

ADDITIONS TO THE KNOWLEDGE OF LONGHORN BEETLES (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE) OF THE FAUNA OF LATVIA

Arvīds Barševskis*, Zane Zeltiņa, Zeltīte Barševska

Barševskis A., Zeltiņa Z., Barševska Z. 2023. Materials to the knowledge of longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) of the fauna of Latvia. *Acta Biol. Univ. Daugavp.*, 23 (2): 245-264.

Abstract

The present study provides new faunistic data for 66 species of longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae), which were collected or observed from 2019 to 2023 in Latvia. *Xylotrechus pantherinus* (Savenius, 1825) is recorded from Latvia for the first time. The article contains information on the distribution and the phenology of five very rare (1–5 records) and rare (6–10 records) species in the fauna of Latvia.

Keywords: fauna, distribution, longhorn beetle, Latvia

Corresponding author: *Arvīds Barševskis. Daugavpils University, Institute of Life Sciences and Technology, Coleopterological Research Center, Vienības Str. 13, Daugavpils, LV-5401, Latvia*
Coleoptera Research Center, Institute of Biodiversity and Environment, University of Mindanao, Davao City, Philippines, E-mail: arvids.barsevskis@du.lv
ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9703-0115>

Zane Zeltiņa. Zeltīte Barševska. Daugavpils University, Institute of Life Sciences and Technology, Coleopterological Research Center, Vienības Str. 13, Daugavpils, LV-5401, Latvia

INTRODUCTION

Longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) of the territory of Latvia have been studied for almost two and a half centuries (1778–2019). At the moment, 126 species of this family are known from Latvia (Dunskis, Barševskis 2019). In the last ten years, several faunistic studies have been published containing new records for the fauna of Latvia (Barševskis 2009, Barševskis et al. 2009, 2012, 2014, Barševskis & Savenkovs 2013, Bukejs 2011). Data on the distribution of some longhorn beetles in Latvia are still incomplete, especially for rare and little-known species.

This article presents new faunistic data for 66 species of longhorn beetles, which were collected or observed in 2019–2023.

The new records will supplement data on the distribution of longhorn beetles in Latvia. Insufficient information on the distribution of some species prevents the implementation of operative and effective nature protection activities. In this article, *Xylotrechus pantherinus* (Savenius, 1825) is recorded as a new species for the fauna of Latvia, as well as new information is provided about the distribution and phenology of five very rare and five rare species.

MATERIAL AND METHODS

The longhorn beetles have been collected using entomological nets. The studied material is deposited in the beetle collection of Daugavpils University (DUBC, Latvia, Augšdaugava district (distr.), Ilgas).

The information presented in the following list of species includes: locality (collection or observation place, including name of administrative district and local municipality), collection date, number of specimens and collector/s name (in brackets).

In this article, species known for 1–5 records in the territory of Latvia are marked as “very rare” and those known from 6 to 10 records are marked as “rare”.

RESULTS

Cerambycidae

Prioninae

1. *Prionus coriarius* (Linnaeus, 1758) - Birkenēļi, near lake Degtjarka, 27.07.2020 (1, I. Zālītis leg.), 10.08.2020 (1, I. Zālītis leg.); Daugavpils, Stropi, near Stropi lake, 07.08.2020 (1, E. Okmanis & V. Okmane leg.).
2. *Tragosoma depsarium* (Linnaeus, 1767) - Slītere National park, Kolka, 13.07.2021 (18 observed, 3 collected, A. Barševskis, O. Borodin, A. Senyak, D. Petrov obs.). In Latvia very rare species.

Lepturinae

3. *Allosterna tabacicolor tabacicolor* (De Geer, 1775) - Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums,

09.07.2023 (7, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Brīģene lake, 09.07.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (8, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" nature reserve, 20.07.2020 (>20, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Kaļķi, Nature Reserve "Kaļķupes ieleja", 07. 06.2020 (>20, A. Barševskis leg.), 16.06.2021 (>20, A. Barševskis leg.); Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 12.07.2021 (>20, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (4, on flowers, A. Barševskis leg.).

4. *Anastrangalia reyi reyi* (Heyden, 1889)

- Aizkraukle distr., Zalves loc. munic., 56.32456°, 25.16863°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (11, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Nomavas bog, W edge, 56.31119°, 25.69888°, 30.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesītes loc. munic., Viesītes lake N bank, 56.35013°, 25.67458°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Saukas Nature Park, Spārītes, 56.29312°, 25.51585°, 18.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., Paltupes forests, 56.23578°, 25.65122°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Daudzese loc. munic., 56.44178°, 25.26314°, 22.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., 56.33320°, 25.71155°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Pilskalne loc. munic., 56.22986°, 25.15252°, 25.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Mazslate,

- 56.21244°, 25.93516°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (15, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (9, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (11, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils env., Ļubesti, inland dunes, 03.07.2020 (7, A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" nature reserve, 20.07.2020 (>20, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Talsi distr., Šlītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 15.07.2023 (8, on flowers, A. Barševskis leg.)
5. **Anastrangalia sanguinolenta (Linnaeus, 1761)** - Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., 56.32456°, 25.16863°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Nomavas bog Wedge, 56.31119°, 25.69888°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils loc. munic., Zaķēni, 56.48135°, 25.61093°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Saukas Nature Park, Spārītes, 56.29312°, 25.51585° 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Saukas loc. munic., Lone, 56.27526°, 25.40094°, 21.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Aizdumble, 56.14748°, 25.59133°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Ormaņkalns, 56.25366°, 25.55441°, 30.06.2023 (Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Viesīte lakebank, 56.35006°, 25.71090°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (6, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (3, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Aizkraukle distr., Pilskalne loc. munic., 56.22986°, 25.15252°, 25.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils env., Ļubesti, inland dunes, 03.07.2020 (3, A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (5, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Talsi distr., Šlītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 15.07.2023 (2, on flowers, A. Barševskis leg.)
6. **Anoploclera sexguttata (Fabricius, 1775)** - Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (3, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga env., Plintiņi, 15.07.2020 (1, A. Barševskis leg.). In Latvia rare species.
7. **Brachyta interrogationis interrogationis (Linnaeus, 1758)** - Dundaga env., Plintiņi, 09.06.2020 (8, A. Barševskis leg.). In Latvia rare species.
8. **Cortodera femorata (Fabricius, 1787)** - Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Gārsene loc. munic.,

Gārsene nature study path, 56.10509°, 25.81604°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.).

