1899

Anthomyia signata: Movšovičius 1941a, 1941b.

Chirosia histricina (Rondani, 1866). Dely–Draskovits 1993.

=*Pycnoglossa setifemur* Ringdahl, 1939. Ringdahl 1939.

Delia antiqua (Meigen, 1826). Pileckis, Žuklys 1974; Lešinskas et al. 1975; Pileckis et al. 1983; Duchovskienė 2000.

=*Anthomyia ceparum* Bouché, 1834. Mastauskis 1933.

=*Hylemia antiqua* (Meigen, 1826). Vinickas 1957; Kirvelytė 1958, 1959; Zalienė 1960, 1962; Zalienė, Stuogienė 1960; Šurkus, Gaurilčikienė 2002.

Delia coarctata (Fallén, 1825)

=*Hylemia coarctata* (Fallén, 1825). Lešinskas, Pileckis 1967.

Delia coronariae (Hendel, 1925). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Delia floralis (Fallén, 1824). Pileckis, Žuklys 1974; Lešinskas et al. 1975; Pileckis et al. 1983.

=*Hylemia floralis* (Fallén, 1824). Zalienė 1960; Lešinskas, Pileckis 1967.

Delia linearis (Stein, 1898). Lutovinovas et al. 2003.

Delia platura (Meigen, 1826). Pileckis et al. 1983.

=*Chortophila cilicrura* Rondani, 1866. Ogijewicz 1930, 1932; Ruszkowski 1933; Kirvelytė 1959; Zalienė 1960.

Delia 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, Vengeliauskaitė 1973; Šurkus, Gaurilčikienė 2002.

Egle ciliata (Walker, 1849). Lutovinovas 2004.

Eustalomyia festiva (Zetterstedt, 1845). Lutovinovas 2004.

Eustalomyia hilaris (Fallén, 1823). Lutovinovas et al. 2003.

Eustalomyia histrio (Zetterstedt, 1838). Lutovinovas 2004.

Eutrichota praepotens (Wiedemann, 1817). Lutovinovas 2004.

Eutrichota triticiperda (Stein, 1900)

=*Eremomyia triticiperda* (Stein, 1900). Pakalniškis, Podėnas 1992.

Hydrophoria lancifer (Harris, 1780). Lutovinovas 2004.

Hydrophoria linogrisea (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.

Hylemya nigrimana (Meigen, 1826). Lutovinovas et al. 2003; Lutovinovas 2004.

Hylemya vagans (Panzer, 1798). Dumčius, Pakalniškis, 2004; Lutovinovas 2004.

Hylemya variata (Fallén, 1823). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Mycophaga testacea (Gimerthal, 1834). Lutovinovas 2004.

Paregle audacula (Harris, 1780)

Chortophila radicum: Ogijewicz 1930.

Pegomya betae (Curtis, 1847). Pakalniškis 1989; Ostrauskas et al. 2003.

Pegomyia hyoscyami: Mastauskis 1933 (partim), 1952 (partim); Vinickas 1957 (partim); Kirvelytė 1958 (partim), 1959 (partim); Zalienė 1960 (partim); Zimavičius 1966 (partim), 1968 (partim); Lešinskas, Pileckis 1967 (partim); Lešinskas et al. 1975 (partim); Pileckis et al. 1983 (partim); Ivinskis et al. 1985 (partim); Šurkus, Gaurilčikienė 2002 (partim).

Anthomyia conformis: Ogijewicz 1929 (partim), 1932 (partim); Mastauskis 1929 (partim), 1933 (partim).

Pegomya bicolor (Wiedemann, 1817). Pakalniškis, Podėnas 1992; Ostrauskas et al. 2003.

Pegomya calyptata (Zetterstedt, 1846). Dely–Draskovits 1993.

=*Pegomyia iniqua* Stein, 1906. Stein 1906.

Pegomya dulcamarae Wood, 1913

Pegomyia interruptella: Pakalniškis, Podėnas 1992.

Pegomya flavifrons (Walker, 1849)

=*Pegomyia albimargo* (Pandellé, 1901). Pakalniškis, Podėnas 1992.

Pegomya geniculata (Bouché, 1834). Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.

Pegomya hyoscyami (Panzer, 1809). Ivinskis et al. 1985 (partim); Pakalniškis 1989; Podėnas, Pakalniškis 1997; Šurkus, Gaurilčikienė 2002 (partim); Ostrauskas et al. 2003.

Pegomya solennis (Meigen, 1826)

=*Pegomyia nigritarsis* (Zetterstedt, 1838). Pakalniškis 1983; Ivinskis et al. 1985.

Pegomya steini Hendel, 1925. Podėnas, Pakalniškis 2000; Ostrauskas et al. 2003.

Pegomya winthemi (Meigen, 1826). Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.

Phorbia genitalis (Schnabl, 1911). Lešinskas, Pileckis 1967.

Strobilomyia anthracina (Czerny, 1906)

=*Pegohylemia anthracina* (Czerny, 1906). Milišauskas 1976.

Zaphne caudata (Zetterstedt, 1855). Lutovinovas 2004.

Zaphne divisa (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.

FAMILY FANNIIDAE

Fannia canicularis (Linnaeus, 1761). Podėnas 1988b.

Fannia difficilis (Stein, 1895). Rimšaitė, Pakalniškis 2001.

Fannia fuscula (Fallén, 1825). Valenta, Podėnas 1985a.

Fannia lustrator (Harris, 1780). Lutovinovas 2004.

Fannia manicata (Meigen, 1826). Dumčius, Pakalniškis 2006.

Fannia melania (Dufour, 1839). Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.

- Fannia polychaeta* (Stein, 1895). Valenta, Podėnas 1985a.
Fannia pruinosa (Meigen, 1826). Dumčius, Pakalniškis 2004.
Fannia serena (Fallén, 1825). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Fannia similis (Stein, 1895). Lutovinovas et al. 2003.

FAMILY MUSCIDAE

- Azelia aterrima* (Meigen, 1826). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Azelia triquetra (Wiedemann, 1817). Lutovinovas et al. 2003.
Coenosia albicornis Meigen, 1826. Lutovinovas et al. 2003.
Coenosia intermedia (Fallén, 1825). Pont 1986.
Coenosia mollicula (Fallén, 1825). Lutovinovas et al. 2003.
Coenosia octopunctata (Zetterstedt, 1838). Pont 1986.
Coenosia paludis Tiensuu, 1939. Lutovinovas et al. 2003.
Coenosia pedella (Fallén, 1825). Dumčius, Pakalniškis 2006.
Coenosia pumila (Fallén, 1825). Lutovinovas et al. 2003.
Coenosia rufipalpis Meigen, 1826. Pont et al 2005.
Coenosia testacea (Robineau-Desvoidy, 1830). Lutovinovas et al. 2003.
Coenosia tigrina (Fabricius, 1775). Kirvelytė 1958, 1959; Zalienė 1960.
Coenosia trilineella (Zetterstedt, 1838). Pont 1986.
Coenosia verralli Collin, 1963. Dumčius, Pakalniškis 2006.
Drymeia hamata (Fallén, 1823). Valenta, Podėnas 1985a.
Graphomya maculata (Scopoli, 1763). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Haematobia irritans (Linnaeus, 1758)
 =*Lyperosia irritans* (Linnaeus, 1758). Rakauskas 1974.
Haematobia titillans (Bezzi, 1907). Podėnas, Pakalniškis 2000.
Haematobosca stimulans (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
Helina ciliatocosta (Zetterstedt, 1845). Lutovinovas 2004.
Helina confinis (Fallén, 1825). Lutovinovas 2004.
Helina depuncta (Fallén, 1825). Dumčius, Pakalniškis 2004; Lutovinovas 2004.
Helina erecta (Harris, 1780). Lutovinovas et al. 2003.
Helina impuncta (Fallén, 1825). Lutovinovas et al. 2003.
Helina lasiophthalma (Macquart, 1835). Lutovinovas 2004.
Helina latitarsis Ringdahl, 1924. Pont 1986.
Helina laxifrons (Zetterstedt, 1860). Lutovinovas 2004.
Helina parcepilosa (Stein, 1907)
 =*Helina calceataeformis* (Schnabl, 1911). Lutovinovas et al. 2003.
Helina pubescens (Stein, 1893). Lutovinovas et al. 2003.
Helina protuberans (Zetterstedt, 1845). Lutovinovas 2006a.
Helina quadrum (Fabricius, 1805). Lutovinovas et al. 2003.
Helina reversio (Harris, 1780). Lutovinovas 2004.
Helina setiventris Ringdahl, 1924. Lutovinovas et al. 2003.
Helina sexmaculata (Preyssler, 1791). Lutovinovas et al. 2003.
Helina trivittata (Zetterstedt, 1860)
 =*Helina atripes* (Meade, 1889). Pakalniškis, Podėnas 1992.
Hydrotaea albipuncta (Zetterstedt, 1845). Valenta, Podėnas 1985a.
Hydrotaea borussica Stein, 1899. Valenta, Podėnas 1985a.
Hydrotaea dentipes (Fabricius, 1805). Lutovinovas 2004.

- Hydrotaea diabolus* (Harris, 1780). Lutovinovas 2004.
- Hydrotaea ignava* (Harris, 1780). Lutovinovas et al. 2003; Budrys et al. 2004.
- Hydrotaea irritans* (Fallén, 1823). Valenta, Podėnas 1985a.
- Hydrotaea meteorica* (Linnaeus, 1758). Lutovinovas 2004.
- Hydrotaea militaris* (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.
- Hydrotaea nidicola* Malloch, 1925. Valenta, Podėnas 1985a.
- Hydrotaea palaestrica* (Meigen, 1826). Valenta, Podėnas 1985a.
- Hydrotaea pandellei* Stein, 1899. Lutovinovas et al. 2003.
- Hydrotaea pellucens* Porchinskiy, 1879. Valenta, Podėnas 1985a.
- Hydrotaea ringdahli* Stein, 1916. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Hydrotaea velutina* Robineau–Desvoidy, 1830. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Limnophora tigrina* (Am Stein, 1860). Lutovinovas 2004.
- Limnospila albifrons* (Zetterstedt, 1849). Pont 1986.
- Lispe consanguinea* Loew, 1858. Lutovinovas et al. 2003.
- Lispe pygmaea* Fallén, 1825. Lutovinovas et al. 2003.
- Lispocephala alma* (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.
- Mesembrina intermedia* Zetterstedt, 1849. Gaidienė 1993.
- Mesembrina meridiana* (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a.
- Mesembrina mystacea* (Linnaeus, 1758). Gaidienė 1993.
- Morellia aenescens* Robineau–Desvoidy, 1830. Lutovinovas 2004.
- Morellia podagrifica* (Loew, 1857). Valenta, Podėnas 1985a.
- Morellia simplex* (Loew, 1857). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Musca autumnalis* De Geer, 1776. Valenta, Podėnas 1985a.
= *Musca corvina* Fabricius, 1781. Rakauskas 1974.
- Musca domestica* Linnaeus, 1758. Mastauskis 1947; Danilevičius et al. 1966.
- Muscina levida* (Harris, 1780). Rimšaitė, Pakalniškis 2001.
= *Muscina assimilis* (Fallén, 1823). Zalienė 1960.
- Muscina prolapsa* (Harris, 1780). Lutovinovas 2004.
- Muscina stabulans* (Fallén, 1817). Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.
- Mydaea ancilla* (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.
- Mydaea anicula* (Zetterstedt, 1860). Lutovinovas et al. 2003.
- Mydaea corni* (Scopoli, 1763). Lutovinovas 2004.
- Mydaea humeralis* Robineau–Desvoidy, 1830. Rimšaitė, Pakalniškis 2001;
Lutovinovas et al. 2003.
- Mydaea nebulosa* (Stein, 1893). Lutovinovas 2004.
- Mydaea orthonevra* (Macquart, 1835). Lutovinovas 2004.
- Mydaea setifemur* Ringdahl, 1924. Lutovinovas 2004.
- Mydaea urbana* (Meigen, 1826). Lutovinovas et al. 2003.
- Myospila meditabunda* (Fabricius, 1781). Valenta, Podėnas 1985a.
- Neomyia cornicina* (Fabricius, 1781). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Phaonia amabilis* (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.
- Phaonia angelicae* (Scopoli, 1763). Lutovinovas 2004.
- Phaonia angulicornis* (Zetterstedt, 1838). Pont 1986.
- Phaonia bitincta* (Rondani, 1866). Lutovinovas et al. 2003.
- Phaonia boleticola* (Rondani, 1866). Valenta, Podėnas 1985a.
- Phaonia canescens* Stein, 1916. Lutovinovas 2004.
- Phaonia errans* (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.

