

<https://doi.org/10.3176/biol.1968.1.08>

K. ELBERG

A PRELIMINARY LIST OF SNAIL-KILLING FLIES  
(*SCIOMYZIDAE*, *DIPTERA*) OF LITHUANIA

The following notes present some results of the author's entomological collecting trips to Lithuania during the years 1964—1966. There are no previous data on *Sciomyzidae* from this area, and therefore all species are recorded for the first time in the Lithuanian fauna. The material has been determined by the author. This new collection consists of 579 specimens belonging to 49 species, and it is deposited in the Institute of Zoology and Botany of the Academy of Sciences of the Estonian SSR (Tartu). The numbers in brackets indicate the corresponding localities in the scheme.

*Sciomyzini*

*Colobaea bifasciella* Fallén, 1820

Valkininkai (49) 11. 7. 1966 1 ♀.

*Colobaea distincta* Meigen, 1830

Kuršiu Neringa, Juodkrante (3) 20. 6. 1965 1 ♂.

*Pherbellia albocostata* Fallén, 1820

Biržai (15) 5. 7. 1966 1 ♂; Raguva, River Nevežis (17) 6. 7. 1966 1 ♀; Kapsukas, River Sešupe (36) 17. 6. 1964 3 ♂, 16. 7. 1966 1 ♀; Meteliai (39) 14. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀; Lake Teiraus (41) 14. 7. 1966 1 ♀; Birštonas (45) 13. 7. 1964 1 ♂.

*Pherbellia cinerella* Fallén, 1820

Usenai (6) 21. 6. 1965 2 ♀; Pagegiai, Mykitai (7) 21. 6. 1965 1 ♀; Telšiai, Kalnenai (12) 18. 7. 1966 5 ♂ 1 ♀; Užušilai, River Apaščia (14) 5. 7. 1966 1 ♂; Paroveja, River Roveja (16) 6. 7. 1966 1 ♀; Raguva, River Nevežis (17) 6. 7. 1966 1 ♀; Alunta (23) 7. 7. 1966 1 ♂; Kaišiadorys (27) 18. 6. 1964 1 ♂; Trakai (29) 10. 6. 1964 3 ♂; Lake Kryžiuočiu (31) 9. 6. 1964 1 ♂ 1 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 11. 6. 1964 1 ♂ 1 ♀; 12. 6. 1964 2 ♂; Pabrada, River Zeimena (34) 11. 7. 1966 1 ♀; Kapsukas, River Sešupe (36) 16. 6. 1964 1 ♂ 2 ♀; Lake Teiraus (41) 14. 7. 1966 2 ♂; Birštonas (45) 13. 6. 1964 4 ♂ 5 ♀; Punia Forest (46) 13. 7. 1966 3 ♂ 4 ♀.

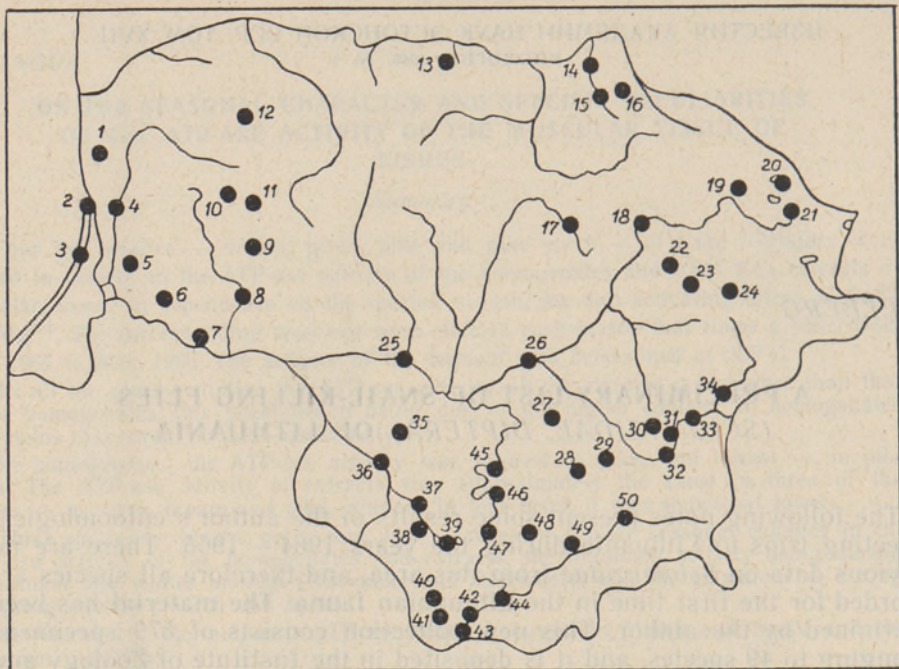
*Pherbellia clathrata* Loew, 1847

Varniai, Lake Luksta (11) 17. 7. 1966 1 ♀.