9. *Dinoptera collaris* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Zasa, 56.29244°, 25.97352°, 10.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils loc. munic., Arbidāni, 56.48286°, 25.61622°, 24.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Saukas Nature Park, Ezersvari, 56.29177°, 25.51342°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.41727°, 25.58624°, 11.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Aizdumble, 56.14748°, 25.59133°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Apserde, 56.20699°, 25.59908°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Lone, 56.27526°, 25.40094°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.31076°, 25.54623°, 17.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sauka, 56.27586°, 25.48176°, 30.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Daudzese, 56.44755°, 25.25859°, 22.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., near Viesītes lake, 56.35006°, 25.71090°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Nature Reserve "Klaucānu un Priekulānu ezers" 56.35166°, 25.76858°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa), Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Dubulti, 56.31042°, 25.76638°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Pilskalne, 56.19289°, 25.17356°, 25.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (7, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr.,

Svente, Jaunsvente park, 55.90224°, 26.37596°, 29.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Bebrene, 56.06928°, 26.13087°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Gārsene, 56.07981°, 25.75901°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Mazslate, 56.21244°, 25.93516°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Dobeles env., Pokaiņi forest, 09.08.2020 (2, A. Barševskis leg.); Līvāni distr., Jersika, Kurpnieki, 06.2020 (>20, A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (4, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Kaļķi, "Kaļķupes ieleja" nature reserve, 07.06.2020 (11, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 12.07.2021 (13, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (6, on flowers, A. Barševskis leg.).

10. *Pedostangalia pubescens* (Fabricius, 1787) - Aizkraukle distr., Sunākste loc. munic., 56.43124°, 25.38679°, 05.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., 56.32456°, 25.16863°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Nomavas bog, W edge, 56.31119°, 25.69888°, 30.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesītes loc. munic., 56.41727°, 25.58624°, 11.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Talsi distr., Dundaga loc. munic., Slītere National park, Mazirbe - Kolka road, in different places, 16.07.2020 (>20, A. Barševskis leg.); Slītere National park, Kolka, 13.07.2021 (>20, A. Barševskis, O. Borodin, A. Senyak, D. Petrov obs. & leg.).

11. *Carilia virginea virginea* (Linnaeus, 1758) (Zamoroka et al. 2022a)- Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils loc. munic., Sēlija, 56.55820°, 25.63553°, 24.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Vārnavā, 56.41285°, 25.54986°, 11.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Rīte, 56.19488°, 25.44321°, 22.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Klauce, 56.28621°, 25.58230°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Daudzese, 56.43066°, 25.24156°, 22.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (8, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi, 55.78660°, 26.36005°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Mazslate, 56.21244°, 25.93516°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Kaļķi, Nature Reserve "Kaļķupes ieleja", 07. 06.2020 (7, A. Barševskis leg.), 16.06.2021 (8, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 12.07.2021 (3, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (2, on flowers, A. Barševskis leg.).
12. *Grammoptera ruficornis ruficornis* (Fabricius, 1781) - Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 16.06.2021 (1, A. Barševskis leg.).
13. *Judolia sexmaculata* (Linnaeus, 1758)- Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., 56.41727°, 25.58624°, 11.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Eglaine loc. munic., Šeškinīši, 55.99670°, 25.93087°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 15.07.2023 (4, on flowers, A. Barševskis leg.).
14. *Leptura aethiops* Poda, 1761- Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., 56.33320°, 25.71155°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Kaktagals, 56.22909°, 25.93049°, 14.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.).
15. *Leptura annularis annularis* Fabricius, 1801- Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Nomavas bog edge, 56.31535°, 25.70461°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Saukas Nature Park, "Ezersvari", 56.29177°, 25.51342°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., 56.25447°, 25.67301°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Kugre, 56.31076°, 25.54623°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Sūpes bog, Eedge, 56.28080°, 25.67591°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa), Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Viesīteslake, 56.35006°, 25.71090°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa).
16. *Leptura quadrifasciata quadrifasciata* Linnaeus, 1758 - Jēkabpils distr.,

Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Gārsene loc. munic., Kraujas, 56.12520°, 25.78505°, 09.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rīte loc. munic., 56.20173°, 25.53110°, 07.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Cīruļi, 56.20347°, 25.50595°, 09.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Zasa, 56.29267°, 25.97527°, 10.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukledistr., Sproģi, 56.27304°, 25.17536°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukledistr., Vērtūži, 56.33890°, 25.20793°, 08.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalveloc. munic., 56.30844°, 25.15023°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalveloc. munic., 56.30978°, 25.12892°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlija, 56.55696°, 25.62514°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Deši, 56.32310°, 25.48163°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sauka, 56.27586°, 25.48176°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Supes bog, 56.28178°, 25.67553°, 30.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Aknīstoloc. munic., Kungudruvas, 56.22585°, 25.68792°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņi, 56.21319°, 25.58188°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (5, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (3, on flowers, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Subate, 56.01326°, 25.91722°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Leimaņiloc. munic., Mežgale, 56.28076°, 25.85269°, 16.08.2023 (1, Z. Zeltiņa), Augšdaugavas distr.,

Medumi, 55.78660°, 26.36005°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugavas distr., Ilūkste, 55.97768°, 26.28804°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugavas distr., Svente loc. munic., Mežaciems, 55.94349°, 26.30827°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Medumi, 55.78660°, 26.36005°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Kaldabruņa, 56.10558°, 26.05765°, 26.06.2026. (1, Z. Zeltiņa leg.); Dobeles env., Pokaiņi forest, 09.08.2020 (1, A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (>20, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Augšdaugavas distr., Ilgas, Silene Nature Park, 01.07.2020 (3, A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Nīcgale, 05.07.2020 (1, A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (5, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Kolka, 07.08.2020 (2, A. Barševskis leg.), 12.07.2021 (3, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (9, on flowers, A. Barševskis leg.).