- Phaonia erronea* (Schnabl, 1887). Lutovinovas 2004.
- Phaonia falleni* Michelsen, 1977. Dumčius, Pakalniškis 2004; Lutovinovas 2004.
- Phaonia gobertii* (Mik, 1881). Lutovinovas 2004.
- Phaonia halterata* (Stein, 1893). Lutovinovas 2004.
- Phaonia incana* (Wiedemann, 1817). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Phaonia jaroschewskii* (Schnabl, 1888). Lutovinovas et al. 2003.
- Phaonia mystica* (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.
- Phaonia pallida* (Fabricius, 1787). Lutovinovas 2004.
- Phaonia palpata* (Stein, 1897). Lutovinovas 2004.
- Phaonia pullata* (Czerny, 1900). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Phaonia pratensis* (Robineau–Desvoidy, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Phaonia rufipalpis* (Macquart, 1835). Lutovinovas 2004.
- Phaonia rufiventris* (Scopoli, 1763). Lutovinovas 2004.
- Phaonia serva* (Meigen, 1826). Lutovinovas 2004.
- Phaonia subventa* (Harris, 1780). Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003; Lutovinovas 2004.
- Phaonia tuguriorum* (Scopoli, 1763). Lutovinovas 2004.
- Phaonia valida* (Harris, 1780). Lutovinovas 2004.
- Phaonia wahlbergi* Ringdahl, 1930. Lutovinovas 2006a.
- Phaonia zugmayeriae* (Schnabl, 1888). Lutovinovas 2004.
- Polietes domitor* (Harris, 1780). Lutovinovas 2004.
- Polietes lardarius* (Fabricius, 1781). Valenta, Podėnas 1985a.
- Potamia littoralis* Robineau–Desvoidy, 1830. Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.
- Potamia setifemur* (Stein, 1916). Lutovinovas et al. 2003.
- Pyrellia rapax* (Harris, 1780). Pont et al. 2005.
- Pyrellia vivida* Robineau–Desvoidy, 1830. Lutovinovas et al. 2003.
- Schoenomyza litorella* (Fallén, 1823). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Stomoxys calcitrans* (Linnaeus, 1758). Mastauskis 1947; Šivickis 1959; Danilevičius et al. 1966; Lešinskas, Pileckis 1967; Valenta, Podėnas 1985a.
- Thricops longipes* (Zetterstedt, 1845). Lutovinovas 2004.
- Thricops nigrifrons* (Robineau–Desvoidy, 1830). Dumčius, Pakalniškis 2004; Lutovinovas 2004.
- Thricops semicinereus* (Wiedemann, 1817). Valenta, Podėnas 1985a.
- Thricops simplex* (Wiedemann, 1817). Lutovinovas 2004.

Nomina dubia in Muscidae

Lipocephala erronea Schnabl, 1911. Schnabl, Dziedzicki 1911.

Lipocephala salinarum Schnabl, 1911. Schnabl, Dziedzicki 1911.

FAMILY SCATHOPHAGIDAE

Ceratinostoma ostiorum (Haliday in Curtis 1832). Gaidienė 1993.

Chaetosa punctipes (Meigen, 1826)

=*Trichopalpus punctipes* (Meigen, 1826). Valenta, Podėnas 1985a, Pakalniškis, Podėnas 1992.

Cleigastra apicalis (Meigen, 1826). Podėnas, Pakalniškis 2000.

Conisternum tinctinerve Becker, 1894

- =*Scathophaga tinctinervis* (Becker, 1894). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Cordilura (Cordilura) pubera* (Linnaeus, 1758). Valenta, Podėnas 1985a.
- Cordilura (Cordilura) pudica* Meigen, 1826. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Cordilura (Cordilurina) albipes* Fallén, 1819. Lutovinovas et al. 2003.
- Delina nigrita* (Fallén, 1819). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Ernoneura argus* (Zetterstedt, 1838). Elberg 1968c.
- Hydromyza livens* (Fabricius, 1794). Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Nanna armillata* (Zetterstedt, 1846)**
- =*Amaurosoma armillata* (Zetterstedt, 1846). Pileckis, Žuklys 1974.
- Nanna flavipes* (Fallén, 1819)**
- =*Amaurosoma flavipes* (Fallén, 1819). Pileckis, Žuklys 1974.
- Nanna inermis* (Becker, 1894)**. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Norellisoma spinimanum* (Fallén, 1819)**
- =*Norellia spinimanum* (Fallén, 1819). Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Orthacheta pilosa* (Zetterstedt, 1838)**. Valenta, Podėnas 1985a.
- Parallelomma medium* Becker, 1894**. Pakalniškis 1991.
- Parallelomma vittatum* (Meigen, 1826)**. Podėnas, Pakalniškis 1997.
- =*Chylizosoma paridis* (Hering, 1932). Pakalniškis 1982a; Ivinskis et al. 1985.
- Phrosia albilabris* (Fabricius, 1805)**. Gaidienė 1993.
- Pogonota (Pogonota) barbata* (Zetterstedt, 1838)**. Elberg 1983.
- Scathophaga inquinata* Meigen, 1826**. Valenta, Podėnas 1985a.
- Scathophaga lutaria* (Fabricius, 1794)**. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Scathophaga scybalaria* (Linnaeus, 1758)**. Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Scathophaga stercoraria* (Linnaeus, 1758)**. Valenta, Podėnas 1985a; Podėnas 1988c; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Scathophaga suilla* (Fabricius, 1794)**. Valenta, Podėnas 1985a.
- Spaziphora hydromyzina* (Fallén, 1819)**. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Trichopalpus fraternus* (Meigen, 1826)**. Podėnas, Pakalniškis 1997.

SUPERFAMILY OESTROIDEA

FAMILY CALLIPHORIDAE

- Bellardia pandia* (Walker, 1849)**. Lutovinovas et al. 2003.
- Bellardia pruinosa* (Enderlein, 1933)**. Dumčius, Pakalniškis 2004.
- Bellardia obsoleta*: Lutovinovas et al. 2003.
- Bellardia stricta* (Villeneuve, 1926)**
- =*Melinda stricta* (Villeneuve, 1926). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Bellardia viarum* (Robineau–Desvoidy, 1830)**. Lutovinovas et al. 2003.
- Calliphora genarum* (Zetterstedt, 1838)**. Lutovinovas et al. 2003.
- Calliphora loewi* Enderlein, 1903**. Lutovinovas et al. 2003.
- Calliphora subalpina* (Ringdahl, 1931)**. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Calliphora uralensis* Villeneuve, 1922**. Valenta, Podėnas 1985a.
- Calliphora vicina* Robineau–Desvoidy, 1830**. Valenta, Podėnas 1985a.
- Calliphora vomitoria* (Linnaeus, 1758)**. Gaidienė 1993.
- Cynomya mortuorum* (Linnaeus, 1761)**. Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Lucilia caesar* (Linnaeus, 1758)**. Valenta, Podėnas 1985a.

Lucilia illustris (Meigen, 1826). Lutovinovas et al. 2003.

Lucilia richardsi Collin, 1926. Lutovinovas et al. 2003.

Lucilia sericata (Meigen, 1826). Valenta, Podėnas 1985a.

Lucilia silvarum (Meigen, 1826). Pakalniškis, Podėnas 1992.

Melinda gentilis Robineau—Desvoidy, 1830. Lutovinovas et al. 2003.

Pollenia atramentaria (Meigen, 1826). Pakalniškis, Podėnas 1992.

Pollenia griseotomentosa (Jacentovský, 1944)

Pollenia varia: Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Pollenia labialis* Robineau—Desvoidy, 1863**

Pollenia intermedia: Pakalniškis, Podėnas 1992.

Pollenia rufa (Fabricius, 1794). Valenta, Podėnas 1985a.

Pollenia vagabunda (Meigen, 1826). Lutovinovas et al. 2003.

Protocalliphora azurea (Fallén, 1817). Valenta, Podėnas 1985a.

Protocalliphora proxima Grunin, 1966. Dumčius, Pakalniškis 2006.

Protophormia terraenovae (Robineau—Desvoidy, 1830). Lutovinovas et al. 2003.

FAMILY OESTRIDAE

Cephenemyia ulrichii Brauer, 1862. Grunin 1957.

Gasterophilus haemorrhoidalis (Linnaeus, 1758). Rauckis 1958; Danilevičius et al. 1966.

Gasterophilus intestinalis (De Geer, 1776). Rauckis 1958; Danilevičius et al. 1966.

Gasterophilus nasalis (Linnaeus, 1758)

=*Gasterophilus veterinus* (Clark, 1779). Rauckis 1958; Danilevičius et al. 1966.

Gasterophilus pecorum (Fabricius, 1794). Rauckis 1958; Danilevičius et al. 1966.

Hypoderma bovis (Linnaeus, 1758)

=*Oestrus bovis* (De Geer, 1776). Grunin 1962; Danilevičius et al. 1966; Kairiūkštis 1954.

Hypoderma lineatum (Villers, 1789). Danilevičius et al. 1966.

Oestrus ovis Linnaeus, 1758. Danilevičius et al. 1966.

Rhinoestrus purpureus (Brauer, 1859). Danilevičius et al. 1966.

FAMILY RHINOPHORIDAE

Melanophora roralis (Linnaeus, 1758). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Paykullia maculata (Fallén, 1815). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Rhinomorinia sarcophagina (Schiner, 1862). Dumčius, Pakalniškis 2004.

Rhinophora lepida (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.

Tricogena rubricosa (Meigen, 1824). Lutovinovas et al. 2003.

FAMILY SARCOPHAGIDAE

***Agria mamillata* (Pandellé, 1896)**

=*Pseudosarcophaga mamillata* (Pandellé, 1896). Zajančauskas et al. 1979; Jonaitis 1983.

***Amobia oculata* (Zetterstedt, 1844)**

=*Pachyophtalmus distortus* Allen, 1926. Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Amobia signata* (Meigen, 1824)**. Valenta, Podėnas 1985a; Verves 1986.

***Blaesoxipha (Blaesoxipha) lapidosa* Pape, 1994**

Blaesoxipha campestris: Verves 1986.

***Blaesoxipha (Blaesoxipha) plumicornis* (Zetterstedt, 1856)**. Lutovinovas 2006a.

***Blaesoxiphia (Servaisia) erythrura* (Meigen, 1826)**

=*Servaisia erythrura* (Meigen, 1826). Verves 1986.

Brachicoma devia* (Fallén, 1820).** Verves 1986.Macronychia alpestris* Rondani, 1865**

=*Macronychia dumosa* (Pandellé, 1895). Verves 1986.

***Metopia argyrocephala* (Meigen, 1824).** Verves 1986.

Bessa parallelia: Lutovinovas et al. 2003 (partim).

***Metopia campestris* (Fallén, 1810).** Lutovinovas 2004.

Bessa parallelia: Lutovinovas et al. 2003 (partim).

***Metopia staegerii* Rondani, 1859**

Bessa parallelia: Lutovinovas et al. 2003 (partim).

Metopia tshernovae* Rohdendorf, 1955.** Verves 1986.Miltogramma testaceifrons* (von Roser, 1840)**

=*Anacanthothecum testaceifrons* (von Roser, 1840). Verves 1986.

Nyctia halterata* (Panzer, 1798).** Dumčius, Pakalniškis 2004.Oebalia cylindrica* (Fallén, 1810).** Lutovinovas 2006a.***Oebalia praeclusa* (Pandellé, 1895)**

=*Oebalia sachtlebeni* Rohdendorf, 1963. Pakalniškis, Podėnas 1992.

Pterella grisea* (Meigen, 1824).** Verves 1986.Ravinia pernix* (Harris, 1780)**

=*Ravinia striata* (Fabricius, 1794). Verves 1986.

***Sarcophaga (Bercaea) africa* (Wiedemann, 1824)**

=*Bercaea cruentata* Meigen, 1826. Verves 1986.

***Sarcophaga (Discachaeta) pumila* Meigen, 1826**

=*Discachaeta pumila* (Meigen, 1826). Verves 1986.

***Sarcophaga (Helicophagella) crassimargo* Pandellé, 1896**

=*Helicophagella crassimargo* (Pandellé, 1896). Verves 1986.

***Sarcophaga (Helicophagella) melanura* Meigen, 1826**

=*Helicophagella melanura* (Meigen, 1826). Verves 1986.

Sarcophaga (Heteronychia) dissimilis* Meigen, 1826.** Lutovinovas et al. 2003.Sarcophaga (Robineauella) caerulescens* Zetterstedt, 1838**

=*Robineauella scoparia* (Pandellé, 1896). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Sarcophaga (Rosellea) aratrix* Pandellé, 1896**

=*Parasarcophaga aratrix* (Pandellé, 1896). Verves 1986.

***Sarcophaga (Sarcophaga) carnaria* (Linnaeus, 1758).** Valenta, Podėnas 1985.

=*Sarcophaga schulzi* Müller, 1922. Verves 1986.