*Pherbellia dubia* Fallén, 1820

Saugai (5) 21. 6. 1965 1 ♂.





Situation of the localities:

1 — Giruliai; 2 — Klaipeda, Kuršiu Neringa; 3 — Kuršiu Neringa, Juodkrante; 4 — Gargždai, River Miniņa; 5 — Saugai; 6 — Usenai; 7 — Pagegliai, Mykitai; 8 — Taurage, River Jura; 9 — Kaltinenai; 10 — Tverai; 11 — Varniai, Lake Luksta; 12 — Telšiai, Kalnenai; 13 — Joniškis; 14 — Užušiliai, River Apaščia; 15 — Biržai; 16 — Paroveja, River Roveja; 17 — Raguva, River Nevežis; 18 — Andrioniškis; 19 — Lake Sartu; 20 — Zarasai; 21 — Lake Zalva; 22 — Antanava; 23 — Alunta; 24 — Saldutiškis, Lake Aisetas; 25 — Seredžius; 26 — Jonava; 27 — Kaišiadorys; 28 — Streva; 29 — Trakai; 30 — Lake Gulbinu; 31 — Lake Kryžiuočiu; 32 — Vilnius, Verkiai; 33 — Nemenčine; 34 — Pabrade, River Zeimena; 35 — Ažuolu-Buda; 36 — Kapsukas, River Sešupe; 37 — Lake Žuvinta; 38 — Simnas, Lake Giluites; 39 — Meteliai; 40 — Veisiejai; 41 — Lake Teirus; 42 — Druskininkai; 43 — Raigardas; 44 — Merkine; 45 — Birštonas; 46 — Punia Forest; 47 — Alytus; 48 — Daugai, Lake Linelio; 49 — Valkininkai; 50 — Pirčupis.

*Pherbellia grisescens* Meigen, 1830

Vilnius, Verkiai (32) 8. 6. 1964 1 ♂; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 1 ♂; Lake Teirus (41) 14. 7. 1966 1 ♂; Raigardas (43) 19. 5. 1966 1 ♂.

*Pherbellia nana* Fallén, 1820

Trakai (29) 10. 6. 1964 1 ♂; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 1 ♀; Druskininkai (42) 19. 5. 1966 1 ♂; Raigardas (43) 29. 8. 1965 1 ♂.

*Pherbellia schoenherri* Fallén, 1826

Užušiliai, River Apaščia (14) 5. 7. 1966 1 ♂; Lake Zalva (21) 4. 7. 1966 2 ♂ 1 ♀; Antanava (22) 6. 7. 1966 1 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 9. 6. 1964 1 ♀; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 3 ♂ 2 ♀; Merkine (44) 14. 7. 1966 1 ♀.

*Pteromicra glabricula* Fallén, 1820

Druskininkai (42) 19. 5. 1966 1 ♀.

*Pteromicra leucopeza* Meigen, 1838

Kuršiu Neringa, Juodkrante (3) 20. 6. 1965 1 ♂; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 1 ♂.



*Sciomyza simplex* Fallén, 1820

Kuršiu Neringa (3) 20. 6. 1965 1 ♂.

*Sciomyza testacea* Macquart, 1835

Druskininkai (42) 19. 5. 1966 1 ♀.

*Tetanura pallidiventris* Fallén, 1820.

Pagegiai, Mykitai (7) 21. 6. 1965 1 ♀; Meteliai (39) 14. 7. 1966 1 ♀.

*Tetanocerini**Antichaeta analis* Meigen, 1830

Simnas, Lake Giluites (38) 18. 5. 1966 1 ♂.

*Antichaeta atriseta* Loew, 1849

Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 1 ♂.

*Coremacera cincta* Fabricius, 1794

Kapsukas, River Šešupe (36) 16. 6. 1964 1 ♂, 17. 6. 1964 1 ♂ 1 ♀.

*Coremacera marginata* Fabricius, 1781

Lake Kryžiuočiu (31) 9. 6. 1964 1 ♀.

*Dichetophora finlandica* Verbeke, 1964

Vilnius, Verkiai (32) 25. 8. 1965 1 ♀; Alytus (47) 14. 7. 1966 1 ♀; Pirėcupis (50) 11. 7. 1966 1 ♂.