17. *Lepturobosca virens* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Viesīte, mājas "Roži" apkārtnē, 56.39417°, 25.58182°, 05.06.2022 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Veckalni, 56.41721°, 25.58691°, 10.07.2022 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Leimaņi, 56.28553°, 25.85295°, 16.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (3, A. Barševskis & K. Barševska leg.).

18. *Nivellia sanguinosa* (Gyllenhal, 1827) - Kaļķi, Nature Reserve "Kaļķupes ieleja", 16. 06.2020 (2, A. Barševskis leg.). In Latvia - very rare species.

19. *Pachyta quadrimaculata* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Gārsene loc. munic., Gārsene nature study path, 56.10509°, 25.81604°, 09.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rīte loc. munic., Cīruļi, 56.20887°, 25.50852°, 09.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.30786°, 25.69218°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils, 56.52647°, 25.62147°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., 56.28939°, 25.67427°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa), Jēkabpils distr., Viesīte, 56.33320°, 25.71155°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Prode loc. munic., Baltmuiža, 56.05677°, 25.91541°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Kalnamačulāni, 56.09584°, 26.06674°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (2, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Ventspils distr., Pope, 12.07.2021 (2, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Slītere, Zilie kalni, 12.07.2021 (5, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (4, on flowers, A. Barševskis leg.).
20. *Paracorymbia maculicornis maculicornis* (De Geer, 1775) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.34827°, 25.55669°, 06.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Gārsene, 56.10035°, 25.81155° 09.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Jēkabpils distr., Rīte, 56.20173°, 25.53110°, 07.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sunākste, 56.45844°, 25.48118°, 15.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Aizkraukle distr., Sunākste, 56.43124°, 25.38679°; 05.07.2023 (5, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sproģi, 56.27293°, 25.17425°, 08.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve, 56.28913°, 25.19112°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve, 56.32546°, 25.20186°, 08.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalles kapi, 56.33211°, 25.21287°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elksņiloc. munic., Aizdumble, 56.14748°, 25.59133°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Skaistkalni, 56.31265°, 25.54774°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Daudzese, 56.47153°, 25.26823°, 19.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Daudzese loc. munic., 56.43066°, 25.24156°, 22.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Nature Reserve "Klaucānu un Priekulānu ezers" 56.35166°, 25.76858°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Dubulti, 56.31042°, 25.76638°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Pilskalne, 56.19289°, 25.17356°, 25.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Kaldabruņa, 56.10558°, 26.05765°, 26.06.2026 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Bebrene, 56.06928°, 26.13087°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Gārsene loc. munic., Butķēni, 56.09531°, 25.75994°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Mazslate, 56.21244°, 25.93516°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis

leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (14, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Dobeles env., Pokaiņi forest, 09.08.2020 (6, A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (>20, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 15.07.2023 (>20, on flowers, A. Barševskis leg.).

21. *Pseudovadonia livida livida* (Fabricius, 1776) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesītes pagasts, Dešu kapi, 56.32266°, 25.48369°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Saukas Nature Park, Ezersvari, 56.29177°, 25.51342°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (12, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (7, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Prode loc. munic., Baltmuiža, 56.05677°, 25.91541°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Kalnamačulāni, 56.09584°, 26.06674°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.);

Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (>20, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Talsi distr., Saunags, 13.07.2020 (1, V. Voicehovskis leg.); Ventspils distr., Zlēkas, 16.06.2020 (3, A. Barševskis leg.).

22. *Rhagium inquisitor inquisitoir* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Silakrogs, 56.25117°, 25.59419°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Silakrogs, 56.25292°, 25.63140°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.40813°, 25.35901°, 22.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.39948°, 25.30858°, 22.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Ārītes, 56.40099°, 25.30525°, 24.04.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.39886°, 25.49326°, 24.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Sperjāņu hill, 56.43420°, 25.59651°, 23.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.43728°, 25.59613°, 23.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Svēriņibog, 56.40704°, 25.59747°, 23.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Roži, 56.38367°, 25.58877°, 23.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sauka loc. munic., Brieži, 56.30801°, 25.41478°, 23.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Vārnavas, 54.42733°, 25.54526°, 23.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sauka loc. munic., Lone, 56.28101°, 25.40185°, 24.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sunākste loc. munic., Mazsunākste, 56.44388°, 25.50533°, 22.05.2023 (2,

- Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.40949°, 25.36378°, 21.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Asare, 56.11736°, 25.92801°, 18.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Asare loc. munic., Moči, 56.13799°, 25.95456°, 18.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Gārsene, 56.07981°, 25.75901°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Dobeles env., Pokaiņi forest, 09.08.2020 (1, A. Barševskis leg.); Līvāni distr., Jersika, "Kurpnieki", 24.05.2021 (1, A. Barševskis leg.), 06.2020 (2, A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); pagasts, 56.40851°, 25.35834°, 22.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesītes pagasts, "Ārītes", 56.40099°, 25.30525°, 24.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesītes pagasts, 56.39886°, 25.49326°, 24.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņil. munic., Saukasnature park, "Ezersvari", 56.29238°, 25.51280°, 18.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu loc. munic., Saukas nature park, "Spārītes", 56.29322°, 25.51458°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukles distr., Sunākste loc. munic., Zilkalne, 56.47676°, 25.54407°, 23.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Gāršas, 56.37014°, 25.43084°, 21.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., Smaltāni, 56.25760°, 25.18926°, 25.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Pilskalne, 56.19289°, 25.17356°, 25.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Asare, 56.11762°, 25.88941°, 18.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Asare loc. munic., Moči, 56.13799°, 25.95456°, 18.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Gārsene, 56.07981°, 25.75901°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (1, on flowers, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Brīgene lake, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga loc. munic., Plintiņi, 09.06.2020 (2, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene Nature Park, 20.06.2020 (1, M. Puķītis leg.); Līvāni distr., Jersika, Kurpnieki, 23-24.05.2021(3, A. Barševskis leg.), 31.05.2021 (1,
23. *Rhagium mordax* (De Geer, 1775) - Aizkraukle distr., Sunākste, 56.42541°, 25.39081° 14.05.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sunākste loc. munic., Viesīte riverbank, 56.41590°, 25.37696°, 14.05.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sunākstes pagasts, Sunākste, 56.46037°, 25.49001°, 14.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20 in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu pagasts, Silakroga ceļš, 56.25117°, 25.59419°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu pagasts, Silakroga ceļš, 56.24493°, 25.63332°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu pagasts, Elkšņi 56.22059°, 25.58216°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņu pagasts, Krustceles, 56.25165°, 25.64373°, 19.05.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.34926°, 25.55544°, 21.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesītes

A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (2, A. Barševskis leg.).

24. *Rutpela maculata maculata* (Poda, 1761) - Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 16.06.2020 (2, A. Barševskis leg.), 06.08.2020 (6, A. Barševskis leg.), 12.07.2021 (15, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (12, on flowers, A. Barševskis leg.). In Latvia rare species.

25. *Stenocorus meridianus* (Linnaeus, 1758) - Pope, 07.07.2021 (1, A. Barševskis leg.), 12.07.2021 (1, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 16.06.2020 (2, A. Barševskis leg.), 12.07.2021 (3, A. Barševskis leg.); 15.07.2023 (5, on flowers, A. Barševskis leg.).

26. *Stenurella bifasciata bifasciata* (Mueller, 1776) - Jēkabpils distr., Gārsene, 56.10376°, 25.81330°, 09.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Brīgene lake, 09.07.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Svente, Jaunsvente park, 55.90224°, 26.37596°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils env., Ļubesti, inland dunes, 17.07.2020 (1, A. Barševskis leg.).

27. *Stenurella melanura* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Gārsene, 56.10048°, 25.81200°, 09.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Cīruļi, 56.20887°,

25.50852°, 09.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sunākste, 56.45844°, 25.48118°, 15.07.2023 (12, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sunākste, 56.43124°, 25.38679°, 05.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sproģi, 56.27328°, 25.17078°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukles distr., Sproģi, 56.27336°, 25.17861°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukles distr., Zalveloc. munic., 56.29196°, 25.19195°, 08.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukles distr., Zalveloc. munic., Suseja, 56.30792°, 25.16831°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Vērtūži, 56.33891°, 25.20796°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīteloc. munic., Nomavas bog, 56.31119°, 25.69888°, 30.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils loc. munic., Arbidāni, 56.47860°, 25.61662°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils, 56.52828°, 25.61286°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlija, 56.55652°, 25.64337°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils loc. munic., Arbidāni, 56.48286°, 25.61622°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Dešu kapi, 56.32320°, 25.48114°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sece loc. munic., Purviņi, 56.51039°, 25.37322°, 18.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., Aizdumble, 56.14748°, 25.59133°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., Apserde, 56.20699°, 25.59908°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Aknīstes loc. munic., Elsīte, 56.14933°, 25.72908°, 22.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sauka loc. munic., Jaunsauka, 56.25190°, 25.47033°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rīte loc. munic., Kacīte, 56.15972°, 25.48898°, 22. 06. 2023 (1, Z. Zeltiņa leg.);

Jēkabpils distr., Elkšņil. munic., Klauce, 56.28793°, 25.57527°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukles distr., Daudzese, 56.47153°, 25.26823°, 19.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., 56.28696°, 25.67475°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Aknīste loc. munic., Kungudruvas, 56.22585°, 25.68792°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., 56.35693°, 25.74389°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Nature Reserve "Klaucānu un Priekulānu ezers" 56.35166°, 25.76858°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Dubulti, 56.31042°, 25.76638°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Nature Reserve "Klaucānu un Priekulānu ezers" 56.35166°, 25.76858°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., Dubulti, 56.31042°, 25.76638°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (13, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Subate, 56.01326°, 25.91722°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Leimaņi, 56.28553°, 25.85295°, 16.08.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Medumi, 55.78660°, 26.36005°, 29.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (14, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Rubene loc. munic., Mazslate, 56.21244°, 25.93516°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils, Nīderkūni,

23.06.2023 (3, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils env., Ļubesti, inland dunes, 17.07.2020 (>20, A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (>20, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Augšdaugavas distr., Ilgas, Silene Nature Park, 20.06.2020 (1, M. Puķītis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Slītere, Zilie kalni, 16.06.2020 (>20, A. Barševskis leg.); 12.07.2021., (>20, A. Barševskis leg.); 15.07.2023 (>20, on flowers, A. Barševskis leg.).

28. *Rutpela nigra* (Linnaeus, 1758)

(Zamoroka et al. 2022b)- Talsi distr., Slītere National park, Slītere, Zilie kalni, 16.06.2020 (2, A. Barševskis leg.); 15.07.2023 (1, on flowers, A. Barševskis leg.).