Sarcophaga (Sarcophaga) lehmanni* Müller, 1922.** Valenta, Podėnas, 1985a; Verves 1986.Sarcophaga (Sarcophaga) variegata* (Scopoli, 1763)**

Sarcophaga carnaria: Verves 1986.

***Sarcophaga (Thrysocnema) incisilobata* Pandellé, 1896**

=*Thrysocnema incisilobata* (Pandellé, 1896). Verves 1986.

Sarcophila latifrons* (Fallén, 1817).** Verves 1986.Senotainia albifrons* (Rondani, 1859).** Verves 1986.***Taxigramma hilarella* (Zetterstedt, 1844)**

=*Hilarella hilarella* (Zetterstedt, 1844). Verves 1986.

***Wohlfahrtia magnifica* (Schiner, 1862).** Verves 1986.

***Wohlfahrtia vigil* (Walker, 1849)**

=*Wohlfahrtia meigeni* (Schiner, 1862). Verves 1986.

FAMILY TACHINIDAE

***Actia crassicornis* (Meigen, 1824).** Stanionytė et al. 1984.

=*Actia dubitata* Herting, 1971. Stanionytė et al. 1984; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Actia lamia* (Meigen, 1838).** Lutovinovas 2006b.

***Actia pilipennis* (Fallén, 1810).** Zajančkauskas et al. 1979.

***Aplomya confinis* (Fallén, 1820).** Podėnas 1988b.

***Athrycia curvinervis* (Zetterstedt, 1844).** Lutovinovas 2006a.

***Athrycia trepida* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.

***Bactromyia aurulenta* (Meigen, 1824).** Zajančkauskas et al. 1979; Stanionytė et al. 1984.

***Bessa selecta* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.

***Besseria melanura* (Meigen, 1824).** Gaidienė 1993.

***Billaea triangulifera* (Zetterstedt, 1844).** Lutovinovas 2004.

***Bithia spreta* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.

***Blepharipa pratensis* (Meigen, 1824)**

=*Blepharipoda scutellata* (Robineau–Desvoidy, 1830). Molis 1970.

***Blepharomyia pagana* (Meigen, 1824)**

=*Blepharomyia amplicornis* (Zetterstedt, 1844). Stanionytė et al. 1984.

***Blondelia nigripes* (Fallén, 1810).** Stanionytė et al. 1984; Ivinskis et al. 1988.

***Bothria subalpina* Villeneuve, 1910.** Lutovinovas 2004.

***Campylocheta fuscinervis* (Stein, 1924).** Lutovinovas 2004.

***Campylocheta praecox* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.

***Carcelia bombylans* Robineau–Desvoidy, 1830.** Lutovinovas 2006a.

***Carcelia gnava* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.

***Carcelia tibialis* (Robineau–Desvoidy 1863).** Lutovinovas 2006a.

***Ceranthis abdominalis* (Robineau–Desvoidy, 1830).** Lutovinovas 2004.

***Ceromyia silacea* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.

***Cistogaster globosa* (Fabricius, 1775)**

=*Pallasia globosa* (Fabricius, 1775). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Clemelis pullata* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.

***Cleonice callida* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.

***Clytiomya continua* (Panzer, 1798).** Lutovinovas et al. 2003.

***Compsilura concinnata* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.

***Cylindromyia auriceps* (Meigen, 1838).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Cylindromyia brassicaria* (Fabricius, 1775).** Lutovinovas 2004.

Cylindromyia crassa: Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.

***Cylindromyia interrupta* (Meigen, 1824).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Cylindromyia pusilla* (Meigen, 1824).** Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Cyrtophleba ruricola* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.

Cyrtophleba vernalis: Lutovinovas et al. 2003.

***Cyzenis albicans* (Fallén, 1810).** Lutovinovas 2004.

***Demoticus plebejus* (Fallén, 1810).** Dumčius, Pakalniškis 2004.

***Dexia rustica* (Fabricius, 1775).** Lutovinovas et al. 2003.

***Dexiosoma caninum* (Fabricius, 1781).** Dumčius, Pakalniškis 2006. Lutovinovas

2006a.

Dinera carinifrons (Fallén, 1816). Lutovinovas 2006a.

Dinera ferina (Fallén, 1817). Lutovinovas 2004.

Dinera grisescens (Fallén, 1817). Lutovinovas 2004.

Drino bohemica Mesnil, 1949. Lutovinovas 2006a.

Drino gilva (Hartig, 1838). Ivinskis et al. 1988.

Drino lota (Meigen, 1824). Stanionytė et al. 1984.

Drino vicina (Zetterstedt, 1849). Lutovinovas 2006a.

Dufouria chalybeata (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.

Dufouria nigrina (Fallén, 1810). Lutovinovas 2006a.

***Ectophasia crassipennis* (Fabricius, 1794)**

=*Phasia crassipennis* (Fabricius, 1794). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Eliozeta helluo* (Fabricius, 1805)**

=*Clytiomyia helluo* (Fabricius, 1805). Pakalniškis, Podėnas 1992.

***Eliozeta pellucens* (Fallén, 1820)**. Dumčius, Pakalniškis 2006.

***Eloceria delecta* (Meigen, 1824)**. Lutovinovas 2004.

***Elodia ambulatoria* (Meigen, 1824)**

=*Elodia convexifrons* (Zetterstedt, 1844). Stanionytė et al. 1984.

***Elodia morio* (Fallén, 1820)**

=*Elodia tragica* (Meigen, 1824). Zajančkauskas et al. 1979; Stanionytė et al. 1984;
Ivinskis et al. 1988.

***Epicampocera succincta* (Meigen, 1824)**. Lutovinovas 2004.

***Eriothrix rufomaculatus* (De Geer, 1776)**. Dumčius, Pakalniškis 2006, Lutovinovas 2006a.

***Ernestia laevigata* (Meigen, 1838)**. Stanionytė et al. 1984.

***Ernestia puparum* (Fabricius, 1794)**. Lutovinovas et al. 2003.

***Ernestia rufis* (Fallén, 1810)**

=*Nemoreia rufis* (Fallén, 1810). Mastauskis 1925b.

***Erythrocera nigripes* (Robineau–Desvoidy, 1830)**. Lutovinovas 2006a.

***Estheria petiolata* (Bonsdorff, 1866)**. Lutovinovas et al. 2003.

***Euxorista obumbrata* (Pandellé, 1896)**. Lutovinovas 2004.

***Eumea linearicornis* (Zetterstedt, 1844)**. Stanionytė et al. 1984.

=*Eumea westermanni* (Zetterstedt, 1844). Stanionytė et al. 1984; Pakalniškis, Podėnas 1992.

=*Platimya westermanni* (Zetterstedt, 1844). Zajančkauskas et al. 1979.

***Eumea mitis* (Meigen, 1824)**. Lutovinovas 2006a.

***Eurithia anthophila* (Robineau–Desvoidy, 1830)**. Lutovinovas et al. 2003.

***Eurithia caesia* (Fallén, 1810)**. Lutovinovas 2004.

***Eurithia connivens* (Zetterstedt, 1844)**. Lutovinovas 2004.

***Eurithia consobrina* (Meigen, 1824)**. Lutovinovas et al. 2003.

***Eurythaea scutellaris* (Robineau–Desvoidy, 1848)**. Ivinskis et al. 1988.

***Exorista larvarum* (Linnaeus, 1758)**. Lutovinovas 2004.

***Exorista mimula* (Meigen, 1824)**. Lutovinovas et al. 2003.

***Exorista rustica* (Fallén, 1810)**. Lutovinovas et al. 2003.

***Fausta nemorum* (Meigen, 1824)**. Lutovinovas et al. 2003.

***Frontina laeta* (Meigen, 1824)**. Lutovinovas 2006a.

***Germaria angustata* (Zetterstedt, 1844)**

- =*Atractochaeta angustata* (Zetterstedt, 1844). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Germaria ruficeps* (Fallén, 1820).** Lutovinovas 2004.
- Gonia capitata* (De Geer, 1776).** Lutovinovas et al. 2003.
- Gonia divisa* Meigen, 1826.** Lutovinovas et al. 2003.
- Gonia picea* (Robineau–Desvoidy, 1830).** Lutovinovas et al. 2003.
- Gymnocheta viridis* (Fallén, 1810).** Lutovinovas et al. 2003.
- Gymnosoma clavatum* (Rohdendorf, 1947).** Pakalniškis, Podėnas 1992.
- =*Gymnosoma verbekei* (Mesnil, 1952). Podėnas 1988b.
- Gymnosoma costatum* (Panzer, 1800).** Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Gymnosoma nitens* Meigen, 1824**
- =*Stologymnomyia nitens* (Meigen, 1824). Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Gymnosoma nudifrons* Herting, 1966.** Pakalniškis, Podėnas 1992; Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Gymnosoma rotundatum* (Linnaeus, 1758).** Podėnas 1988b.
- Hebia flavipes* Robineau–Desvoidy, 1830.** Lutovinovas 2004.
- Hemyda obscuripennis* (Meigen, 1824).** Lutovinovas et al. 2003.
- Hemyda vittata* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.
- Huebneria affinis* (Fallén, 1810).** Lutovinovas et al. 2003; Lutovinovas 2004.
- Carcelia kowarzi*: Lutovinovas et al. 2003.
- Hyalurgus lucidus* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.
- Istocheta longicornis* (Fallén, 1810).** Lutovinovas et al. 2003.
- Lecanipa bicincta* (Meigen, 1824).** Lutovinovas et al. 2003.
- Leskia aurea* (Fallén, 1820).** Ivinskis et al. 1988.
- Ligeria angusticornis* (Loew, 1847).** Stanionytė et al. 1984.
- Linnaemya picta* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.
- Linnaemya tesselans* (Robineau–Desvoidy, 1830).** Lutovinovas 2004.
- Linnaemya vulpina* (Fallén, 1810).** Lutovinovas 2004.
- Lydella stabulans* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.
- Lydina aenea* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.
- Lypha dubia* (Fallén, 1810).** Lutovinovas et al. 2003.
- Macquartia chalconota* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.
- Macquartia dispar* (Fallén, 1820).** Lutovinovas 2006a.
- Macquartia grisea* (Fallén, 1810).** Lutovinovas 2004.
- Macquartia nudigena* Mesnil, 1972.** Lutovinovas 2006a.
- Macquartia tenebricosa* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2004.
- Masicera silvatica* (Fallén, 1810).** Gaidienė 1993.
- Medina collaris* (Fallén, 1820).** Lutovinovas 2004.
- Medina separata* (Meigen, 1824).** Lutovinovas 2006a.
- Meigenia mutabilis* (Fallén, 1810).** Lutovinovas et al. 2003.
- Mintho rufiventris* (Fallén, 1817).** Lutovinovas et al. 2003.
- Myxexoristops stolidia* (Stein, 1924).** Lutovinovas 2006a.
- Nemorilla floralis* (Fallén, 1810).** Zajančkauskas et al. 1979; Stanionytė et al. 1984.
- Nilea rufiscutellaris* (Zetterstedt, 1859).** Tschorsnig et al. 2005.
- Nowickia ferox* (Panzer, 1809)**
- =*Fabriciella nigricornis* (Robineau–Desvoidy, 1830). Podėnas, Pakalniškis 1997.
- Ocytata pallipes* (Fallén, 1820).** Lutovinovas 2004.
- Opesia grandis* (Egger, 1860).** Lutovinovas et al. 2003.