*Dictya umbrarum* Linné, 1761

Antanava (22) 6. 7. 1966 6 ♂; Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 4 ♂ 2 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 11. 6. 1964 5 ♂ 1 ♀; Merkinė (44) 14. 7. 1966 5 ♂ 3 ♀.

*Elgiva cucularia* Linné, 1767

Antanava (22) 6. 7. 1966 7 ♂ 5 ♀; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 14 ♂ 10 ♀, 15. 7. 1966 10 ♂ 4 ♀; Merkinė (44) 14. 7. 1966 1 ♀.

*Elgiva rufa* Panzer, 1798

Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 1 ♀, 15. 7. 1966 1 ♂ 2 ♀; Lake Teiraus (41) 14. 7. 1966 2 ♂ 1 ♀.

*Euthycera chaerophylli* Fabricius, 1798

Pabrade, River Žeimena (34), 11. 7. 1966 1 ♀.

*Euthycera fumigata* Scopoli, 1763

Birštonas (45) 13. 6. 1964 1 ♂.

*Hydromya dorsalis* Fabricius, 1798

Kaltinenai (9) 17. 7. 1966 1 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 8. 6. 1964 2 ♂ 2 ♀, 11. 6. 1964 1 ♂ 4 ♀; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 1 ♀; Druskininkai (42) 19. 5. 1966 1 ♀; Punia Forest (46) 13. 7. 1966 2 ♂ 2 ♀.

*Knutsonia albiseta* Scopoli, 1763

Varniai, Lake Luksta (11) 18. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀; Andrieniškis (18) 7. 7. 1966 2 ♂; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 2 ♀; Lake Žuvinta (37) 15. 7. 1966 1 ♀; Birštonas (45) 13. 6. 1964 1 ♂; Valkininkai (49) 11. 7. 1966 1 ♂.



*Knutsonia lineata* Fallén, 1820

Antanava (22) 6. 7. 1966 1 ♀; Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 2 ♂ 1 ♀; Ažuolu-Buda (35) 16. 7. 1966 5 ♂ 1 ♀; Lake Žuvinta (37) 15. 7. 1966 1 ♂; Veisiejai (40) 14. 7. 1966 3 ♂ 3 ♀; Merkine (44) 14. 7. 1966 7 ♂ 3 ♀; Valkininkai (49) 11. 7. 1966 1 ♂.

*Limnia paludicola* Elberg, 1965

Telšiai, Kalnenai (12) 18. 7. 1966 3 ♂; Joniškis (13) 22. 6. 1965 1 ♂; Raguva, River Nevežis (17) 6. 7. 1966 1 ♀; Lake Zalva (21) 4. 7. 1964 1 ♀; Antanava (22) 6. 7. 1966 3 ♂; Alunta (23) 7. 7. 1966 1 ♂; Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 1 ♂ 2 ♀; Trakai (29) 10. 6. 1964 1 ♂ 1 ♀; Kapsukas, River Šešupe (36) 16. 7. 1966 1 ♂ 2 ♀; Veisiejai (40) 15. 7. 1966 1 ♂; Lake Teirus (41) 15. 7. 1966 1 ♂; Punia Forest (46) 14. 7. 1966 1 ♀; Valkininkai (49) 11. 7. 1966 1 ♀.

*Limnia unguicornis* Scopoli, 1763

Klaipėda, Kuršių Neringa (2) 19. 6. 1965 1 ♂; Gargždai (4) 20. 6. 1965 2 ♀; Pagegiai, Mykitai (7) 21. 6. 1965 2 ♀; Kaitinenai (9) 17. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀; Tverai (10) 17. 7. 1966 1 ♀; Telšiai, Kalnenai (12) 18. 7. 1966 1 ♂ 4 ♀; Joniškis (13) 22. 6. 1965 4 ♀; Biržai (15) 5. 7. 1966 3 ♂; Paroveja, River Roveja (16) 5. 7. 1966 1 ♀; Raguva, River Nevežis (17) 6. 7. 1966 4 ♂ 1 ♀; Lake Sartu (19) 4. 7. 1964 1 ♀; Lake Zalva (21) 4. 7. 1964 1 ♂ 1 ♀; Trakai (29) 10. 6. 1964 1 ♂; Lake Kryžiuočiu (31) 9. 6. 1964 4 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 8. 6. 1964 2 ♀, 11. 6. 1964 1 ♂ 1 ♀, 12. 6. 1964 1 ♂ 5 ♀; Pabrada, River Zeimena (34) 9. 7. 1966 3 ♀; Kapsukas, River Šešupe (36) 16. 6. 1964 3 ♂ 6 ♀, 17. 6. 1964 3 ♂ 2 ♀, 16. 7. 1966 4 ♂ 5 ♀; Lake Teirus (41) 14. 7. 1966 1 ♂ 3 ♀; Birštonas (45) 13. 6. 1964 6 ♂ 9 ♀, 14. 6. 1964 2 ♀; Punia Forest (46) 13. 7. 1966 1 ♂ 6 ♀; Alytus (47) 14. 7. 1966 4 ♂ 2 ♀; Valkininkai (49) 11. 7. 1966 1 ♂ 6 ♀.