29. *Stictoleptura rubra rubra* (Linneus, 1758)

- Aizkraukle distr., Sunākste, 56.46189°, 25.47738°, 15.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Sunākste, 56.43124°, 25.38679°, 05.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve, 56.30869°, 25.14625°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., Suseja, 56.30660°, 25.16536°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., Kalnamuiža, 56.28766°, 25.19095°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., Mazzalvīte bog, 56.33968°, 25.17113°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve, 56.32546°, 25.20186°, 08.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Nomavas bog, 56.31119°, 25.69888°, 30.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sala loc. munic., Pūteļi, 56.41686°, 25.71322°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sala,

56.40050°, 25.64516°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sala, 56.41876°, 25.65810°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Jēkabpils distr., Viesīte, 56.34818°, 25.55623°, 19.07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (7, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (5, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Ilūkste, 55.97108°, 26.31397°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Augšdaugavas distr., Svente, 55.91023°, 26.38308°, 29.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugavas distr., Svente, Jaunsventes park, 55.90224°, 26.37596°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugavas distr., Dviete, 56.14399°, 26.16452°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 17.07.2021 (1, A. Barševskis & Z. Barševska leg.), 12.08.2021 (1, A. Barševskis & Z. Barševska leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Brīgene lake, 09.07.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Dobeles env., Pokaiņi forest, 09.08.2020 (3, A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., "Lubāna Mitrājs" Nature Reserve, 20.07.2020 (>20, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Ilgas, Silene Nature Park, 28.06.2020 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Nīcgale, 18.07.2020 (>20, A. Barševskis leg.), 02.08.2020 (>20, A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); Ventspils distr., Pope, 07.07.2021 (7, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Roja, Žocene, 18.07.2021 (>20, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Kolka, 13.07.2021 (>20, A. Barševskis, O. Borodin, A. Semenyak, D. Petrov leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie

kalni, 06.08.2020 (5, A. Barševskis leg.); 15.07.2023 (4, on flowers, A. Barševskis leg.).

30. *Stictoleptura scutellata scutellata* (Fabricius, 1781) - Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 12.07.2021 (4, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (3, on flowers, A. Barševskis leg.). In Latvia very rare species.

31. *Strangalia attenuata* (Linnaeus, 1758) - Aizkraukle distr., Zalve, 56.28948°, 25.19140°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Aizkraukle distr., Zalve, 56.29603°, 25.17037°, 08.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Saukas Nature Park, Ezersvari, 56.29186°, 25.51342°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (6, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Brīgene lake, 09.07.2023 (1, on flowers, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Bebreņu pagasts, Būku sala, 56.11119°, 26.19648°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene Nature Park, 01.07.2020 (4, A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 15.07.2023 (4, on flowers, A. Barševskis leg.).

Spondyliinae

32. *Arophalus ferus* (Mulsant, 1839) - Jersika, "Kurpnieki", 28.08.2020 (1, A. Barševskis leg.). In Latvia rare species.

33. ***Arophalus rusticus rusticus* (Linnaeus, 1758)** - Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 05.07.2021 (1, A. Barševskis leg.); 21.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 07.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga env., Ildzere, 06.08.2020 (1, A. Barševskis leg.); Ventpils distr., Pope, 07.07.2021 (1, A. Barševskis leg.); Roja, Žocene, 18.07.2021 (4, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Kolka, 07.08.2020 (9, A. Barševskis leg.), 13.07.2021., (12, A. Barševskis, O. Borodin, A. Semenyak, D. Petrov obs. & leg.).
34. ***Asemum striatum* (Linnaeus, 1758)** - Jēkabpils distr., Elkšņi loc. munic., Silakroga road, 56.25292°, 25.63140°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Zalaku road, 56.40823°, 25.35936°, 22.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Zalaku graves, 56.41020°, 25.36474°, 21.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Asare, 56.11736°, 25.92801°, 18.05.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.).
35. ***Spondylis buprestoides* (Linnaeus, 1758)** - Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 05.07.2021 (1, A. Barševskis leg.); Daugavpils, Stropi, near Stropi lake, 07.08.2020 (1, E. Okmanis & V. Okmane leg.); Dobeles env., Pokaiņi forest, 09.08.2020 (1, A. Barševskis leg.); Ilgas, Silene Nature Park, 02.07.2021 (2, A. Barševskis leg.); Līvāni distr., Jersika, Kurpnieki, 13.07.2020 (1, A. Barševskis leg.); Nīcgale, 18.07.2020 (2, A. Barševskis leg.); 02.08.2020 (9, A. Barševskis leg.); Ventpils distr., Pope, 07.07.2021 (1, A. Barševskis leg.); Roja, Žocene, 18.07.2021 (4, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Talsi distr., Kolka, 07.08.2020 (5, A. Barševskis leg.), 13.07.2021., (12, A. Barševskis, O. Borodin, A. Semenyak, D. Petrov obs. & leg.); Talsi distr., Slītere National park, Slītere, Zilie kalni, 15.07.2023 (1, in flight, A. Barševskis leg.).
36. ***Tetropium castaneum* (Linnaeus, 1758)** - Jēkabpils distr., Elkšņi loc. munic., clearcut at Silakroga road, 56.25195°, 25.60400°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltiņa), Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Aizkraukle distr., Sunākste loc. munic., Beitānu graves, 56.45146°, 25.44560°, 04.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Eglaine loc. munic., Šeškinīši, 55.99670°, 25.93087°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Pāvilosta, 09.06.2021 (1, A. Barševskis & Z. Barševska leg.).

Cerambycinae

37. ***Aromia moschata moschata* (Linnaeus, 1758)** - Aizkraukle distr., Staburags loc. munic., Staburags, 56.57384°, 25.50093°, 18.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils loc. munic., Vecsēlpils, 56.58932°, 25.65810°, 20.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Jaunjelgava, 56.60735°, 25.09795°, 20.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, Šmelina lake bank, 09.07.2023 (4, on flowers,

- Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi, 55.79131°, 26.34733°, 02.08.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 14.08.2021 (1, Z. Barševska leg.); Krāslava, Nature Park "Daugavas loki", 07.2021 (1, O. Pauliņa leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Melsils, dunes, 06.08.2020 (1, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 16.07.2020 (5, A. Barševskis leg.), 06.08.2020 (3, A. Barševskis leg.); 12.07.2021 (4, A. Barševskis leg.), 15.07.2023 (11, on *Salix caprea*, A. Barševskis leg.); Upesciems, 28.08.2020 (1, D. Trofimovs leg.).
38. *Callidium violaceum* (Fabricius, 1775) - Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Krāslava, Nature Park "Daugavas loki", 07.2021 (1, O. Pauliņa leg.).
39. *Clytus arietis arietis* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Dešu graves, 56.32320°, 25.48114°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sala, 56.41876°, 25.65810°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sauka nature park, "Spārītes", 56.29312°, 25.51560°, 18.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Rīte loc. munic., Kacīte, 56.15972°, 25.48898°, 22.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Aknīste loc. munic., Elsīte, 56.14933°, 25.72908°, 22.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., "Skaistkalni", 56.31265°, 25.54774°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukles distr., Daudzese, 56.47153°, 25.26823°, 19.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., Smaltāni, 56.25760°, 25.18926°, 25.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Prode loc. munic., Baltmuiža, 56.05677°, 25.91541°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugavas distr., Dviete loc. munic., 56.14399°, 26.16452°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga loc. munic., Kaļķi, Nature Reserve "Kaļķupes ieleja", 16.06.2021 (15, A. Barševskis leg.); Pāvilosta, 09.06.2021 (2, A. Barševskis leg.).
40. *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus, 1758) - Līvāni distr., Jersika, Kurpnieki, 19.07.2020 (1, A. Barševskis leg.).
41. *Molorchus minor minor* (Linnaeus, 1758) - Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (8, on flowers, A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (3, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Talsi distr., Kaļķi, Nature Reserve "Kaļķupes ieleja", 07.06.2020 (1, A. Barševskis leg.), 16.06.2021 (2, A. Barševskis leg.).
42. *Obrium cantharinum cantharinum* (Linnaeus, 1767) - Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene Nature Park, 24.07.2020 (1, A. Barševskis leg.).
43. *Phymatodes testaceus* (Linnaeus, 1758) - Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, in flight, A. Barševskis leg.).
44. *Plagionotus arcuatus arcuatus* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Elkšņi loc. munic., clearcut at Silakroga road, 56.25195°, 25.60400°, 19.05.2023

- (1, Z. Zeltna leg.), Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Dešu graves, 56.32310°, 25.48163°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 15.06.2021 (1, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga loc. munic., Plintiņi, 15.07.2020 (2, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga env., Ildzere, 15.07.2020 (1, A. Barševskis leg.).
45. *Plagionotus detritus detritus* (Linnaeus, 1758) - Aizkraukle distr., Staburags, "Mucenieki", 56.53382°, 25.47505°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Jaunbērze, 09.06.2021 (9, A. Barševskis leg.); 06.07.2021 (1, A. Barševskis leg.).
46. *Xylotrechus pantherinus* (Savenius, 1825) - Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 15.07.2023 (1, on *Salix caprea*, A. Barševskis leg.) (Fig. 1). New species for fauna of Latvia.
47. *Xylotrechus rusticus* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., Silakroga road, 56.24493°, 25.63332°, 19.05.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Aizkraukle distr., Zalve, 56.32770°, 25.24497° 07.07.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Jēkabpils distr., Saukas dabas parks, Ezersvari, 56.29238°, 25.51284°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Jēkabpils distr., Vārnavas, 56.41502°, 25.55026°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Aizkraukle distr., Staburags, 56.54403°, 25.49704°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Jēkabpils distr., Vārnavas, 56.42731°, 25.54550°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Aizkraukle distr., Staburags, Mucenieki, 56.53382°, 25.47505°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Jaunlukstes, 56.37044°, 25.47269°, 21.05.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Jēkabpils distr., Viesītes loc. munic., Zalaku graves, 56.41066°, 25.37042°, 21.05.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Aizkraukle distr., Zalve loc. munic., Smaltāni, 56.25760°, 25.18926°, 25.06.2023 (2, Z. Zeltna leg.); Jēkabpils distr., Asare loc. munic., Ancene, 56.10402°, 25.95563°, 18.05.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Jēkabpils distr., Gārsene, 56.07981°, 25.75901°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltna leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (1, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (3, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (8, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (2, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga env., Plintiņi, 09.06.2020 (6, A. Barševskis leg.); Krāslava distr., Ezernieki, "Austriņi", 21.06.2020 (1, O. Pauliņa leg.); Dienvidkurzeme distr., Pāvilosta, 09.06.2021 (3, A. Barševskis leg.).

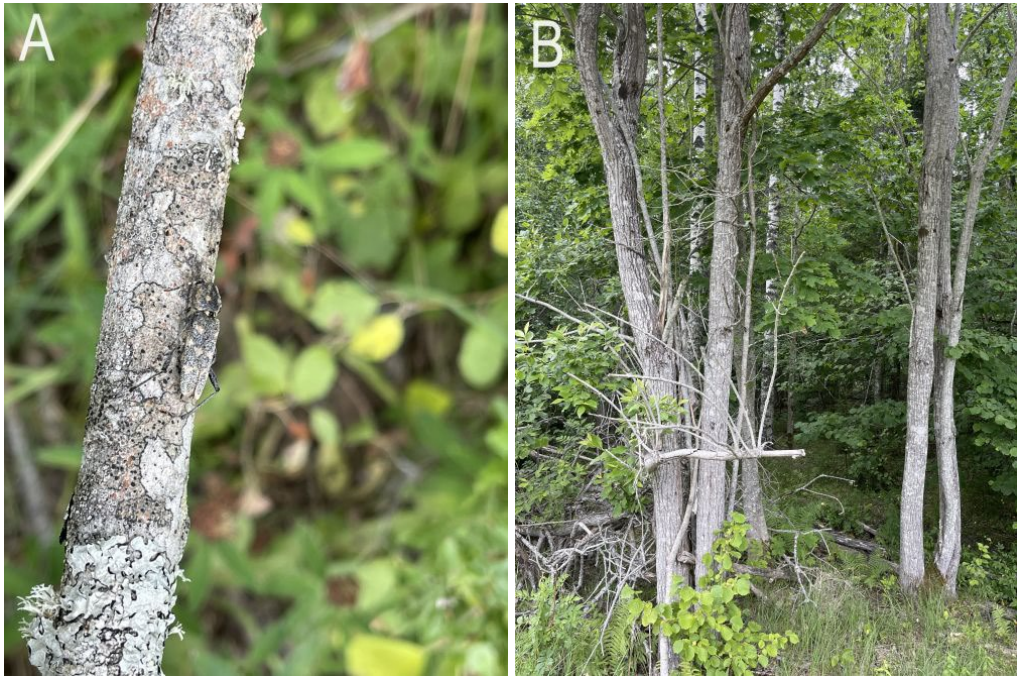


Figure 1. *Xylotrechus pantherinus* (Savenius, 1825): A - habitus, B – habitat. Photo: A. Barševskis.