- Oswaldia muscaria* (Fallén, 1810). Lutovinovas 2006a.
- Oswaldia spectabilis* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
- Pales pavidula* (Meigen, 1824). Lutovinovas et al. 2003.
- Parasetigena silvestris* (Robineau–Desvoidy, 1863)
= *Phorocera silvestris* (Robineau–Desvoidy, 1863). Molis 1970.
- Paratryphera barbatula* (Rondani, 1859). Lutovinovas 2006a.
- Pelatachina tibialis* (Fallén, 1810). Lutovinovas 2004.
- Peleteria popelii* (Portshinsky, 1882). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Peleteria rubescens* (Robineau–Desvoidy, 1830). Lutovinovas 2004.
- Peribaea apicalis* Robineau–Desvoidy, 1863. Lutovinovas 2006a.
- Peribaea setinervis* (Thomson, 1869). Lutovinovas 2006a.
- Periscepsia carbonaria* (Panzer, 1798). Lutovinovas 2006a.
- Peteina erinaceus* (Fabricius, 1794). Lutovinovas 2004.
- Pexopsis aprica* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2006a.
- Phania funesta* (Meigen, 1824). Lutovinovas et al. 2003.
- Phasia aurulans* Meigen, 1824. Lutovinovas et al. 2003.
- Phasia barbifrons* (Girschner, 1887). Lutovinovas et al. 2003.
- Phasia hemiptera* (Fabricius, 1794). Lutovinovas et al. 2003.
- Phasia obesa* (Fabricius, 1798). Lutovinovas et al. 2003.
- Phasia pusilla* Meigen, 1824. Lutovinovas et al. 2003.
- Phebellia glauca* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
- Phebellia triseta* (Pandellé, 1896). Lutovinovas 2006a.
- Phorinia aurifrons* Robineau–Desvoidy, 1830. Lutovinovas 2004.
- Phorocera assimilis* (Fallén, 1810). Lutovinovas 2004.
- Phorocera obscura* (Fallén, 1810). Lutovinovas 2004.
- Phryno vetula* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2006a.
- Phryxe heraclei* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2006a.
- Phryxe nemea* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
- Phryxe vulgaris* (Fallén, 1810). Stanionytė et al. 1984.
- Phyllomya volvulus* (Fabricius, 1794). Lutovinovas et al. 2003.
- Phytomyptera bohemica* (Kramer, 1907)
= *Elfia bohemica* (Kramer, 1907). Rimšaitė, Pakalniškis 2001; Lutovinovas et al. 2003.
- Platymya fimbriata* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
- Prosena siberita* (Fabricius, 1775). Pakalniškis, Podėnas 1992; Lutovinovas 2004.
- Dinera ferina*: Lutovinovas et al. 2003.
- Pseudopachystylum gonioides* (Zetterstedt, 1838). Lutovinovas et al. 2003.
- Pseudoperichaeta nigrolineata* (Walker, 1853). Ivinskis et al. 1988.
= *Pseudoperichaeta inisidiosa* (Robineau–Desvoidy, 1863). Stanionytė et al. 1984;
Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Ramonda prunaria* (Rondani, 1861). Lutovinovas 2006a.
- Senometopia excisa* (Fallén, 1820). Lutovinovas 2006a.
- Senometopia pollinosa* (Mesnil, 1941). Lutovinovas 2006a.
- Siphona boreata* Mesnil, 1960. Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Siphona cristata* (Fabricius, 1805). Lutovinovas et al. 2003.
- Siphona confusa* Mesnil, 1961. Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Siphona flavifrons* (Staeger, 1849). Lutovinovas 2006a.

- Siphona maculata* Stæger, 1849. Lutovinovas 2004.
- Siphona rossica* Mesnil, 1961. Pakalniškis, Podėnas 1992. Lutovinovas 2004.
- Solieria pacifica*: Lutovinovas et al. 2003.
- Siphona setosa* Mesnil, 1960. Tschorsnig et al. 2005.
- Smidtia conspersa* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
- Solieria pacifica* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
- Macquartia nudigena*: Lutovinovas et al. 2003.
- Stomina tachinoides* (Fallén, 1816). Lutovinovas 2006a.
- Strongygaster celer* (Meigen, 1838). Lutovinovas 2006a.
- Sturmia bella* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2004.
- Tachina fera* (Linnaeus, 1761). Podėnas 1988b.
- Tachina grossa* (Linnaeus, 1758). Lešinskas, Pileckis 1967; Eitminavičiūtė et al. 1981.
- Tachina lurida* (Fabricius, 1781). Dumčius, Pakalniškis 2006.
- Tachina magnicornis* (Zetterstedt, 1844). Podėnas, Pakalniškis 2000.
- Thelaira nigripes* (Fabricius, 1794). Zajančkauskas et al. 1979.
- Thelaira solivaga* (Harris, 1780). Lutovinovas 2006a.
- Thelymyia saltuum* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2006a.
- Timavia amoena* (Meigen, 1824). Lutovinovas 2006a.
- Tlephusa cincinna* (Rondani, 1859). Lutovinovas 2006a.
- Triarthria setipennis* (Fallén, 1810)
- =*Digonichaeta setipennis* (Fallén, 1810). Stanionytė et al. 1984; Pakalniškis, Podėnas 1992.
- Vibrissina debilitata* (Pandellé, 1896). Lutovinovas 2006a.
- Voria ruralis* (Fallén, 1810). Lutovinovas 2004.
- Germaria ruficeps*: Lutovinovas et al. 2003.
- Winthemia cruentata* (Rondani, 1859). Ivinskis et al. 1988.
- Winthemia quadripustulata* (Fabricius, 1794). Lutovinovas et al. 2003.
- Winthemia speciosa* (Egger, 1861). Lutovinovas 2006a.
- Zaira cinerea* (Fallén, 1810). Lutovinovas 2004.
- Zenillia libatrix* (Panzer, 1798). Lutovinovas 2004.
- Zophomyia temula* (Scopoli, 1763). Ivinskis et al. 1988.

Acknowledgements

The authors are very grateful to Dr. Adrian Pont (United Kingdom) for valuable advice preparing the list and for assistance in english.

References

- Andersson H. 1984. Family Anthomyzidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 10: 50–56.
- Ashe P., Cranston P.S. 1990. Family Chironomidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 2: 113–355.
- Baltrušaitienė E. Vengeliauskaitė A. 1973. *Daržovių ligos ir kenkėjai šiltadaržiuose*. Vilnius.
- [Bartninkaitė I.] 1985. Бартнинкайте 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, 59–61.
- Bartninkaitė I., Butkienė Z., Slauta V., Strukčinskas M., Valiukas J. 1980. Raukšlėtalapių erškėčių auginimas ir priežiūra. Rekomendacijos. Kn. *Informacinis lapelis. LTSR ŽŪ Ministerija* 3: 1–8.
- [Bartninkaitė I. et al.] 1981. Бартнинкайте 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: 6–7.
- Bartninkaitė I., Bernotienė R., Pakalniškis S., Žygutienė M. 2000. Kraujasiurbių upinių mašalų problema Pietryčių Lietuvoje ir jos sprendimas. Kn. *Ekologija: Socialinis ir Pedagoginis aspektai*. Šiauliai, 2000: 115–121.
- Baužienė V., Būda V., Bernotienė R. 2004. Mating activity of the mammalophilic blackflies *Simulium (Wilhelmia) lineatum* (Meigen, 1804) (Diptera: Simuliidae) under laboratory conditions. *Acta zoologica Lituanica* 14(4): 34–40.
- Bernotiene R. 2001. The effect of application by *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* (H14) on bloodsucking blackflies (Diptera, Simuliidae) in Lithuania. *Norwegian Journal of Entomology* 48: 115–120.
- Bernotienė R. 2002a. Moth flies (Diptera, Psychodidae) new for Lithuanian fauna. *Ekologija* 2: 4–8.
- Bernotienė R. 2002b. Kraujasiurbiai smulkieji mašalai (Diptera, Ceratopogonidae) Lietuvoje. *Žmogaus ir gamtos sauga. Respublikinės mokslinės konferencijos medžiaga. 2002 m. gegužės 15, 30, 31 d., birželio 1 d.* LŽŪU, Kaunas, 108–110.
- Bernotienė R. 2002c. New data on the fauna of biting midges (Diptera, Ceratopogonidae) from Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 12(3): 288–293.
- Bernotienė R. 2003a. Retos smulkiųjų mašalų (Diptera: Ceratopogonidae) rūšys Lietuvoje. *Žmogaus ir gamtos sauga. Respublikinės mokslinės konferencijos medžiaga. 2003 m. gegužės 22, 23 d.* LŽŪU, Kaunas, 115–118.
- Bernotienė R. 2003b. The peculiarities of blackflies' (Diptera, Simuliidae) distribution in rivers of Lithuania. In *XXVI Nordic – Baltic Congress of Entomology. Skałupes, Latvia, July 8th to 13th, 2003*. Skałupes, 9.
- Bernotienė R. 2004. Smulkiųjų mašalų (Diptera: Ceratopogonidae) paplitimas skirtingose buveinėse. *Žmogaus ir gamtos sauga. Respublikinės mokslinės konferencijos medžiaga. 2004 m. gegužės 20–22 d.* LŽŪU, Kaunas, 142–145.

- Bernotienė R. **2006a.** On the distribution of black fly larvae (Diptera, Simuliidae) in different rivers in Lithuania. *Studia dipterologica supplement* 14: 19–25.
- Bernotienė R. **2006b.** New for Lithuania blackfly (Diptera:Simuliidae) species. *New and Rare for Lithuania species* 17: 57–58.
- Brands S.J. (comp.) **1989–2005.** Systema Naturae 2000. The taxonomicon. Universal Taxonomic Services, Amsterdam, The Netherlands. [<http://sn2000.taxonomy.nl/taxonomicon>]
- Bubinas A., Jagminienė I. **2001.** Bioindication of ecotoxicity according to community structure of macrozoobenthic fauna. *Acta Zoologica Lituanica* 11(1): 90–96.
- Bubinas A., Jagminienė I. **2002.** Bioindication of the Neris River based on the structure of hydrobiocenoses. *Acta Zoologica Lituanica* 12(1): 42–46.
- Budrys E., Budrienė A., Pakalniškis S. **2004.** Population size assesment using mark–release–recapture of 12 species of Orthoptera, Diptera and Hymenoptera: a comparison of methods. *Latvijas Entomologs* 41: 32–43.
- Chandler P.J. **1991.** Family Platypezidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 7: 205–217.
- Chandler P.J. **2005.** Fauna Europea: Mycetophilidae. In de Jong H (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Nematocera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Chvála M. **1988.** Family Tabanidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 5: 97–172.
- Chvála M., Bystrowski C., Richter V.A. **2005.** Fauna Europea: Tabanidae, Empididae, Hybotidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Clements D.K., Bystrowski C., Richter V.A. **2005.** Fauna Europea: Conopidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- 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 A. Soós (ed.) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1995*. Vilnius, 173–174.
- Duchovskienė L. **2000.** Žalinga vabzdžių fauna ir apsaugos priemonės svogūninėse daržovėse. *Sodininkystė ir daržininkystė* 19(4): 133–141.
- 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. З новых для Литовской ССР вида перепончатокрылых и двукрылых, обнаруженных в 1982–1984 гг. В Йонаитис В. (ред) *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 In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1985*]. Vilnius, 66–69.

- Dumčius O. **2006.** *Choerades gilva* (Linnaeus, 1758) – new Diptera (Asilidae) species for Lithuania fauna. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 17: 47–48.
- Dumčius O., Pakalniškis S. **2004.** New for Lithuania Diptera species found in 1993–2004. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions*. Vilnius, 16: 53–61.
- Dumčius O., Pakalniškis S. **2006.** A contribution to the list of Lithuanian dipteran fauna. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 17: 48–56.
- 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. Kn. *Lietuvos TSR nacionalinis parkas*. Vilnius, 68–73.
- 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], 147–149.
- 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.
- Escher S.A., Ekenstedt J., Pakalniškis S., Rimšaitė J., Saura A. **2004.** The Drosophilidae (Diptera) of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 14(2): 48–55.
- Fauna Europea Web Service. **2005.** Fauna Europea version 1.2, Available online at <http://www.faunaeur.org>
- [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.
- Gagne R.J. **2004.** A catalog of the Cecidomyiidae (Diptera) of the World. – *Memoirs of the Entomological Society of Washington*, 25: 408.
- [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 Lithuanica* 1: 139–147.
- [Gasiūnas I.] **1959**. Гасюнас И. Кормовой зообентос залива Куршю марес. В: *Куршию марес* [The zoomacrobenthos of the Kuršių Marios gulf. In *The Kuršių Marios Gulf*]. Vilnius, 191–291.
- Gasiūnas I. **1961**. Žuvų pašarų bazė ir kaip ją pagerinti. Kn.: *Žuvininkystė vidaus vandenye*. Vilnius, 19–39.
- Gorodkov K.B. **1984a**. Family Helcomyzidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 9: 149–150.
- Gorodkov K.B. **1984b**. Family Coelopidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 9: 151–152.
- Gorodkov K.B. **1984c**. Family Heleomyzidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 10: 15–45.
- [Grigelis A.] **1970**. Grigjalis A. Dinamiki struktury populacji larw *Chironomus bathophilus* w jieziorze Dusja latem 1969. In *VIII zjazd hidrobiologów polskich w Białymostku*. Warszawa, 43–44.
- Grigelis A. **1972**. Dynamics and production of the larvae *Chironomus bathophilus* Kieff. in the lake Dusia. In *14th International Congress of entomology: Abstracts*. Cambera, 205–206.
- 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 biocoenoses in Lithuania's reservoirs. 5. Ecology of Chironomidae larvae in different types of lakes. *Ekologija* 4: 42–46.
- Grigelis A. **1999**. Zoobenthos. In *Hydrobiological Research in the Baltic Countries. Part I. Rivers and Lakes*. Vilnius, 146–158.
- Grigelis A., Nainaitė O., Cukerzis J., Šeštokas J. **1981**. Vandens bestuburiai. Kn *Lietuvos TSR nacionalinis parkas*. Vilnius, 73–78.
- [Grunin K.Ya.] **1957**. Грунин К.Я. Носоглоточные оводы (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 оводы (Hypodermatidae). В: *Фауна СССР. Насекомые двукрылые* [Oestridae. In *Fauna USSR. Diptera*]. Moscow – Leningrad, 19(4): 1–237.
- [Gutzevich A.V. et al.] **1970**. Гутцевич 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. and Väisänen, R. **1988**. Family Mycetophilidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 3: 220–327.
- Haenni J.-P. **1993**. Scatopsidae from Lithuania. A first faunistic note (Diptera, Nematocera). In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993*. Vilnius, 39–43.
- Heller K. **2005**. Fauna Europea: Sciaridae. In de Jong H (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Nematocera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>