*Pherbina coryleti* Scopoli, 1763

Giruliai (1) 19. 6. 1965 1 ♂; Varniai, Lake Luksta (11) 18. 7. 1966 1 ♂; Lake Sartu (19) 4. 7. 1964 5 ♂; Alunta (23) 7. 7. 1966 1 ♂; Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 18 ♂ 9 ♀; Streva (28) 11. 7. 1966 1 ♂; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 2 ♂ 1 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 11. 6. 1964 1 ♂; Lake Žuvinta (37) 15. 7. 1966 2 ♂; Lake Teirus (41) 14. 7. 1966 6 ♂ 5 ♀; Merkine (44) 14. 7. 1966 8 ♂ 4 ♀; Daugai, Lake Linelio (48) 12. 7. 1966 1 ♂; Valkininkai (49) 11. 7. 1966 2 ♂.

*Pherbina intermedia* Verbeke, 1948

Tverai (10) 17. 7. 1966 3 ♂ 4 ♀; Varniai, Lake Luksta (11) 18. 7. 1966 2 ♂; Lake Zalva (21) 4. 7. 1964 1 ♂.

*Psacadina punctata* Fabricius, 1794

Kaišiadorys (27) 18. 6. 1964 1 ♂; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 4 ♂.

*Psacadina vittigera* Schiner, 1864

Jonava (26) 13. 5. 1966 1 ♂; Valkininkai (48) 11. 7. 1966 1 ♀.

*Psacadina zernyi* Mayer, 1953

Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 2 ♂; Lake Žuvinta (37) 15. 7. 1966 1 ♂.

*Renocera fuscinervis* Zetterstedt, 1846

Vilnius, Verkiai (32) 9. 6. 1964 1 ♂; Pabrada, River Zeimena (34) 11. 7. 1966 2 ♂; Rairgardas (43) 19. 5. 1966 1 ♂.

*Renocera pallida* Fallén, 1820

Kuršių Neringa, Juodkrante (3) 20. 6. 1965 1 ♀; Ažuolu-Buda (35) 16. 7. 1966 1 ♀; Kapsukas, River Šešupe (36) 17. 6. 1964 8 ♂.



*Renocera striata* Meigen, 1830

Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 1 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 11. 6. 1964 1 ♂ 1 ♀; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 1 ♂; Veisiejai (40) 14. 7. 1966 6 ♂; Merkinė (44) 13. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀.

*Sepedon sphegea* Fabricius, 1775

Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 1 ♀; Trakai (29) 10. 6. 1964 1 ♂; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 1 ♀; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 2 ♂ 2 ♀; Lake Teirus (41) 14. 7. 1966 1 ♂; Raigardas (43) 19. 5. 1966 1 ♀; Merkinė (44) 14. 7. 1966 1 ♂.

*Sepedon spinipes* Scopoli, 1763

Zarasai (20) 11. 6. 1966 2 ♂; Antanava (22) 6. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀; Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 2 ♂; Trakai (29) 10. 6. 1964 1 ♂; Vilnius, Verkiai (32) 11. 6. 1964 1 ♂; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 1 ♀, 15. 7. 1966 1 ♀; Daugai, Lake Linelio (48) 12. 7. 1966 1 ♂.

*Tetanocera arrogans* Meigen, 1830

Zarasai (20) 11. 6. 1966 3 ♂; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 1 ♂; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 1 ♂, 15. 7. 1966 2 ♂; Lake Teirus (41) 14. 7. 1966 3 ♂; Merkinė (44) 13. 7. 1966 1 ♂; Punia Forest (46) 13. 7. 1966 1 ♂.

*Tetanocera elata* Fabricius, 1781

Taurage, River Jura (8) 21. 6. 1965 1 ♂; Lake Sartu (19) 4. 7. 1964 1 ♂; Kapsukas, River Sešupe (36) 17. 6. 1964 3 ♂; Valkininkai (49) 11. 7. 1966 2 ♂.

