

FAUNISTIC RECORDS FROM THE CZECH REPUBLIC - 58

Coleoptera: Silphidae

Aclypea souverbiei Fairmaire, 1848. Bohemia mer., Šumava Mts, Čertovo jezero (6845), 2 ♀♀, 6.vii.1996, under a stone together with *Carabus linnaei* Panzer, 1810, J. Háva (Senior) lgt., J. Háva det. et coll. Species with discontinuous distribution, known from upland regions in Europe (the Pyrenees and the Carpathians) and from Western Siberia (the Altai and Sajan Mts) - Schawaller (1996). The species *A. alpicola* Küster, 1849, listed from Slovakia in the Check-list (Růžička 1993), have been recently treated as junior synonym of *A. souverbiei* by Schawaller (1996). New species for the Czech Republic.

Silpha tyrolensis tyrolensis Laicharting, 1781. Bohemia occ., Šumava Mts, Špičák Mt. (6845), vi.1948, 1 ♀, J. Havelka lgt. et det., J. Růžička rev., coll. L. Ernest (Nymburk); Bohemia mer., Smrčná u Nové Bystřice (6956), 1 ♂, 23.vii.1995, dead specimen under a stone on a forest path, together with *Pterostichus melanarius* (Illiger, 1798), M. Janda lgt., J. Háva det. et coll. European upland species, known from the Pyrenees, the Alps, higher sites of the Bohemian Massif and the Carpathians (Šustek 1981). From the Czech Republic known from the Jeseníky Mts in northern Moravia (Fleischer 1927-30, Šustek 1981, Kočárek 1996), from Bohemia mentioned only from the Krkonoše Mts (= the Giant Mountains) without more details by Fleischer (1927-30). The species was reported as doubtful from Bohemia in the Check-list (Růžička 1993). Correction of the Check-list, confirmed occurrence in Bohemia.

FLEISCHER A. 1927-30: *Přehled brouků fauny Československé republiky*. Morav. mus. zemské, Brno, 483 pp (in Czech). - KOČÁREK P. 1996: Příspěvek k rozšíření *Silpha tyrolensis* Laicharting, 1781 (Coleoptera, Silphidae) v Jeseníkách (Česká republika). (A contribution to the distribution of *Silpha tyrolensis* Laicharting, 1781 (Coleoptera, Silphidae) in the Jeseníky Mts. (Czech Republic)). *Čas. Slez. Muze. Opava (A)*, 45: 51-54 (in Czech, English abstr.). - RŮŽIČKA J. 1993: Silphidae, pp. 33-34. In: JELÍNEK J. (ed.): Seznam československých brouků. Check-list of Czechoslovak insects 4 (Coleoptera). *Fol. Heyrovskyana, Suppl.* 1: 3-172 (in Czech and English). - SCHAWALLER W. 1996: Revision der Gattung *Aclypea* Reitter (Coleoptera: Silphidae). *Stuttgarter Beitr. Naturk.*, Ser. A, 541: 1-16. - ŠUSTEK Z. 1981: Mrchožroutovití Československa (Coleoptera, Silphidae). *Zprávy Čs. Společ. Entomol. ČSAV, Klíče k určování hmyzu*, 2: 1-46 (in Czech).

Druh *Aclypea souverbiei* Fairmaire, 1848, známý z horských oblastí Evropy a západní Sibiře, je hlášen ze Šumavy jako nový druh pro Českou republiku. Druh *A. alpicola* Küster, 1849, uvedený v Checklistu (Růžička 1993) ze Slovenska, byl recentně synonymizován s *A. souverbiei* v práci Schawallera (1996). Dále je potvrzen výskyt evropského horského druhu *Silpha tyrolensis tyrolensis* Laicharting, 1781 v Čechách, předtím byl tento druh z Čech uveden jen bez bližších podrobností z Krkonoš (Fleischer 1927-1930).

Jiří HÁVA, Šluknovská 319, CZ-190 00 Praha 9, Czech Republic
Jan RŮŽIČKA, Department of Ecology, Faculty of Forestry, Czech Agricultural University,
Kamýcká 957, CZ-165 21 Praha 6, Czech Republic