- IEVU** – collection of Institute of Ecology of Vilnius University, Vilnius, LT
- Ivinskis P., Pakalniškis, S., Puplesis, R. **1985**. *Augalus minuojantys vabzdžiai*. Vilnius.
- [Ivinskis P. et al.] **1988**. Ивинскис П.П., Пакальнишкис С.А., Станёните А.П. 7 новых и 2 редких для Литовской ССР видов тахин, обнаруженных в 1962–1987 гг. В Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius, 100–104.
- [Ivinskis P. et al.] **1993**. Ивинскис П., Йонайтис В., Маникас А., Станёните 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, 242–284.
- Ivinskis P., Pakalniškis S., Rimšaitė J., Ferenca R. **1999**. Šiaulių rajono entomofauna. In *Lietuvos biožvairovė (būklė, struktūra, apsauga)*. Vilnius, 29–31.
- Ivinskis P., Rimšaitė J., Ferenca R. **2000**. Šiaulių rajono entomofauna ir jos apsauga. In *Ekologija: Socialinis ir Pedagoginis aspektai*. Šiauliai, 2000, 122–128.
- Ivinskis P., Jonaitis V., Rimšaitė J., Ferenca R. **2004**. Neries regioninio parko vabzdžių žvairovė ir apsauga. *Žmogaus ir gamtos sauga. Respublikinės mokslinės konferencijos medžiaga. 2004 m. gegužės 20–22 d.* LŽŪU, Kaunas, 163–166.
- [Jakaitis B.] **1977**. Якайтис Б.Ю. Фаунистические комплексы беспозвоночных под корой еловых пней. В: *Вопросы лесозащиты Южной Прибалтики* [Complex of invertebrate fauna in the subcortex of firm stumps. In *Forest Protection Questions of the Southern Baltic Area*], Kaunas, 25–35.
- [Jakaitis B., Valenta V.] **1976**. Якайтис Б., 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 parastes of ermine moths]. *Acta entomologica Lituanica* 6: 93–96.
- [Jonaitis V., Zajančkauskas, P.] **1973**. Йонайтис В., Заянчкаускас П. Роль хищников обычновенного елового пилильщика (*Lygaeonematus abietinus* Christ) в регулировании плотности популяции вредителя [The predators of smal spruce sawfly (*Lygaeonematus abietinus* Christ) and their significance in the reduction of the pest populations]. *Acta entomologica Lituanica* 2: 115–125.
- Jonaitis V., Rimšaitė J. **2000**. Fauna of microleptine and oxytorine ichneumonids (Hymenoptera, Ichneumonidae) in Lithuania ad some neighbouring territories. *Acta Zoologica Lituanica* 10(1): 70–94.
- Jonušaitė V., Būda V. **2002**. Diurnal rhythm of adult emergence in five black fly (Diptera: Simuliidae) species. *Acta Zoologica Lituanica* 12(2): 138–143.
- Kairiūkštis J. **1954**. Hypoderma biologija Lietuvos Tarybų Socialistinėje Respublikoje. *Gyvulininkystės ir veterinarijos instituto darbai*. 1: 37–51.
- Kameneva E.P., Greve L., Bystrowski C., Richter V.A. **2005**. Fauna Europea: Ulidiidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>

- [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 anatomii zoocecidjum kwiatowego *Diplosis steini* Karsch. na *Melandryum album* Garcke. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 8: 565–583.
- Kieffer J.J. **1918.** Beschreibung neuen, auf Lazarettschiffen 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.** Кирвельите 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.** Кирвельите 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, 111–115.
- [Kolomoyets 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 U.S.S.R.*]. Leningrad, 43.
- Kovalev V.G., Morge G. **1984.** Family Lonchaeidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 9: 247–259.
- Krivosheina N.P., Haenni J.-P. **1986.** Family Scatopsidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 4: 297–310.
- Krzeminska E. **2005.** Fauna Europea: Trichoceridae. In de Jong H (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Nematocera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- [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.
- [Kuznetso, 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, 175–177.
- Lešinskas A., Pileckis S. **1967.** *Vadovas Lietuvos vabzdžiams 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.

- Lutovinovas E. 2003. 14 naujų Lietuvos faunos žiedmusių (Diptera: Syrphidae) rūšių iš Molėtų rajono. *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions.* 15: 28–31.
- Lutovinovas E. 2004. Fly (Diptera: Brachycera) species recorded in Lithuania for the first time. *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions.* 16: 62–73.
- Lutovinovas E. 2006a. New to Lithuania Calypratae (Diptera: Muscomorpha) species, recorded in 1926 – 1927 and 2001 – 2006. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 17: 58–62.
- Lutovinovas E. 2006b. New and rare for Lithuania hoverfly (Diptera: Syrphidae) species, recorded in some recent years. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 17: 63–67.
- Lutovinovas E., Pakalniškis S., Petrašiūnas A., Rimšaitė J. 2003. A supplement to the Diptera fauna of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 13(4): 403–410.
- [Mamaev B.M.] 1963. Mamaev B.M. 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. Mamaev B.M. 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 palearctic 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.
- [Mamaeva Kh.P.] 1973. Mamaeva X.P. Биология нового для фауны галлиц СССР вида *Dicerura iridis* Kaltenbach [The biology of *Dicerura iridis* Kaltenbach – the new species of gall-midges in the fauna of the USSR]. *Acta entomologica Lituanica* 2: 177–181.
- [Mamaeva Kh.P., Mamaev B.M.] 1972. Mamaeva X.P., Mamaev B.M. 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, 75–78.
- Mastauskis S. 1925a. Dotnuvos ž.ū. technikumo Entomologijos kabineto darbai 1923–1924 m. *Kosmos* 6(1): 17–23.
- [Mastauskis S.] 1925b. Mastauskis St. Vabzdžių parazitai ir jų tyrinėjimo reikšmė Lietuvoje. *Kosmos* 6(2): 81–85.
- Mastauskis S. 1929. Vabzdžiai užregistruoti 1927–1928 metais Dotnuvos apylinkėje. Kn.: *Žemės ūkio akademijos metraštis. 1928 m.* Kaunas, 165–167.
- Mastauskis S. 1933. Kenkėjų registracija ir jų biologiniai stebėjimai. Kn *Augalų apsaugos stoties 1927–1932 m. darbų apyskaita.* Kaunas, 56–80.
- Mastauskis S. 1934. Biologiniai kenkėjų stebėjimai. Kn.: *Augalų apsaugos stoties 1933 m. darbų apyskaita.* Kaunas, 24–47.
- Mastauskis S. 1947. *Taikomoji zoologija.* Kaunas.
- Mastauskis S. 1952. *Lauko kultūrų apsauga nuo kenkėjų.* Vilnius.
- [Mastauskis S.] 1962. Мастайскис С. Хлебная муха–зеленоглазка (*Chlorops pumilionis* Bjer.). в Литве. В: *Вторая зоологическая конференция Литовской*

- CCP. Тезисы докладов [Gout-fly (*Chlorops pumilionis* Bjerk.) in Lithuanian SSR. In *The Second Zoological Conference of Lithuanian SSR. Abstracts*]. Vilnius, 73–74.
- Meier R., Bystrowski C., Richter V.A. 2005. Fauna Europea: Sepsidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Meyer M., Bystrowski C., Richter V.A. 2005. Fauna Europea: Pipunculidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Milišauskas Z. 1976. Lietuvos TSR paprastosios eglės (*Picea abies* Karst.) kankorėžių entomofauna. *Acta entomologica Lituanica* 3: 37–47.
- Milišauskas Z. 1977. Eglino sēklagraužio (*Megastigmus abietis* Seitn.) ir sēklinio eglino 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, 51–58.
- Minář J. 1990. Family Culicidae. In A. Soós (ed.) *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 энтомобактерина-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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1994–1995*. Vilnius, 175–176.
- [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 U.S.S.R.*]. Leningrad, 38.
- Nartshuk E.P. 1984. Family Chloropidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 10: 222–299.
- Nartshuk E.P. 1993. On Opomyzidae (Diptera, Cyclorrhapha) 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.
- Nartshuk E., Pakalniškis S. 2004. Contribution to the knowledge of the family Chloropidae (Diptera, Muscomorpha) of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 14(2): 56–66.
- Nartshuk E.P., Bystrowski C., Richter V.A. 2005. Fauna Europea: Chloropidae. In Pape

- T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Negrobov O.P. 1991. Family Dolichopodidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 7: 11–139.
- Noreika V. 2001. Vabzdžių fitofagų trofinis pasiskirstymas kultūrinėse gluosnių plantacijose Aukštėsniųjų botaninių taksonų lygyje. Kn *Lietuvos Bilologinė Ivairovė (būklė, struktūra, apsauga)*. Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos. Vilnius, 2001, rugsėjo 20–21 d. Vilnius, 67–68.
- 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. Wileńskiem 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 A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 1: 56–178.
- Ostrauskas H., Pakalniškis S., Talunytė L. 2003. The species composition of plant mining dipterous (Insecta: Diptera) of greenhouse surroundings in Lithuania. *Ekologija* 3: 3–11.
- Ostrauskas H., Pakalniškis S., Talunytė L. 2005a. Dipteran leafminers in the vicinity of glasshouses and plant markets in Lithuania. *OEPP/EPPO Bulletin* 35: 73–77.
- Ostrauskas H., Pakalniškis S., Talunytė L. 2005b. Dipterous miners collected in greenhouse areas in Lithuania. *Ekologija* 2: 22–28.
- Ostrowski S. 1927. Narośla (zooecidia), zebrane na roślinach w okolicach Wilna i Grodna. *Kosmos* (Lwów) 51: 62–139.
- Ozerov A.L., Bystrowski C., Richter V.A. 2005. Fauna Europea: Micropezidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- [Pakalniškis S.] 1982a. Пакальнишкис С.А. 2 новых для СССР и 1 новый для Литовской ССР вида минирующих двукрылых, обнаруженных в 1980 г. В Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Species Insects. Reports and Accounts of 1981*]. Vilnius, 60–65.
- [Pakalniškis S.] 1982b. Пакальнишкис С.А. 14 новых для СССР и 28 новых для Литовской ССР видов минирующих мухек, обнаруженных в 1980–1982 гг. В: Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Species Insects. Reports and Descriptions of 1981*]. Vilnius, 67–78.