*Tetanocera ferruginea* Fallén, 1820

Kuršiu Neringa, Juodkrante (3) 20. 6. 1965 4 ♂; Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 8 ♂; Streva (28) 11. 7. 1966 1 ♂; Trakai (29) 10. 6. 1964 2 ♂; Lake Gulbinu (30) 26. 8. 1965 1 ♂; Lake Žuvinta (37) 17. 5. 1966 3 ♂; Lake Teirus (41) 14. 7. 1966 3 ♂; Merkinė (44) 14. 7. 1966 1 ♂; Punia Forest (46) 13. 7. 1966 1 ♂.

*Tetanocera freyi* Stackelberg, 1963

Punia Forest (46) 13. 7. 1966 2 ♂.

*Tetanocera hyalipennis* von Roser, 1840

Kapsukas, River Sešupe (36) 16. 7. 1966 1 ♂.

*Tetanocera montana* Day, 1881

Biržai (15) 5. 7. 1966 1 ♂; Ažuolu-Buda (35) 16. 7. 1966 5 ♂; Kapsukas, River Sešupe (36) 16. 7. 1966 1 ♂; Punia Forest (46) 14. 7. 1966 7 ♂.

*Tetanocera phyllophora* Melander, 1920

Klaipėda, Kuršiu Neringa (2) 19. 6. 1965 2 ♂; Nemenčinė (33) 10. 7. 1966 1 ♂.

*Tetanocera silvatica* Meigen, 1830

Alunta (23) 7. 7. 1966 2 ♂.

*Tetanocera unicolor* Loew, 1847

Kaltinenai (9) 17. 7. 1966 7 ♂; Telšiai, Kalnenai (12) 18. 7. 1966 2 ♀; Paroveja, River Roveja (16) 6. 7. 1966 3 ♂ 1 ♀; Lake Sartu (19) 4. 7. 1964 3 ♂ 1 ♀; Lake Zalva (21) 4. 7. 1964 4 ♂; Antanava (22) 6. 7. 1966 13 ♂ 6 ♀; Saldutiškis, Lake Aisetas (24) 8. 7. 1966 2 ♀; Kaišiadorys (27) 18. 6. 1964 1 ♀; Veisiejai (40) 14. 7. 1966 1 ♂; Merkinė (44) 14. 7. 1966 4 ♂ 2 ♀; Punia Forest (46) 13. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀; Valkininkai (49) 11. 7. 1966 1 ♂.



*Trypetoptera punctulata* Scopoli, 1763

Küršiu Neringa, Juodkrante (3) 19. 6. 1965 1 ♂ 2 ♀; Saugai (5) 21. 6. 1965 2 ♂ 4 ♀; Usenai (6) 21. 6. 1965 1 ♂; Kaltinenai (9) 17. 7. 1966 1 ♀; Užušiliai, River Apašcia (14) 5. 7. 1966 1 ♂; Biržai (15) 5. 7. 1966 1 ♂ 1 ♀; Paroveja, River Roveja (16) 5. 7. 1966 1 ♂; Lake Sartu (19) 4. 7. 1964 1 ♂ 1 ♀; Lake Zalva (21) 4. 7. 1964 1 ♀; Seredžius (25) 16. 7. 1966 2 ♀; Vilnius, Verkiai (32) 9. 6. 1964 1 ♀, 12. 6. 1964 1 ♂; Ažuolu-Buda (35) 16. 7. 1966 1 ♀; Meteliai (39) 14. 7. 1966 2 ♂ 1 ♀; Birštonas (45) 13. 6. 1964 1 ♂ 2 ♀.

Academy of Sciences of the Estonian SSR,  
Institute of Zoology and Botany

Received  
May 15, 1967

K. ELBERG

LEEDU ORAVKÄRBLASTE (*SCIOMYZIDAE, DIPTERA*) ESIALGNE NIMESTIK

## Resümee

Artiklis avaldatakse malakofaagsete oravkärbaste (*Sciomyzidae*) sugukonna 49 liigi leiud Leedu NSV-s. Kõik nimetatud liigid on selle ala fauna nimestikule uued.

Eesti NSV Teaduste Akadeemia  
Zooloogia ja Botaanika Instituut

Saabus toimetusse  
15. V 1967

К. ЭЛБЕРГ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ СПИСОК МУХ СЕМЕЙСТВА  
(*SCIOMYZIDAE, DIPTERA*) ЛИТВЫ

## Резюме

В статье приводятся данные о находках 49 видов мух семейства *Sciomyzidae* в Литовской ССР. Все виды указываются для данной территории впервые. Упомянутые в тексте местонахождения отмечены на схеме. Материал хранится в коллекции Института зоологии и ботаники Академии наук ЭССР (Тарту).

Институт зоологии и ботаники  
Академии наук Эстонской ССР

Поступила в редакцию  
15/V 1967