

## ***Zorochros minimus* (Lacordaire, 1835) (Coleoptera, Elateridae) – jauna sprakšķu suga Latvijas faunai**

**Arvīds Barševskis**

Daugavpils Pedagoģiskā universitāte, Vienības ielā 13, LV-5401, Daugavpils, Latvija

### **Abstract**

Barðevskis A. 1998. *Zorochros minimus* (Lacordaire, 1835) (Coleoptera, Elateridae) - new species for fauna of Latvia. - Latv. Entomol., 36: 44-45.

The article contains the data about record of *Zorochros minimus* (Lacordaire, 1835) (Coleoptera, Elateridae) in Latvia at the coast of Riga Gulf of Baltic Sea at Vitrupe in August of 1997. This is the first record of species in Latvia. Thus, 76 Elaterid species are known in fauna of Latvia now.

*Zorochros* Thomson, 1859 ģints Ziemeļeiropā ir pārstāvēta ar vienu sugu *Z. minimus* (Lacordaire, 1835) (= *dermestoides* (Herbst, 1806 nec Linnaeus, 1767)). Suga ir atrasta Somijā, Karēlijā, Zviedrijā, Norvēģijā, Dānijā, bet no Baltijas valstīm - tikai Igaunijā (Silfverberg, 1992; Lundberg, 1995; Hansen, 1996). Suga ir saistīta ar kserofītiem, smilšainiem biotopiem - jūras liedagu, kāpām, tāpēc dažviet Ziemeļeiropā tā ir parasta Baltijas jūras krastos. 1997. gada augustā, veicot vaboļu faunas pētījumus Ziemeļvidzemes jūrmalas kāpās un liedagā pie Vitrupes ietekas jūrā, zem jūras izskalojumiem mitrās smiltīs tika ievākts viens *Z. minimus* (Lacordaire) īpatnis. Šī suga ir jauna Latvijas faunai. Tās atraðana Ziemeļvidzemē nebija negaidīta, jo suga zināma Igaunijā. Nemot vērā to, ka minētā suga zināma arī Saaremaa salā, tās atrašanu var prognozēt arī Ziemeļkurzemē.

*Zorochros* Thomson, 1859 ģints ir viena no 5 Negastriinae Nakane, 1953 apakšdzimtas ģintīm Ziemeļeiropā. Latvijas faunā šī apakšdzimta tagad ir pārstāvēta ar 3 ģintīm un 5 sugām: *Negastrius* Thomson, 1859 (*N. pulchellus* (L., 1761), *N. sabulicola* (Boheman, 1853)); *Zorochros* Thomson, 1859 (*Z. minimus* (Lacordaire, 1835)) un *Oedostethus* LeConte, 1853 (*Oe. tenuicornis* (Germar, 1824), *Oe. quadripustulatus* (F., 1792)) (Silfverberg, 1992).

Pēc *Z. minimus* (Lacordaire) atrašanas, Latvijā konstatēto sprakšķu sugu skaits ir sasniedzis 76, no kurām 74 norādītas Latvijas vaboļu sarakstā (Telnov et all., 1997) un 1 suga (*Dicronychus equisetioides* Lohse, 1976) H. Silfverberga rakstā (Silfverberg, 1996).

**Literatūras saraksts**

- Hansen M. 1996. Catalogue of the Coleoptera of Denmark. - Ent. Meddlr., 64, N1-2: 1-232.
- Lundberg S. 1995. Catalogus Coleopterorum Sueciae. - Naturhistoriska Riksmuseet Entomologiska foreningen, Stockholm: 1 – 224.
- Silfverberg H. 1992. Enumeratio Coleopterorum Fennoscandiae, Daniae et Baltiae. Helsingfors: 1-94.
- Silfverberg H. 1996. Additions and corrections to Enumeratio Coleopterorum Fennoscandiae, Daniae et Baltiae. - Sahlbergia, 3: 33-62.
- Telnov D., Barðevskis A., Savich F., Kovalevsky F., Berdnikov S., Doronin M., Cibuškis R., Ratniece D. 1997. Check-list of Latvian Beetles (Insecta: Coleoptera). - Mitt. Internat. entomol. Ver., Frankfurt a.M., Suppl V: 1-140.

Received: December 12, 1997.