- [Pakalniškis S.] **1983.** Пакальнишкис С.А. 18 новых для Литовской ССР видов минириующих двукрылых, обнаруженных в 1980–1982 гг. В: Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Reports and Descriptions of 1983*]. Vilnius, 60–66.
- [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 минириующих мушек, обнаруженных в 1980–1986 гг. В: Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1986*]. Vilnius, 58–66.
- [Pakalniškis S.] **1988а.** Пакальнишкис С.А. 30 новых для СССР и 40 новых для Литовской ССР видов минириующих мушек, обнаруженных в 1982–1987 гг. В: Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius, 88–99.
- [Pakalniškis S.] **1988б.** Пакальнишкис С.А. 5 новых для СССР и 5 новых для Литовской ССР видов минириующих мушек, обнаруженных в 1982–1987 гг. В: Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1988*]. Vilnius, 78–81.
- [Pakalniškis S.] **1989.** Пакальнишкис С.А. Список двукрылых Литвы (до 1988 г. включительно). В: Йонайтис В. (ред) *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1989 года* [The list of the Lithuanian Diptera (to 1988 inclusive). In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1989*]. Vilnius, 32–85.
- [Pakalniškis S.] **1990.** Пакальнишкис С. 10 новых для СССР и 8 новых для Литвы видов минириующих мушек, обнаруженных в 1986–1989. В: Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1990*]. Vilnius, 59–67.
- Pakalniškis S. **1991.** 63 new to Lithuania Diptera species found in 1974–1990. В: Йонайтис В. (ред) *Новые и редкие для Литвы виды насекомых. Сообщения и описания 1991 года* [In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1991*]. Vilnius, 59–67.
- Pakalniškis S. **1992а.** Notes on Lithuanian Agromyzidae (Diptera) with the description of three species new to science. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania*

- Insect Species. Records and Descriptions of 1992.* Vilnius, 47–55.
- 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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993.* Vilnius. P. 44–49.
- Pakalniškis S. 1994. The Lithuanian Agromyzidae (Diptera). Descriptions of 6 new species and other notes. *Acta entomologica Lituanica* 12: 5–34.
- Pakalniškis S. 1995. Addition to the fauna list of Lithuanian Agromyzidae (Diptera). In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1994–1995.* Vilnius, 177–182.
- 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, 17–34.
- 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. 2000. New data on the bionomics and distribution of Agromyzidae (Diptera) with the description of a new species. *Acta Zoologica Lituanica* 10(1): 59–62.
- Pakalniškis S. 2004. The Agromyzidae (Diptera) feeding particularities on some genera of Ranunculaceae. *Latvijas Entomologs* 41: 93–99.
- Pakalniškis S., Podėnas S. 1992. 258 new to Lithuania Diptera species found in 1964–1992. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1992.* Vilnius, 56–82.
- Pakalniškis S., Rimšaitė J., Sprangauskaitė–Bernotienė R., Butautaitė R., Podėnas S. 2000. Checklist of Lithuanian Diptera. *Acta Zoologica Lituanica* 10(1): 3–58.
- Pakalniškis S., Ostrauskas H., Talunytė L. 2005. *Dvisparniai vabzdžiai – šiltnamio ir daržo kultūrinių augalų minuotojai.* Vilnius.
- Papp L. 1984a. Family Lauxaniidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest, 9: 193–217.
- Papp L. 1984b. Family Agromyzidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest, 9: 263–343.
- Peck L.V. 1988. Family Syrphidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest, 8: 11–230.
- Petersen F.T., Bystrowski C., Richter V.A. 2005. Fauna Europea: Hippoboscidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Petrašiūnas A. 2006. New for Lithuania winter gnat (Diptera: Trichoceridae) species. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 17: 74–75.
- 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 darbuotojo žinynas. Vilnius.
- Pliūraitė V. **1999.** Macrofauna. In *Hydrobiological Research in the Baltic Countries. Part I. Rivers and Lakes.* Vilnius, 25–36.
- Pliūraitė V. **2000.** Šventosios upės zooplanktonas ir makrozoobentosas. *Acta Hydrobiologica Lituanica* 11: 169–180.
- Pliūraitė V. **2001a.** Makrozoobentoso gausumo, biomasės ir rūšinės sudėties sezoniškai Merkio ir Šventosios upėse. *Ekologija* 4: 16–30.
- Pliūraitė V. **2001b.** The seasonal change of macrozoobenthos in the Merkys river in 1998. *Acta Zoologica Lituanica* 11(1): 39–52.
- Pliūraitė V., Kesminas V. **2004.** Species composition of macroinvertebrates in medium-sized Lithuanian rivers. *Acta Zoologica Lituanica* 14(3): 10–25.
- [Podénaitė V.] **1957.** Поденайте В.И. Некоторые данные фауны кровососущих комаров Литовской ССР. В: *Первое научно координационное совещание по паразитологическим проблемам Лит CCP, Лат CCP, 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, 30–31.
- [Podénaitė 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.
- [Podénaitė V.] **1962.** Поденайте В. Места выплода комаров в Литовской ССР [Breeding places of mosquitoes in the Lithuanian SSR]. *Acta parasitologica Lituanica* 4: 103–110.
- [Podénaitė 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, 130–132.
- [Podénas S.] **1986.** Поденас С.К. Фауна комаров сем. Tipulidae, Limoniidae, Ptychopteridae, Trichoceridae, Cylindrotomidae. В: *Проблемы и пути рационального использования природных ресурсов и охрана природы – тезисы докладов научно-производственной конференции* [Fauna of two winged flies from families Tipulidae, Limoniidae, Ptychopteridae, Trichoceridae and Cylindrotomidae. In *Problems and Possibilities of Rational Use of Natural Resources and Nature Protection. Abstracts of the Scientific Conference*]. Vilnius, 117–118.
- [Podénas S.] **1988a.** Поденас С.К. 32 новых для Литовской ССР видов комаров – лимониид, обнаруженных в 1984–1986 гг. В Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1987*]. Vilnius, 80–87.
- [Podénas S.] **1988b.** Поденас С.К. 36 новых для Литовской ССР видов двукрылых,

- обнаруженных в 1972–1987 гг. В Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1988*]. Vilnius, 67–76.
- [Podėnas S.] **1988c.** Skroblaus hidrologinio–landšaftinio draustinio dvisparniai vabzdžiai. Kn *Aktualios gamtosaugos problemos*. Vilnius, 143–148.
- [Podėnas S.] **1989a.** Поденас С.К. 7 новых для Литовской ССР видов зимних комаров, обнаруженных в 1927 и 1984–1988 гг. В Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1989*]. Vilnius, 27–31.
- [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 Белоруссии*. [Harmful crane flies in Lithuanian SSR. In *Plant Protection in Baltic Republics and Byelorussia. Abstracts of the Scientific Conference*]. Vilnius, 1: 42.
- 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 (Cylindrotomidae), ранее не обнаруженных на территории Литвы. В Йонайтис В. (ред) *Новые и редкие для Литвы виды насекомых. Сообщения и описания 1990 года* [21 Tipulidae (Diptera) and 2 Cylindrotomidae unrecorded in Lithuania earlier. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1990*]. Vilnius, 77–84.
- [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 robber-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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1991*. Vilnius, 48–51.
- Podėnas S. **1991b.** The check-list of Lithuanian Pediciinae (Diptera, Limoniidae) with 11 new species. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1991*. Vilnius, 52–58.
- Podėnas S. **1992a.** The check-list of Lithuanian Hexatominae (Diptera, Limoniidae). In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1992*. Vilnius, 40–46.
- Podėnas S. **1992b.** Tipulidae, Limoniidae, Cylindrotomidae, Trichoceridae and Ptychopteridae of Lithuania. *Acta zool. Cracovensis* 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, Cylindrotomidae, Trichoceridae and Ptychoceridae in Lithuania: an eco-faunistic approach.* Neuchâtel.
- Podėnas S., Pakalniškis S. **1997.** Dvisparniai (Diptera). Kn *Lietuvos valstybinių rezervatų flora ir fauna.* Vilnius, 152–163.
- Podėnas, S., Pakalniškis S. **2000.** Supplement to the Diptera fauna of Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 10(3): 20–26.
- Podėnas S., Činčiukas D. **2006.** New short-palped crane flies (Diptera: Limoniidae) recorded in Lithuania in 2004–2005. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 17: 67–70.
- Podėnas S., Visarčuk P. **2006.** 12 new nematocerous flies (Diptera: Nematocera) recorded in Lithuania in 1995–2005. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 17: 70–73.
- Podénienė V. **2001.** Notes on the larva of *Rhabdomastix (Sacandaga) laeta* (Loew, 1873) (Diptera, Limoniidae). *Acta Zoologica Lituanica* 11(4): 385–387.
- Podénienė V. **2002.** Records on new and little-known larvae of the family Limoniidae (Diptera, Nematocera) from Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 12(3): 294–308.
- Podénienė V. **2004.** Records on little-known larvae of *Idioptera pulchella* (Meigen, 1830) (Diptera, Limoniidae, Limnophilinae). *Acta Zoologica Lituanica* 14(3): 37–41.
- Podénienė V., Gelhaus J.K. **2002.** The first description of the larva of the crane fly genus *Gonempeda* Alexander, 1924 (Limoniidae: Chioneinae), with new information for understanding the phylogenetic relationships of the genus. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia* 152(1): 67–73.
- Pont A.C. **1986.** Family Muscidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest, 11: 37–215.
- Pont A.C., Bystrowski C., Richter V.A. **2005.** Fauna Europea: Muscidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Racięcka M. **1924.** Poczwarka *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, 18–19.
- Rakauskas P. **1959.** Žirnių ankščių kenkėjai. *Lietuvos TSR MA darbai (Ser. B)* 4(20): 209–220.
- Rakauskas P. **1960.** Natūralūs žirninio amaro priešai. *Lietuvos TSR MA darbai. C ser.* 3(23): 109–123.
- Rakauskas P. **1974.** Bestuburiai. In *Kretuonas.* Vilnius, 119–121.
- [Rakauskas R.] **1984.** Ракаускас Р.П. Биология и экология вишневой 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., Spungis 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 Lithuanica* 1: 111–114.
- [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 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 H. **1988**. Family Ceratopogonidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 3: 11–110.
- Remm E., Elberg, K. **1979**. Terminalia of Lauxaniidae (Diptera) found in Estonia, Latvia and Lithuania. In *Dipteroloogilisti uurimusi*. Tartu, 66–117.
- [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: 106–140.
- Rimkus P., Žielytė-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.
- Rimšaitė J. **2000a**. Contribution to the knowledge of insects humifiers of fungi in Lithuania. *Acta Zoologica Lituanica* 10(1): 95–99.
- Rimšaitė J. **2000b**. Grybinių uodus (Diptera, Mycetophilidae) paplitimas Lietuvos miškų ekosistemose. Kn *Mokslas ir Miškų Ūkis XXI Šimtmečio išvakarėse*. Kaunas, 204–205.
- Rimšaitė J. **2001**. Lietuvos Diadocidiidae, Ditomyiidae, Keroplatidae ir Bolitophilidae (Insecta, Diptera) šeimų apžvalga. Kn *Gyvūnų Ekologija – 3. Jaunųjų mokslininkų konferencijos dalyvių pranešimų santraukos*. Vilnius, 38–39.
- Rimšaitė J. **2003**. Grybinių uodus ir ortocentrinų fauna Aphyllophorales eilės grybuose. Kn Lietuvos biologinė įvairovė. Būklė. Struktūra. Apsauga. Vilnius. 69–70.
- Rimšaitė J. **2004a**. Europinės svarbos buveinės Lietuvoje – pelkėtų lapuočių miškų – grybinių uodus fauna. *Žmogaus ir gamtos sauga. Respublikinės mokslinės konferencijos medžiaga. 2004 m. gegužės 20–22 d.* LŽŪU, Kaunas, 160–162.
- Rimšaitė J. **2004b**. Biodiversity of fungus gnats (Diptera Sciaroidea excluding Sciaridae) ant their parasitoids (Hymenoptera, Ichneumonidae, Orthocentrinae) in Lithuania. *Acta universitatis Daugavpilensis* 4(2): 85–92.
- Rimšaitė J. **2005**. The Biodiversity of fungus gnats in Sartai regional park. 3rd international conference „Research and conservation of Biological diversity in Baltic Region“. Daugavpils Universit, Daugavpils, Latvia 20–22 April, 2005. Book of

- abstracts. 102.
- Rimšaitė J., Pakalniškis S. **2001**. Nauji duomenys apie grybų dvisparnius (Insecta, Diptera) Lietuvoje. Kn *Lietuvos Bilologinė Ivairovė (būklė, struktūra, apsauga)*. *Respublikinės konferencijos dalyvių pranešimų santraukos. Vilnius, 2001, rugsėjo 20–21 d.* Vilnius, 75.
- 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.
- Roháček J., Bystrowski C., Richter V.A. **2005**. Fauna Europea: Sphaeroceridae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- 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 A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 2: 66–71.
- Rozkošný R., Elberg K. **1984**. Family Sciomyzidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 9: 167–193.
- Rozkošný R., Nartshuk E.P. **1988**. Family Stratiomyidae. In A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 5: 42–96.
- Rozkošný R., Bystrowski C., Knutson L., Richter V.A. **2005**. Fauna Europea: Stratiomyiae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- 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.
- Sæther O. A., Spies M. **2005**. Fauna Europea: Chironomidae. In de Jong H (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Nematocera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- [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 A. Soós (ed.)