Lamiinae

48. *Acanthocinus aedilis* (Linnaeus, 1758) - Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (5, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (1, in flight, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.41116°, 25.60655°, 23.04.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Zalaku graves, 56.41066°, 25.37042°, 20.04.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); Līvāni distr., Jersika, Kurpnieki, 02.06.2021 (2, A. Barševskis leg.).

49. *Acanthocinus griseus* (Fabricius, 1793) - Jēkabpils distr., Sala loc. munic., 56.40742°, 25.64601°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Vārnavā, 56.42731°, 25.54550°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Kalna loc. munic., 56.28932°, 25.85176°, 14.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Dviete loc. munic., 56.13759°, 26.17485°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Nīcgale, 18.07.2020 (1, A. Barševskis leg.), 02.08.2020 (3, A. Barševskis leg.).

50. *Aegomorphus clavipes* (Schränk, 1781) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (8, in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Sauka nature park, "Ezersvari", 56.29238°, 25.51284°, 18.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils

- distr., Vārnava, 56.41502°, 25.55026°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., Sauka nature park, 56.25308°, 25.55677°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Līvāni distr., Jersika, "Kurpnieki", 13.07.2020 (6, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Nīcgale, 28.07.2020 (3, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National park, Šlītere, Zilie kalni, 06.08.2020 (4, A. Barševskis leg.).
51. *Agapanthia intermedia* Ganglbauer, 1884 - Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (3, Z. Barševska & A. Barševskis leg.). In Latvia rare species.
52. *Agapanthia villosoviridescens* (De Geer, 1775) - Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (>20, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Prode loc. munic., Baltmuiža, 56.05677°, 25.91541°, 09.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (7, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (5, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.34827°, 25.55669°, 06.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.31535°, 25.70461°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sala, 56.41876°, 25.65810°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņi loc. munic., Ormaņkalns, 56.25366°, 25.55441°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Aknīste loc. munic., Kungudruvas, 56.22585°, 25.68792°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.33320°, 25.71155°, 28.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic., Tadenava, 56.17629°, 26.11472°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Gārsene loc. munic., Butķēni, 56.09531°, 25.75994°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 02.07.2021 (1, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Dundaga env., Plintiņi, 09.06.2020 (4, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Kaļķi, Nature Reserve "Kaļķupes ieleja", 07.06.2020 (1, A. Barševskis leg.), 16.06.2021 (7, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Slītere National Park, Šlītere, Zilie kalni, 16.06.2020 (2, A. Barševskis leg.).
53. *Lamia textor* (Linnaeus, 1758) - Aizkraukles distr., Daudzeva, 56.49923°, 25.23841°, 18.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Skaistkalni, 56.31265°, 25.54774°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., Sauka nature park, 56.25308°, 25.55677°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Augšdaugava distr., Medumi, 55.80273°, 26.34804°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (1, Z. Barševska leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Madona distr., Barkava, 05.07.2023 (1, A. Barševskis leg.); Ādaži, 28.06.2020 (1, A. Plotnikov leg.); Līvāni distr., Jersika, "Kurpnieki", 26.07.2020 (1, Z. Barševska leg.); Pļaviņas, near cafe "Liepkalni", 29.06.2020 (1, A. Barševskis leg.).
54. *Monochamus galloprovincialis pistor* (Germar, 1818) - Atradnes: Aizkraukle distr., Sunākste, 56.43166°, 25.38749°, 05.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.), Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (>20, in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.);

Jēkabpils distr., Vārnavas, 56.41502°, 25.55026°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Lielsunākste, 56.46577°, 25.45262°, 18.07.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (4, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Rēzekne distr., Gaigalava env., Lubāna Mitrajnsnature reserve, 20.07.2020 (1, A. Barševskis & K. Barševska leg.); Daugavpils, Nīderkūni, 23.06.2023 (1, in flight, A. Barševskis leg.); Līvāni distr., Jersika, Kurpnieki, 02.06.2020 (4, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Nīcgale, 02.08.2020 (>20, A. Barševskis leg.).

55. *Monochamus saltuarius occidentalis* Slāma, 2017 - Augšdaugava distr., Nīcgale, 28.07.2020 (1, A. Barševskis leg.). In Latvia very rare species.

56. *Monochamus sutor sutor* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (3, in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Sala, 56.41876°, 25.65810°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sala, 56.40050°, 25.64516°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sēlpils loc. munic., Arbidāni, 56.47923°, 25.61493°, 24.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Sauka, 56.23524°, 25.39340°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Nereta, 56.25190°, 25.47033°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņiloc. munic., Apserde, 56.20561°, 25.60487°, 21.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Daudzese loc. munic., 56.47153°, 25.26823°, 19.06.2023 (2, Z. Zeltiņa leg.); Aizkraukle distr., Pilskalne, 56.22986°, 25.15252°, 25.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene nature park, 06.06.2023 (6, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (7, Z. Barševska &

A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Meža ciems vill., 55.94320°, 26.30689°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglukalns, 22.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Dviete, 56.14399°, 26.16452°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Gārsene, 56.07981°, 25.75901°, 26.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Dobeles env., Pokaiņi forest, 09.08.2020 (3, A. Barševskis leg.); Līvāni diistr., Jersika, Kurpnieki, 24.05.2021 (1, A. Barševskis leg.), 02.06.2020 (3, A. Barševskis leg.); Talsi distr., Kaļķi, "Kaļķupes ieleja" nature reserve, 16.06.2020 (2, A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Nīcgale, 18.07.2020 (>20, A. Barševskis leg.), 02.08.2020 (>20, A. Barševskis leg.).