- 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.
- Schnabl J., Dziedzicki H. **1911.** Die Anthomyiden. *Nova Acta Acad. Caesar. Leop. Carol.*, 95 (2): 55–358, plates 3–37.
- [Shilova A.I., Shobanov N.A.] **1996.** Каталог хирономид рода *Chironomus* Meigen 1803 (Diptera, Chironomidae) России и бывших республик СССР. [Catalogue of chironomids of the genus *Chironomus* Meigen 1803 (Diptera, Chironomidae) of Russia and the former USSR republics. In Shobanov, N.A. i Zinchenko, T.D. (eds.): *Ekologiya, evolyutsiya i sistematika khironomid*] Inst. Ekol. Volzh. Basseina, Tol'yatti, Inst. Biol. vnutr. Vod. Borok. 28–43.
- Skierska B. **1971.** Komary – Culicidae. In *Klucze do oznaczania owadów Polski. Muchówki – Diptera.* Warszawa, 28(9a): 1–138.
- Skuhrava M. **1986.** Family Cecidomyiidae. In A. Soós (ed.) *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 A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera.* Budapest, 10: 53–56.
- Speight M.C.D., Bystrowski C., Richter V.A. **2005.** Fauna Europea: Syrphidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- 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.
- Sprangauskaitė R. 2000. Skirtingų Pietryčių Lietuvos upių mašalų ekologijos bruožai. *Acta Hydrobiologica Lituanica* 11: 181–189.
- [Spungis V.] **1987.** Спуньгис В.В. Галлицы подтрибы Dicerurina (Diptera, Cecidomyiidae) в Латвии [Gall midges of the subtribe Dicerurina (Diptera, Cecidomyiidae) in Latvia]. *Latvijas Entomologs* 30: 15–42.
- Spungis V. **1992.** A revision of the European Gall Midges of the tribe Winnertzii. *Latvijas Entomologs.* Supplement. 5: 1–38.
- Spungis V. **1993.** 92 new for Lithuania species of gall midges (Diptera, Cecidomyiidae), found in 1987–1989. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993.* Vilnius, 25–38.
- Spungis V. **2006.** A revision of gall midges of the genus *Monepidosis* Mamaev, 1966 (Diptera, Cecidomyiidae, Porricondylinae). *Latvijas Entomologs* 43: (in press).
- Spungis V., Jaschof M., **2000.** Gall midges of the subfamily Lestremiinae (Diptera, Cecidomyiidae) in Estonia, Lithuania and Latvia: a check-list and the description of new species. *Beitrage z. Entomologie*, 50, 2: 283–316.
- [Stanionytė A. et al.] **1984.** Станёните А.П., Ивинскис П.П., Пакальнишкис С.А. Чешуекрылые, на которых впервые в Литве зарегистрировано паразитирование двукрылых [Parazitation 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.

- Szadziewsk, R., Borkent A. **2005**. Fauna Europea: Ceratopogonidae. In de Jong H (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Nematocera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- SZMN** – collection of Siberian Zoological Museum, Novosibirsk, RU
- Šivickis P. **1956**. *Parazitų apibūdinimas*. Vilnius.
- Šurkus J., Gaurilčikienė I. (eds). **2002**. *Žemės ūkio kenkėjai, ligos ir juo apskaita*. Lietuvos žemdirbystės institutas. Akademija.
- Šurkus J., Kulvietienė Z. **1984**. *Augalų apsaugos agronomo žinynas*. Vilnius.
- Tanasijtshuk V.N. **1984**. Family Chamaemyiidae. In A. Soós (ed.) *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: Йонаитис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Reports and Descriptions of 1983*]. Vilnius, 25–30.
- TIZM** – T. Ivanauskas Zoological Museum, Kaunas, LT.
- 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 Połądze. *Pamętnik fizjograficzny* 23: 238–247.
- Tschirnhaus M. von. **2000**. 5.3.59 Agromyzidae. In Ziegler, J., Menzel, F. (eds.). Die historische Dipteren-Sammlung Carl Friedrich Ketel. Revision einer zwischen 1884 und 1903 angelegten Sammlung von Zweiflüglern (Diptera) aus Meclenburg-Vorpommern. *Nova Suppl. Ent.* 14: 133–149.
- Tschorschig H.P., Berström C., Bystrowski C., Cerretti P., Hubenov Z., Raper C., Richter V. A., Van de Weyer G., Vanhara J., Zeegers T., Ziegler J. **2005**. Fauna Europea: Tachinidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- [Valenta V., Jakaitis B.] **1977**. Валента В.Т., Якайтис Б.Ю. Лесохозяйственная оценка энтомофагов стволовых деревьев. В: *Вопросы лесозащиты Южной Прибалтики* [Economical evaluation of stempest enthomofages. In *Forest Protection Questions of the Southern Baltic Area*], Kaunas, 37–50.
- [Valenta V., Podēnas S.] **1985a**. Валента В.Т., Поденас С.К. 161 новый для Литовской ССР вид двукрылых, обнаруженный в 1904–1911 и 1982–1984 гг. В: Йонаитис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1985*]. Vilnius, 70–98.
- [Valenta V., Podēnas 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-practic Conference]. Tallinn, 1: 9–10.
- [Valenta V., Podėnas S.] **1986.** Валента В.Т., Поденас С.К. 17 новый и 3 редких для Литовской ССР видов комаров–долгононожек, обнаруженный в 1904 и 1984–1985 гг. В Йонайтис В. (ред) *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 V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1986*]. Vilnius, 70–98.
- [Valenta V., Podėnas S.] **1988.** Валента В.Т., Поденас С.К. Видовой состав и экологические особенности двукрылых семейств Tipulidae, Limoniidae, Cylindrotomidae, Trichoceridae, Ptychopteridae в условиях Литовской ССР. *Биология (Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР)* [Composition of species and ecological features of Tipulidae, Limoniidae, Cylindrotomidae, 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 A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 12: 59–193.
- Vinickas Z. **1957.** *Daržovių ligos ir kenkėjai*. Vilnius.
- Virbickas J., Pliūraitė V. **2002.** The species composition of macrozoobenthos in small Lithuanian rivers. *Acta Zoologica Lituanica* 12(3): 254–264.
- VU** – collection of Zoological museum of Vilnius University, Vilnius, LT
- Wagner R. **2005.** Fauna Europea: Chaoboridae, Dixidae. In de Jong H (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Nematocera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Weisberg S. **1925.** O nowem stanowisku *Neuronia phalaenoides* L. *Prace zoologiczne Polskiego państwowego muzeum przyrodniczego* 4(4): 325.
- Wolpjanówna L. **1934.** Przyczynek do morfologii i anatomii zoocecidjum kwiatowego *Dasyneura violae* F. na *Viola tricolor* L. *Prace Towarzystwa przyjaciół nauk w Wilnie* 8: 393–405.
- [Zaitsev V.F.] **1980.** Зайцев В.Ф. Карта 59. В: *Ареалы насекомых европейской части ССР. Карты 21–72* [Map 59. In *Provisional Atlas of the Insects of the European Part of the U.S.S.R.*]. Leningrad, 42.
- [Zajančkauskas P.] **1984.** Заянчкаускас П.А. Насекомые, повреждающие садовые насаждения Литовской ССР. В Йонайтис В. (ред) *Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых. Сообщения и описания 1984 года* [Insect pests of orchards in the Lithuanian SSR. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species. Records and Descriptions of 1984*]. Vilnius, 62–88.
- [Zajančkauskas P. et al.], **1979.** Заянчкаускас П.А., Йонайтис В.П., Якимавичюс А.Б., Станёните 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), встречающиеся 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.). Kn *Žemės ūkio augalų ligų ir kenkėjų apskaita ir prognozė*. Vilnius, 119–124.
- Zatwarnicki T., Bystrowski C., Richter V.A. 2005. Fauna Europea: Ephydriidae. In Pape T. (ed.) 2005 Fauna Europea: Diptera Brachycera. Fauna Europea version 1.2, <http://www.faunaeur.org>
- Zimavičius A. 1966. Švedinė muselė (*Oscinella frit* L.); Runkelinė musė (*Pegomyia hyosciami* Panz.). Kn *Žemės ūkio augalų ligų ir kenkėjų apskaita ir prognozė*. Vilnius, P. 105–111.
- Zimavičius A. 1968. *Runkelinė musė ir kova su ja*. Vilnius.
- [Zimina L.V.] 1968. Зимина 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. Зимина 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 U.S.S.R.*]. Leningrad, 45.
- [Zlobin V.V.] 1979. Злобин В.В. Минирующие мухи рода *Cerodontha* Rond. (Diptera, Agromyzidae) фауны СССР. I. 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. 2001. A new European *Agromyza* species (Diptera: Agromyzidae). *Dipterological Research* 12(2): 91–95.
- 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 A. Soós (ed.) *Catalogue of Palaearctic Diptera*. Budapest, 9: 154–167.
- Žuklys L., Žuklienė R., Pileckis S., Vengeliauskaitė A. 1971. *Žemės ūkio fitopatologijos ir entomologijos laboratoriniai darbai*. Vilnius.

- 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.

Lietuvos dvisparnių vabzdžių sąrašas

S. PAKALNIŠKIS, R. BERNOTIENĖ, E. LUTOVINOVAS, A. PETRAŠIŪNAS,
S. PODĒNAS, J. RIMŠAITĖ, O. A. SÆTHER, V. SPUNGIS

Santrauka

Pirmajį Lietuvos dvisparnių vabzdžių sąrašą parengta remiantis publikuotais duomenimis apie Lietuvoje paskelbtus dvisparnius, sudarę 1237 rūšys. Jis buvo išleistas 1989 metais (Pakalniškis 1989). Sąrašo sudarymas pareikalavo nemažai darbo, siekiant išsiaiškinti, kurios iš iki Antrojo Pasaulinio karo paminėtų vietovių šiuo metu priklauso Lietuvos respublikos teritorijai.

Antrasis Lietuvos dvisparnių vabzdžių sąrašas, kurį sudarę 2283 vabzdžių rūšys, buvo išleistas 2000 metais (Pakalniškis *et al.* 2000).

Ši Lietuvos dvisparnių vabzdžių sąrašą sudaro 3311 rūšių. Jo, kaip ir ankstesnių dvisparnių sąrašų, idėjos autorius ir pagrindinis sudarytojas yra dr. Saulius Pakalniškis. Infrabūrio Tipulomorpha sudarytojas yra dr. Sigitas Podėnas, Bolitophilidae, Ditomyiidae, Keroplatidae ir Mycetophilidae šeimų – dr. Jolanta Rimšaitė, Psychodidae, Ceratopogonidae, Simuliidae, Chaoboridae ir Dixidae šeimų – dr. Rasa Bernotienė, antšeimio Syrphoidea ir Tachinidae šeimos – Erikas Lutovinovas, Trichoceridae, Fanniidae, Muscidae ir Calliphoridae šeimų sudarytojas – Andrius Petrašiūnas. Sąrašą patikrino ir papildė dr. Adrian Pont (Fanniidae, Muscidae), dr. Voldemars Spungis (Cecidomyiidae) ir dr. Ole A. Sæther (Chironomidae). Kitos dvisparnių vabzdžių šeimos buvo patikrintos dr. R. Bernotienės, A. Petrašiūno ir E. Lutovinovo.

Šeimų pavadinimai, genčių ir rūsių nomenklatura atitinka *Fauna Europaea* (2005) pasiūlytą nomenklaturą. Stambesnių nei šeima taksonų klasifikacija paremta *Systema Naturae 2000* klasifikacija (Brands 1989–2005). Gentys ir rūsys šeimose nurodytos abėcėlės tvarka. Rūšiniai epitetai nėra pakeisti – pateikti tokie, kokie nurodyti cituojamose publikacijose. Rūsių sinonimai yra pažymėti lygybės ženklu (=), netikslūs apibūdinimai – dvitaškiu (:). Publikacijos, kuriomis remiantis sudarytas dvisparnių vabzdžių sąrašas yra nurodytos šalia kiekvienos rūšies.

Autoriai nuoširdžiai dėkingi dr. Adrian Pont už patarimus ir pagalbą redaguojant tekstą anglų kalba.

CONTENTS – TURINYS

SAULIUS PAKALNIŠKIS 1958 06 15 – 2006 02 21	6
S. PAKALNIŠKIO APRAŠYTOS NAUJOS MOKSLUI MINAMUSIŲ (AGROMYZIDAE) RŪŠYS. Nominal species of Agromyzidae described by S. Pakalniškis	9
S. PAKALNIŠKIO PUBLIKACIJŲ SARAŠAS. Publications of S. Pakalniškis	9
CHECKLIST OF LITHUANIAN DIPTERA	16
Introduction	16
List of species	17
Order DIPTERA	17
Suborder NEMATOCERA	17
Infraorder Tipulomorpha	17
Superfamily Tipuloidea	17
Family CYLINDROTOMIDAE	17
Family LIMONIIDAE	17
Family PEDICIIDAE	24
Family TIPULIDAE	25
Infraorder Ptychopteromorpha	30
Superfamily Ptychopteroidea	30
Family PTYCHOPTERIDAE	30
Infraorder Psychodomorpha	30
Superfamily Trichoceroidea	30
Family TRICHOCERIDAE	30
Superfamily Anisopodoidea	31
Family ANISOPODIDAE	31
Superfamily Psychodoidea	31
Family PSYCHODIDAE	31
Superfamily Scatopoidea	32
Family CANTHYLOSCELIDAE	32
Family SCATOPSIDAE	32
Infraorder Culicomorpha	33
Superfamily Chironomoidea	33
Family CERATOPOGONIDAE	33
Family CHIRONOMIDAE	37
Family SIMULIIDAE	45
Superfamily Culicoidea	47
Family CHAOBORIDAE	47
Family CULICIDAE	47
Family DIXIDAE	49
Infraorder Bibionomorpha	49
Superfamily Bibionoidea	49
Family BIBIONIDAE	49
Superfamily Sciaroidea	49
Family BOLITOPHILIDAE	49
Family CECIDOMYIIDAE	50
Family DITOMYIIDAE	59

Family KEROPLATIDAE	59
Family MYCETOPHILIDAE	59
Family SCIARIDAE	62
Suborder BRACHYCERA	63
ORTHORRHAPHA	63
Infraorder Xylophagomorpha	63
Superfamily Xylophagoidea	63
Family XYLOPHAGIDAE	63
Infraorder Tabanomorpha	63
Superfamily Tabanoidea	63
Family AATHERICIDAE	63
Family RHAGIONIDAE	63
Family TABANIDAE	64
Superfamily Stratiomyoidea	65
Family STRATIOMYIDAE	65
Family XYLOMYIDAE	66
Infraorder Asilomorpha	66
Superfamily Nemestrinoidea	66
Family ACROCERIDAE	66
Superfamily Asiloidea	66
Family ASILIDAE	66
Family BOMBYLIIDAE	67
Family SCENOPINIDAE	68
Family THEREVIDAE	68
Superfamily Empidoidea	68
Family DOLICHOPODIDAE	68
Family EMPIDIDAE	70
Family HYBOTIDAE	72
Family MICROPHORIDAE	73
CYCLORRHAPHA	73
Infraorder Muscomorpha	73
Aschiza	73
Superfamily Platypezoidea	73
Family PHORIDAE	73
Family PLATYPEZIDAE	74
Superfamily Lonchopteroidea	75
Family LONCHOPTERIDAE	75
Superfamily Syrphoidea	75
Family PIPUNCULIDAE	75
Family SYRPHIDAE	75
Schizophora	84
Acalyptratae	84
Superfamily Neroidea	84
Family MICROPEZIDAE	84
Superfamily Diopsoidea	84
Family MEGAMERINIDAE	84
Family PSILIDAE	84

Superfamily Conopoidea	85
Family CONOPIDAE.....	85
Superfamily Tephritoidea	85
Family LONCHAEIDAE	85
Family PALLOPTERIDAE	86
Family PIOPHILIDAE	86
Family PLATYSTOMATIDAE	86
Family PYRGOTIDAE	86
Family TEPHRITIDAE.....	86
Family ULIDIIDAE	88
Superfamily Lauxanioidea.....	88
Family CHAMAEMYIIDAE	88
Family LAUXANIIDAE	89
Superfamily Sciomyzoidea.....	90
Family COELOPIDAE.....	90
Family DRYOMYZIDAE	90
Family PHAEOMYZIDAE	90
Family SCIOMYZIDAE	90
Family SEPSIDAE	92
Superfamily Opomyzoidea	93
Family AGROMYZIDAE	93
Family ANTHOMYZIDAE	106
Family ASTEIIDAE	106
Family AULACIGASTRIDAE	106
Family CLUSIIDAE	106
Family ODINIIDAE	106
Family OPOMYZIDAE	106
Family PERISCELIDIDAE	107
Superfamily Carnoidea	107
Family CARNIDAE	107
Family CHLOROPIDAE	107
Family MILICHIIDAE.....	111
Superfamily Sphaeroceroidea	111
Family CHIROPTEROMYZIDAE	111
Family CHYROMYIDAE	111
Family HELEOMYZIDAE	111
Family SPHAEROCERIDAE	112
Family TRIXOSCELIDIDAE	113
Superfamily Ephydroidea	113
Family DIASTATIDAE	113
Family DROSOPHILIDAE	113
Family EPHYDRIDAE	114
Calypratae	115
Superfamily Hippoboscoidea	115
Family HIPPOBOSCIDAE	115
Superfamily Muscoidea	116
Family ANTHOMYZIDAE	116

Family FANNIIDAE	117
Family MUSCIDAE	118
Family SCATHOPHAGIDAE	120
Superfamily Oestroidea	121
Family CALLIPHORIDAE	121
Family OESTRIDAE	122
Family RHINOPHORIDAE	122
Family SARCOPHAGIDAE	122
Family TACHINIDAE	124
Acknowledgements.....	128
References.....	129
Lietuvos dvisparnių vabzdžių sąrašas. Santrauka	150

Reikalavimai autoriams

Rankraštį turėtų sudaryti šios dalys (skliaustuose pateiktos dalys gali būti neišskirtos):
Pavadinimas.

Autoriaus(ių) vardas ir pavardė.

Autoriaus darbovieta ar atstovaujama draugija, jos adresas, elektroninio pašto adresas.
(Įvadas).

Medžiaga ir metodika.

Rezultatai (jų aptarimas) / Rūšių sąrašas.

(Išvados).

(Padėkos).

(Lentelės, paveikslai).

Literatūros sąrašas.

Santrauka lietuvių kalba (jei tekstas anglų kalba) ar anglų (jei tekstas lietuvių kalba), ne didesnė 150 žodžių.

Autoriai turėtų laikytis bendrujų raštvedybos ir standartinių teksto maketavimo taisyklių. Jokia teksto dalis netekiamai vien didžiosiomis raidėmis ar išretintu šriftu. Datose tarp dienų (jei tai dienų intervalas), literatūros šaltinių sąraše tarp puslapių (nurodant puslapių intervalą) rašomas ilgas brūkšnys be tarpu. Genčių ir rūsių pavadinimai pateikiami **paryškintu kursyvu**, prie rūšies nurodoma pilna rūšių aprašiusio autoriaus pavardė ir aprašymo metai (**paryškintai**), tarp jų dedant kablelio ženkla. Autoriai turėtų naudoti vieningą taksonominę sistemą, Europoje galiojančius taksonų pavadinimus rekomenduojame pasitikslinti Fauna Europaea Database (<http://www.faunaeur.org/>) internetinėje svetainėje. Redakcinė kolegija pasilieka sau teisę pertvarkyti pateikto teksto formatą pagal vieningus reikalavimus.

Pateikiant informaciją apie skelbiamas rūsių radimvietes, nurodoma administracinio rajono ar miesto savivaldybė, vietovės pavadinimas (vietovių pavadinimus rekomenduojame pasitikrinti internetinėje svetainėje adresu: <http://www.maps.lt>), tikslios radimvietės geografinės koordinatės, stebėjimo data, sugautų (stebėtų) individų skaičius (lytis), (buveinė), rinkikas. Pateikiama informacija turi būti originali, iki tol nepublikuota visiems prieinamuose informacijos šaltiniuose. Jei publikacijoje radimvietės kartojasi daugeliui rūsių, pilna informacija apie radimvietes pateikiama skiltyje „Medžiaga ir metodika“, o tekstinėje dalyje naudojamas tik vietovės pavadinimas. Jei kartojasi stebėtojas, naudojama jo pavardės santrumpa (pvz., J.Z.). Jei skelbiami kito rinkiko duomenys, būtina nurodyti, kur saugoma medžiaga. Tarp skirtinų rajonų dedamas kabliataškis, tarp to paties rajono vietovių – kablelis. Vietovės rajone išdėstomos abécélės tvarka, stebėjimo datos vienoje vietovėje – chronologinė tvarka; tarp datų dedamas kablelis, tarp vietovių – kabliataškis. Jei rajonas tas pats, rajono pavadinimas nekartojuamas. Vietovių pavadinimai ar sudėtinės pavadinimų dalys į anglų kalbą neverčiami.

Pvz.,

***Apion ononicola* Bach, 1854**

Kaunas distr., Dubravos Miškas f. (54°52'26"N, 24°03'44"E), meadow, 25 05 2002, 1 spec., on *Ononis arvensis* L. (V.T.).

Kauno raj., Akademija (54°57'47"N, 23°50'34"E), 28 08 1995, 3♂1♀, 16 07 1996, 1 ind. (P.Z.).

Pateikiant literatūrą, laikomasi tokio formato:

Araya J.E., Cambron S.E., Ratcliffe R.H. 1996. Development and reproduction of two colour forms of English grain aphid. *Environ. Entomol.* 25 (2): 366–369.

Blackman R.L., Eastop V.F. 1984. *Aphids on the world's crops*. Chichester.

Gower J.C. 1987. Introduction to ordination techniques. In Legendre P. (ed.) *Developments in Numerical Ecology*. Berlin, 3–64.

Iki 15 tomo draugijos leidinys cituojamas taip:

Staniotytė A. 1993. The check-list of dragonflies (Odonata) of Lithuania. In V. Jonaitis (ed.) *New and Rare for Lithuania Insect Species. Records and Descriptions of 1993*. Vilnius, 50–60.

Nuo 15 tomo draugijos leidinys cituojamas taip:

Šablevičius B. 2003. New and rare for Lithuania beetle (Coleoptera) species. *New and Rare for Lithuania Insect Species* 15: 11–24.

Publikacijų pavadinimai pateikiami abécélės tvarka, originalo kalba. Tekste nuorodos į literatūros šaltinių pateikiamos skliausteliuose, nurodant autorų ir publikavimo metus, pvz.:

After studies of W. Horn (Ulmer et al., 1917), M. Racięcka (1931, 1937), R. Kazlauskas (1960), O. Karlsholt & J. Razowski (1996), Z. Spuris (1969, Спурис, 1989) and other researchers (Gasiūnas, 1976; Pliūraitė, 1999; Cibaitė, 2000), 149 caddis fly species are known in Lithuania.

Autoriai turi pateikti redakcinei kolegijai publikacijos skaitmeninę bylą, pageidautina, prisegtą prie elektroninio pašto laiško. Tekstas, lentelės ir grafikai turi būtų paruošti MS Word programa. Paveikslai pateikiami *.bmp arba *.tif formate. Jų kokybę turėtų būti ne žemesnė kaip 300–600 dpi. Iškilus keblumams, autoriai gali kreiptis į redakcinę kolegiją. Redakcinė kolegija pasilieka sau teisę nepriimti publikacijos, jei ji neatitinka leidinio tematikos ar pateikimo reikalavimų, bei kreipiasi į referentus publikacijos turiniui įvertinti.

VOLUMES ISSUED

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1981 г.

New and Rare for the Lithuanian SSR Species Insects.

Reports and Accounts of 1981.Vilnius, 1982

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1982 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Species Insects.

Reports and Descriptions of 1982.Vilnius, 1982

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1983 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species.

Reports and Descriptions of 1983. Vilnius, 1983

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1984 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species.

Records and Descriptions of 1984.Vilnius, 1984

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1985 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species.

Records and Descriptions of 1985.Vilnius, 1985

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1986 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species.

Records and Descriptions of 1986.Vilnius, 1986

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1987 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species.

Records and Descriptions of 1987.Vilnius, 1987

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1988 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species.

Records and Descriptions of 1988.Vilnius, 1988

Новые и редкие для Литовской ССР виды насекомых.

Сообщения и описания 1989 года

New and Rare for the Lithuanian SSR Insect Species.

Records and Descriptions of 1989.Vilnius, 1989

Новые и редкие для Литвы виды насекомых.

Сообщения и описания 1990 года

New and Rare for Lithuania Insect Species.

Records and Descriptions of 1990.Vilnius, 1990

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, 1991

New and Rare for Lithuania Insect Species.

Records and Descriptions of 1992

Naujos ir retos Lietuvos vabzdžių rūšys.

1992 metų pranešimai ir aprašymai. Vilnius, 1992

New and Rare for Lithuania Insect Species.

Records and Descriptions of 1993

Naujos ir retos Lietuvos vabzdžių rūšys.

1993 metų pranešimai ir aprašymai. Vilnius, 1993

New and Rare for Lithuania Insect Species.

Records and Descriptions of 1994–1995

Naujos ir retos Lietuvos vabzdžių rūšys.

1994–1995 metų pranešimai ir aprašymai. Vilnius, 1995

New and Rare for Lithuania Insect Species.

Records and Descriptions. Vol.15

Naujos ir retos Lietuvos vabzdžių rūšys.

Pranešimai ir aprašymai. T. 15. Vilnius, 2003

New and Rare for Lithuania Insect Species.

Records and Descriptions. Vol.16

Naujos ir retos Lietuvos vabzdžių rūšys.

Pranešimai ir aprašymai. T. 16. Vilnius, 2004

New and Rare for Lithuania Insect Species.

Records and Descriptions. Vol.17

Naujos ir retos Lietuvos vabzdžių rūšys.

Pranešimai ir aprašymai. T. 17. Vilnius, 2006