57. *Monochamus sartor urusovi* (Fischer von Waldheim, 1806) (Wallin et al. 2013) - Jēkabpils distr., Vārnavas, 56.42731°, 25.54550°, 20.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Skaistkalni, 56.31265°, 25.54774°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņi loc. munic., Sauka nature park, 56.25308°, 25.55677°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugavas novads, Medumu pagasts, Medumi, 55.80273°, 26.34804°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Nīcgale, 18.07.2020 (4, A. Barševskis leg.), 02.08.2020 (>20, A. Barševskis leg.).

58. *Oberea linearis* (Linnaeus, 1761) - Talsi distr., Slītere National Park, Šlītere, Zilie kalni, 16.07.2020 (1, A. Barševskis leg.). In Latvia very rare species.

59. *Oberea oculata* (Linnaeus, 1758) - Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Ilgas, Silene Nature Park, 05.08.2020 (1,

- A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.).
60. *Phytoecia nigricornis* (Fabricius, 1782) - Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglūkalns, 22.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Kandava, Abava river valley, 15.07.2020 (1, A. Barševskis leg.), 08.06.2021 (1, A. Barševskis leg.).
61. *Phytoecia virgula* (Charpentier, 1825) - Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.).
62. *Pogonocherus hispidulus* (Piller & Mitterpacher, 1783) - Dundaga env., Plintīni, 09.06.2020 (1, A. Barševskis leg.); Slītere National Park, Šlītere, Zilie kalni, 09.06.2021 (4, A. Barševskis leg.).
63. *Saperda carcharias* (Linnaeus, 1758) - Augšdaugava distr., Demene loc. munic., near Briģene lake, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi loc. munic., Ēģipte, 09.07.2023 (3, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Kurcums, 09.07.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Daugavpils env., Ļubesti, inland dunes, 17.07.2020 (1, A. Barševskis leg.), Jersika, "Kurpnieki", 13.07.2020 (1, A. Barševskis leg.).
64. *Saperda perforata* Pallas, 1773 - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Līvāni distr., Jersika, Kurpnieki, 24.06.2021(2, A. Barševskis leg.); Nīcgale, 02.08.2020 (2, A. Barševskis leg.).
65. *Saperda scalaris scalaris* (Linnaeus, 1758) - Jēkabpils distr., Dunava loc. munic. Tadenava, 21.06.2023 (2, in clearcuts, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Jēkabpils distr., Viesīte, 56.34830°, 25.55595°, 07.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Viesīte loc. munic., Skaistkalni, 56.31265°, 25.54774°, 17.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Jēkabpils distr., Elkšņi loc. munic., Sauka nature park, 56.25308°, 25.55677°, 30.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglūkalns, 22.06.2023 (2, Z. Barševska & A. Barševskis leg.); Augšdaugava distr., Medumi, 55.80273°, 26.34804°, 29.06.2023 (1, Z. Zeltiņa leg.); Dundaga env., Plintīni, 09.06.2020 (8, A. Barševskis leg.); Jersika, "Kurpnieki", 24.06.2021 (3, A. Barševskis leg.).
66. *Stenostola dubia* (Laicharting, 1784) - Augšdaugava distr., Svente loc. munic., Eglūkalns, 22.06.2023 (1, Z. Barševska & A. Barševskis leg.).

REFERENCES

- Barševskis A. 2009. *Axinopalpis gracilis* (Krynicky, 1832) (Coleoptera: Cerambycidae) new species in fauna of Latvia. *Baltic Journal of Coleopterology* 9(2): 151–153.
- Barševskis A., Cibulskis R., Shavrin A., Anichtchenko A., Valainis U., Balalaikins M., Vorobjova I., Litvinceva J. 2012. Faunistic records of the beetles (Hexapoda: Coleoptera) in Latvia. 4. *Acta Biologica Universitatis Daugavpiliensis* 12(4): 85–117.
- Barševskis A., Janovska M., Aksjuta K., Cibulskis R. 2009. Faunistic records of the beetles (Hexapoda: Coleoptera) in Latvia. 3. *Acta Biologica Universitatis Daugavpiliensis* 9(2): 139–159.

- Barševskis A., Savenkov N. 2013. Contribution to the knowledge of long-horned beetles (Coleoptera: Cerambycidae) in Latvia. *Baltic Journal of Coleopterology* 13(2): 91–102.
- Barševskis A., Shavrin A., Anichtchenko A., Balalaikins M., Valainis U., Kivleniece I., Avgin S. S., Tamutis V., Huruk S., Cibulskis R., Kļaviņa D. 2014. Faunistic records of the beetles (Hexapoda: Coleoptera) in Latvia. 5. *Acta Biologica Universitatis Daugavpiliensis* 14(2): 115–122.
- Bukejs A. 2011. Materials about the fauna of beetles (Insecta: Coleoptera) of Naujenerural municipality (Daugavpils district, Latvia). Part 3. *Acta Biologica Universitatis Daugavpiliensis* 11(1): 10–21.
- Dunskis A., Barševskis A. 2018. Catalogue of longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) of Latvia. *Acta Biologica Universitatis Daugavpiliensis* 18(2): 165–198.
- Wallin H., Schroeder M., Kvamme T. 2013. A review of the European species of *Monochamus* Dejean, 1821 (Coleoptera, Cerambycidae) – with a description of the genitalia characters. *Norwegian Journal of Entomology* 60: 11–38.
- Zamoroka A.M. 2022a. Molecular revision of *Rhagiini* sensu lato (Coleoptera, Cerambycidae): paraphyly, intricate evolution and novel taxonomy. *Biosystem diversity* 30(3): 295–309. <https://doi.org/10.15421/012232>
- Zamoroka A.M., Trócoli S., Shparyk V.Yu., Semaniuk D.V. 2022b. Polyphyly of the genus *Stenurella* (Coleoptera, Cerambycidae): consensus of morphological and molecular data. *Biosystem diversity* 30(2): 119–136. <https://doi.org/10.15421/012212>

Received: 22.11.2023.

Accepted: 14.12.2023.